



SOLICITUD DE COTIZACIÓN (SdC) COL 0000125741

Señores Invitados a presentar cotización Cordialmente	FECHA: 2 de febrero de 2021 REFERENCIA: Contratar la adquisición de materiales de obra de los municipios de Cajibío (Cauca), El Rosario, Policarpa y Leyva (Nariño) y El Tambo, San Joaquín (Cauca) en el marco del proyecto Reparaciones Colectivas y Retornos y Reubicaciones MPTF - PNUD.
---	---

Estimado señor/Estimada señora:

Nos es grato dirigirnos a usted a fin de solicitarle la presentación de una cotización para *Contratar la adquisición de materiales de obra de los municipios de Cajibío (Cauca), El Rosario, Policarpa y Leyva (Nariño) y El Tambo, San Joaquín (Cauca) en el marco del proyecto Reparaciones Colectivas y Retornos y Reubicaciones MPTF – PNUD*, de conformidad con el Anexo 1 de esta Solicitud de Cotización (SdC).

En la preparación de su cotización le rogamos utilice y rellene los formularios adjuntos como Anexo 1 y 2.

Toda solicitud de aclaración se ha de enviar por escrito, o mediante comunicación electrónica estándar, al correo electrónico licitaciones.col7@undp.org, hasta el **5 de febrero de 2021**, indicando como Referencia **Proceso COL 0000125741**. 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 **16 de febrero de 2021 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.col7@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 0000125741** (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.

Le rogamos tome nota de los siguientes requisitos y condiciones relativos al suministro de los bienes antes citados:

<p>Dirección o direcciones exactas, o lugar(es) de entrega (identifíquese todos, si son varios)</p>	<p>Los bienes deberán entregarse en:</p> <table border="1" data-bbox="549 344 1374 1173"> <tr> <td colspan="3">CAJIBIO CAUCA:</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede Principal. Obra Batería Sanitaria.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Institución educativa de nuestra señora del Carmen - sede la independencia. Celular. Obra Batería Sanitaria.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">La Meseta Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta. Celular. Obra Batería Sanitaria.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Centro poblado pedregosa - Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes, Sede primaria. Obra Batería Sanitaria.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Institución educativa san José del Carmelo. Obra Restaurante Escolar</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Centro poblado Pedregosa Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes Sede Principal obra Restaurante Escolar.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede primaria. Obra Restaurante Escolar.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Villa Colombia Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta Villa Colombia. Obra Restaurante Escolar.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">EL TAMBO CAUCA:</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Corregimiento San Joaquin del Municipio del Tambo</td> </tr> <tr> <td colspan="3">NARIÑO:</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Leiva Nariño en la vereda florida baja - centro educativo santa teresita.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Policarpa Nariño en la vereda puerto rico - centro educativo puerto rico.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">EL Rosario Nariño en el polideportivo de la vereda la sierra en el municipio el rosario.</td> </tr> </table>			CAJIBIO CAUCA:			Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede Principal. Obra Batería Sanitaria.			Institución educativa de nuestra señora del Carmen - sede la independencia. Celular. Obra Batería Sanitaria.			La Meseta Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta. Celular. Obra Batería Sanitaria.			Centro poblado pedregosa - Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes, Sede primaria. Obra Batería Sanitaria.			Institución educativa san José del Carmelo. Obra Restaurante Escolar			Centro poblado Pedregosa Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes Sede Principal obra Restaurante Escolar.			Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede primaria. Obra Restaurante Escolar.			Villa Colombia Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta Villa Colombia. Obra Restaurante Escolar.			EL TAMBO CAUCA:			Corregimiento San Joaquin del Municipio del Tambo			NARIÑO:			Leiva Nariño en la vereda florida baja - centro educativo santa teresita.			Policarpa Nariño en la vereda puerto rico - centro educativo puerto rico.			EL Rosario Nariño en el polideportivo de la vereda la sierra en el municipio el rosario.		
CAJIBIO CAUCA:																																																
Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede Principal. Obra Batería Sanitaria.																																																
Institución educativa de nuestra señora del Carmen - sede la independencia. Celular. Obra Batería Sanitaria.																																																
La Meseta Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta. Celular. Obra Batería Sanitaria.																																																
Centro poblado pedregosa - Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes, Sede primaria. Obra Batería Sanitaria.																																																
Institución educativa san José del Carmelo. Obra Restaurante Escolar																																																
Centro poblado Pedregosa Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes Sede Principal obra Restaurante Escolar.																																																
Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede primaria. Obra Restaurante Escolar.																																																
Villa Colombia Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta Villa Colombia. Obra Restaurante Escolar.																																																
EL TAMBO CAUCA:																																																
Corregimiento San Joaquin del Municipio del Tambo																																																
NARIÑO:																																																
Leiva Nariño en la vereda florida baja - centro educativo santa teresita.																																																
Policarpa Nariño en la vereda puerto rico - centro educativo puerto rico.																																																
EL Rosario Nariño en el polideportivo de la vereda la sierra en el municipio el rosario.																																																
<p>Fecha de entrega más tardías (si el momento de la entrega excede a éstas, la cotización podrá ser rechazada por el PNUD)</p>	<p>El plazo de entrega es 15 días contados a partir de la firma de la Orden de Compra, para esto se deberá confirmar con cada comunidad la fecha de entrega de los materiales de manera previa.</p>																																															
<p>Programa de entrega</p>	<p>Obligatorio</p>																																															
<p>Moneda preferente de cotización</p>	<p>Moneda local: Pesos Colombianos.</p>																																															
<p>IVA sobre el precio cotizado</p>	<p>Deberá incluir el IVA y otros impuestos indirectos aplicables</p>																																															
<p>Servicio posventa requerido</p>	<table border="1" data-bbox="628 1525 940 1816"> <tr> <td colspan="2">Servicio de postventa requerido</td> </tr> <tr> <td colspan="2">GARANTIAS</td> </tr> <tr> <td>ENGREGA</td> <td>DE</td> </tr> <tr> <td>IMPLEMENTOS</td> <td>EN</td> </tr> <tr> <td>COMPLETOS</td> <td>EN</td> </tr> <tr> <td>LUGARES</td> <td>EN</td> </tr> <tr> <td>CORRESPONDIENTES</td> <td></td> </tr> </table>	Servicio de postventa requerido		GARANTIAS		ENGREGA	DE	IMPLEMENTOS	EN	COMPLETOS	EN	LUGARES	EN	CORRESPONDIENTES		<table border="1" data-bbox="940 1525 1390 1816"> <tr> <td colspan="2">Detalles adicionales</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TRANSPORTE INCLUIDO</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Carge y descargue en sitio incluidos.</td> </tr> </table>	Detalles adicionales		TRANSPORTE INCLUIDO		Carge y descargue en sitio incluidos.																											
Servicio de postventa requerido																																																
GARANTIAS																																																
ENGREGA	DE																																															
IMPLEMENTOS	EN																																															
COMPLETOS	EN																																															
LUGARES	EN																																															
CORRESPONDIENTES																																																
Detalles adicionales																																																
TRANSPORTE INCLUIDO																																																
Carge y descargue en sitio incluidos.																																																
<p>Toda la documentación, incluidos catálogos, instrucciones y manuales</p>	<p>Español</p>																																															

operativos estará escrita en el siguiente idioma:	
Documentos que deberán presentarse	<ul style="list-style-type: none"> • Anexo 1 debidamente diligenciado y firmado este documento no es subsanable en ningún caso. • Anexo 2 este formato debe estar debidamente firmado y adjunto a la Cotización, de lo contrario la Cotización será rechazada (la ausencia de este formato no es subsanable). • Certificado de existencia y representación legal, expedido por la Cámara de Comercio o entidad competente, en el cual conste: inscripción, matrícula vigente, objeto social y facultades del representante legal. El certificado debe tener antigüedad no superior a 30 días. La duración de la persona jurídica debe ser igual al plazo del contrato y un año más. Si la oferta es presentada en unión temporal o consorcio, cada uno de los integrantes deberá acreditar la existencia y representación legal. • En caso de establecimiento de comercio - Registro Mercantil: expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual conste: inscripción y nombre del establecimiento de comercio. El certificado debe tener antigüedad no superior a 30 días. • RUT: Deberán pertenecer al régimen común: En caso de no pertenecer a dicho régimen la cotización será rechazada. • Pruebas/certificados de sostenibilidad ambiental (Estándares “verdes”) de la empresa o el producto suministrado, si aplica • Autodeclaración por escrito de que la empresa no está incluida en la Lista 1267/1989 del Consejo de Seguridad de la ONU, o en la lista de la División de Adquisiciones de la ONU o en cualquier otra lista suspensiva de la ONU • Certificaciones de experiencia de la firma incluir las certificaciones de recibo a entera satisfacción o copia del Acta de liquidación, emitidas por las entidades contratantes, correspondientes a la experiencia específica del oferente.
Periodo de validez de la cotización, a partir de la fecha de presentación	<p>90 días</p> <p>En circunstancias excepcionales, el PNUD podrá pedir al proveedor que amplíe la vigencia de la cotización más allá del plazo inicialmente indicado en esta SdC. El Proveedor confirmará entonces la ampliación por escrito, sin modificación alguna de los precios cotizados.</p>
Cotizaciones parciales	Permitidas
Condiciones de pago	100% a la entrega completa de los bienes.
Indemnización fijada convencionalmente	<p>Se impondrán como sigue:</p> <p>Porcentaje del precio del contrato por día de retraso: 0,5%</p> <p>N.º máx. de días de retraso tras los cuales el PNUD puede cancelar el contrato: 2 días.</p>
Criterios de evaluación	<p>✓ Capacidad de respuesta técnica / Pleno cumplimiento de los requisitos y precio más bajo</p> <p>El oferente deberá cumplir con los requisitos técnicos solicitados relacionados a continuación:</p> <p>✓ Experiencia específica del oferente*:</p> <p>*Los licitantes deberán comprobar y validar la experiencia mínima solicitada, de acuerdo con los requerimientos exigidos:</p>

	<table border="1" data-bbox="549 315 1358 613"> <tr> <td data-bbox="549 315 892 416">Experiencia específica en:</td> <td data-bbox="892 315 1358 416">El cumplimiento de la experiencia de la firma se verificará a través de:</td> </tr> <tr> <td data-bbox="549 416 892 613">Contrataciones con objeto: Suministro de materiales de obra.</td> <td data-bbox="892 416 1358 613"><input checked="" type="checkbox"/> Presentación de mínimo una certificación de un contrato prestado satisfactoriamente en los últimos "5" años y que su objeto haya sido similar.</td> </tr> </table> <p data-bbox="549 647 1394 770">✓ Pleno cumplimiento de los requisitos técnicos. Se verificará el cumplimiento de la totalidad de las especificaciones técnicas solicitadas por parte del (de los) licitante (s) que se presente(n). <u>Si no cumple con alguna de las especificaciones técnicas solicitadas la oferta será rechazada.</u></p> <p data-bbox="549 775 1394 835">✓ Plena aceptación de los Términos y Condiciones Generales de la Orden de compra o del Contrato</p> <p data-bbox="549 869 1136 898"><u>ETAPA 2. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS ECONÓMICAS</u></p> <p data-bbox="549 931 1394 1025">Sólo se llevará a cabo la revisión, comparación y evaluación las Ofertas económicas de los Licitantes que hayan cumplido con la totalidad de los requisitos solicitados.</p> <table border="1" data-bbox="580 1059 1358 1541"> <thead> <tr> <th colspan="3" data-bbox="580 1059 1358 1093">Resumen del método de evaluación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="580 1093 1078 1189">i) Están completas, es decir si incluyen los costos de los productos ofrecidos en la oferta técnica</td> <td data-bbox="1078 1093 1219 1189">Cumple</td> <td data-bbox="1219 1093 1358 1189">No Cumple</td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="580 1189 1358 1541"> ii) Si presenta errores aritméticos, si los presenta, los corregirá, sobre la siguiente base: <ul style="list-style-type: none"> a. Si existe discrepancia entre el precio unitario y el precio total, obtenido de multiplicar el precio unitario por la cantidad, el precio unitario prevalecerá y el precio total será corregido. b. Si el oferente en primer lugar de elegibilidad no acepta la corrección de errores, su oferta será rechazada, en tal caso el PNUD podrá invitar a negociar un posible contrato al oferente en segundo lugar de elegibilidad. </td> </tr> </tbody> </table>	Experiencia específica en:	El cumplimiento de la experiencia de la firma se verificará a través de:	Contrataciones con objeto: Suministro de materiales de obra.	<input checked="" type="checkbox"/> Presentación de mínimo una certificación de un contrato prestado satisfactoriamente en los últimos "5" años y que su objeto haya sido similar.	Resumen del método de evaluación			i) Están completas, es decir si incluyen los costos de los productos ofrecidos en la oferta técnica	Cumple	No Cumple	ii) Si presenta errores aritméticos, si los presenta, los corregirá, sobre la siguiente base: <ul style="list-style-type: none"> a. Si existe discrepancia entre el precio unitario y el precio total, obtenido de multiplicar el precio unitario por la cantidad, el precio unitario prevalecerá y el precio total será corregido. b. Si el oferente en primer lugar de elegibilidad no acepta la corrección de errores, su oferta será rechazada, en tal caso el PNUD podrá invitar a negociar un posible contrato al oferente en segundo lugar de elegibilidad. 		
Experiencia específica en:	El cumplimiento de la experiencia de la firma se verificará a través de:													
Contrataciones con objeto: Suministro de materiales de obra.	<input checked="" type="checkbox"/> Presentación de mínimo una certificación de un contrato prestado satisfactoriamente en los últimos "5" años y que su objeto haya sido similar.													
Resumen del método de evaluación														
i) Están completas, es decir si incluyen los costos de los productos ofrecidos en la oferta técnica	Cumple	No Cumple												
ii) Si presenta errores aritméticos, si los presenta, los corregirá, sobre la siguiente base: <ul style="list-style-type: none"> a. Si existe discrepancia entre el precio unitario y el precio total, obtenido de multiplicar el precio unitario por la cantidad, el precio unitario prevalecerá y el precio total será corregido. b. Si el oferente en primer lugar de elegibilidad no acepta la corrección de errores, su oferta será rechazada, en tal caso el PNUD podrá invitar a negociar un posible contrato al oferente en segundo lugar de elegibilidad. 														
El PNUD adjudicará el contrato a:	EL PNUD podrá adjudicar el contrato de manera total, parcial y/o por ítems.													
Tipo de contrato que deberá firmarse	Orden de compra													
Condiciones especiales del contrato	Cancelación de la Orden de Compra o del Contrato si los resultados o la terminación se retrasaran 4 días.													
Condiciones para la liberación del pago	Aceptación por escrito de los bienes, basada en el cumplimiento completo con los requisitos de la SdC.													
Anexos a esta SdC	<ul style="list-style-type: none"> • Especificación de los bienes solicitados (Anexo 1) • Formulario de presentación de cotizaciones (Anexo 2) 													

	<ul style="list-style-type: none"> • Modelor de Orden de Compra - Términos y Condiciones Generales / Condiciones Especiales (Anexo 3). • La no aceptación de los Términos y Condiciones Generales será motivo de descalificación de este proceso de adquisición. • Anexo Lugares y Cantidades de Entrega.
Persona de contacto para todo tipo de información (Preguntas por escrito únicamente) ¹	<p>Centro de Servicios – Adquisiciones licitaciones.col7@undp.org</p> <p>Cualquier retraso en la respuesta del PNUD no podrá ser esgrimido como motivo para ampliar el plazo de presentación, a menos que el PNUD decida que estima necesaria dicha ampliación y comunique un nuevo plazo límite a los solicitantes.</p>

Se revisarán los bienes ofrecidos basándose en su integridad y en la conformidad de la cotización con las especificaciones mínimas descritas supra y cualquier otro anexo que facilite detalles de los requisitos del PNUD.

Será seleccionada la cotización que cumpla con todas las especificaciones y requisitos y ofrezca el precio más bajo, así como con todos los restantes criterios de evaluación indicados. Cualquier oferta que no cumpla con los requisitos será rechazada.

En caso de discrepancia entre el precio unitario y el precio total (que se obtiene al multiplicar el precio unitario por la cantidad), el PNUD procederá a un nuevo cálculo, y el precio unitario prevalecerá y el precio total será corregido. Si el proveedor no aceptara el precio final sobre la base del nuevo cálculo del PNUD y su corrección de los errores, su oferta será rechazada.

Una vez que el PNUD haya identificado la oferta de precio más baja, el PNUD se reserva el derecho de adjudicar el contrato basándose únicamente en los precios de los bienes, cuando el costo de transporte (flete y seguro) resulte ser mayor que el propio costo estimado por el PNUD con su propio transportista y proveedor de seguros.

En ningún momento de la vigencia de la cotización aceptará el PNUD una variación de precios debida a aumentos, inflación, fluctuación de los tipos de cambio o cualquier otro factor de mercado, una vez haya recibido la oferta. En el momento de la adjudicación del Contrato u Orden de Compra, el PNUD se reserva el derecho de modificar (aumentar o disminuir) la cantidad de servicios y/o bienes, hasta un máximo del veinticinco por ciento (25%) de la oferta total, sin ningún cambio en el precio unitario o en los términos y condiciones.

Toda orden de compra resultante de esta SdC estará sujeta a los Términos y Condiciones Generales que se adjuntan a la presente. El mero acto de presentación de una oferta implica que el vendedor acepta sin cuestionamiento alguno los Términos y Condiciones Generales del PNUD que se adjuntan como Anexo 3.

El PNUD no está obligado a aceptar ninguna oferta, ni a adjudicar ningún contrato u orden de compra, ni se hace responsable por cualquier costo relacionado con la preparación y presentación de un presupuesto por parte de un suministrador, con independencia del resultado o la forma de llevar a cabo el proceso de selección.

Sírvase tener en cuenta que el procedimiento establecido por el PNUD para la recepción de reclamos de sus proveedores tiene por objeto ofrecer una oportunidad de apelación a las personas o empresas a las que no se haya adjudicado una orden de compra o un contrato en un proceso de contratación competitivo. En caso de que usted considere que no ha sido tratado(a) con equidad, puede encontrar información detallada sobre los procedimientos de reclamo por parte de los proveedores en el siguiente enlace: <http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/procurement/protestandsanctions/>

¹ La persona de contacto y la dirección de esta serán designadas oficialmente por el PNUD. En caso de dirigir una solicitud de información a otra persona o personas, o dirección o direcciones, aun cuando ésta/s forme/n parte del personal del PNUD, el PNUD no tendrá obligación de responder a dicha solicitud ni de confirmar su recepción.

El PNUD insta a todos los potenciales proveedores de servicios a evitar y prevenir los conflictos de intereses, informando al PNUD si ellos o cualquiera de sus afiliados o miembros de su personal han participado en la preparación de los requisitos, el diseño, las especificaciones, los presupuestos o cualquier otra información utilizada en esta SdC.

El PNUD practica una política de tolerancia cero ante el fraude y otras prácticas prohibidas, y está resuelto a identificar y abordar todos los actos y prácticas de este tipo contra el PNUD o contra terceros implicados en las actividades de PNUD. Asimismo, espera que sus proveedores se adhieran al Código de Conducta de los Contratistas de las Naciones Unidas, que se puede consultar en el siguiente enlace: http://www.un.org/depts/ptd/pdf/conduct_spanish.pdf.

Le agradecemos su atención y quedamos a la espera de recibir su cotización.

Atentamente le saluda,

Centro de Servicios – Adquisiciones
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

Anexo 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
BATERIA SANITARIA CENTRO POBLADO ROSARIO- INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO, SEDE PRINCIPAL. CAJIBIO – CAUCA					
Teja	10	Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	UND		
Lámina	7	Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	UND		
Canal	5	Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	UND		
Luminaria	4	Luminaria 2x18", Incluye carcasa, tubos y socket	UND		
Bajante	3	Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	UND		
Esmalte	3	Esmalte para madera y metal	GLN		
Alambre	80	Alambre de cobre desnudo calibre 12	ML		
Caballote	8	Caballote cubierta ecowall UPVC 2mm 0.60 m x 1,13 ml cualquier color	UND		
Unión	4	Unión canal Amazona	UND		
Soldadura	1	Soldadura para PVC x 1/4 de galón	UND		
Esmalte	1	Esmalte para uso interior	GLN		
Interruptor	2	Interruptor sencillo	UND		
Pintura	4	Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	GLN		
Disolvente	1	Disolvente	GLN		
soldadura	6	soldadura Eléctrica 3/32"	KG		
limpiador	1	limpiador removedor PVC 1/4 galón	UND		
Tubo	8	Tubo PVC Conduit por 3m de 1/2" PROPACK	UND		
Pintura	1	Pintura aceite color negro	GLN		
Soporte	11	Soporte Canal amazonas	UND		
Codo	5	Codo Bajante 45°	UND		
Anticorrosivo	1	Anticorrosivo	GLN		
Tapa	4	Tapa Externa Canal Amazonas	UND		
Adaptador	12	Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
Soporte	4	Soporte de bajante de canal amazonas	UND		
Caja	4	Caja octogonal Conduit PVC medidas 107 x 107 x 48 mm	UND		
Tornillos	170	Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	UND		
Caja	2	Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	UND		
BATERIA SANITARIA INSTITUCION EDUCATIVA DE NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN SEDE LA INDEPENDENCIA. CAJIBIO – CAUCA					
ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Cemento	40	Cemento gris bulto x 50 kilogramos	BULTO		
Ladrillo	1550	Ladrillo estructural 24 x 12 x 6,5 cm	UND		
Sanitario	4	Sanitario de una pieza	UND		
Lavamanos	4	Lavamanos de colgar blanco o similar	UND		
Lámina	7	Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	UND		
Acero	19	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/4"	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
CERÁMICA	26	Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	UND		
Orinal	2	Orinal Arrecife Para Fluxómetro Blanco o similar	UND		
Acero	45	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/8"	UND		
Tubo	3	Tubo Sanitario PVC liso 4"X3M	UND		
Grifería	8	Grifería Lavamanos Sencilla	UND		
Tabla	10	Tabla común de 3x0,2x0,02	UND		
Arena	4	Arena fina	M3		
Pegante	8	Pegante cerámico X 23KG	UND		
Grava	2	Grava triturada 3/4"	M3		
Teja	3	Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	UND		
Bajante	2	Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	UND		
Luminaria	2	Luminaria 2x18", Incluye carcasa, tubos y socket	UND		
Caballete	4	Caballete ECOWALL 27 UPVC 1,13	UND		
Acero	6	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/2"	UND		
Tubo	2	Tubo Sanitario PVC 2"X6M	UND		
Pintura	2	Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	GLN		
Soldadura	1	Soldadura para PVC x 1/4 de galón	UND		
Válvula	2	Válvula de cheque o retención 1/2" HF PVC	UND		
Tela	50	Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	ML		
Acero	3	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 5/8"	UND		
Malla	1	Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm 2,3X6M	ROLLO		
Tubo	1	Tubo sanitario PVC. Diámetro 3" x 6m	UND		
Sifón	3	Sifón Sanitario 4" 35º CXE	UND		
soldadura	7	soldadura Eléctrica 3/32"	kg		
Binda	1	Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	UND		
Alambre	10	Alambre negro recocido No. 17 o 18	KG		
cable	9	cable cobre thhn-thwn # 8	ML		
Cuartón	8	Cuartón de Otobo 2"*4"*2.90m	UND		
Alambre	24	Alambre de cobre desnudo calibre 12	ML		
Tee	7	Tee sanitaria de 2"	UND		
Codo	14	Codo PVC sanitario 2x90°	UND		
Pintura	1	Pintura esmalte color negro	GLN		
Unión	2	Unión canal Amazona	UND		
limpiador	1	limpiador removedor PVC 1/4 Galon	UND		
Tablero	1	Tablero bifásico sin puerta 8 circuitos	UND		
Anticorrosivo	1	Anticorrosivo	GLN		
breaker	2	breaker monofasico 15-60ª	UND		
Tubo	5	Tubo Conduit PVC. Diámetro 1/2" x 3m	UND		
Interruptor	2	Interruptor sencillo	UND		
unión	2	unión pvc sanitaria 3"	UND		
Codo	3	Codo Bajante 45°	UND		
amarra	1	amarre de fijación X 100	PAQUET E		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Acople	4	Acople para lavamanos	UND		
Acople	4	Acople universal de 1"	UND		
tubo	1	tubo 1/2" presión X3M	UND		
Alambre	4	Alambre THHN calibre 8 cualquier color	ML		
Unión	2	Unión Sanitaria 4"	UND		
Alambre	4	Alambre THHN calibre 10 cualquier color	ML		
Brocha	1	Brocha cerda mona 5"	UND		
Rejilla	2	Rejilla de piso en aluminio de 3" x 2"	UND		
Gancho	26	Gancho Teja Estructura Metálica 14cm Cal 12	UND		
Puntilla	4	Puntilla con cabeza de 2" caja x 500 gr	LB		
Hilo	1	Hilo Nylon carrete x 100 metros	UND		
Cuartón	1	Cuartón en madera común de 2" x 2"	UND		
Adaptador	4	Adaptador macho de presión en PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
Codo 90°	5	Codo 90° presión PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
Soporte	2	Soporte de bajante de canal amazonas	UND		
unión	5	unión 1/2" presión	UND		
Codo 90°	2	Codo 90° CXC sanitario PVC. Diámetro de 2"	UND		
Caja	2	Caja octogonal Conduit PVC medidas 107 x 107 x 48 mm	UND		
Adaptador	4	Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
Puntilla	1	Puntilla sin cabeza de 2" para madera caja x 500 gr ma	UND		
unión	1	unión pvc sanitaria 2"	UND		
BATERIA SANITARIA - LA MESETA CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MESETA. CAJIBIO – CAUCA					
ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Teja	10	Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	UND		
Sanitario	4	Sanitario de una pieza	UND		
Lavamanos	4	Lavamanos de colgar blanco o similar	UND		
Cemento	30	Cemento gris bulto x 50 kilogramos	BULTO		
Lámina	7	Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	UND		
Pintura	15	Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	GLN		
Canal	5	Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	UND		
Bajante	6	Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	UND		
Arena	3	Arena fina	M3		
Esmalte	3	Esmalte para madera y metal	GLN		
Grifería	4	Grifería lavamanos sencillo	UND		
Unión	10	Unión canal Amazona	UND		
Bombillo	5	Bombillo LED 20W	UND		
Luminaria	2	Luminaria 2x18", Incluye carcasa, tubos y socket	UND		
Soldadura	1	Soldadura para PVC x 1/4 de galón	GLN		
Tornillos	160	Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	UND		
Codo	10	Codo Bajante 45°	UND		
Anticorrosivo	2	Anticorrosivo	GLN		
soldadura	7	soldadura Eléctrica 3/32"	KG		
Alambre	30	Alambre THHN calibre 12 cualquier color	ML		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Disolvente	2	Disolvente	GLN		
Limpiador	1	Limpiador PVC 1/4 galón	UND		
Alambre	24	Alambre de cobre desnudo calibre 12	ML		
Pintura	1	Pintura aceite color negro	GLN		
Soporte	11	Soporte Canal amazonas	UND		
Tubo	2	Tubo PVC Conduit por 3m de 1/2"	UND		
Interruptor	2	Interruptor sencillo	UND		
Tapa	3	Tapa Externa Canal Amazonas	UND		
Acople	4	Acople para lavamanos	UND		
Acople	4	Acople universal de 1"	UND		
Soporte	6	Soporte de bajante	UND		
Adaptador	8	Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
Caja	2	Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	UND		
Caja	2	Caja octogonal Conduit PVC medidas 107 x 107 x 48 mm	UND		

BATERIA SANITARIA CENTRO POBLADO PEDREGOSA - INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES, SEDE PRIMARIA. CAJIBIO – CAUCA

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Cerámica	34	Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	UND		
Canal	5	Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	UND		
Pegante	12	Pegante cerámico X 23KG	BULTO		
Luminaria	4	Luminaria 2x18", Incluye carcasa, tubos y socket	UND		
Esmalte	4	Esmalte para madera y metal	GLN		
Pintura	8	Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	GLN		
Bajante	2	Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	UND		
Unión	6	Unión canal Amazona	UND		
Soldadura	1	Soldadura para PVC x 1/4 de galón	UND		
Disolvente	3	Disolvente	GLN		
Esmalte	1	Esmalte para uso interior	GLN		
Binda	2	Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	UND		
limpiador	1	limpiador removedor PVC ¼	UND		
Soporte	11	Soporte Canal amazonas	UND		
Anticorrosivo	1	Anticorrosivo	GLN		
Tapa	3	Tapa Externa Canal Amazonas	UND		
Rejilla	4	Rejilla de piso en aluminio de 3" x 2"	UND		
Codo	3	Codo Bajante 45°	UND		
Codo	4	Codo 90° presión PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
Soporte	2	Soporte de bajante	UND		

RESTAURANTE ESCOLAR - INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DEL CARMELO CAJIBIO – CAUCA

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Teja	14	Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	UND		
Tablon	85	Tablon tradicion rojo 30.5x30.5 o similar	M2		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Perfil	14	Perfil en C dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	UND		
Cerámica	17	Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	UND		
Cemento	30	Cemento gris bulto x 50 kilogramos	UND		
Pegante	24	Pegante cerámico X 23KG	BULTO		
Arena	4	Arena fina	M3		
Lampara	4	Lampara Led Plana 36w Sobreponer Antipolvo Luminaria Techo	UND		
Canal	3	Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	UND		
Tabla	25	Tabla común de 3x0,2x0,02	UND		
Soldadura	10	Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	UND		
Alambre	100	Alambre THHN calibre 12 cualquier color	ML		
Pintura	4	Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	GLN		
Grava	2	Grava triturada 3/4"	M3		
Pegante	6	Pegante cerámico X 23KG	BULTO		
Esmalte	3	Esmalte para uso interior	GLN		
Bajante	2	Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	UND		
Malla	2	Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm 2,3X6M	UND		
Pintura	3	Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	GLN		
Binda	4	Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	UND		
Tornillos	340	Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	UND		
Disolvente	4	Disolvente	GLN		
areana	1	areana fina	m3		
Soldadura	1	Soldadura para PVC x 1/4 de galón	GLN		
Unión	5	Unión canal Amazona	UND		
Tubo	5	Tubo PVC Conduit por 3m de 1/2" PROPACK	UND		
Toma	4	Toma corriente doble con polo a tierra	UND		
Limpiador	1	Limpiador PVC 1/4 galón	GLN		
Cuartón	7	Cuartón de Otober 2"*4"*2.90m	UND		
Pintura	2	Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	GLN		
Anticorrosivo	1	Anticorrosivo	GLN		
Tela	18	Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	ML		
Codo	4	Codo Bajante 45°	UND		
Alambre	20	Alambre THHN calibre 14 cualquier color	ML		
Soporte	6	Soporte Canal amazonas	UND		
Tapa	2	Tapa Externa Canal Amazonas	UND		
Alambre	4	Alambre negro No. 17 o 18	KG		
interruptor	1	interruptor sencillo	UND		
Adaptador	16	Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
Caja	5	Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	UND		
Caja	4	Caja para tacos de dos circuitos	UND		
Soporte	2	Soporte de bajante	UND		
Puntilla	2	Puntilla con cabeza de 2" caja x 500 gr	LB		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Adaptador	2	Adaptador terminal conduit de ½	UND		
RESTAURANTE ESCOLAR - CENTRO POBLADO PEDREGOSA INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES SEDE PRINCIPAL. CAJIBIO – CAUCA					
ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UND	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Teja	20	Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	UND		
Cemento	91	Cemento gris bulto x 50 kilogramos	BULTO		
Acero	206	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/8"	UND		
CERÁMICA	30	Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	UND		
Ladrillo	2800	Ladrillo estructural 24 x 12 x 6,5 cm	UND		
Lámina	20	Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	UND		
Perfil	14	Perfil en C dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	UND		
Tabla	41	Tabla común de 3x0,2x0,02	UND		
Grava	7	Grava triturada 3/4"	M3		
Acero	43	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/2"	UND		
Arena	8	Arena fina	M3		
Acero	20	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/4"	UND		
Acero	26	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 5/8"	UND		
Canal	6	Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	UND		
Soldadura	48	Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	KG		
Pegante	13	Pegante cerámico X 23KG	BULTO		
Esmalte	5	Esmalte para madera y metal	GLN		
Lampara	4	Lampara Led Plana 36w Sobreponer Antipolvo Luminaria Techo	UND		
Bajante	3	Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	UND		
Anticorrosivo	6	Anticorrosivo	GLN		
Tornillos	340	Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	UND		
Alambre	50	Alambre negro No. 17 o 18	KG		
Alambre	90	Alambre THHN calibre 12 cualquier color	ML		
Unión	9	Unión canal Amazona	UND		
Pintura	3	Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	GLN		
Terminal	6	Terminal sobremuro de teja termo acústica	UND		
Cuartón	26	Cuartón de Otobo 2"*4"*2.90m	UND		
Soldadura	1	Soldadura para PVC x 1/4 de galón	GLN		
Malla	1	Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	UND		
Tela	40	Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	ML		
Binda	3	Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	UND		
Limpiador	1	Limpiador PVC 1/4 galón	GLN		
Tubo	8	Tubo Conduit PVC. Diámetro 1/2" x 3m	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Pintura	1	Pintura esmalte color negro	GLN		
Soporte	12	Soporte Canal amazonas	UND		
Perfil	9	Perfil tipo vigueta para drywall	UND		
Puntilla	12	Puntilla con cabeza de 2" para madera	LB		
Perfil	13	Perfil tipo omega para drywall	UND		
Codo	5	Codo Bajante 45°	UND		
Soldadura	4	Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	KG		
Toma	2	Toma corriente doble con polo a tierra	UND		
interruptor	2	interruptor sencillo	UND		
Tapa	3	Tapa Externa Canal Amazonas	UND		
Alambre	10	Alambre THHN calibre 14 cualquier color	ML		
Adaptador	12	Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
Angulo	7	Angulo 29 mm x 2,4 m para perfilera drywall cielo raso	UND		
Soporte	3	Soporte de bajante	UND		
Caja	4	Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	UND		
Hilo	1	Hilo Nylon carrete x 100 metros	UND		
Tornillo	2	Tornillo para madera avellanado 8 x 1"x100	UND		
Cinta	1	Cinta de fibra de vidrio para drywall de 90 m x 50 mm	UND		
Chazo	27	Chazo puntilla 1/4 x 1 5/8	UND		
Tornillo	138	Tornillo panel yeso punta broca 6 x 1"	UND		
Caja	2	Caja para tacos de dos circuitos	UND		

RESTAURANTE ESCOLAR CENTRO POBLADO ROSARIO- INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO, SEDE PRIMARIA. CAJIBIO CAUCA

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Teja	26	Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	UND		
Cemento	52	Cemento gris bulto x 50 kilogramos	BULTO		
Tabla	61	Tabla común de 3x0,2x0,02	UND		
Ladrillo	1650	Ladrillo estructural 24 x 12 x 6,5 cm	UND		
Lámina	12	Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	UND		
Acero	62	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/8"	UND		
CERÁMICA	16	Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	UND		
Grava	6	Grava triturada 3/4"	M3		
Lampara	7	Lampara Led Plana 36w Sobreponer Antipolvo Luminaria Techo	UND		
Arena	5	Arena fina	M3		
Canal	5	Canal Amazonas tramos de 3 metros	UND		
Perfil	16	Perfil en C dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	ML		
Lavaplatos	1	Lavaplatos acero inoxidable incluye escurridor 50 cm x 1 cm	UND		
Caballette	4	Caballette cubierta ecowall UPVC 2mm 0.60 m x 1,13 ml cualquier color	UND		
Pintura	5	Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	GLN		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Acero	7	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/4"	UND		
Pegante	9	Pegante cerámico X 23KG	BULTO		
Bajante	3	Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	UND		
Malla	3	Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	UND		
Acero	8	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 5/8"	UND		
Acero	10	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/2"	UND		
Cuartón	20	Cuartón de Otobero 2"*4"*2.90m	UND		
Unión	8	Unión canal Amazona	UND		
Anticorrosivo	3	Anticorrosivo	GLN		
Soldadura	10	Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	KG		
Limpiador	1	Limpiador PVC 1/4 galón	GLN		
Grifería	1	Grifería para lavaplatos con dos mezcladores (Referencia piscis o equivalente)	UND		
Alambre	36	Alambre THHN calibre 12 cualquier color	ML		
Esmalte	1	Esmalte para madera y metal	GLN		
Alambre	50	Alambre negro No. 17 o 18	KG		
limpiador	1	limpiador removedor PVC ¼	GLN		
Pintura	2	Pintura esmalte brillante color negro	GLN		
Puntilla	13	Puntilla con cabeza de 2" para madera	LB		
Soporte	11	Soporte Canal amazonas	UND		
Codo	5	Codo Bajante 45°	UND		
interruptor	2	interruptor sencillo	UND		
Disolvente	1	Disolvente	GLN		
Binda	9	Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	KG		
Tapa	2	Tapa Externa Canal Amazonas	UND		
Tela	10	Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	ML		
Soldadura	2	Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	UND		
Tornillos	433	Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	UND		
Tubo	2	Tubo PVC Conduit por 3m de 1/2"	UND		
Soporte	3	Soporte de bajante	UND		
Hilo	1	Hilo Nylon carrete x 100 metros	UND		
Caja	2	Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	UND		
Adaptador	4	Adaptador terminal conduit de ½	UND		
codo	1	codo 90°x1/2" presión	UND		
unión	1	unión 1/2" presión	UND		

RESTAURANTE ESCOLAR VILLA COLOMBIA CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MESETA. CAJIBIO CAUCA.

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Ladrillo	9600	Ladrillo estructural 24 x 12 x 6,5 cm	UND		
Cemento	215	Cemento gris bulto x 50 kilogramos	BULTO		
Teja	18	Teja termo acústica trapezoidal A-360 0,82 x 6 m cualquier color	UND		
Acero	263	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/8"	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Piso	58	Piso en tablon de gress formato de 30*30 o similar	M2		
Perfil	76	Perfil en C dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	ML		
Tabla	91	Tabla común de 3x0,2x0,02	UND		
Lámina	13	Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	UND		
Arena	15	Arena fina	M3		
Acero	29	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/4"	UND		
Grava	14	Grava triturada 3/4"	M3		
Acero	55	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/2"	UND		
Acero	36	Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 5/8"	UND		
Canal	7	Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	UND		
Pegante	15	Pegante cerámico X 23KG	BULTO		
Soldadura	20	Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	KG		
Malla	6	Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	UND		
Lavaplatos	1	Lavaplatos acero inoxidable incluye escurridor 50 cm x 100 cm	UND		
Caballote	10	Caballote cubierta ecowall UPVC 2mm 0.60 m x 1,13 ml cualquier color	UND		
Lampara	4	Lampara Led Plana 36w Sobreponer Antipolvo Luminaria Techo	UND		
Anticorrosivo	8	Anticorrosivo	GLN		
Cuartón	27	Cuartón de Otobo 2"*4"*2.90m	UND		
Alambre	136	Alambre THHN calibre 12 cualquier color	ML		
Bajante	3	Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	UND		
Trampa	1	Trampa de grasas 105 lts	UND		
Esmalte	3	Esmalte para madera y metal	GLN		
limpiador	2	limpiador removedor PVC ¼	GLN		
Tubo	3	Tubo Sanitario PVC 2" x 6M	UND		
Alambre	50	Alambre negro No. 17 o 18	KG		
Tornillos	330	Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	UND		
Hilo	1	Hilo Nylon carrete x 100 metros	UND		
Soldadura	1	Soldadura para PVC x 1/4 de galón	UND		
Pintura	2	Pintura Esmaltes cualquier color	GLN		
Válvula	2	Válvula de cheque o retención 1/2" HF PVC	UND		
Binda	3	Binda boquilla acrílico - emboquillador acrilico para enchapes x10kg	UND		
Tubo	14	Tubo Conduit PVC. Diámetro 1/2" x 3m	UND		
Grifería	1	Grifería para lavaplatos con dos mezcladores (Referencia piscis o equivalente)	UND		
Disolvente	3	Disolvente	GLN		
Soporte	21	Soporte Canal amazonas	UND		
Puntilla	20	Puntilla con cabeza de 2" para madera	LB		
Tubo	4	Tubo presión PVC RDE 13,5. Diámetro 1/2" x 6m	UND		
Toma	4	Toma corriente doble con polo a tierra	UND		
Unión	3	Unión canal Amazona	UND		
Tubería	1	Tubería PVC aguas lluvias 3"	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Tela	27	Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	ML		
Pintura	1	Pintura esmalte brillante color negro	GLN		
Soldadura	7	Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	KG		
Cable	7	Cable de cobre aislado AWG-THW N° 8	ML		
Tablero	1	Tablero de 4 circuitos monofásico	UND		
Codo	5	Codo Bajante 45°	UND		
breaker	2	breaker monofasico 15-60ª	UND		
interruptor	2	interruptor sencillo	UND		
Alambre	20	Alambre THHN calibre 14 cualquier color	ML		
Adaptador	20	Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
alambre	4	alambre cobre Aislado THHN # 10	ML		
Rejilla	2	Rejilla de piso en aluminio de 3" x 2"	UND		
Tubo	2	Tubo Conduit PVC. Diámetro 1" x 3m	UND		
Caja	6	Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	UND		
Puntilla	5	Puntilla con cabeza de 2" caja x 500 gr	LB		
alambre	2	alambre cobre Aislado THHN # 8	ML		
Soporte	3	Soporte de bajante	UND		
Caja	4	Caja para tacos de dos circuitos	UND		
unión	3	unión pvc sanitaria 2"	UND		
codo	6	codo 90øx1/2" presión	UND		
Tee	1	Tee sanitaria de 2"	UND		
Codo	2	Codo PVC sanitario 2x90°	UND		
unión	5	unión 1/2" presión	UND		
union	1	union pvc sanitara 3"	UND		
Codo	2	Codo 90° presión PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
Adaptador	2	Adaptador macho de presión en PVC. Diámetro de 1/2"	UND		
CODO	2	CODO PVC SANITARIO 2X90°	UND		
UNIÓN	5	UNIÓN 1/2" PRESIÓN	UND		
UNION	1	UNION PVC SANITARA 3"	UND		
CODO	2	CODO 90° PRESIÓN PVC. DIÁMETRO DE 1/2"	UND		
BISAGRA	1	BISAGRA COBRE NUDO 3"	UND		
ADAPTADOR	2	ADAPTADOR MACHO DE PRESIÓN EN PVC. DIÁMETRO DE 1/2"	UND		

Cauca El Tambo:

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION CASA DE LA CULTURA					
Acople	16	Acople lavamanos 1/2"*1/2"	UND		
Acople	11	Acople sanitario 1/2"*7/8"	UND		
Adaptador	29	Adaptador macho 1/2"	UND		
Alambre	466	Alambre amarre	KG		
Amarres	8	Amarres hoja ondulada	UND		
Arandela	348	Arandela 3/8"	UND		
Barra	4	Barra fija para baño discapacitado en tubo galv. 1 1/2", l=0.40m	UND		
Bastidor	171	Bastidor 3.00x2"x2"	UND		
Breaker	1	Breaker de proteccion de 2*20amp	UNI		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Breaker	1	Breaker de proteccion de 2*30amp	UNI		
Breaker	14	Breaker de proteccion de 20amp	UNI		
Buje	4	Buje sanitario 4x2	UND		
Caballote	35	Caballote a.c 15°	UND		
Cable	68	Cable # 10 de cobre	MTS		
Cable	1500	Cable # 12 de cobre	MTS		
Cable	22	Cable # 2/0 de cobre desnudo	MTS		
Cable	100	Cable # 4 de cobre	MTS		
Cable	100	Cable acsr # 2	UNI		
Cable	100	Cable de cobre desnudo 1/0 dd	UNI		
Caja	210	Caja de 4*4	UNI		
Cajas	35	Cajas de 2*4	UNI		
Cajas	130	Cajas octagonales	UNI		
Cemento	950	Cemento saco por 50 kg	UND		
Codo	58	Cod pvc presión 1/2"	UND		
Codo	3	Cod pvc presión 3/4"	UND		
Codo	2	Codo galvanizado 1/2", roscado	UND		
Codo	14	Codo pvc sanit. 4" - 45 cxc	UND		
Codo	17	Codo sanit pvc 2" - 45 cxc	UND		
Codo	11	Codo sanit pvc 2" - 45 cxe	UND		
Codo	34	Codo sanit pvc 2" - 90 cxc	UND		
Codo	6	Codo sanit pvc 3" - 90 cxc	UND		
Codo	17	Codo sanit pvc 4" - 90 cxc	UND		
Sanitario	9	Sanitario blanco institucional linea económica	UND		
Concolor	20	Concolor, bolsa por 5 kg	UND		
Curva	2	Curva de 3/4"	UNI		
Curva	4	Curva pvc 1"	UNI		
Cerámica	180	Cerámica de piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2 antideslizante	UND		
Ceramica	12	Cerámica para meson y pared de cocina de 25 x 43.2 caja de 1.29	UND		
Ceramica	60	Pared Cerámica Belem Beige 25x43.2 cm caja 1.29 m2	UND		
Ganchos	3	Ganchos cubierta est. Metalica paquete x 100	UND		
Grifo	1	Grifo lavaplatos sencillo	UND		
Hierro	266	Hierro chipa 1/4", corrugado, fy=420 mpa	KG		
Interruptor	2	Interruptor conmutable sencillo	UND		
Interruptor	3	Interruptor conmutable doble	UND		
Interruptor	5	Interruptor doble	UND		
Interruptor	11	Interruptor sencillo	UND		
Lavaplatos	1	Lavaplatos acero inoxidable incluye escurridor 50 cm x 1 cm	UND		
Limpiador	2	Limpiador pvc 1/4	UND		
Luminaria	107	Luminaria tipo led 18w	UND		
Orinal	5	Orinal mediano, incluye grifería y conex. Sanit.	UND		
Pegante	85	Pegante cerámico x 23kg pegacor	UND		
Perfil	51	Perfil en c dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	UND		
Pintura	5	Pintura anticorrosiva 3 en 1	GAL		
Puntilla	50	Puntilla 2" para madera	LB		
Reducción	4	Reducción pvc presion 1 1/2" x 1/2"	UND		
Reducción	1	Reducción pvc presion 1 1/2" x 3/4"	UND		
Reducción	3	Reducción pvc presion 3/4" x 1/2"	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Tapa	4	Tapa registro corriente 30 x 30	UND		
Rollo	14	Rollo malla electrosoldada 15x15 - 4.5 mm, rollo 6x2.35 m	UND		
Seccionador	1	Seccionador 3x80a	UND		
Sifón	1	Sifón tipo p con buje blanco	UND		
Sifon	6	Sifon sanitario pvc 2"	UND		
Soldadura	67	Soldadura 6013 1/8"	KG		
Soldadura	4	Soldadura pvc *1/4	UND		
Limpiador	3	Limpiador removedor pvc 1/4	UND		
Tabla	159	Tabla 1"x25x300 otobo	UND		
Tablero	1	Tablero bifasicon con puerta 18 cts	UND		
Tablero	1	Tablero bifasicon con puerta 8 cts	UND		
Tanque	1	Tanque septico integrado de 2000 lt.	UND		
Tee	21	Tee 1/2" pvc presión	UND		
Tee	4	Tee pvc presión 1 1/2"	UND		
Tee	2	Tee pvc presión 3/4"	UND		
Tee	7	Tee sanit 4"	UND		
Teja	140	Teja a.c. ondulada no. 8	UND		
Terminal	1040	Terminal tipo camapana de 1/2	UND		
Terminal	4	Terminal tipo camapana de 3/4	UND		
Toma	3	Toma corriente coaxial	UND		
Toma	41	Toma corriente con polo atierra	UND		
Toma	8	Toma corriente regulado con polo atierra	UND		
Toma	1	Toma leviton de 20 amp	UND		
Tubería	20	Tubería pvc de 1" pesada	UND		
Tubería	195	Tubería pvc de 1/2 pesada	UND		
Tubería	3	Tubería pvc de 3/4 pesada	UND		
Tubería	4	Tubería pvc 3" aguas lluvias, 6 m	UND		
Tubería	200	Tubería pvc sch 40 de 1/2 pesada	UND		
Tubería	17	Tubería sanitaria pvc 4", 6 m	UND		
Tuberías	14	Tuberías sanitaria pvc 2", 6 m	UND		
perfil	47	perfil rectangular 100 x 40 x 2.0mm x 6m estructural hr50	UND		
Tubo	3	Tubo 1.1/2x3m presión 21-200 psi	UND		
Tubo	8	Tubo 1/2x6m presión 13.5-315 psi	UND		
Tubo	2	Tubo 3/4x6m presión 21-200 psi	UND		
Tubo	6	Tubo sanitario 6" x 6 mts.	UND		
Union	2	Union galvanizada 1/2"	UND		
Union	1	Union pvc 1 1/2"	UND		
Union	4	Union pvc 1/2"	UND		
Union	2	Union pvc 3/4"	UND		
Union	3	Union pvc sanit. 4"	UND		
Varilla	1	Varilla g-60 w 1-pulg x 6m 23.838kg apróx. Corrugada	UND		
Varilla	576	Varilla 1/2" corrugada,fy= 420 mpa, l= 6.00m	UND		
Varilla	39	Varilla 3/4" corrugada,fy= 420 mpa, l= 6.00m	UND		
Varilla	1800	Varilla 3/8" corrugada, fy=420 mpa, l=6.00 m	UND		
Varilla	388	Varilla 5/8" corrugada,fy= 420 mpa, l= 6.00m	UND		
Varilla	222	Varilla g-60 w 1/4-pulg x 6m 1.494kg	UND		
Varilla	2	Varilla p/t 2.4mx14.28mm cobre con conector	UND		
Yee	2	Yee sanit 4 "	UND		
Yee	2	Yee sanit 4x2	UND		
Yee	4	Yee sanit doble 2x4x2	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Yee	1	Yee sanit doble 4x4	UND		
Yee	8	Yee sanit doble 4x4x2	UND		
Lavamano	10	Lavamano sobreponer línea económica	UND		
Ventana	4	Ventana corrediza en lamina galv.cal. 20 de 1.00x0.60	UND		
Ventana	2	Ventana corrediza en lamina galv.cal. 20 de 1.00x1.20	UND		
Ventana	9	Ventana corrediza en lamina galv.cal. 20 de 2.00x1.20	UND		

Nariño:

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
AULA ESCOLAR LEIVA NARIÑO - VEREDA FLORIDA BAJA - CENTRO EDUCATIVO SANTA TERESITA					
Cemento	250	Cemento gris tipo 1	BULTO		
Teja	34	Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	UND		
VARilla	142	Varilla 1/2 de 6 metros para vigas cimentacion, aereas, columnas	UND		
Varilla	229	Varilla 3/8 para flejes	UND		
Ladrillo	3500	Ladrillo macizo comun 12x24x7	UND		
Ventana	2	Ventana corredisa de 1.5x3.83 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	UND		
Cuarton	103	Cuarton, 2" x 4" x 3 m	UND		
Arena	15	Arena de rio	M3		
Triturado	21	Triturado de ¾	M3		
Recebo	32	Recebo para relleno (zapatas y pisos)	M3		
Ceramica	28	Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	UND		
Perfil	19	Perfil metalico en c 60x60x2mm	UND		
Tabla	72	Tabla común de 3x0,2x0,02	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Ventana	1	Ventana corredisa de 1.5x3.65 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	UND		
Alambre	380	Alambre cobre, cable cu cal. 12 awg thhn (rojo)	ML		
Pintura	2	Pintura a base de agua para uso interior vinilo tipo 3 cualquier color gris	GALON		
Pintura	10	Pintura a base de agua para uso interior vinilo tipo 3 cualquier color blanco	GALON		
Canal	6	Canal tipo amazonas de 3 metros	UND		
Varilla	18	Varilla 5/8 de 6 metros para zapatas	UND		
Caballote	19	Caballote ecowall 27 upvc 1,13	UND		
Pegante	14	Pegante cerámico x 23kg	UND		
Tubería	4	Tubería pvc sanitaria de 4" x 6ml	UND		
Tapa	12	Tapa caja enchufe ca8gh horizontal montaje duplex	UND		
Tubo	24	Tubo conduit emt 3/4" x 3m	UND		
Alambre	110	Alambre negro no. 17 o 18	KG		
Panel	12	Panel led sobre circular 1350 lúmenes 18w luz fría	UND		
Bajante	4	Bajante aguas lluvias tipo amazonas 3 metros	UND		
Puerta	1	Puerta metálica a=1,00m altura=2,12m (incluye marco+pintura esmalte blanco)	UND		
Piso	14	Piso cerámico vitany beige 50x50cm caja 1.5m2	M2		
Tubería	3	Tubería pvc sanitaria de 3" x 6ml	UND		
Tornillo	316	Tornillo cubierta autoparf arandela 2	UND		
Puntillas	37	Puntillas lisa 3" con cabeza hierro	LB		
Ventana	1	Ventana de 0.4x2.5 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	UND		
Ventana	1	Ventana de 0.5x2.5 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Ventana	1	Ventana de 1.00x0.4 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	UND		
Soldadura	3	Soldadura pvc 1/4 gl	UND		
Tubo	3	Tubo rectangular 80 x 40 x 2.5mm x 6m estructural hr50	UND		
Unión	6	Unión canal amazona	UND		
Cable	9	Cable cu cal. 2 awg desnudo	ML		
Boquilla	2	Boquilla latex para juntas 1-6mm x 5kilos blanca	UND		
Sika	1	Sika imper mur 4k	UND		
Interruptor	4	Interruptor doble 10a-110/250v	UND		
Soldadura	11	Soldadura 6013	KG		
Varilla	1	Varilla p/t 2.4mx14.28mm cobre con conector	UND		
Tubo	26	Tubo conduit pvc 1/2" x 3m	UND		
Limpiador	2	Limpiador pvc 1/4 galón	UND		
Pintura	2	Pintura esmalte blanco	GL		
Soporte	14	Soporte canal amazonas (ganchos)	UND		
Anticorrosivo	2	Anticorrosivo galon	GALON		
Curva	24	Curva emt 3/4"	UND		
Tablero	1	Tablero monofasico 2 ctos	UND		
Alambre	60	Alambre de cobre calibre 14	ML		
Llave	3	Llave terminal mariposa de jardin 1/2 metalica	UND		
Anclaje	50	Anclaje bloque hueco mariposa 3/16x2	UND		
Terminal	26	Terminal emt 3/4"	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Breaker	4	Breaker 1 polo 20 amperios dse	UND		
Tubería	3	Tubería a presión pvc 1/2" rde 13,5 x 6ml	UND		
Caja	12	Caja octagonal cal20 galvanizada	UND		
Soldadura	1	Soldadura exotermica 115 gr cartucho x20	UND		
Caja	13	Caja conduit pvc 5800 (2x4)	UND		
Tapa	3	Tapa externa canal amazonas	UND		
Disolvente	2	Disolvente galon	UND		
Union	12	Union emt 3/4"	UND		
Soporte	4	Soporte de bajante canal amazonas	UND		
Curva	26	Curva pvc 1/2"	UND		
Nylon	4	Nylon 1 mm x 100 metros	UND		
Union	4	Union canal amazonas	UND		
Codos	6	Codos para bajante del canal amazonas	UND		
Rejilla	3	Rejilla de piso en aluminio de 3" x 2"	UND		
Soporte	6	Soporte de bajante aguas lluvias amazonas	UND		
Tubo	2	Tubo pvc 2"	UND		
Breaker	6	Breaker 1 polo 20 amperios dse	UND		
Codos	3	Codos sifon 2"	UND		
Piragua	3	Piragua en aluminio x3m	UND		
Codo	6	Codo pvc 2"	UND		
Codo	3	Codo pvc 3"	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Terminal	26	Terminal pvc 1/2"	UND		
Adaptador	5	Adaptador macho 1/2 presion	UND		
Rejilla	3	Rejilla metalica de 2"	UND		
Union	3	Union sanitaria pvc 3"	UND		
Reduccion	2	Reduccion pvc de 3 a 2"	UND		
Sifon	1	Sifon de 3"	UND		
Valvula	1	Valvula de esfera pvc roscables 1/2"	UND		
Union	1	Union sanitaria pvc 4"	UND		
Sonda	1	Sonda cableado electrico de 15m (para instalaciones electricas)	UND		
Union	5	Union sanitaria pvc 3"	UND		
Codo	6	Codo pvc 2"	UND		
Tee pvc 1/2" x 1/2" 90°	2	Tee pvc 1/2" x 1/2" 90°	UND		
Tapón roscado presión pvc de 1/2"	1	Tapón roscado presión pvc de 1/2"	UND		
BATERIA SANITARIA POLICARPA NARIÑO - VEREDA PUERTO RICO - CENTRO EDUCATIVO PUERTO RICO					
ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Cerámica	13	Cerámica de pared o piso trafico 5 de 45.8 x 45.8 cm	M2		
Cemento	42	Cemento gris tipo 1	bulto		
Puerta	2	Puerta metálica 85x240 (incluye manija y marco)	UND		
Perfil	10	Perfil estructural rectangular 76 x 38 x 1.5mm c16x6m	UND		
Grifería	3	Grifería institucional de pared tipo push para lavamanos	UND		
Alambre	100	Alambre thhn calibre 12 cualquier color	ML		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Teja	3	Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	UND		
Sanitario	2	Sanitario, incluye: taza, tanque, asiento (institucional, referencia acuacer, acuaplus o equivalente)	UND		
Ladrillo 23*12*10	900	Ladrillo 23*12*10	UND		
Pegante	13	Pegante cerámico blanco (pegacor o equivalente)x 23 kg	BULTO		
Triturado	4	Triturado ½"	M3		
Sika®	1	Sika® transparente 10 o similar	CUÑETE		
Tornillos	600	Tornillo Autoperforante 3 Con Arandela	UND		
Varilla	16	Varilla 1/2 de 6 metros para vigas cimentacion, aereas, columnas	UND		
Esmalte	5	Esmalte para uso exterior	CUÑETE		
Tubo	3	Tubo pvc-s liso 4" x 6ml	UND		
Tabla	7	Tabla madera canteada (0,25 x 0,0025 x 3ml)	UND		
Arena	3	Arena de peña	M3		
Arena	3	Arena de rio	M3		
Anticorrosivo	5	Anticorrosivo	GL		
Soldadura	3	Soldadura para pvc x 1/4 de galón	UND		
Tapon	12	Tapon pvc-s 4"	UND		
Sika	2	Sika limpiador rinse o similar	GL		
Malla	2	Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	UND		
Recebo	3	Recebo seleccionado para rellenos	M3		
Varilla	15	Varilla 3/8 para flejes	UND		
Canal	3	Canal tipo amazonasx3	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Estacas	10	Estacas en madera entre 0,5 y 1,0 metro	UND		
Limpiador	3	Limpiador pvc 1/4 galón	UND		
Soldadura	6	Soldadura 7018 x kilogramo	KG		
Yee	3	Yee doble pvc 4"x2"	UND		
Taco	2	Taco monopolar enchufable o atornillable 30 amperios	UND		
Soldadura	6	Soldadura 6013 x kilogramo	KG		
Unión	5	Unión pvc-s 4"	UND		
Brida	2	Brida sanitaria flexible	UND		
Tubo	1	Tubo pvc liso 4" aguas lluvias x 6ml	UND		
Sellador	2	Sellador y adhesivo elástico de un componente (sikaflex sellador o equivalente) cualquier color	UND		
Impermeabilizante	2	Impermeabilizante integral para morteros (sika 1 o equivalente) x 2 kg	UND		
Rejilla	3	Rejilla de piso en bronce de 3" x 2"	UND		
Pintura	1	Pintura viniltex tipo 2 color azul oscuro	GL		
Pintura	1	Pintura viniltex tipo 2 color amarillo oscuro	GL		
Mortero	4	Mortero impermeable para emboquillar juntas entre enchapes (binda boquilla)	KG		
Tubo	1	Tubo pvc-s liso 2"x6ml	UND		
Interruptor	2	Interruptor doble	UND		
Alambre	10	Alambre de amarre negro cal 18	KG		
Tubo	4	Tubo pvc-p rde 13,5 liso 1/2" x 6ml	UND		
Alambre	16	Alambre de cobre desnudo calibre 12	ML		
Union	2	Union bajante	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Tubo	6	Tubo conduit pvc. Diámetro 3/4" x 3m	UND		
Puntilla	16	Puntilla con cabeza de 3" caja x 500 gr	UND		
Codo	2	Codo pvc-s 4" cxe	UND		
Sifón	2	Sifón sanitario 4"	UND		
Yee	2	Yee pvc 4"	UND		
Cable	10	Cable aluminio n. 10	ML		
Yee	1	Yee sencilla pvc 4"x2"	UND		
Tablero	1	Tablero monofásico 2 circuitos	UND		
Sifón	3	Sifón sanitario 2"	UND		
Codos	2	Codos 4"	UND		
Tapas	4	Tapas canal 2 derechas 2 izquierdas	UND		
Soportes	7	Soportes	UND		
Conector	20	Conector de resorte hasta 16 mm	UND		
Acople	2	Acople para sanitarios plástico x 50 cm. 1/2 x 7/8"	UND		
Plafon	4	Plafon o roseta de losa	UND		
Caja	4	Caja octogonal conduit pvc medidas 107 x 107 x 48 mm	UND		
Caja	3	Caja galvanizada 2400 calibre 20	UND		
Hilo	1	Hilo nylon carrete x 100 metros	UND		
Codo	4	Codo pvc 2" cxe	UND		
Adaptador	13	Adaptador terminal conduit pvc. Diámetro de 3/4"	UND		
Grafil	2	Grafil de 4mm	KG		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
Codos	15	Codos pvc-p d=1/2"	UND		
Cinta	2	Cinta sellante para agua de 1/2" x 10 m	UND		
Tee	5	Tee pvc-p d=1/2"	UND		
Union	3	Union pvc-p d=1/2"	UND		
Tapón	5	Tapón soldado presión pvc. Diámetro 1/2"	UND		

BATERIA SANITARIA ROSARIO NARIÑO - POLIDEPORTIVO DE LA VEREDA LA SIERRA EN EL MUNICIPIO EL ROSARIO

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT.	TAPÓN SOLDADO PRESIÓN PVC. DIÁMETRO 1/2"	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
CERAMICA	13	Cerámica de pared o piso trafico 5 de 45.8 x 45.8 cm	M2		
CEMENTO	42,00	Cemento gris tipo 1	BULTOS		
PUERTA	2,00	Puerta metálica 85x240 (incluye manija y marco)	UND		
TUBO	10	Tubo estructural rectangular 76 x 38 x 1.5mm c16x6m	UND		
GRIFERIA	3,00	Grifería institucional de pared tipo push para lavamanos	UND		
ALAMBRE	1	Alambre thhn calibre 12 cualquier color	UND		
TEJA	3	Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	UND		
SANITARIO	2,00	Sanitario, incluye: taza, tanque, asiento (institucional, referencia acuacer, acuaplus o equivalente)	UND		
LADRILLO	900,00	Ladrillo 23*12*10	UND		
PEGACOR	13	Pegante cerámico blanco (pegacor o equivalente)x 23 kg	BULTO		
Triturado	4,00	Triturado ½"	M3		
SIKA	1,00	Sika® transparente 10 o similar	CUÑETE		
TORNILLO	600,00	Tornillos autoperforet	UND		
VARILLA	16,00	Varilla 1/2 de 6 metros para vigas cimentacion, aereas, columnas	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
ESMALTE	5,00	Esmalte para uso exterior	GLN		
TUBO	3,00	Tubo pvc-s liso 4" x 6ml	UND		
TABLA	7,00	Tabla madera canteada (0,25 x 0,0025 x 3ml)	UND		
ARENA	3,00	Arena de peña	M3		
ARENA	3,00	Arena de rio	M3		
ANTICORROSIVO	5,00	Anticorrosivo	GLN		
SOLDADURA	3,00	Soldadura para pvc x 1/4 de galón	UND		
TAPON	12,00	Tapon pvc-s 4"	UND		
SIKA	2,00	Sika limpiador rinse o similar	GLN		
MALLA	2	Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	UND		
RECEBO	3,00	Recebo seleccionado para rellenos	M3		
VARILLA	15,00	Varilla 3/8 para flejes	UND		
CANAL	3	Canal tipo amazonasx3	UND		
ESTACAS	10,00	Estacas en madera entre 0,5 y 1,0 metro	UND		
LIMPIADOR	3,00	Limpiador pvc 1/4 galón	UND		
SOLDADURA	6,00	Soldadura 7018 x kilogramo	KG		
YEE	3,00	Yee doble pvc 4"x2"	UND		
TACO	2,00	Taco monopolar enchufable o atornillable 30 amperios	UND		
SOLDADURA	6,00	Soldadura 6013 x kilogramo	KG		
UNION	5,00	Unión pvc-s 4"	UND		
BRIDA	2,00	Brida sanitaria flexible	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
TUBO	1,00	Tubo pvc liso 4" aguas lluvias x 6ml	UND		
SELLADOR	2,00	Sellador y adhesivo elástico de un componente (sikaflex sellador o equivalente) cualquier color	UND		
IMPERMEALIZANTE	2,00	Impermeabilizante integral para morteros (sika 1 o equivalente) x 2 kg	UND		
REJILLA	3,00	Rejilla de piso en bronce de 3" x 2"	UND		
PINTURA	1,00	Pintura viniltex tipo 1 color azul oscuro	GLN		
PINTURA	1,00	Pintura viniltex tipo 1 color amarillo oscuro	GLN		
MORTERO	4,00	Mortero impermeable para emboquillar juntas entre enchapes (binda boquilla)	KG		
TUBO	1,00	Tubo pvc-s liso 2"x6ml	UND		
INTERRUPTOR	2,00	Interruptor doble	UND		
ALAMBRE	10,00	Alambre de amarre negro cal 18	KG		
TUBO	4,00	Tubo pvc-p rde 13,5 liso 1/2" x 6ml	UND		
ALAMBRE	16,00	Alambre de cobre desnudo calibre 12	ML		
UNION	2,00	Union bajante	UND		
TUBO	6,00	Tubo conduit pvc. Diámetro 3/4" x 3m	UND		
PUNTILLA	16,00	Puntilla con cabeza de 3" caja x 500 gr	UND		
CODO	2,00	Codo pvc-s 4" cxe	UND		
SIFON	2,00	Sifón sanitario 4"	UND		
YEE	2,00	Yee pvc 4"	UND		
CABLE	10,00	Cable aluminio n. 10	ML		
YEE	1,00	Yee sencilla pvc 4"x2"	UND		
TABLERO	1,00	Tablero monofásico 2 circuitos	UND		

ARTÍCULOS /ITEMS PARA SUMINISTRAR*	CANT	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA	OTRAS INFORMACIONES	DESCRIPCIÓN/ESPECIFICACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS OFRECIDOS
SIFON	3,00	Sifón sanitario 2"	UND		
CODOS	2,00	Codos 4"	UND		
TAPAS	3,00	Tapas canal	UND		
SOPORTE	7,00	Soportes	UND		
CONECTOR	20,00	Conector de resorte hasta 16 mm	UND		
ACOPLE	2,00	Acople para sanitarios plástico x 50 cm. 1/2 x 7/8"	UND		
PLAFON	4,00	Plafon o roseta de losa	UND		
CAJA	4,00	Caja octogonal conduit pvc medidas 107 x 107 x 48 mm	UND		
CAJA	3,00	Caja galvanizada 2400 calibre 20	UND		
HILO	1,00	Hilo nylon carrete x 100 metros	UND		
CODO	4,00	Codo pvc 2" cxe	UND		
ADAPTADOR	13,00	Adaptador terminal conduit pvc. Diámetro de 3/4"	UND		
GRAFIL	1,79	Grafil de 4mm	KG		
CODOS	15,00	Codos pvc-p d=1/2"	UND		
CINTA	2,00	Cinta sellante para agua de 1/2" x 10 m	UND		
TEE	5,00	Tee pvc-p d=1/2"	UND		
UNION	3,00	Union pvc-p d=1/2"	UND		
TAPON	5,00	Tapón soldado presión pvc. Diámetro 1/2"	UND		

(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]

**FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE COTIZACIONES
POR PARTE DE LOS PROVEEDORES²**

**(La presentación de este formulario se realizará únicamente en papel de cartas
con el membrete oficial del suministrador³)**

Los abajo firmantes aceptamos en su totalidad los Términos y Condiciones Generales del PNUD, y por la presente nos ofrecemos a suministrar los elementos que se enumeran a continuación, de conformidad con las especificaciones y requisitos del PNUD con arreglo a la SdC con el número de referencia ____:

CUADRO N° 1: Oferta de suministro de bienes con arreglo a especificaciones técnicas y otros requisitos

**BATERIA SANITARIA CENTRO POBLADO ROSARIO- INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO, SEDE
PRINCIPAL. CAJIBIO – CAUCA**

Nombre del bien / Item a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	10	UND			
Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	7	UND			
Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	5	UND			
Luminaria 2x18", Incluye carcasa, tubos y socket	4	UND			
Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	3	UND			
Esmalte para madera y metal	3	GLN			
Alambre de cobre desnudo calibre 12	80	ML			
Caballete cubierta ecowall UPVC 2mm 0.60 m x 1,13 ml cualquier color	8	UND			
Unión canal Amazona	4	UND			
Soldadura para PVC x 1/4 de galón	1	UND			
Esmalte para uso interior	1	GLN			
Interruptor sencillo	2	UND			
Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	4	GLN			

² Este apartado será la guía del Proveedor en la preparación de su Oferta.

³ El papel de cartas oficial con el membrete de la empresa deberá señalar datos de contacto –dirección, correo electrónico, números de teléfono y fax– a efectos de verificación.

Nombre del bien / Item a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Disolvente	1	GLN			
soldadura Eléctrica 3/32"	6	KG			
limpiador removedor PVC 1/4 galón	1	UND			
Tubo PVC Conduit por 3m de 1/2" PROPACK	8	UND			
Pintura aceite color negro	1	GLN			
Soporte Canal amazonas	11	UND			
Codo Bajante 45°	5	UND			
Anticorrosivo	1	GLN			
Tapa Externa Canal Amazonas	4	UND			
Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	12	UND			
Soporte de bajante de canal amazonas	4	UND			
Caja octogonal Conduit PVC medidas 107 x 107 x 48 mm	4	UND			
Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	170	UND			
Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	2	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
<i>Total, BATERIA SANITARIA CENTRO POBLADO ROSARIO- INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO, SEDE PRINCIPAL. CAJIBIO – CAUCA</i>					

BATERIA SANITARIA INSTITUCION EDUCATIVA DE NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN SEDE LA INDEPENDENCIA. CAJIBIO – CAUCA

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Cemento gris bulto x 50 kilogramos	40	BULTO			
Ladrillo estructural 24 x 12 x 6,5 cm	1550	UND			
Sanitario de una pieza	4	UND			
Lavamanos de colgar blanco o similar	4	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	7	UND			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/4"	19	UND			
Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m ²	26	UND			
Orinal Arrecife Para Fluxómetro Blanco o similar	2	UND			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/8"	45	UND			
Tubo Sanitario PVC liso 4"X3M	3	UND			
Grifería Lavamanos Sencilla	8	UND			
Tabla común de 3x0,2x0,02	10	UND			
Arena fina	4	M3			
Pegante cerámico X 23KG	8	UND			
Grava triturada 3/4"	2	M3			
Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	3	UND			
Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	2	UND			
Luminaria 2x18", Incluye carcasa, tubos y socket	2	UND			
Caballete ECOWALL 27 UPVC 1,13	4	UND			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/2"	6	UND			
Tubo Sanitario PVC 2"X6M	2	UND			
Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	2	GLN			
Soldadura para PVC x 1/4 de galón	1	UND			
Válvula de cheque o retención 1/2" HF PVC	2	UND			
Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	50	ML			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 5/8"	3	UND			
Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm 2,3X6M	1	ROLLO			
Tubo sanitario PVC. Diámetro 3" x 6m	1	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Sifón Sanitario 4" 35º CXE	3	UND			
soldadura Eléctrica 3/32"	7	kg			
Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	1	UND			
Alambre negro recocido No. 17 o 18	10	KG			
cable cobre thhn-thwn # 8 centelsa	9	ML			
Cuartón de Otobo 2"*4"*2.90m	8	UND			
Alambre de cobre desnudo calibre 12	24	ML			
Tee sanitaria de 2"	7	UND			
Codo PVC sanitario 2x90º	14	UND			
Pintura esmalte color negro	1	GLN			
Unión canal Amazona	2	UND			
limpiador removedor PVC 1/4 Galon	1	UND			
Tablero bifásico sin puerta 8 circuitos	1	UND			
Anticorrosivo	1	GLN			
breaker monofasico 15-60a	2	UND			
Tubo Conduit PVC. Diámetro 1/2" x 3m	5	UND			
Interruptor sencillo	2	UND			
unión pvc sanitaria 3"	2	UND			
Codo Bajante 45º	3	UND			
amarre de fijación X 100	1	PAQUETE			
Acople para lavamanos	4	UND			
Acople universal de 1"	4	UND			
tubo 1/2" presión X3M	1	UND			
Alambre THHN calibre 8 cualquier color	4	ML			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Unión Sanitaria 4"	2	UND			
Alambre THHN calibre 10 cualquier color	4	ML			
Brocha cerda mona 5"	1	UND			
Rejilla de piso en aluminio de 3" x 2"	2	UND			
Gancho Teja Estructura Metálica 14cm Cal 12	26	UND			
Puntilla con cabeza de 2" caja x 500 gr	4	lb			
Hilo Nylon carrete x 100 metros	1	UND			
Cuartón en madera común de 2" x 2"	1	UND			
Adaptador macho de presión en PVC. Diámetro de 1/2"	4	UND			
Codo 90° presión PVC. Diámetro de 1/2"	5	UND			
Soporte de bajante de canal amazonas	2	UND			
unión 1/2" presión	5	UND			
Codo 90° CXC sanitario PVC. Diámetro de 2"	2	UND			
Caja octogonal Conduit PVC medidas 107 x 107 x 48 mm	2	UND			
Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	4	UND			
Puntilla sin cabeza de 2" para madera caja x 500 gr ma	1	UND			
unión pvc sanitaria 2"	1	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, BATERIA SANITARIA INSTITUCION EDUCATIVA DE NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN SEDE LA INDEPENDENCIA.					
CAJIBIO – CAUCA					

**BATERIA SANITARIA - LA MESETA CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MESETA.
CAJIBIO – CAUCA**

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	10	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Sanitario de una pieza	4	UND			
Lavamanos de colgar blanco o similar	4	UND			
Cemento gris bulto x 50 kilogramos	30	BULTO			
Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	7	UND			
Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	15	GLN			
Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	5	UND			
Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	6	UND			
Arena fina	3	M3			
Esmalte para madera y metal	3	GLN			
Grifería lavamanos sencillo	4	UND			
Unión canal Amazona	10	UND			
Bombillo LED 20W	5	UND			
Luminaria 2x18", Incluye carcasa, tubos y socket	2	UND			
Soldadura para PVC x 1/4 de galón	1	GLN			
Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	160	UND			
Codo Bajante 45°	10	UND			
Anticorrosivo	2	GLN			
soldadura Eléctrica 3/32"	7	KG			
Alambre THHN calibre 12 cualquier color	30	ML			
Disolvente	2	GLN			
Limpiador PVC 1/4 galón	1	UND			
Alambre de cobre desnudo calibre 12	24	ML			
Pintura aceite	1	GLN			
Soporte Canal amazonas	11	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Tubo PVC Conduit por 3m de 1/2" PROPACK	2	UND			
Interruptor sencillo	2	UND			
Tapa Externa Canal Amazonas	3	UND			
Acople para lavamanos	4	UND			
Acople universal de 1"	4	UND			
Soporte de bajante	6	UND			
Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	8	UND			
Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	2	UND			
Caja octogonal Conduit PVC medidas 107 x 107 x 48 mm	2	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, BATERIA SANITARIA - LA MESETA CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MESETA. CAJIBIO – CAUCA					

BATERIA SANITARIA CENTRO POBLADO PEDREGOSA - INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES, SEDE PRIMARIA. CAJIBIO - CAUCA

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	34	UND			
Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	5	UND			
Pegante cerámico X 23KG	12	BULTO			
Luminaria 2x18", Incluye carcasa, tubos y socket	4	UND			
Esmalte para madera y metal	4	GLN			
Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	8	GLN			
Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	2	UND			
Unión canal Amazona	6	UND			
Soldadura para PVC x 1/4 de galón	1	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Disolvente	3	GLN			
Esmalte para uso interior	1	GLN			
Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	2	UND			
limpiador removedor PVC 1/4	1	UND			
Soporte Canal amazonas	11	UND			
Anticorrosivo	1	GLN			
Tapa Externa Canal Amazonas	3	UND			
Rejilla de piso en aluminio de 3" x 2"	4	UND			
Codo Bajante 45°	3	UND			
Codo 90° presión PVC. Diámetro de 1/2"	4	UND			
Soporte de bajante	2	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, BATERIA SANITARIA CENTRO POBLADO PEDREGOSA - INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES, SEDE PRIMARIA. CAJIBIO – CAUCA					

RESTAURANTE ESCOLAR - INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DEL CARMELO CAJIBIO - CAUCA

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	14	UND			
Tablon tradicion rojo 30.5x30.5 o simalar	85	M2			
Perfil en C dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	14	UND			
Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	17	UND			
Cemento gris bulto x 50 kilogramos	30	UND			
Pegante cerámico X 23KG	24	BULTO			
Arena fina	4	M3			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Lampara Led Plana 36w Sobreponer Antipolvo Luminaria Techo	4	UND			
Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	3	UND			
Tabla común de 3x0,2x0,02	25	UND			
Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	10	UND			
Alambre THHN calibre 12 cualquier color	100	ML			
Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	4	GLN			
Grava triturada 3/4"	2	M3			
Pegante cerámico X 23KG	6	BULTO			
Esmalte para uso interior	3	GLN			
Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	2	UND			
Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm 2,3X6M	2	UND			
Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	3	GLN			
Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	4	UND			
Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	340	UND			
Disolvente	4	GLN			
areana fina	1	m3			
Soldadura para PVC x 1/4 de galón	1	GLN			
Unión canal Amazona	5	UND			
Tubo PVC Conduit por 3m de 1/2" PROPACK	5	UND			
Toma corriente doble con polo a tierra	4	UND			
Limpiador PVC 1/4 galón	1	GLN			
Cuartón de Otoño 2"*4"*2.90m	7	UND			
Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	2	GLN			
Anticorrosivo	1	GLN			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	18	ML			
Codo Bajante 45°	4	UND			
Alambre THHN calibre 14 cualquier color	20	ML			
Soporte Canal amazonas	6	UND			
Tapa Externa Canal Amazonas	2	und			
Alambre negro No. 17 o 18	4	KG			
interruptor sencillo	1	UND			
Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	16	UND			
Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	5	UND			
Caja para tacos de dos circuitos	4	UND			
Soporte de bajante	2	UND			
Puntilla con cabeza de 2" caja x 500 gr	2	LB			
Adaptador terminal conduit de 1/2	2	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, 5. RESTAURANTE ESCOLAR - INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DEL CARMELO CAJIBIO – CAUCA					

RESTAURANTE ESCOLAR - CENTRO POBLADO PEDREGOSA INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES SEDE PRINCIPAL. CAJIBIO - CAUCA

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	20	UND			
Cemento gris bulto x 50 kilogramos	91	blt			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/8"	206	UND			
CERÁMICA DE PARED O PISO DE 45.8 X 45.8 CM CAJA DE 1,89M2	30	UND			
Ladrillo estructural 24 x 12 x 6,5 cm	2800	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	20	UND			
Perfil en C dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	14	UND			
Tabla común de 3x0,2x0,02	41	UND			
Grava triturada 3/4"	8	M3			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/2"	43	UND			
Arena fina	8	M3			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/4"	20	UND			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 5/8"	26	UND			
Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	6	UND			
Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	48	KG			
Pegante cerámico X 23KG	13	BULTO			
Esmalte para madera y metal	5	GLN			
Lampara Led Plana 36w Sobreponer Antipolvo Luminaria Techo	4	UND			
Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	3	UND			
Anticorrosivo	6	GLN			
Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	340	UND			
Alambre negro No. 17 o 18	50	KG			
Alambre THHN calibre 12 cualquier color	90	ML			
Unión canal Amazona	9	UND			
Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	3	GLN			
Terminal sobremuro de teja termo acústica	6	UND			
Cuartón de Otober 2"*4"*2.90m	26	UND			
Soldadura para PVC x 1/4 de galón	1	GLN			
Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	1	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	40	ML			
Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	3	UND			
Limpiador PVC 1/4 galón	1	GLN			
Tubo Conduit PVC. Diámetro 1/2" x 3m	8	UND			
Pintura esmalte color negro	1	GLN			
Soporte Canal amazonas	12	UND			
Perfil tipo vigueta para drywall	9	UND			
Puntilla con cabeza de 2" para madera	12	LB			
Perfil tipo omega para drywall	13	UND			
Codo Bajante 45°	5	UND			
Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	4	KG			
Toma corriente doble con polo a tierra	2	UND			
interruptor sencillo	2	UND			
Tapa Externa Canal Amazonas	3	UND			
Alambre THHN calibre 14 cualquier color	10	ML			
Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	12	UND			
Angulo 29 mm x 2,4 m para perfilería drywall cielo raso	7	UND			
Soporte de bajante	3	UND			
Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	4	UND			
Hilo Nylon carrete x 100 metros	1	UND			
Tornillo para madera avellanado 8 x 1"x100	2	UND			
Cinta de fibra de vidrio para drywall de 90 m x 50 mm	1	UND			
Chazo puntilla 1/4 x 1 5/8	27	UND			
Tornillo panel yeso punta broca 6 x 1"	138	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Caja para tacos de dos circuitos	2	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, RESTAURANTE ESCOLAR - CENTRO POBLADO PEDREGOSA INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES SEDE PRINCIPAL. CAJIBIO – CAUCA					

RESTAURANTE ESCOLAR CENTRO POBLADO ROSARIO- INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO, SEDE PRIMARIA. CAJIBIO CAUCA

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	26	UND			
Cemento gris bulto x 50 kilogramos	52	BULTO			
Tabla común de 3x0,2x0,02	61	UND			
Ladrillo estructural 24 x 12 x 6,5 cm	1650	UND			
Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	12	UND			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/8"	62	UND			
Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	16	UND			
Grava triturada 3/4"	6	M3			
Lampara Led Plana 36w Sobreponer Antipolvo Luminaria Techo	7	UND			
Arena fina	5	M3			
Canal Amazonas tramos de 3 metros	5	UND			
Perfil en C dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	16	ML			
Lavaplatos acero inoxidable incluye escurridero 50 cm x 1 cm	1	UND			
Caballote cubierta ecowall UPVC 2mm 0.60 m x 1,13 ml cualquier color	4	UND			
Pintura a base de agua para uso interior Vinilo Tipo 3 cualquier color	5	GLN			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/4"	7	UND			
Pegante cerámico X 23KG	9	BULTO			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	3	UND			
Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	3	UND			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 5/8"	8	UND			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/2"	10	UND			
Cuartón de Otopo 2"*4"*2.90m	20	UND			
Unión canal Amazona	8	UND			
Anticorrosivo	3	GLN			
Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	10	KG			
Limpiador PVC 1/4 galón	1	GLN			
Grifería para lavaplatos con dos mezcladores (Referencia piscis o	1	UND			
Alambre THHN calibre 12 cualquier color	36	ML			
Esmalte para madera y metal	1	GLN			
Alambre negro No. 17 o 18	50	KG			
limpiador removedor PVC 1/4	1	GLN			
Pintura esmalte brillante color negro	2	GLN			
Puntilla con cabeza de 2" para madera	13	LB			
Soporte Canal amazonas	11	UND			
Codo Bajante 45°	5	UND			
interruptor sencillo	2	UND			
Disolvente	1	GLN			
Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	9	KG			
Tapa Externa Canal Amazonas	2	UND			
Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	10	ML			
Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	2	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	433	UND			
Tubo PVC Conduit por 3m de 1/2"	2	UND			
Soporte de bajante	3	UND			
Hilo Nylon carrete x 100 metros	1	UND			
Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	2	UND			
Adaptador terminal conduit de 1/2	4	UND			
codo 90øx1/2" presión	1	UND			
unión 1/2" presión	1	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, RESTAURANTE ESCOLAR CENTRO POBLADO ROSARIO- INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO, SEDE PRIMARIA. CAJIBIO CAUCA					

RESTAURANTE ESCOLAR VILLA COLOMBIA CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MESETA. CAJIBIO CAUCA.

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Ladrillo estructural 24 x 12 x 6,5 cm	9600	UND			
Cemento gris bulto x 50 kilogramos	215	BULTO			
Teja termo acústica trapezoidal A-360 0,82 x 6 m cualquier color	18	UND			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/8"	263	UND			
Piso en tablon de gress formato de 30*30 o simalar	58	M2			
Perfil en C dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	76	ML			
Tabla común de 3x0,2x0,02	91	UND			
Lámina galvanizada Cal. 20 de 1,20x2,40m	13	UND			
Arena fina	15	M3			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/4"	29	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Grava triturada 3/4"	14	M3			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/2"	55	UND			
Acero de refuerzo. Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 5/8"	36	UND			
Canal Amazonas tramos de 3 metros blanca	7	UND			
Pegante cerámico X 23KG	15	BULTO			
Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	20	KG			
Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	6	UND			
Lavaplatos acero inoxidable incluye escurridero 50 cm x 100 cm	1	UND			
Caballote cubierta ecowall UPVC 2mm 0.60 m x 1,13 ml cualquier color	10	UND			
Lampara Led Plana 36w Sobreponer Antipolvo Luminaria Techo	4	UND			
Anticorrosivo	8	GLN			
Cuartón de Otober 2"*4"*2.90m	27	UND			
Alambre THHN calibre 12 cualquier color	136	ML			
Bajante PVC cuadrado de 6,5x6,5 cm, tramos de 3 m extremos lisos blanca	3	UND			
Trampa de grasas 105 lts	1	UND			
Esmalte para madera y metal	3	GLN			
limpiador removedor PVC 1/4	2	GLN			
Tubo Sanitario PVC 2" x 6M	3	UND			
Alambre negro No. 17 o 18	50	KG			
Tornillos Autoperforantes 8/18"x1/2" Zinc Hexagonal Metal Tecks	330	UND			
Hilo Nylon carrete x 100 metros	1	UND			
Soldadura para PVC x 1/4 de galón	1	UND			
Pintura Esmaltes cualquier color	2	GLN			
Válvula de cheque o retención 1/2" HF PVC	2	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Binda boquilla acrílico - emboquillador acrílico para enchapes x10kg	3	UND			
Tubo Conduit PVC. Diámetro 1/2" x 3m	14	UND			
Grifería para lavaplatos con dos mezcladores (Referencia piscis o	1	UND			
Disolvente	3	GLN			
Soporte Canal amazonas	21	UND			
Puntilla con cabeza de 2" para madera	20	LB			
Tubo presión PVC RDE 13,5. Diámetro 1/2" x 6m	4	UND			
Toma corriente doble con polo a tierra	4	UND			
Unión canal Amazona	3	UND			
Tubería PVC aguas lluvias 3"	1	UND			
Tela plástica para cerramiento (polisombra) altura 2,10 m cualquier color	27	ML			
Pintura esmalte brillante color negro	1	GLN			
Soldadura Eléctrica 6013 de 3/32Pulg	7	KG			
Cable de cobre aislado AWG-THW N° 8	7	ML			
Tablero de 4 circuitos monofásico	1	UND			
Codo Bajante 45°	5	UND			
breaker monofasico 15-60a	2	UND			
interruptor sencillo	2	UND			
Alambre THHN calibre 14 cualquier color	20	ML			
Adaptador terminal Conduit PVC. Diámetro de 1/2"	20	UND			
alambre cobre Aislado THHN # 10	4	ML			
Rejilla de piso en aluminio de 3" x 2"	2	UND			
Tubo Conduit PVC. Diámetro 1" x 3m	2	UND			
Caja Conduit PVC 5800 (2x4)	6	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Puntilla con cabeza de 2" caja x 500 gr	5	lb			
alambre cobre Aislado THHN # 8	2	ML			
Soporte de bajante	3	UND			
Caja para tacos de dos circuitos	4	UND			
unión pvc sanitaria 2"	3	UND			
codo 90øx1/2" presión	6	UND			
Tee sanitaria de 2"	1	UND			
Codo PVC sanitario 2x90°	2	UND			
unión 1/2" presión	5	UND			
union pvc sanitara 3"	1	UND			
Codo 90° presión PVC. Diámetro de 1/2"	2	UND			
Adaptador macho de presión en PVC. Diámetro de 1/2"	2	UND			
CODO PVC SANITARIO 2X90°	2	UND			
UNIÓN 1/2" PRESIÓN	5	UND			
UNION PVC SANITARA 3"	1	UND			
CODO 90° PRESIÓN PVC. DIÁMETRO DE 1/2"	2	UND			
BISAGRA COBRE NUDO 3"	1	UND			
ADAPTADOR MACHO DE PRESIÓN EN PVC. DIÁMETRO DE 1/2"	2	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, RESTAURANTE ESCOLAR VILLA COLOMBIA CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MESETA. CAJIBIO CAUCA					

MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION CASA DE LA CULTURA EL TAMBO CAUCA

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Acople lavamanos 1/2"*1/2"	16	UND			
Acople sanitario 1/2"*7/8"	11	UND			
Adaptador macho 1/2"	29	UND			
Alambre amarre	466	KG			
Amarres hoja ondulada	8	UND			
Arandela 3/8"	348	UND			
Barra fija para baño discapacitado en tubo galv. 1 1/2", l=0.40m	4	UND			
Bastidor 3.00x2"x2"	171	UND			
Breaker de proteccion de 2*20amp	1	UNI			
Breaker de proteccion de 2*30amp	1	UNI			
Breaker de proteccion de 20amp	14	UNI			
Buje sanitario 4x2	4	UND			
Caballote a.c 15°	35	UND			
Cable # 10 de cobre	68	MTS			
Cable # 12 de cobre	1500	MTS			
Cable # 2/0 de cobre desnudo	22	MTS			
Cable # 4 de cobre	100	MTS			
Cable acsr # 2	100	UNI			
Cable de cobre desnudo 1/0 dd	100	UNI			
Caja de 4*4	210	UNI			
Cajas de 2*4	35	UNI			
Cajas octagonales	130	UNI			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Cemento saco por 50 kg	950	UND			
Cod pvc presión 1/2"	58	UND			
Cod pvc presión 3/4"	3	UND			
Codo galvanizado 1/2", roscado	2	UND			
Codo pvc sanit. 4" - 45 exc	14	UND			
Codo sanit pvc 2" - 45 exc	17	UND			
Codo sanit pvc 2" - 45 cxe	11	UND			
Codo sanit pvc 2" - 90 exc	34	UND			
Codo sanit pvc 3" - 90 exc	6	UND			
Codo sanit pvc 4" - 90 exc	17	UND			
Sanitario blanco institucional linea económica	9	UND			
Concolor, bolsa por 5 kg	20	UND			
Curva de 3/4"	2	UNI			
Curva pvc 1"	4	UNI			
Cerámica de piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2 antideslizante	180	UND			
Cerámica para meson y pared de cocina de 25 x 43.2 caja de 1.29	12	UND			
Pared Cerámica Belem Beige 25x43.2 cm caja 1.29 m2	60	UND			
Ganchos cubierta est. Metalica paquete x 100	3	UND			
Grifo lavaplatos sencillo	1	UND			
Hierro chipa 1/4", corrugado, fy=420 mpa	266	KG			
Interruptor conmutable sencillo	2	UND			
Interruptor conmutable doble	3	UND			
Interruptor doble	5	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Interruptor sencillo	11	UND			
Lavaplatos acero inoxidable incluye escurridor 50 cm x 1 cm	1	UND			
Limpiador pvc 1/4	2	UND			
Luminaria tipo led 18w	107	UND			
Orinal mediano, incluye grifería y conex. Sanit.	5	UND			
Pegante cerámico x 23kg pegacor	85	UND			
Perfil en c dimensión 150 x 50 mm espesor 1.5 mm x 6 metros	51	UND			
Pintura anticorrosiva 3 en 1	5	GAL			
Puntilla 2" para madera	50	LB			
Reducción pvc presion 1 1/2" x 1/2"	4	UND			
Reducción pvc presion 1 1/2" x 3/4"	1	UND			
Reducción pvc presion 3/4" x 1/2"	3	UND			
Tapa registro corriente 30 x 30	4	UND			
Rollo malla electrosoldada 15x15 - 4.5 mm, rollo 6x2.35 m	14	UND			
Seccionador 3x80a	1	UND			
Sifón tipo p con buje blanco	1	UND			
Sifon sanitario pvc 2"	6	UND			
Soldadura 6013 1/8"	67	KG			
Soldadura pvc *1/4	4	UND			
Limpiador removedor pvc 1/4	3	UND			
Tabla 1"x25x300 otobo	159	UND			
Tablero bifasicon con puerta 18 cts	1	UND			
Tablero bifasicon con puerta 8 cts	1	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Tanque septico integrado de 2000 lt.	1	UND			
Tee 1/2" pvc presión	21	UND			
Tee pvc presión 1 1/2"	4	UND			
Tee pvc presión 3/4"	2	UND			
Tee sanit 4"	7	UND			
Teja a.c. ondulada no. 8	140	UND			
Terminal tipo camapana de 1/2	1040	UND			
Terminal tipo camapana de 3/4	4	UND			
Toma corriente coaxial	3	UND			
Toma corriente con polo atierra	41	UND			
Toma corriente regulado con polo atierra	8	UND			
Toma leviton de 20 amp	1	UND			
Tuberia pvc de 1" pesada	20	UND			
Tuberia pvc de 1/2 pesada	195	UND			
Tuberia pvc de 3/4 pesada	3	UND			
Tubería pvc 3" aguas lluvias, 6 m	4	UND			
Tuberia pvc sch 40 de 1/2 pesada	200	UND			
Tubería sanitaria pvc 4", 6 m	17	UND			
Tuberías sanitaria pvc 2", 6 m	14	UND			
perfil rectangular 100 x 40 x 2.0mm x 6m estructural hr50	47	UND			
Tubo 1.1/2x3m presión 21-200 psi	3	UND			
Tubo 1/2x6m presión 13.5-315 psi	8	UND			
Tubo 3/4x6m presión 21-200 psi	2	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Tubo sanitario 6" x 6 mts.	6	UND			
Union galvanizada 1/2"	2	UND			
Union pvc 1 1/2"	1	UND			
Union pvc 1/2"	4	UND			
Union pvc 3/4"	2	UND			
Union pvc sanit. 4"	3	UND			
Varilla g-60 w 1-pulg x 6m 23.838kg apróx. Corrugada	1	UND			
Varilla 1/2" corrugada,fy= 420 mpa, l= 6.00m	576	UND			
Varilla 3/4" corrugada,fy= 420 mpa, l= 6.00m	39	UND			
Varilla 3/8" corrugada, fy=420 mpa, l=6.00 m	1800	UND			
Varilla 5/8" corrugada,fy= 420 mpa, l= 6.00m	388	UND			
Varilla g-60 w 1/4-pulg x 6m 1.494kg	222	UND			
Varilla p/t 2.4mx14.28mm cobre con conector	4	UND			
Yee sanit 4 "	2	UND			
Yee sanit 4x2	2	UND			
Yee sanit doble 2x4x2	4	UND			
Yee sanit doble 4x4	1	UND			
Lavamano sobreponer línea económica	8	UND			
	10	UND			
Ventana corrediza en lamina galv.cal. 20 de 1.00x0.60	4	UND			
Ventana corrediza en lamina galv.cal. 20 de 1.00x1.20	2	UND			
Ventana corrediza en lamina galv.cal. 20 de 2.00x1.20	9	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Total, RESTAURANTE ESCOLAR VILLA COLOMBIA CORREGIMIENTO DE CAMPO ALEGRE, INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MESETA. CAJIBIO CAUCA					

AULA ESCOLAR LEIVA NARIÑO - VEREDA FLORIDA BAJA - CENTRO EDUCATIVO SANTA TERESITA

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Cemento gris tipo 1	250	BULTO			
Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	34	UND			
Varilla 1/2 de 6 metros para vigas cimentacion, aereas, columnas	142	UND			
Varilla 3/8 para flejes	229	UND			
Ladrillo macizo comun 12x24x7	3500	UND			
Ventana corredisa de 1.5x3.83 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	2	UND			
Cuartern, 2" x 4" x 3 m	103	UND			
Arena de rio	15	M3			
Triturado de 3/4	21	M3			
Recebo para relleno (zapatas y pisos)	32	M3			
Cerámica de pared o piso de 45.8 x 45.8 cm caja de 1,89m2	28	UND			
Perfil metalico en c 60x60x2mm	19	UND			
Tabla común de 3x0,2x0,02	72	UND			
Ventana corredisa de 1.5x3.65 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	1	UND			
Alambre cobre, cable cu cal. 12 awg thhn (rojo)	380	ML			
Pintura a base de agua para uso interior vinilo tipo 3 cualquier color gris	2	GALON			
Pintura a base de agua para uso interior vinilo tipo 3 cualquier color blanco	10	GALON			
Canal tipo amazonas de 3 metros	6	UND			
Varilla 5/8 de 6 metros para zapatas	18	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Caballete ecowall 27 upvc 1,13	19	UND			
Pegante cerámico x 23kg	14	UND			
Tuberia pvc sanitaria de 4" x 6ml	4	UND			
Tapa caja enchufe ca8gh horizontal montaje duplex	12	UND			
Tubo conduit emt 3/4" x 3m	24	UND			
Alambre negro no. 17 o 18	110	KG			
Panel led sobre circular 1350 lúmenes 18w luz fría	12	UND			
Bajante aguas lluvias tipo amazonas 3 metros	4	UND			
Puerta metalica a=1,00m altura=2,12m (incluye marco+pintura esmalte blanco)	1	UND			
Piso cerámico vitany beige 50x50cm caja 1.5m2	14	M2			
Tuberia pvc sanitaria de 3" x 6ml	3	UND			
Tornillo cubierta autoperf arandela 2	316	UND			
Puntillas lisa 3" con cabeza hierro	37	LB			
Ventana de 0.4x2.5 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	1	UND			
Ventana de 0.5x2.5 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	1	UND			
Ventana de 1.00x0.4 con reja de seguridad acabado con pintura esmalte blanco	1	UND			
Soldadura pvc 1/4 gl	3	UND			
Tubo rectangular 80 x 40 x 2.5mm x 6m estructural hr50	3	UND			
Unión canal amazona	6	UND			
Cable cu cal. 2 awg desnudo	9	ML			
Boquilla latex para juntas 1-6mm x 5kilos blanca	2	UND			
Sika imper mur 4k	1	UND			
Interruptor doble 10a-110/250v	4	UND			
Soldadura 6013	11	KG			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Varilla p/t 2.4mx14.28mm cobre con conector	1	UND			
Tubo conduit pvc 1/2" x 3m	26	UND			
Limpiador pvc 1/4 galón	2	UND			
Pintura esmalte blanco	2	GL			
Soporte canal amazonas (ganchos)	14	UND			
Anticorrosivo galon	2	GALON			
Curva emt 3/4"	24	UND			
Tablero monofasico 2 ctos	1	UND			
Alambre de cobre calibre 14	60	ML			
Llave terminal mariposa de jardin 1/2 metalica	3	UND			
Anclaje bloque hueco mariposa 3/16x2	50	UND			
Terminal emt 3/4"	26	UND			
Breaker 1 polo 20 amperios dse	4	UND			
Tuberia a presion pvc 1/2" rde 13,5 x 6ml	3	UND			
Caja octagonal cal20 galvanizada	12	UND			
Soldadura exotermica 115 gr cartucho x20	1	UND			
Caja conduit pvc 5800 (2x4)	13	UND			
Tapa externa canal amazonas	3	UND			
Disolvente galon	2	UND			
Union emt 3/4"	12	UND			
Soporte de bajante canal amazonas	4	UND			
Curva pvc 1/2"	26	UND			
Nylon 1 mm x 100 metros	4	UND			
Union canal amazonas	4	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Codos para bajante del canal amazonas	6	UND			
Rejilla de piso en aluminio de 3" x 2"	3	UND			
Soporte de bajante aguas lluvias amazonas	6	UND			
Tubo pvc 2"	2	UND			
Breaker 1 polo 20 amperios dse	6	UND			
Codos sifon 2"	3	UND			
Piragua en aluminio x3m	3	UND			
Codo pvc 2"	6	UND			
Codo pvc 3"	3	UND			
Terminal pvc 1/2"	26	UND			
Adaptador macho 1/2 presion	5	UND			
Rejilla metalica de 2"	3	UND			
Union sanitaria pvc 3"	3	UND			
Reduccion pvc de 3 a 2"	2	UND			
Sifon de 3"	1	UND			
Valvula de esfera pvc roscables 1/2"	1	UND			
Union sanitaria pvc 4"	1	UND			
Sonda cableado electrico de 15m (para instalciones electricas)	1	UND			
Union sanitaria pvc 3"	5	UND			
Codo pvc 2"	6	UND			
Tee pvc 1/2" x 1/2" 90°	2	UND			
Tapón roscado presión pvc de 1/2"	1	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, 1. AULA ESCOLAR LEIVA NARIÑO - VEREDA FLORIDA BAJA - CENTRO EDUCATIVO SANTA TERESITA					

BATERIA SANITARIA POLICARPA NARIÑO - VEREDA PUERTO RICO - CENTRO EDUCATIVO PUERTO RICO

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Cerámica de pared o piso trafico 5 de 45.8 x 45.8 cm	13	M2			
Cemento gris tipo 1	42	bulto			
Puerta metálica 85x240 (incluye manija y marco)	2	UND			
Perfil estructural rectangular 76 x 38 x 1.5mm c16x6m	10	UND			
Grifería institucional de pared tipo push para lavamanos	3	UND			
Alambre thhn calibre 12 cualquier color	100	ML			
Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	3	UND			
Sanitario, incluye: taza, tanque, asiento (institucional, referencia acuacer,	2	UND			
Ladrillo 23*12*10	900	UND			
Pegante cerámico blanco (pegacor o equivalente)x 23 kg	13	BULTO			
Triturado ½"	4	M3			
Sika® transparente 10 o similar	1	CUÑETE			
Tornillo Autoperforante 3 Con Arandela	600	UND			
Varilla 1/2 de 6 metros para vigas cimentacion, aereas, columnas	16	UND			
Esmalte para uso exterior	5	CUÑETE			
Tubo pvc-s liso 4" x 6ml	3	UND			
Tabla madera canteada (0,25 x 0,0025 x 3ml)	7	UND			
Arena de peña	3	M3			
Arena de rio	3	M3			
Anticorrosivo	5	GL			
Soldadura para pvc x 1/4 de galón	3	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Tapon pvc-s 4"	12	UND			
Sika limpiador rinse o similar	2	GL			
Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	2	UND			
Recebo seleccionado para rellenos	3	M3			
Varilla 3/8 para flejes	15	UND			
Canal tipo amazonasx3	3	UND			
Estacas en madera entre 0,5 y 1,0 metro	10	UND			
Limpiador pvc 1/4 galón	3	UND			
Soldadura 7018 x kilogramo	6	KG			
Yee doble pvc 4"x2"	3	UND			
Taco monopolar enchufable o atornillable 30 amperios	2	UND			
Soldadura 6013 x kilogramo	6	KG			
Unión pvc-s 4"	5	UND			
Brida sanitaria flexible	2	UND			
Tubo pvc liso 4" aguas lluvias x 6ml	1	UND			
Sellador y adhesivo elástico de un componente (sikaflex sellador o	2	UND			
Impermeabilizante integral para morteros (sika 1 o equivalente) x 2 kg	2	UND			
Rejilla de piso en bronce de 3" x 2"	3	UND			
Pintura viniltex tipo 2 color azul oscuro	1	GL			
Pintura viniltex tipo 2 color amarillo oscuro	1	GL			
Mortero impermeable para emboquillar juntas entre enchapes (binda boquilla)	4	KG			
Tubo pvc-s liso 2"x6ml	1	UND			
Interruptor doble	2	UND			
Alambre de amarre negro cal 18	10	KG			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Tubo pvc-p rde 13,5 liso 1/2" x 6ml	4	UND			
Alambre de cobre desnudo calibre 12	16	ML			
Union bajante	2	UND			
Tubo conduit pvc. Diámetro 3/4" x 3m	6	UND			
Puntilla con cabeza de 3" caja x 500 gr	16	UND			
Codo pvc-s 4" cxe	2	UND			
Sifón sanitario 4"	2	UND			
Yee pvc 4"	2	UND			
Cable aluminio n. 10	10	ML			
Yee sencilla pvc 4"x2"	1	UND			
Tablero monofásico 2 circuitos	1	UND			
Sifón sanitario 2"	3	UND			
Codos 4"	2	UND			
Tapas canal 2 derechas 2 izquierdas	4	UND			
Soportes	7	UND			
Conector de resorte hasta 16 mm	20	UND			
Acople para sanitarios plástico x 50 cm. 1/2 x 7/8"	2	UND			
Plafon o roseta de losa	4	UND			
Caja octogonal conduit pvc medidas 107 x 107 x 48 mm	4	UND			
Caja galvanizada 2400 calibre 20	3	UND			
Hilo nylon carrete x 100 metros	1	UND			
Codo pvc 2" cxe	4	UND			
Adaptador terminal conduit pvc. Diámetro de 3/4"	13	UND			
Grafil de 4mm	2	KG			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Codos pvc-p d=1/2"	15	UND			
Cinta sellante para agua de 1/2" x 10 m	2	UND			
Tee pvc-p d=1/2"	5	UND			
Union pvc-p d=1/2"	3	UND			
Tapón soldado presión pvc. Diámetro 1/2"	5	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, BATERIA SANITARIA POLICARPA NARIÑO - VEREDA PUERTO RICO - CENTRO EDUCATIVO PUERTO RICO					

BATERIA SANITARIA ROSARIO NARIÑO - POLIDEPORTIVO DE LA VEREDA LA SIERRA EN EL MUNICIPIO EL ROSARIO

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Cerámica de pared o piso trafico 5 de 45.8 x 45.8 cm	13	M2			
Cemento gris tipo 1	42	BULTOS			
Puerta metálica 85x240 (incluye manija y marco)	2	UND			
Tubo estructural rectangular 76 x 38 x 1.5mm c16x6m	10	UND			
Grifería institucional de pared tipo push para lavamanos	3	UND			
Alambre thhn calibre 12 cualquier color	1	UND			
Teja termo acústica ecowall 1,13 x 6 m cualquier color	3	UND			
Sanitario, incluye: taza, tanque, asiento (institucional, referencia acuacer,	2	UND			
Ladrillo 23*12*10	900	UND			
Pegante cerámico blanco (pegacor o equivalente)x 23 kg	13	BULTO			
Triturado ½"	4	M3			
Sika® transparente 10 o similar	1	CUÑETE			
Tornillos autoperforet	600	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Varilla 1/2 de 6 metros para vigas cimentacion, aereas, columnas	16	UND			
Esmalte para uso exterior	5	GLN			
Tubo pvc-s liso 4" x 6ml	3	UND			
Tabla madera canteada (0,25 x 0,0025 x 3ml)	7	UND			
Arena de peña	3	M3			
Arena de rio	3	M3			
Anticorrosivo	5	GLN			
Soldadura para pvc x 1/4 de galón	3	UND			
Tapon pvc-s 4"	12	UND			
Sika limpiador rinse o similar	2	GLN			
Malla de acero electrosoldada abertura de 15x15 grafil 4 mm	2	UND			
Recebo seleccionado para rellenos	3	M3			
Varilla 3/8 para flejes	15	UND			
Canal tipo amazonasx3	3	UND			
Estacas en madera entre 0,5 y 1,0 metro	10	UND			
Limpiador pvc 1/4 galón	3	UND			
Soldadura 7018 x kilogramo	6	KG			
Yee doble pvc 4"x2"	3	UND			
Taco monopolar enchufable o atornillable 30 amperios	2	UND			
Soldadura 6013 x kilogramo	6	KG			
Unión pvc-s 4"	5	UND			
Brida sanitaria flexible	2	UND			
Tubo pvc liso 4" aguas lluvias x 6ml	1	UND			
Sellador y adhesivo elástico de un componente (sikaflex sellador o	2	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Impermeabilizante integral para morteros (sika 1 o equivalente) x 2 kg	2	UND			
Rejilla de piso en bronce de 3" x 2"	3	UND			
Pintura viniltex tipo 1 color azul oscuro	1	GLN			
Pintura viniltex tipo 1 color amarillo oscuro	1	GLN			
Mortero impermeable para emboquillar juntas entre enchapes (binda boquilla)	4	KG			
Tubo pvc-s liso 2"x6ml	1	UND			
Interruptor doble	2	UND			
Alambre de amarre negro cal 18	10	KG			
Tubo pvc-p rde 13,5 liso 1/2" x 6ml	4	UND			
Alambre de cobre desnudo calibre 12	16	ML			
Union bajante	2	UND			
Tubo conduit pvc. Diámetro 3/4" x 3m	6	UND			
Puntilla con cabeza de 3" caja x 500 gr	16	UND			
Codo pvc-s 4" cxe	2	UND			
Sifón sanitario 4"	2	UND			
Yee pvc 4"	2	UND			
Cable aluminio n. 10	10	ML			
Yee sencilla pvc 4"x2"	1	UND			
Tablero monofásico 2 circuitos	1	UND			
Sifón sanitario 2"	3	UND			
Codos 4"	2	UND			
Tapas canal	3	UND			
Soportes	7	UND			
Conector de resorte hasta 16 mm	20	UND			

Nombre del bien a adquirir	Cantidad a adquirir	Unidad de Medida;	VALOR UNIT SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
Acople para sanitarios plástico x 50 cm. 1/2 x 7/8"	2	UND			
Plafon o roseta de losa	4	UND			
Caja octogonal conduit pvc medidas 107 x 107 x 48 mm	4	UND			
Caja galvanizada 2400 calibre 20	3	UND			
Hilo nylon carrete x 100 metros	1	UND			
Codo pvc 2" cxe	4	UND			
Adaptador terminal conduit pvc. Diámetro de 3/4"	13	UND			
Grafil de 4mm	1,79	KG			
Codos pvc-p d=1/2"	15	UND			
Cinta sellante para agua de 1/2" x 10 m	2	UND			
Tee pvc-p d=1/2"	5	UND			
Union pvc-p d=1/2"	3	UND			
Tapón soldado presión pvc. Diámetro 1/2"	5	UND			
<i>Valor total sin IVA</i>					
<i>IVA (INDICAR ITEMS A LOS QUE APLICA)</i>					
<i>VALOR TOTAL IVA INCLUIDO</i>					
<i>VALOR TRANSPORTE DESDE LUGAR DE ORIGEN A DESTINO FINAL (INCLUYE TODOS LOS COSTOS ASOCIADOS).</i>					
Total, BATERIA SANITARIA ROSARIO NARIÑO - POLIDEPORTIVO DE LA VEREDA LA SIERRA EN EL MUNICIPIO EL ROSARIO					

(Ver anexo base de lugares y cantidades de entrega)

CUADRO N.º 2: Experiencia del Oferente:

Proporcionen la siguiente información relativa a la experiencia específica del oferente, de acuerdo con lo solicitado

Nombre del proyecto	Ciente	Valor del contrato	Periodo de actividad	Tipos de actividades realizadas	fecha de terminación
indicar	indicar	indicar	Indicar (xx meses, semanas, etc.)	Indicar detalladamente	Indicar (fecha de inicio y terminación detallada)

CUADRO N.º 3: Oferta de cumplimiento con otras condiciones y requisitos conexos

Se indican a continuación otras informaciones que formarán parte de su cotización:	Sus respuestas																	
	Sí Se cumplirá	No Se cumplirá	Si la respuesta es no, sírvese hacer una contrapropuesta															
<p>Los bienes deberán entregarse en: Los materiales deben entregarse en los siguientes municipios de Cajibío (Cauca), El Rosario, Policarpa y Leyva (Nariño) y El Tambo, San Joaquin (Cauca) y en las cantidades que se señalan en el listado de materiales: para las siguientes obras:</p> <table border="1"> <tr> <td>CAJIBIO CAUCA:</td> </tr> <tr> <td>Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede Principal. Obra Batería Sanitaria.</td> </tr> <tr> <td>Institución educativa de nuestra señora del Carmen - sede la independencia. Celular. Obra Batería Sanitaria.</td> </tr> <tr> <td>La Meseta Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta. Celular. Obra Batería Sanitaria.</td> </tr> <tr> <td>Centro poblado pedregosa - Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes, Sede primaria. Obra Batería Sanitaria.</td> </tr> <tr> <td>Institución educativa san José del Carmelo. Obra Restaurante Escolar</td> </tr> <tr> <td>Centro poblado Pedregosa Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes Sede Principal obra Restaurante Escolar.</td> </tr> <tr> <td>Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede primaria. Obra Restaurante Escolar.</td> </tr> <tr> <td>Villa Colombia Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta Villa Colombia. Obra Restaurante Escolar.</td> </tr> <tr> <td>EL TAMBO CAUCA:</td> </tr> <tr> <td>Corregimiento San Joaquin del Municipio del Tambo</td> </tr> <tr> <td>NARIÑO:</td> </tr> <tr> <td>Leiva Nariño en la vereda florida baja - centro educativo santa teresita.</td> </tr> <tr> <td>Policarpa Nariño en la vereda puerto rico - centro educativo puerto rico.</td> </tr> <tr> <td>EL Rosario Nariño en el polideportivo de la vereda la sierra en el municipio el rosario.</td> </tr> </table>	CAJIBIO CAUCA:	Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede Principal. Obra Batería Sanitaria.	Institución educativa de nuestra señora del Carmen - sede la independencia. Celular. Obra Batería Sanitaria.	La Meseta Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta. Celular. Obra Batería Sanitaria.	Centro poblado pedregosa - Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes, Sede primaria. Obra Batería Sanitaria.	Institución educativa san José del Carmelo. Obra Restaurante Escolar	Centro poblado Pedregosa Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes Sede Principal obra Restaurante Escolar.	Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede primaria. Obra Restaurante Escolar.	Villa Colombia Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta Villa Colombia. Obra Restaurante Escolar.	EL TAMBO CAUCA:	Corregimiento San Joaquin del Municipio del Tambo	NARIÑO:	Leiva Nariño en la vereda florida baja - centro educativo santa teresita.	Policarpa Nariño en la vereda puerto rico - centro educativo puerto rico.	EL Rosario Nariño en el polideportivo de la vereda la sierra en el municipio el rosario.			
CAJIBIO CAUCA:																		
Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede Principal. Obra Batería Sanitaria.																		
Institución educativa de nuestra señora del Carmen - sede la independencia. Celular. Obra Batería Sanitaria.																		
La Meseta Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta. Celular. Obra Batería Sanitaria.																		
Centro poblado pedregosa - Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes, Sede primaria. Obra Batería Sanitaria.																		
Institución educativa san José del Carmelo. Obra Restaurante Escolar																		
Centro poblado Pedregosa Institución Educativa Nuestra señora de las Mercedes Sede Principal obra Restaurante Escolar.																		
Centro poblado rosario- Institución Educativa Nuestra señora del Rosario, Sede primaria. Obra Restaurante Escolar.																		
Villa Colombia Corregimiento de Campo Alegre, Institución Educativa La Meseta Villa Colombia. Obra Restaurante Escolar.																		
EL TAMBO CAUCA:																		
Corregimiento San Joaquin del Municipio del Tambo																		
NARIÑO:																		
Leiva Nariño en la vereda florida baja - centro educativo santa teresita.																		
Policarpa Nariño en la vereda puerto rico - centro educativo puerto rico.																		
EL Rosario Nariño en el polideportivo de la vereda la sierra en el municipio el rosario.																		
Tiempo de entrega estimado																		

El plazo de entrega es 15 días contados a partir de la firma de la Orden de Compra, para esto se deberá confirmar con cada comunidad la fecha de entrega de los materiales de manera previa.									
Garantía y requisitos de posventa									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Servicio de postventa requerido</th> <th>Detalles adicionales</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GARANTIAS</td> <td>TRANSPORTE INCLUIDO</td> </tr> <tr> <td>ENTREGA DE IMPLEMENTOS COMPLETOS EN LOS LUGARES CORRESPONDIENTES</td> <td>Carge y descargue en sitio incluidos.</td> </tr> </tbody> </table>	Servicio de postventa requerido	Detalles adicionales	GARANTIAS	TRANSPORTE INCLUIDO	ENTREGA DE IMPLEMENTOS COMPLETOS EN LOS LUGARES CORRESPONDIENTES	Carge y descargue en sitio incluidos.			
Servicio de postventa requerido	Detalles adicionales								
GARANTIAS	TRANSPORTE INCLUIDO								
ENTREGA DE IMPLEMENTOS COMPLETOS EN LOS LUGARES CORRESPONDIENTES	Carge y descargue en sitio incluidos.								
País(es) de origen ⁴ : Colombia									
Validez de la cotización 90 días.									
Todas las provisiones de los Términos y Condiciones Generales del PNUD									

Toda otra información que no hayamos facilitado automáticamente implica nuestra plena aceptación de los requisitos, términos y condiciones de la Solicitud de Cotización.

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]**

⁴ Si el país de origen exige una licencia de exportación para los bienes en cuestión u otros documentos relevantes que pueda solicitar el país de destino, el suministrador deberá presentar dicha documentación al PNUD si se le adjudica el contrato/orden de compra.

Anexo 3

Numeral 24 – Contrac Face Sheet (Goods and/or Service) UNDP Es

<https://www.undp.org/content/undp/en/home/procurement/business/how-we-buy.html>

TÉRMINOS Y CONDICIONES GENERALES

Numeral 21 - UNDP GTCs for Contracts (Goods and/or Services) ES

<http://www.undp.org/content/undp/en/home/procurement/business/how-we-buy.html>