



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

ESTUDIOS PREVIOS

FECHA DE ELABORACIÓN: 21 DE NOVIEMBRE DEL 2022

1.- DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON LA PRESENTE CONTRATACIÓN: Adelantadas las diligencias correspondientes y relacionadas con el gasto necesario para la contratación bienes y servicios, se presenta a su consideración el Estudio Previo para la justificación de la contratación, de conformidad a los numerales 7º y 12º del artículo 25 de la Ley 80 de 1993, ley 1150 de 2007, artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, por el cual se expide el decreto único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional, de manera previa al proceso de selección.

De conformidad con lo establecido por el artículo 2º de la Constitución Política de Colombia Son fines esenciales del Estado: servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación; defender la independencia nacional, mantener la integridad territorial y asegurar la convivencia pacífica y la vigencia de un orden justo.

La institución Institución Educativa Eliseo Payan, requiere para el mejoramiento de la infraestructura educativa de las sedes educativas que se encuentran adscritas, requiere la compraventa de elementos de ferretería para el desarrollo de mencionadas actividades.

Es de precisar que los mejoramientos de la infraestructura educativa serán realizados por la comunidad de padres de familia los cuales serán los encargados de realizar los mejoramientos por intermedio de mingas comunitarias, las cuales serán realizados mencionados trabajos para el mejoramiento de la infraestructura educativa.

Por lo anterior expuesto se hace necesario la contratación de una persona natural o jurídica para que suministre estos elementos y que a su vez facilite los procesos legales y constitucionales atribuidos a la institución, haciéndolos más efectivos y objetivos en pro del desarrollo y funcionamiento de la institución.

Para lograr esta labor se hace necesario contratar la “COMPRAVENTA DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LAS SEDES EDUCATIVAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN (N)”.



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

Para efectos de determinar el valor del suministro requerido, se tuvo en cuenta las cotizaciones realizadas en el mercado, y serán estos precios los que se tendrán en cuenta a la hora de determinar el valor del presupuesto para el presente proceso.

Dentro del presupuesto de la actual vigencia se encuentra apropiado rubro para efectos de la contratación requerida, y que está conforme a las necesidades requeridas. Por esta razón la contratación prevista es viable y se precisa.

1.1- ANALISIS DEL SECTOR:

De conformidad con lo establecido en el art. 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, la entidad ha realizado un análisis del sector para la presente contratación teniendo en cuenta el objeto del contrato y las condiciones y especificaciones técnicas que generan la necesidad de contratar la “COMPRVENTA DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LAS SEDES EDUCATIVAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN (N)”.



Lo anterior obedece igualmente al análisis de mercado y precios unitarios, así como también el estudio respectivo desde la perspectiva legal, comercial, financiera organizacional, técnica y de análisis de riesgos.

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS, CANTIDADES DE LOS BIENES A CONTRATAR.



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

ITEM	CODIGO UNPSC	ELEMENTOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT
I.E ELISEO PAYAN , SEDE SAGRADO CORAZON DE JESUS Y NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN			
1	47131705	ARBOLES DE ENTRADA VÁLVULA DE ENTRADA FLEXIBLE PARA INODORO, VÁLVULA DE LLENADO DE PLÁSTICO MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD. INSTALACION MANUAL SIMPLE Y RÁPIDA.	30
2	47131705	LLAVES PARA ORINAL ACABADO: CROMO. SISTEMA: TEMPORIZADOR DE 5 A 7 SEGUNDOS. MATERIAL: METAL. FÁCIL INSTALACIÓN. USO: ORINAL.	30
3	30181701	LLAVES DE REDUCCION DE PRESION DE PASO 1/2 INSTALACION EN INTERIORES Y EXTERIORES. RESISTENTE PARA DIVERSOS CLIMAS Y AMBIENTES	30
4	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	25
5	40171517	TUBO PRESIÓN 1/2-PULG X 6MTS 9-500 1X1M PRESIÓN 21-200 PSI	30
6	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	50
7	40183102	CONEXIÓN T DE PVC BLANCO DURA, SU DISEÑO AYUDA A LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA GRACIAS A SU UNIÓN LISA A PRESIÓN DE 1/2 PULGADA Y DOS SALIDAS DE 1/2 PULGADA. FABRICADA EN PVC	50
8	40172522	UNIÓN HEMBRA 1 PULG MATERIAL POLIPROPILENOILENO CERTIFICACIÓN NTC 4897 / ROSCA NPT 3827 USO TRANSPORTE DE AGUA FRÍA Y CALIENTE HASTA 82°	50
9	40183109	ADAPTADOR MACHO COBRE 1/2" PULGADAS MEDIDAS 2,5 CM DE LARGO X 1/2 DE PULGADA (1,27 CM) DE DIÁMETRO	50
10	60124002	TAPONES DE ROSCA DE 1/2 ESTÁ DISEÑADA PARA TRANSPORTAR AGUA PARA CONSUMO HUMANO A PRESIÓN Y ES FABRICADA PARA SER UNIDA CON CEMENTO SOLVENTE.	50
11	31201514	CINTA TEFLON GRANDE 50 METROS DE LARGO X 3/4 PULGADA (1,90 CM) DE ANCHO. ACCESORIO TIPO CINTA SELLANTE AISLANTE Y RESISTENTE A LA OXIDACIÓN, POR ROLLO, PRÁCTICA. MATERIAL TEFLÓN USO PARA UNIONES Y SELLAMIENTOS DE TUBERÍAS EN PVC	30
12	31201610	FRASCO DE PEGANTE PARA TUBERIA MATERIAL: PVC CAPACIDAD: 946CC VISCOSIDAD: HOMOGÉNEA NORMA: NTE 2925 USO: TUBERÍAS HASTA 110MM SECADO: ULTRA RÁPIDO	25
13	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	40
14	24111810	TANQUES PLASTICOS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE 300L MATERIAL PLASTICO + ACCESORIOS IDEAL PARA ESPACIOS ABIERTOS, PARA INDUSTRIA DE ALIMENTOS, RESTAURANTES, PARQUES DE COLEGIOS, MULTIUSOS	8
15	46171605	TIMBRE GRANDE MATERIAL PLÁSTICO COLOR PLATEADO CON NEGRO ALCANCE 80 METROS TIPO ALÁMBRICOS CARACTERÍSTICAS TIMBRE CHICHARRA VOLTAJE 127 V	25
16	31201522	ROLLO DE CINTA PARA SEÑALIZACION CINTAS UTILIZADAS PARA SEPARACIÓN O CERRAMIENTO EN CONSTRUCCIÓN, CARRETERAS, PARQUEADEROS, OBRAS CIVILES, ETC. AISLAN O SEPARAN LA ZONA RESTRINGIDA.	20
17	60104912	MTRS DE CABLE PARA TIMBRE CABLE ELÉCTRICO RECUBRIMIENTO: PVC DE ALTA RESISTENCIA. ALEACIÓN DE COBRE	100
18	39121633	INTERRUPTOR DE TIMBRE SENCILLO BLANCO BOREALE MATERIAL PLASTICO	25



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

19	30181504	LAVAMANOS DE COLGAR USO DOMÉSTICO ANCHO 20 CENTÍMETROS LARGO 40 CENTÍMETROS COLOR BLANCO MATERIAL PORCELANA	25
20	31211502	PINTURA DE AGUA CONTENID 1 GALÓN MATERIAL ACRILICO DILUSIÓN LA DILUCIÓN DE LA PINTURA SE DEBE HACER DE ACUERDO AL EQUIPO O INSTRUMENTO DE APLICACIÓN COMO SIGUE: TIEMPO DE SECADO AL TACTO 2 A 4 HORAS ENTRE MANOS PRODUCTO ECOLÓGICO NO TERMINACIÓN BAJO BRILLO. COLOR BLANCO CALIDAD TIPO 1/SUPERLAVABLES	30
21	12141901	BULTO CLORO GRANULADO SULFATO DE ALUMINIO T.A VOLUMEN DE LA UNIDAD 1 CC PESO DE LA UNIDAD 1 G EL SULFATO DE ALUMINIO DE ACUERDO A LA TURBIEDAD QUE TENGA EL AGUA.	8
22	27112001	MACHETE DIMENSIONES 18 PULGADAS MATERIAL HOJA CON MAYOR DURABILIDAD DEL FILO DEBIDO AL TRATAMIENTO TÉRMICO. LA HOJA RECIBE UN ACABADO PULIDO CON UNA CAPA DE BARNIZ, QUE LE DA MAYOR RESISTENCIA. MANGO DE POLIPROPILENO, CON MÁS RESISTENCIA Y DURABILIDAD.	18
23	27111937	LIMA ANCHO: 11/16" EMPAQUE: TARJETA LARGO: 8" (200 MM) PESO: 225 G ESTUCHE:PLÁSTICO	16
24	60121231	ESPÁTULA 3 PULGADAS ACERO CARBONO 0.50 CABO AMARILLO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE POLIPROPILENO	30
25	27112004	PALA DIMENSION: ANCHO DE LA CABEZA: 6" (15.2CM) CALIBRE DE LA CABEZA: 16 LONGITUD DE LA CABEZA: 14 3/4" (37.4CM) LONGITUD DEL MANGO: 20" (50.8CM) PESO: 880 G	16
26	27112004	PALIN DIMENSION:DIMENSION:120 CM CUCHARA CON MANGO DE MADERA 2KG CABEZA DE ACERO AL CARBONO CON ACABADO EN PINTURA EPOXICA EN POLVO NEGRA. ANCHO: 17 CM. LARGO: 52 CM.	15
27	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	13
28	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR VERDE MAR	13
29	39122102	TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA TENSIÓN EN VOLTIOS: 127V CUMPLE CON LA NORMA RETIE. MEDIDAS: 12 CM DE LARGO*7.5 ANCHO*4 CM	40
30	60104912	METROS DE CABLE DE COBRE #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	200
31	27111701	DESTORNILLADOR PUNTA DE ACERO MANGO HEXALOBULAR MANGO COLOR AZUL. MEDIDA Y TIPO DE PUNTA CLARAMENTE INDICADA EN EL MANGO. BARRAS EN ACERO CROMO VANADIO TRATADAS TÉRMICAMENTE. BARRA CROMADA RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	39
32	30181804	GRIFOS PARA LAVAMANOS GRIFERÍA DE LAVAMANOS CON AHORRO DE AGUA, ACABADO SUPERIOR, MAYOR ESPESOR EN EL CROMADO Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN, MAYOR ANGULO DE SALIDA, PERMITE MAYOR ALCANCE Y MÁS COMODIDAD EN EL MOMENTO DEL USO.	40
SEDE AURORA			
1	60104912	METROS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	25



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

2	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	2
3	39121633	INTERRUPTOR MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40° A 75°C MÁXIMO CONTINUO	2
4	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	2
5	31211505	1/4 DE PINTURA EN ACEITE LÍNEA ESMALTES ESMALTE SINTÉTICO A BASE DE ACEITE DE ACABADO BRILLANTE Y DURABILIDAD PROLONGADA, MÁXIMA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y EXCELENTE CUBRIMIENTO Y RENDIMIENTO. PRODUCTO FORMULADO SIN PLOMO NI CROMOTIEMPO DE SECADO AL TACTO 4 - 6 HORAS TERMINACIÓN BRILLANTE COLOR BLANCO	1
SEDE VICTORIA (CENTRO LAS LAJAS)			
1	60104912	MTRS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	35
2	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	6
3	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	6
4	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	1
CENTRO EDUCATIVO LAS LAJAS			
1	60104912	MTRS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	50
2	40172522	UNION (T) TIENE UN DIAMETRO EXTERIOR DE 1 5/8" 1.660" COLOR BLANCO ACABADO DE LA SUPERFICIE CON FORMA CONICA SOCKETS MEDIDAS: ALTO 8.1CM LARGO 8.1CM ANCHO 11.9CM	3
3	39122102	TOMACORRIENTE E INTERRUPTOR 15A 125V~ (INTERRUPTOR) 15A 125V~ (TOMACORRIENTE) MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TERMINALES PARA CABLE #12 O #14 AWG TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40°C (SIN IMPACTO) A 75°C MÁXIMO CONTINUO	28
4	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	20
SEDE NANSALVI LAS VILLAS			
1	30151514	LAMINA DE ZINC LÁMINA EN HOJA ZINC MEDIDAS: ANCHO: 1 METRO LARGO: 6 METROS MAYOR AHORRO EN LA ESTRUCTURA DE SOPORTE.	10
2	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	6
SEDE GUILPI PIRAGUA			



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

1	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	7
2	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	11
SEDE LA ISLA (CENTRO LAS LAJAS)			
1	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	1
2	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR VERDE MAR	1
3	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	2
4	31211904	BROCHA MEDIANA EN CERDAS DE POLIÉSTER DE 2" MATERIAL: POLIÉSTER, MADERA Y ACERO PESO: 0.22 LB TAMAÑO: 2 "(50 MM) DE ANCHO	2
5	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	2
EQUIPOS			
6	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	1
7	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	1
SEDE ROSARIO (CENTRO LAS LAJAS)			
EQUIPOS			
1	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	2
2	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3
3	31211904	BROCHA PEQUEÑA PARA DELINEADO EN CERDAS DE POLIÉSTER DE 0,5" MATERIAL: POLIÉSTER, MADERA Y ACERO PESO: 0.15 LB	1
SEDE AGUACATE			
1	31201610	FRASCO DE PEGANTE PARA TUBERIA MATERIAL: PVC CAPACIDAD: 946CC VISCOSIDAD: HOMOGÉNEA NORMA: NTE 2925 USO: TUBERÍAS HASTA 110MM SECADO: ULTRA RÁPIDO	3
2	31162004	CAJAS CLAVOS ACERO BLANCO PESO 0.538 KG MEDIDAS 9 CM;5.5 CM;6.4 CM MATERIAL ACERO	3
3	27112003	RASTRILLOS PLASTICOS ESPECIAL PARA EL CUIDADO DE JARDINES Y PATIOS DIENTES REFORZADOS PARA MAYOR DURACIÓN EL COLOR DEL PRODUCTO PUEDE VARIAR	2
4	39122102	TOMACORRIENTE E INTERRUPTOR 15A 125V~ (INTERRUPTOR) 15A 125V~ (TOMACORRIENTE) MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TERMINALES PARA CABLE #12 O #14 AWG TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40°C (SIN IMPACTO) A 75°C MÁXIMO CONTINUO	2



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

5	27112001	MACHETE DIMENCIONES 18 PULGADAS MATERIAL HOJA CON MAYOR DURABILIDAD DEL FILO DEBIDO AL TRATAMIENTO TÉRMICO. LA HOJA RECIBE UN ACABADO PULIDO CON UNA CAPA DE BARNIZ, QUE LE DA MAYOR RESISTENCIA. MANGO DE POLIPROPILENO, CON MÁS RESISTENCIA Y DURABILIDAD.	2
6	60121231	ESPÁTULA 3 PULGADAS ACERO CARBONO 0.50 CABO AMARILLO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE POLIPROPILENO	2
7	27111701	DESTORNILLADOR PUNTA DE ACERO MANGO HEXALOBULAR MANGO COLOR AZUL. MEDIDA Y TIPO DE PUNTA CLARAMENTE INDICADA EN EL MANGO. BARRAS EN ACERO CROMO VANADIO TRATADAS TÉRMICAMENTE. BARRA CROMADA RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	3
8	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	2
SEDE DE NANSALVI			
1	46171501	CANDADO MEDIDAS 30X25 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	4
2	46171501	CANDADO MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3
3	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3
4	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	2
5	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	3
6	40171517	TUBO PRESIÓN 1/2-PULG X 6MTS 9-500 TUBO 1X1M PRESIÓN 21-200 PSI	2
7	40172522	UNION (T) TIENE UN DIAMETRO EXTERIOR DE 1 5/8" 1.660" COLOR BLANCO ACABADO DE LA SUPERFICIE CON FORMA CONICA SOCKETS MEDIDAS: ALTO 8.1CM LARGO 8.1CM ANCHO 11.9CM	2
8	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	3
CENTRO EDUCATIVO LA LOMA			
1	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	4

Análisis Económico del Sector:

Para efectos de determinar el valor del suministro requerido, se tuvo en cuenta las cotizaciones realizadas, no se tiene un referente histórico por cuanto en la vigencia 2022 no se adquirieron elementos que hoy son objeto de la presente contratación.

El análisis económico del sector se realizó de acuerdo con el estudio de mercado con base en las siguientes cotizaciones:

ITEM	CODIGO UNPSC	ELEMENTOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT	COTIZACION N 01	COTIZACION 02	COTIZACION 03	PROMEDIO	PRECIOS DE REFERENCIA	CRITERIO
I.E ELISEO PAYAN , SEDE SAGRADO CORAZON DE JESUS Y NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN				VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO			



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

1	47131705	ARBOLES DE ENTRADA VÁLVULA DE ENTRADA FLEXIBLE PARA INODORO, VÁLVULA DE LLENADO DE PLÁSTICO MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD. INSTALACION MANUAL SIMPLE Y RÁPIDA.	30	39.000	39.273	39.351	\$ 39.208	39.000	MENOR VALOR COTIZADO
2	47131705	LLAVES PARA ORINAL ACABADO: CROMO. SISTEMA: TEMPORIZADOR DE 5 A 7 SEGUNDOS. MATERIAL: METAL. FÁCIL INSTALACIÓN. USO: ORINAL.	30	85.000	85.595	85.765	\$ 85.453	85.000	MENOR VALOR COTIZADO
3	30181701	LLAVES DE REDUCCION DE PRESION DE PASO 1/2 INSTALACION EN INTERIORES Y EXTERIORES. RESISTENTE PARA DIVERSOS CLIMAS Y AMBIENTES	30	22.900	23.060	23.106	\$ 23.022	22.900	MENOR VALOR COTIZADO
4	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	25	1.800	1.813	1.816	\$ 1.810	1.800	MENOR VALOR COTIZADO
5	40171517	TUBO PRESIÓN 1/2-PULG X 6MTS 9-500 1X1M PRESIÓN 21-200 PSI	30	29.800	30.009	30.068	\$ 29.959	29.800	MENOR VALOR COTIZADO
6	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	50	1.800	1.813	1.816	\$ 1.810	1.800	MENOR VALOR COTIZADO
7	40183102	CONEXIÓN T DE PVC BLANCO DURA, SU DISEÑO AYUDA A LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA GRACIAS A SU UNIÓN LISA A PRESIÓN DE 1/2 PULGADA Y DOS SALIDAS DE 1/2 PULGADA. FABRICADA EN PVC	50	1.800	1.813	1.816	\$ 1.810	1.800	MENOR VALOR COTIZADO
8	40172522	UNIÓN HEMBRA 1 PULG MATERIAL POLIPROPILENOILENO CERTIFICACIÓN NTC 4897 / ROSCA NPT 3827 USO TRANSPORTE DE AGUA FRÍA Y CALIENTE HASTA 82°	50	1.800	1.813	1.816	\$ 1.810	1.800	MENOR VALOR COTIZADO
9	40183109	ADAPTADOR MACHO COBRE 1/2" PULGADAS MEDIDAS 2,5 CM DE LARGO X 1/2 DE PULGADA (1,27 CM) DE DIÁMETRO	50	1.800	1.813	1.816	\$ 1.810	1.800	MENOR VALOR COTIZADO
10	60124002	TAPONES DE ROSCA DE 1/2 ESTÁ DISEÑADA PARA TRANSPORTAR AGUA PARA CONSUMO HUMANO A PRESIÓN Y ES FABRICADA PARA SER UNIDA CON CEMENTO SOLVENTE.	50	1.800	1.813	1.816	\$ 1.810	1.800	MENOR VALOR COTIZADO
11	31201514	CINTA TEFLON GRANDE 50 METROS DE LARGO X 3/4 PULGADA (1,90 CM) DE ANCHO. ACCESORIO TIPO CINTA SELLANTE AISLANTE Y RESISTENTE A LA OXIDACIÓN, POR ROLLO, PRÁCTICA. MATERIAL TEFLÓN USO PARA UNIONES Y SELLAMIENTOS DE TUBERÍAS EN PVC	30	3.900	3.927	3.935	\$ 3.921	3.900	MENOR VALOR COTIZADO



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

12	31201610	FRASCO DE PEGANTE PARA TUBERIA MATERIAL: PVC CAPACIDAD: 946CC VISCOSIDAD: HOMOGÉNEA NORMA: NTE 2925 USO: TUBERÍAS HASTA 110MM SECADO: ULTRA RÁPIDO	25	48.000	48.336	48.432	\$ 48.256	48.000	MENOR VALOR COTIZADO
13	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	40	45.000	45.315	45.405	\$ 45.240	45.000	MENOR VALOR COTIZADO
14	24111810	TANQUES PLASTICOS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE 300L MATERIAL PLASTICO + ACCESORIOS IDEAL PARA ESPACIOS ABIERTOS, PARA INDUSTRIA DE ALIMENTOS, RESTAURANTES, PARQUES DE COLEGIOS, MULTIUSOS	8	590.000	594.130	595.310	\$ 593.147	590.000	MENOR VALOR COTIZADO
15	46171605	TIMBRE GRANDE MATERIAL PLASTICO COLOR PLATEADO CON NEGRO ALCANCE 80 METROS TIPO ALÁMBRICOS CARACTERÍSTICAS TIMBRE CHICHARRA VOLTAJE 127 V	25	85.000	85.595	85.765	\$ 85.453	85.000	MENOR VALOR COTIZADO
16	31201522	ROLLO DE CINTA PARA SEÑALIZACION CINTAS UTILIZADAS PARA SEPARACIÓN O CERRAMIENTO EN CONSTRUCCIÓN, CARRETERAS, PARQUEADEROS, OBRAS CIVILES, ETC. AISLAN O SEPARAN LA ZONA RESTRINGIDA.	20	39.000	39.273	39.351	\$ 39.208	39.000	MENOR VALOR COTIZADO
17	60104912	MTRS DE CABLE PARA TIMBRE CABLE ELÉCTRICO RECUBRIMIENTO: PVC DE ALTA RESISTENCIA. ALEACIÓN DE COBRE	100	3.500	3.525	3.532	\$ 3.519	3.500	MENOR VALOR COTIZADO
18	39121633	INTERRUPTOR DE TIMBRE SENCILLO BLANCO BOREALE MATERIAL PLASTICO	25	9.800	9.869	9.888	\$ 9.852	9.800	MENOR VALOR COTIZADO
19	30181504	LAVAMANOS DE COLGAR USO DOMÉSTICO ANCHO 20 CENTIMETROS LARGO 40 CENTIMETROS COLOR BLANCO MATERIAL PORCELANA	25	158.000	159.106	159.422	\$ 158.843	158.000	MENOR VALOR COTIZADO
20	31211502	PINTURA DE AGUA CONTENID 1 GALÓN MATERIAL ACRILICO DILUSIÓN LA DILUCIÓN DE LA PINTURA SE DEBE HACER DE ACUERDO AL EQUIPO O INSTRUMENTO DE APLICACIÓN COMO SIGUE: TIEMPO DE SECADO AL TACTO 2 A 4 HORAS ENTRE MANOS PRODUCTO ECOLÓGICO NO TERMINACIÓN BAJO BRILLO. COLOR BLANCO CALIDAD TIPO 1/SUPERLAVABLES	30	98.000	98.686	98.882	\$ 98.523	98.000	MENOR VALOR COTIZADO
21	12141901	BULTO CLORO GRANULADO SULFATO DE ALUMINIO T.A VOLUMEN DE LA UNIDAD 1 CC PESO DE LA UNIDAD 1 G EL SULFATO DE ALUMINIO DE ACUERDO A LA TURBIEDAD QUE TENGA EL AGUA.	8	1.500.000	1.510.500	1.513.500	\$ 1.508.000	1.500.000	MENOR VALOR COTIZADO



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

22	27112001	MACHETE DIMENSIONES 18 PULGADAS MATERIAL HOJA CON MAYOR DURABILIDAD DEL FILO DEBIDO AL TRATAMIENTO TÉRMICO. LA HOJA RECIBE UN ACABADO PULIDO CON UNA CAPA DE BARNIZ, QUE LE DA MAYOR RESISTENCIA. MANGO DE POLIPROPILENO, CON MÁS RESISTENCIA Y DURABILIDAD.	18	25.000	25.175	25.225	\$ 25.133	25.000	MENOR VALOR COTIZADO
23	27111937	LIMA ANCHO: 11/16" EMPAQUE: TARJETA LARGO: 8" (200 MM) PESO: 225 G ESTUCHE:PLÁSTICO	16	25.000	25.175	25.225	\$ 25.133	25.000	MENOR VALOR COTIZADO
24	60121231	ESPÁTULA 3 PULGADAS ACERO CARBONO 0.50 CABO AMARILLO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE POLIPROPILENO	30	8.000	8.056	8.072	\$ 8.043	8.000	MENOR VALOR COTIZADO
25	27112004	PALA DIMENSION: ANCHO DE LA CABEZA: 6" (15.2CM) CALIBRE DE LA CABEZA: 16 LONGITUD DE LA CABEZA: 14 3/4" (37.4CM) LONGITUD DEL MANGO: 20" (50.8CM) PESO: 880 G	16	39.000	39.273	39.351	\$ 39.208	39.000	MENOR VALOR COTIZADO
26	27112004	PALIN DIMENSION:DIMENSION:120 CM CUCHARA CON MANGO DE MADERA 2KG CABEZA DE ACERO AL CARBONO CON ACABADO EN PINTURA EPOXICA EN POLVO NEGRA. ANCHO: 17 CM. LARGO: 52 CM.	15	35.000	35.245	35.315	\$ 35.187	35.000	MENOR VALOR COTIZADO
27	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	13	398.000	400.786	401.582	\$ 400.123	398.000	MENOR VALOR COTIZADO
28	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR VERDE MAR	13	398.000	400.786	401.582	\$ 400.123	398.000	MENOR VALOR COTIZADO
29	39122102	TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA TENSIÓN EN VOLTIOS: 127V CUMPLE CON LA NORMA RETIE. MEDIDAS: 12 CM DE LARGO*7.5 ANCHO*4 CM	40	9.800	9.869	9.888	\$ 9.852	9.800	MENOR VALOR COTIZADO
30	60104912	METROS DE CABLE DE COBRE #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	200	9.800	9.869	9.888	\$ 9.852	9.800	MENOR VALOR COTIZADO
31	27111701	DESTORNILLADOR PUNTA DE ACERO MANGO HEXALOBULAR MANGO COLOR AZUL. MEDIDA Y TIPO DE PUNTA CLARAMENTE INDICADA EN EL MANGO. BARRAS EN ACERO CROMO VANADIO TRATADAS TÉRMICAMENTE. BARRA CROMADA RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	39	18.999	19.132	19.170	\$ 19.101	18.999	MENOR VALOR COTIZADO



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

32	30181804	GRIFOS PARA LAVAMANOS GRIFERIA DE LAVAMANOS CON AHORRO DE AGUA, ACABADO SUPERIOR, MAYOR ESPESOR EN EL CROMADO Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN, MAYOR ANGULO DE SALIDA, PERMITE MAYOR ALCANCE Y MÁS COMODIDAD EN EL MOMENTO DEL USO.	40	29.800	30.009	30.068	\$ 29.959	29.800	MENOR VALOR COTIZADO
SEDE AURORA									
1	60104912	METROS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	25	9.800	9.869	9.888	\$ 9.852	9.800	MENOR VALOR COTIZADO
2	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	2	12.900	12.990	13.016	\$ 12.969	12.900	MENOR VALOR COTIZADO
3	39121633	INTERRUPTOR MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40° A 75°C MÁXIMO CONTINUO	2	10.900	10.976	10.998	\$ 10.958	10.900	MENOR VALOR COTIZADO
4	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	2	14.500	14.602	14.631	\$ 14.577	14.500	MENOR VALOR COTIZADO
5	31211505	1/4 DE PINTURA EN ACEITE LÍNEA ESMALTES ESMALTE SINTÉTICO A BASE DE ACEITE DE ACABADO BRILLANTE Y DURABILIDAD PROLONGADA, MÁXIMA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y EXCELENTE CUBRIMIENTO Y RENDIMIENTO. PRODUCTO FORMULADO SIN PLOMO NI CROMOTIEMPO DE SECADO AL TACTO 4 - 6 HORAS TERMINACIÓN BRILLANTE COLOR BLANCO	1	19.800	19.939	19.978	\$ 19.906	19.800	MENOR VALOR COTIZADO
SEDE VICTORIA (CENTRO LAS LAJAS)									
1	60104912	MTRS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	35	9.800	9.869	9.888	\$ 9.852	9.800	MENOR VALOR COTIZADO
2	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	6	14.500	14.602	14.631	\$ 14.577	14.500	MENOR VALOR COTIZADO

REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

3	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	6	12.900	12.990	13.016	\$ 12.969	12.900	MENOR VALOR COTIZADO
4	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	1	11.334	11.413	11.436	\$ 11.394	11.334	MENOR VALOR COTIZADO
CENTRO EDUCATIVO LAS LAJAS									
1	60104912	MTRS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	50	9.800	9.869	9.888	\$ 9.852	9.800	MENOR VALOR COTIZADO
2	40172522	UNION (T) TIENE UN DIAMETRO EXTERIOR DE 1 5/8" 1.660" COLOR BLANCO ACABADO DE LA SUPERFICIE CON FORMA CONICA SOCKETS MEDIDAS: ALTO 8.1CM LARGO 8.1CM ANCHO 11.9CM	3	1.191	1.199	1.201	\$ 1.197	1.191	MENOR VALOR COTIZADO
3	39122102	TOMACORRIENTE E INTERRUPTOR 15A 125V~ (INTERRUPTOR) 15A 125V~ (TOMACORRIENTE) MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TERMINALES PARA CABLE #12 O #14 AWG TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40°C (SIN IMPACTO) A 75°C MÁXIMO CONTINUO	28	10.900	10.976	10.998	\$ 10.958	10.900	MENOR VALOR COTIZADO
4	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	20	14.500	14.602	14.631	\$ 14.577	14.500	MENOR VALOR COTIZADO
SEDE NANSALVI LAS VILLAS									
1	30151514	LAMINA DE ZINC LÁMINA EN HOJA ZINC MEDIDAS: ANCHO: 1 METRO LARGO: 6 METROS MAYOR AHORRO EN LA ESTRUCTURA DE SOPORTE.	10	65.396	65.854	65.984	\$ 65.745	65.396	MENOR VALOR COTIZADO
2	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	6	45.000	45.315	45.405	\$ 45.240	45.000	MENOR VALOR COTIZADO
SEDE GUILPI PIRAGUA									



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

1	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	7	35.900	36.151	36.223	\$ 36.091	35.900	MENOR VALOR COTIZADO
2	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	11	12.880	12.970	12.996	\$ 12.949	12.880	MENOR VALOR COTIZADO
SEDE LA ISLA (CENTRO LAS LAJAS)									
1	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	1	398.000	400.786	401.582	\$ 400.123	398.000	MENOR VALOR COTIZADO
2	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR VERDE MAR	1	398.000	400.786	401.582	\$ 400.123	398.000	MENOR VALOR COTIZADO
3	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	2	11.334	11.413	11.436	\$ 11.394	11.334	MENOR VALOR COTIZADO
4	31211904	BROCHA MEDIANA EN CERDAS DE POLIESTER DE 2" MATERIAL: POLIÉSTER, MADERA Y ACERO PESO: 0.22 LB TAMAÑO: 2 "(50 MM) DE ANCHO	2	12.900	12.990	13.016	\$ 12.969	12.900	MENOR VALOR COTIZADO
5	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	2	35.900	36.151	36.223	\$ 36.091	35.900	MENOR VALOR COTIZADO
EQUIPOS					-				
6	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	1	398.000	400.786	401.582	\$ 400.123	398.000	MENOR VALOR COTIZADO
7	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	1	11.919	12.002	12.026	\$ 11.983	11.919	MENOR VALOR COTIZADO
SEDE ROSARIO (CENTRO LAS LAJAS)									
EQUIPOS									
1	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	2	398.000	400.786	401.582	\$ 400.123	398.000	MENOR VALOR COTIZADO



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

2	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3	35.900	36.151	36.223	\$ 36.091	35.900	MENOR VALOR COTIZADO
3	31211904	BROCHA PEQUEÑA PARA DELINEADO EN CERDAS DE POLIÉSTER DE 0,5" MATERIAL: POLIÉSTER, MADERA Y ACERO PESO: 0.15 LB	1	5.964	6.006	6.018	\$ 5.996	5.964	MENOR VALOR COTIZADO
SEDE AGUACATE									
1	31201610	FRASCO DE PEGANTE PARA TUBERÍA MATERIAL: PVC CAPACIDAD: 946CC VISCOSIDAD: HOMOGÉNEA NORMA: NTE 2925 USO: TUBERÍAS HASTA 110MM SECADO: ULTRA RÁPIDO	3	19.800	19.939	19.978	\$ 19.906	19.800	MENOR VALOR COTIZADO
2	31162004	CAJAS CLAVOS ACERO BLANCO PESO 0.538 KG MEDIDAS 9 CM;5.5 CM;6.4 CM MATERIAL ACERO	3	8.500	8.560	8.577	\$ 8.545	8.500	MENOR VALOR COTIZADO
3	27112003	RASTRILLOS PLASTICOS ESPECIAL PARA EL CUIDADO DE JARDINES Y PATIOS DIENTES REFORZADOS PARA MAYOR DURACIÓN EL COLOR DEL PRODUCTO PUEDE VARIAR	2	29.800	30.009	30.068	\$ 29.959	29.800	MENOR VALOR COTIZADO
4	39122102	TOMACORRIENTE E INTERRUPTOR 15A 125V- (INTERRUPTOR) 15A 125V- (TOMACORRIENTE) MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TERMINALES PARA CABLE #12 O #14 AWG TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40°C (SIN IMPACTO) A 75°C MÁXIMO CONTINUO	2	10.900	10.976	10.998	\$ 10.958	10.900	MENOR VALOR COTIZADO
5	27112001	MACHETE DIMENSIONES 18 PULGADAS MATERIAL HOJA CON MAYOR DURABILIDAD DEL FILO DEBIDO AL TRATAMIENTO TÉRMICO. LA HOJA RECIBE UN ACABADO PULIDO CON UNA CAPA DE BARNIZ, QUE LE DA MAYOR RESISTENCIA. MANGO DE POLIPROPILENO, CON MÁS RESISTENCIA Y DURABILIDAD.	2	25.000	25.175	25.225	\$ 25.133	25.000	MENOR VALOR COTIZADO
6	60121231	ESPÁTULA 3 PULGADAS ACERO CARBONO 0.50 CABO AMARILLO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE POLIPROPILENO	2	5.000	5.035	5.045	\$ 5.027	5.000	MENOR VALOR COTIZADO
7	27111701	DESTORNILLADOR PUNTA DE ACERO MANGO HEXALOBULAR MANGO COLOR AZUL. MEDIDA Y TIPO DE PUNTA CLARAMENTE INDICADA EN EL MANGO. BARRAS EN ACERO CROMO VANADIO TRATADAS TÉRMICAMENTE. BARRA CROMADA RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	3	18.500	18.630	18.667	\$ 18.599	18.500	MENOR VALOR COTIZADO



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

8	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	2	8.900	8.962	8.980	\$ 8.947	8.900	MENOR VALOR COTIZADO
SEDE DE NANSALVI									
1	46171501	CANDADO MEDIDAS 30X25 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	4	12.900	12.990	13.016	\$ 12.969	12.900	MENOR VALOR COTIZADO
2	46171501	CANDADO MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3	24.926	25.101	25.151	\$ 25.059	24.926	MENOR VALOR COTIZADO
3	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3	35.900	36.151	36.223	\$ 36.091	35.900	MENOR VALOR COTIZADO
4	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	2	45.000	45.315	45.405	\$ 45.240	45.000	MENOR VALOR COTIZADO
5	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	3	14.800	14.904	14.933	\$ 14.879	14.800	MENOR VALOR COTIZADO
6	40171517	TUBO PRESIÓN 1/2-PULG X 6MTS 9- 500 TUBO 1X1M PRESIÓN 21-200 PSI	2	25.000	25.175	25.225	\$ 25.133	25.000	MENOR VALOR COTIZADO
7	40172522	UNION (T) TIENE UN DIAMETRO EXTERIOR DE 1 5/8" 1.660" COLOR BLANCO ACABADO DE LA SUPERFICIE CON FORMA CONICA SOCKETS MEDIDAS: ALTO 8.1CM LARGO 8.1CM ANCHO 11.9CM	2	1.000	1.007	1.009	\$ 1.005	1.000	MENOR VALOR COTIZADO
8	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	3	8.500	8.560	8.577	\$ 8.545	8.500	MENOR VALOR COTIZADO
CENTRO EDUCATIVO LA LOMA									
1	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	4	35.900	36.151	36.223	\$ 36.091	35.900	MENOR VALOR COTIZADO



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

.1- ANALISIS DEL SECTOR:

A. CONTEXTUALIZACIÓN: De conformidad con lo establecido en el art. 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, la entidad ha realizado un análisis del sector para la presente contratación teniendo en cuenta el objeto del contrato y las condiciones y especificaciones técnicas que generan la necesidad de contratar “COMPRAVENTA DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LAS SEDES EDUCATIVAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN (N)”.

Dentro del presupuesto de la actual vigencia se encuentra apropiado rubro para efectos de la contratación requerida, y que está conforme a la necesidad presentada se adecua a la oferta y demanda. Por esta razón la contratación prevista es viable y se precisa.

ASPECTOS GENERALES: A continuación, documentamos la revisión de los aspectos generales del mercado del bien que son relevantes en el Proceso de Contratación. Para el efecto, se analizan los siguientes aspectos:

1.- Económico: (i) Productos incluidos dentro del sector: Todos los productos que están dentro del proceso hacen parte integral del sector productor y comercializador del mercado local, regional, Nacional e Internacional.

2. Técnico: La entidad aprobó la compra de este suministro de materiales para mejorar las acciones de funcionamiento y conservación de las sedes educativas y la sede central para así cumplir con los estándares de calidad avalados en Colombia. La calidad de los bienes a suministrar debe ser asegurada y garantizada por el intermediario o proveedor que asegure el mínimo de las características exigidas en el proceso.

- **ESTUDIO COMPARATIVO SECOP**

Considerando que las entidades y organismos del Estado tienen la obligación de adquirir servicios para ejecutar obras y brindar espacios importantes para la ejecución de actividades culturales y sociales que fortalezcan el desarrollo e integración de la comunidad, se realizó el siguiente estudio de mercado:



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

Borrar búsqueda

Pais	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas	Cuánta	Estado	
	INSTITUCION EDUCATIVA JOSE LABORDE ONECOO	RE2022-03	SUMINISTRO DE BALDOSAS	Presentación de oferta	27/09/2022 5:32 PM (UTC -5 horas)	-	502.800 COP	Publicado	Detalle
	INSTITUCION EDUCATIVA MUNICIPAL LA GRANJA	IEMG07-2022	SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, FERRETERIA Y AFINES	Presentación de oferta	9/09/2022 2:06 PM (UTC -5 horas)	-	10.000.000 COP	Publicado	Detalle
	INSTITUCION EDUCATIVA RURAL GUADUAL ARRIBA	CONTRATO*3	AGROPECUARIA PROVECOL	Presentación de oferta	2/09/2022 6:58 PM (UTC -5 horas)	-	6.210.900 COP	Publicado	Detalle
	RED DE SALUD DE LADERA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO	00-2022-IORC-243	DON JESUS MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y FERRETERIA S.A.S	Presentación de oferta	2/09/2022 5:44 PM (UTC -5 horas)	-	2.439.300 COP	Publicado	Detalle
	INSTITUCION EDUCATIVA ADOLFO MARIA JIMENEZ	009-2022	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA PROYECTO MEJORAMIENTO AMBIENTES ESCOLARES Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA SEDES DE LA I.E. ADOLFO MARIA JIMENEZ	Presentación de oferta	31/08/2022 11:08 AM (UTC -5 horas)	-	18.950.373 COP	Publicado	Detalle
	E.S.E. HOSPITAL OSCAR EMIRO VERGARA CRUZ	ORC-070-2022	ORC-070-2022	Presentación de oferta	9/08/2022 5:28 PM (UTC -5 horas)	-	419.900 COP	Publicado	Detalle
	E.S.E. HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DE ABEJORRAL	909	compra de material mantenimiento infraestructura	Presentación de oferta	5/08/2022 2:46 PM (UTC -5 horas)	-	1.065.300 COP	Publicado	Detalle
	HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS ESE RIONEGRO	OC-03-80599	COMPRA DE MATERIALES DE CONSTRUCCION A TODENCO	Presentación de oferta	27/07/2022 12:14 PM (UTC -5 horas)	-	7.030.378 COP	Publicado	Detalle

Ver menos

Cambiar el estilo de paginación

3. Regulatorio: De conformidad con lo establecido por el artículo 2º de la Constitución Política de Colombia Son fines esenciales del Estado: servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación; defender la independencia nacional, mantener la integridad territorial y asegurar la convivencia pacífica y la vigencia de un orden justo.

C. ESTUDIO DE LA OFERTA 1. El presupuesto estimado para este proceso es de CINCUENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS (\$ 59.285.855,00) IVA INCLUIDO.

Análisis de las cotizaciones:

Luego de hacer el análisis correspondiente, se determinó como presupuesto definitivo para adelantar el presente proceso de contratación de CINCUENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS (\$ 59.285.855,00) IVA INCLUIDO, esto conforme al menor valor cotizado relacionado con las cantidades a adquirir y el presupuesto disponible para adelantar el proceso los cuales se toman con base a la siguiente cotización.

ITEM	CODIGO UNPSC	ELEMENTOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	CAT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
I.E ELISEO PAYAN , SEDE SAGRADO CORAZON DE JESUS Y NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN					



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

1	47131705	ARBOLES DE ENTRADA VÁLVULA DE ENTRADA FLEXIBLE PARA INODORO, VÁLVULA DE LLENADO DE PLÁSTICO MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD. INSTALACION MANUAL SIMPLE Y RÁPIDA.	30	39.000	1.170.000
2	47131705	LLAVES PARA ORINAL ACABADO: CROMO. SISTEMA: TEMPORIZADOR DE 5 A 7 SEGUNDOS. MATERIAL: METAL. FÁCIL INSTALACIÓN. USO: ORINAL.	30	85.000	2.550.000
3	30181701	LLAVES DE REDUCCION DE PRESION DE PASO 1/2 INSTALACION EN INTERIORES Y EXTERIORES. RESISTENTE PARA DIVERSOS CLIMAS Y AMBIENTES	30	22.900	687.000
4	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	25	1.800	45.000
5	40171517	TUBO PRESIÓN 1/2-PULG X 6MTS 9-500 1X1M PRESIÓN 21-200 PSI	30	29.800	894.000
6	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	50	1.800	90.000
7	40183102	CONEXIÓN T DE PVC BLANCO DURA, SU DISEÑO AYUDA A LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA GRACIAS A SU UNIÓN LISA A PRESIÓN DE 1/2 PULGADA Y DOS SALIDAS DE 1/2 PULGADA. FABRICADA EN PVC	50	1.800	90.000
8	40172522	UNIÓN HEMBRA 1 PULG MATERIAL POLIPROPILENOILENO CERTIFICACIÓN NTC 4897 / ROSCA NPT 3827 USO TRANSPORTE DE AGUA FRÍA Y CALIENTE HASTA 82°	50	1.800	90.000
9	40183109	ADAPTADOR MACHO COBRE 1/2" PULGADAS MEDIDAS 2,5 CM DE LARGO X 1/2 DE PULGADA (1,27 CM) DE DIÁMETRO	50	1.800	90.000
10	60124002	TAPONES DE ROSCA DE 1/2 ESTÁ DISEÑADA PARA TRANSPORTAR AGUA PARA CONSUMO HUMANO A PRESIÓN Y ES FABRICADA PARA SER UNIDA CON CEMENTO SOLVENTE.	50	1.800	90.000
11	31201514	CINTA TEFLON GRANDE 50 METROS DE LARGO X 3/4 PULGADA (1,90 CM) DE ANCHO. ACCESORIO TIPO CINTA SELLANTE AISLANTE Y RESISTENTE A LA OXIDACIÓN, POR ROLLO, PRÁCTICA. MATERIAL TEFLÓN USO PARA UNIONES Y SELLAMIENTOS DE TUBERÍAS EN PVC	30	3.900	117.000



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

12	31201610	FRASCO DE PEGANTE PARA TUBERIA MATERIAL: PVC CAPACIDAD: 946CC VISCOSIDAD: HOMOGENEA NORMA: NTE 2925 USO: TUBERÍAS HASTA 110MM SECADO: ULTRA RÁPIDO	25	48.000	1.200.000
13	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	40	45.000	1.800.000
14	24111810	TANQUES PLASTICOS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE 300L MATERIAL PLASTICO + ACCESORIOS IDEAL PARA ESPACIOS ABIERTOS, PARA INDUSTRIA DE ALIMENTOS, RESTAURANTES, PARQUES DE COLEGIOS, MULTIUSOS	8	590.000	4.720.000
15	46171605	TIMBRE GRANDE MATERIAL PLÁSTICO COLOR PLATEADO CON NEGRO ALCANCE 80 METROS TIPO ALÁMBRICOS CARACTERÍSTICAS TIMBRE CHICHARRA VOLTAJE 127 V	25	85.000	2.125.000
16	31201522	ROLLO DE CINTA PARA SEÑALIZACION CINTAS UTILIZADAS PARA SEPARACIÓN O CERRAMIENTO EN CONSTRUCCIÓN, CARRETERAS, PARQUEADEROS, OBRAS CIVILES, ETC. AÍSLAN O SEPARAN LA ZONA RESTRINGIDA.	20	39.000	780.000
17	60104912	MTRS DE CABLE PARA TIMBRE CABLE ELÉCTRICO RECUBRIMIENTO: PVC DE ALTA RESISTENCIA. ALEACIÓN DE COBRE	100	3.500	350.000
18	39121633	INTERRUPTOR DE TIMBRE SENCILLO BLANCO BOREALE MATERIAL PLASTICO	25	9.800	245.000
19	30181504	LAVAMANOS DE COLGAR USO DOMÉSTICO ANCHO 20 CENTÍMETROS LARGO 40 CENTÍMETROS COLOR BLANCO MATERIAL PORCELANA	25	158.000	3.950.000
20	31211502	PINTURA DE AGUA CONTENID 1 GALÓN MATERIAL ACRILICO DILUSIÓN LA DILUCIÓN DE LA PINTURA SE DEBE HACER DE ACUERDO AL EQUIPO O INSTRUMENTO DE APLICACIÓN COMO SIGUE: TIEMPO DE SECADO AL TACTO 2 A 4 HORAS ENTRE MANOS PRODUCTO ECOLÓGICO NO TERMINACIÓN BAJO BRILLO. COLOR BLANCO CALIDAD TIPO 1/SUPERLAVABLES	30	98.000	2.940.000
21	12141901	BULTO CLORO GRANULADO SULFATO DE ALUMINIO T.A VOLUMEN DE LA UNIDAD 1 CC PESO DE LA UNIDAD 1 G EL SULFATO DE ALUMINIO DE ACUERDO A LA TURBIEDAD QUE TENGA EL AGUA.	8	1.500.000	12.000.000



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

22	27112001	MACHETE DIMENSIONES 18 PULGADAS MATERIAL HOJA CON MAYOR DURABILIDAD DEL FILO DEBIDO AL TRATAMIENTO TÉRMICO. LA HOJA RECIBE UN ACABADO PULIDO CON UNA CAPA DE BARNIZ, QUE LE DA MAYOR RESISTENCIA. MANGO DE POLIPROPILENO, CON MÁS RESISTENCIA Y DURABILIDAD.	18	25.000	450.000
23	27111937	LIMA ANCHO: 11/16" EMPAQUE: TARJETA LARGO: 8" (200 MM) PESO: 225 G ESTUCHE:PLÁSTICO	16	25.000	400.000
24	60121231	ESPÁTULA 3 PULGADAS ACERO CARBONO 0.50 CABO AMARILLO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE POLIPROPILENO	30	8.000	240.000
25	27112004	PALA DIMENSION: ANCHO DE LA CABEZA: 6" (15.2CM) CALIBRE DE LA CABEZA: 16 LONGITUD DE LA CABEZA: 14 3/4" (37.4CM) LONGITUD DEL MANGO: 20" (50.8CM) PESO: 880 G	16	39.000	624.000
26	27112004	PALIN DIMENSION: DIMENSION: 120 CM CUCHARA CON MANGO DE MADERA 2KG CABEZA DE ACERO AL CARBONO CON ACABADO EN PINTURA EPOXICA EN POLVO NEGRA. ANCHO: 17 CM. LARGO: 52 CM.	15	35.000	525.000
27	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	13	398.000	5.174.000
28	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR VERDE MAR	13	398.000	5.174.000
29	39122102	TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA TENSIÓN EN VOLTIOS: 127V CUMPLE CON LA NORMA RETIE. MEDIDAS: 12 CM DE LARGO*7.5 ANCHO*4 CM	40	9.800	392.000
30	60104912	METROS DE CABLE DE COBRE #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	200	9.800	1.960.000
31	27111701	DESTORNILLADOR PUNTA DE ACERO MANGO HEXALOBULAR MANGO COLOR AZUL. MEDIDA Y TIPO DE PUNTA CLARAMENTE INDICADA EN EL MANGO. BARRAS EN ACERO CROMO VANADIO TRATADAS TÉRMICAMENTE. BARRA CROMADA RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	39	18.999	740.977



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

32	30181804	GRIFOS PARA LAVAMANOS GRIFERÍA DE LAVAMANOS CON AHORRO DE AGUA, ACABADO SUPERIOR, MAYOR ESPESOR EN EL CROMADO Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN, MAYOR ANGULO DE SALIDA, PERMITE MAYOR ALCANCE Y MÁS COMODIDAD EN EL MOMENTO DEL USO.	40	29.800	1.192.000
					-
SEDE AURORA					-
1	60104912	METROS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	25	9.800	245.000
2	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	2	12.900	25.800
3	39121633	INTERRUPTOR MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40° A 75°C MÁXIMO CONTINUO	2	10.900	21.800
4	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	2	14.500	29.000
5	31211505	1/4 DE PINTURA EN ACEITE LÍNEA ESMALTES ESMALTE SINTÉTICO A BASE DE ACEITE DE ACABADO BRILLANTE Y DURABILIDAD PROLONGADA, MÁXIMA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y EXCELENTE CUBRIMIENTO Y RENDIMIENTO. PRODUCTO FORMULADO SIN PLOMO NI CROMOTIEMPO DE SECADO AL TACTO 4 - 6 HORAS TERMINACIÓN BRILLANTE COLOR BLANCO	1	19.800	19.800
SEDE VICTORIA (CENTRO LAS LAJAS)					-



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

1	60104912	MTRS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	35	9.800	343.000
2	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	6	14.500	87.000
3	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	6	12.900	77.400
4	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	1	11.334	11.334
CENTRO EDUCATIVO LAS LAJAS					-
1	60104912	MTRS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	50	9.800	490.000
2	40172522	UNION (T) TIENE UN DIAMETRO EXTERIOR DE 1 5/8" 1.660" COLOR BLANCO ACABADO DE LA SUPERFICIE CON FORMA CONICA SOCKETS MEDIDAS: ALTO 8.1CM LARGO 8.1CM ANCHO 11.9CM	3	1.191	3.572
3	39122102	TOMACORRIENTE E INTERRUPTOR 15A 125V~ (INTERRUPTOR) 15A 125V~ (TOMACORRIENTE) MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TERMINALES PARA CABLE #12 O #14 AWG TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40°C (SIN IMPACTO) A 75°C MÁXIMO CONTINUO	28	10.900	305.200
4	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	20	14.500	290.000
SEDE NANSALVI LAS VILLAS					-



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

1	30151514	LAMINA DE ZINC LÁMINA EN HOJA ZINC MEDIDAS: ANCHO: 1 METRO LARGO: 6 METROS MAYOR AHORRO EN LA ESTRUCTURA DE SOPORTE.	10	65.396	653.959
2	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	6	45.000	270.000
SEDE GUILPI PIRAGUA					-
1	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	7	35.900	251.300
2	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	11	12.880	141.683
SEDE LA ISLA (CENTRO LAS LAJAS)					-
1	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	1	398.000	398.000
2	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR VERDE MAR	1	398.000	398.000
3	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	2	11.334	22.668
4	31211904	BROCHA MEDIANA EN CERDAS DE POLIÉSTER DE 2" MATERIAL: POLIÉSTER, MADERA Y ACERO PESO: 0.22 LB TAMAÑO: 2 "(50 MM) DE ANCHO	2	12.900	25.800
5	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	2	35.900	71.800



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

EQUIPOS					-
6	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	1	398.000	398.000
7	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	1	11.919	11.919
SEDE ROSARIO (CENTRO LAS LAJAS)					-
EQUIPOS					-
1	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	2	398.000	796.000
2	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3	35.900	107.700
3	31211904	BROCHA PEQUEÑA PARA DELINEADO EN CERDAS DE POLIESTER DE 0,5" MATERIAL: POLIÉSTER, MADERA Y ACERO PESO: 0.15 LB	1	5.964	5.964
SEDE AGUACATE					-
1	31201610	FRASCO DE PEGANTE PARA TUBERIA MATERIAL: PVC CAPACIDAD: 946CC VISCOSIDAD: HOMOGÉNEA NORMA: NTE 2925 USO: TUBERÍAS HASTA 110MM SECADO: ULTRA RÁPIDO	3	19.800	59.400
2	31162004	CAJAS CLAVOS ACERO BLANCO PESO 0.538 KG MEDIDAS 9 CM;5.5 CM;6.4 CM MATERIAL ACERO	3	8.500	25.500
3	27112003	RASTRILLOS PLASTICOS ESPECIAL PARA EL CUIDADO DE JARDINES Y PATIOS DIENTES REFORZADOS PARA MAYOR DURACIÓN EL COLOR DEL PRODUCTO PUEDE VARIAR	2	29.800	59.600
4	39122102	TOMACORRIENTE E INTERRUPTOR 15A 125V~ (INTERRUPTOR) 15A 125V~ (TOMACORRIENTE) MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TERMINALES PARA CABLE #12 O #14 AWG TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40°C (SIN IMPACTO) A 75°C MÁXIMO CONTINUO	2	10.900	21.800



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

5	27112001	MACHETE DIMENCIONES 18 PULGADAS MATERIAL HOJA CON MAYOR DURABILIDAD DEL FILO DEBIDO AL TRATAMIENTO TÉRMICO. LA HOJA RECIBE UN ACABADO PULIDO CON UNA CAPA DE BARNIZ, QUE LE DA MAYOR RESISTENCIA. MANGO DE POLIPROPILENO, CON MÁS RESISTENCIA Y DURABILIDAD.	2	25.000	50.000
6	60121231	ESPÁTULA 3 PULGADAS ACERO CARBONO 0.50 CABO AMARILLO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE POLIPROPILENO	2	5.000	10.000
7	27111701	DESTORNILLADOR PUNTA DE ACERO MANGO HEXALOBULAR MANGO COLOR AZUL. MEDIDA Y TIPO DE PUNTA CLARAMENTE INDICADA EN EL MANGO. BARRAS EN ACERO CROMO VANADIO TRATADAS TÉRMICAMENTE. BARRA CROMADA RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	3	18.500	55.500
8	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	2	8.900	17.800
SEDE DE NANSALVI					-
1	46171501	CANDADO MEDIDAS 30X25 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	4	12.900	51.600
2	46171501	CANDADO MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3	24.926	74.779
3	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3	35.900	107.700
4	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	2	45.000	90.000



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

5	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	3	14.800	44.400
6	40171517	TUBO PRESIÓN 1/2-PULG X 6MTS 9-500 TUBO 1X1M PRESIÓN 21-200 PSI	2	25.000	50.000
7	40172522	UNION (T) TIENE UN DIAMETRO EXTERIOR DE 1 5/8" 1.660" COLOR BLANCO ACABADO DE LA SUPERFICIE CON FORMA CONICA SOCKETS MEDIDAS: ALTO 8.1CM LARGO 8.1CM ANCHO 11.9CM	2	1.000	2.000
8	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	3	8.500	25.500
CENTRO EDUCATIVO LA LOMA					-
1	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	4	35.900	143.600

ANÁLISIS DE LA OFERTA:

¿Cómo adquieren las Entidades Estatales y las empresas privadas este bien, obra o servicio?

Las entidades estatales para realizar este tipo de procesos se rigen por varias normas que con el tiempo ha cambiado, por ejemplo, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015 en donde hay lineamientos que determinan el tipo de proceso o selección a realizar. Por ejemplo: Licitaciones públicas nacionales o internacionales, selecciones abreviadas y sus modalidades (mínima cuantía, menor cuantía, adquisición de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización – subastas inversas, etc.). En este caso para adquirir este tipo de bienes, la modalidad de selección dependerá del monto del presupuesto como del tipo de bien o servicio a contratar, por lo cual deberá aplicarse la selección de contratistas por convocatoria pública o mínima cuantía.

A. ¿QUIÉN VENDE?: Podrán participar en el presente procedimiento de selección, quienes estén interesados en presentar propuestas y participar en el proceso de contratación por convocatoria pública o mínima cuantía, personas naturales o jurídicas legalmente constituidas cuyo objeto social o actividad económica comprenda compraventa y/o suministro de



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

elementos de ferretería, en el caso de los Consorcios y de las Uniones Temporales, todos y cada uno de sus integrantes deberán cumplir esta condición.

B. DESCRIPCIÓN DE LA DINAMICA DEL MERCADO: El proponente deberá presentar una propuesta económica, la cual deberá incluir todos los conceptos asociados con las tareas a contratar, de conformidad con los estudios previos, el pliego de condiciones, el anexo técnico y el presente estudio de sector.

PERFIL DEL POTENCIAL OFERENTE								
PROVEEDOR DE MATERIAS PRIMAS	FABRICANTE	IMPORTADOR	ENSAMBLADOR	DISTRIBUIDOR MAYORISTA	DISTRIBUIDOR MINORISTA	INTERMEDIARIO	TRANSPORTADOR	OTRO: CUALQUIER CONSULTORES
					X	X		

➤ **Identificación de Proveedores del Sector:**

En el mercado local existen varias empresas que se dedican a la compraventa y/o suministro de elementos de ferretería.

CONCLUSIONES VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

➤ **Proyección cantidades mínimas:**

En atención a lo descrito, se planea contratar “COMPRAVENTA DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LAS SEDES EDUCATIVAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN (N)”, con un presupuesto estimado de CINCUENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS (\$ 59.285.855,00) IVA INCLUIDO.

2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR:

2.1.- OBJETO: “COMPRAVENTA DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE LAS SEDES EDUCATIVAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN (N)”.

2.2. CLASIFICACION DEL BIEN O SERVICIO SEGUN UNSPSC:

CODIGO	DETALLE	MEDIDA
--------	---------	--------



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

30151900	MATERIALES Y PRODUCTOS PARA ACABADOS	UNIDAD
30161500	MATERIALES PARA ACABADOS DE PAREDES	UNIDAD

2.3. MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: Contratación cuyo valor no exceda el 10% de la menor cuantía o contratación de mínima cuantía.

2.4. CLASE DE CONTRATO: Contrato de compraventa.

3.- CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS: Las condiciones, en este caso se refieren a los requisitos de idoneidad o experiencia que los contratistas deben cumplir, así:

3.1. PERFIL DEL CONTRATISTA: De acuerdo a las consideraciones anteriores se requiere contratar una persona con el siguiente perfil:

EXPERIENCIA: Teniendo en cuenta que la experiencia solicitada debe también estar acorde con el contrato a suscribir, según lo estipulado por el artículo 5 de la ley 1150 de 2007 y el artículo 88 de ley 1474 de 2011, la misma debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza del contrato y a su valor.

Para participar en el presente proceso de selección los proponentes y en razón al principio de discrecionalidad administrativa y en ponderación frente a los principios que rigen la actividad administrativa de las entidades públicas, la Institución Educativa Eliseo Payan establece que los proponentes deberán haber acreditado la experiencia anterior en máximo UN (01) contrato, y que dentro del mismo contrato(s) presentado(s) la compraventa y/o suministro de elementos de ferretería:

Nota 1: Un consorcio o una unión temporal constituyen UN PROPONENTE. Si la oferta se presenta en Consorcio o Unión Temporal, la experiencia corresponde a la sumatoria de experiencias de los miembros que conforman el Consorcio y/o la Unión Temporal.

Para el caso de oferentes que hayan ejecutado contratos mediante la figuras de consorcios o uniones temporales, para la evaluación de la experiencia, el valor será afectado solo por el porcentaje de participación en la estructura plural en la que adquirió la experiencia.

Condiciones para acreditar la experiencia

La experiencia se acreditará con los contratos presentados por los proponentes, para lo cual el proponente deberá indicar los contratos con los cuales acredita experiencia, teniendo en cuenta el número de contratos máximo establecidos y el valor del presupuesto oficial.



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

La experiencia del proponente deberá acreditarse mediante la presentación de máximo UN (01) contrato, y que dentro del mismo contrato(s) presentado(s) la compraventa y/o suministro de elementos de ferretería:.

El proponente debe aportar copia del Contrato, Acta de Liquidación o Certificación de Cumplimiento expedida por el contratante. Es decir que el proponente podrá acreditar su experiencia con una o varias de las siguientes alternativas:

Copia del Contrato y del Acta de Recibo Final.

Copia del Contrato y Acta de liquidación del contrato.

Certificación expedida por la entidad contratante y Acta de Recibo Final.

Certificación expedida por la entidad contratante y acta de liquidación.

Copia de contrato y certificación expedida por la Entidad Contratante.

3.1. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

- a) Cumplir con los deberes establecidos en el artículo 5 de la ley 80 de 1.993.
- b) Suscribir el contrato y cumplir con los requisitos de legalización, en la oportunidad establecida para el efecto.
- c) Cumplir con las normas sobre seguridad social integral (salud, y pensión en el evento de que aplique la norma).
- d) Cumplir con las normas tributarias, pagando los impuestos y retenciones a que haya lugar de conformidad con el estatuto tributario.
- e) Cumplir con normas laborales establecidas en el código sustantivo del trabajo respecto del personal utilizado en el cumplimiento del objeto contractual.
- f) Cumplir con el objeto del contrato, esto es prestar los servicios y/o suministrar los bienes estipulados en la presente invitación.
- g) Hacer cumplir el cronograma presentado, cuando a ello hubiese lugar.
- h) Obrar con diligencia y el cuidado necesario en los asuntos que le asigne el supervisor del contrato
- i) Presentar oportunamente las respectivas facturas o cuentas de cobro.
- j) Las demás inherentes al objeto del contrato.

3.2. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA: En cumplimiento del objeto contractual el CONTRATISTA deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

- a) Cumplir con las especificaciones técnicas y condiciones de calidad de los servicios a prestar y/o bienes a suministrar.



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

- b) Transportar y entregar los productos a suministrar en los tiempos y en el sitio de destino especificado, en las instalaciones de la INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN en coordinación con el supervisor del Contrato.
- c) Entregar los bienes a suministrar con las especificaciones técnicas, materiales, formas y requerimientos ofrecidos en la propuesta y descritos en el objeto contractual de este documento y el anexo técnico, garantizando la calidad de los mismos, según el Pliego de Condiciones.
- d) Entregar los elementos a adquirir de forma oportuna en los tiempos de ejecución previstos.
- e) Presentar la cuenta de cobro correspondiente de los elementos adquiridos conforme a las especificaciones técnicas exigidas.
- f) Cumplir con el tiempo y lugar de entrega de los bienes y servicios requeridos por el supervisor del contrato en cuanto a calidad y cantidad.

3.3. OBLIGACIONES DEL LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN:

- a) Transferir los recursos económicos al contratista, en los términos estipulados en el presente Contrato.
- b) Velar por la correcta ejecución del objeto del Contrato.
- c) Solicitar al contratista los informes y documentos que considere pertinentes, a través del supervisor del Contrato.
- d) Las demás que se requieran que en desarrollo de este Contrato.

3.4. CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS Y CRITERIOS DE EVALUACION DE LA PROPUESTA: El proponente debe presentar su propuesta por el sistema de precios unitarios fijos sin reajuste para la totalidad del objeto de contratación. En dicho precio se encuentran comprendidos los costos directos e indirectos, incluidos las tasas e impuestos, administración, impuestos, imprevistos y utilidades.

3.5. CUADRO DE CARACTERÍSTICAS Y CANTIDADES DE LOS BIENES A CONTRATAR.

ITEM	CODIGO UNPSC	ELEMENTOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT
I.E ELISEO PAYAN , SEDE SAGRADO CORAZON DE JESUS Y NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN			



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

1	47131705	ARBOLES DE ENTRADA VÁLVULA DE ENTRADA FLEXIBLE PARA INODORO, VÁLVULA DE LLENADO DE PLÁSTICO MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD. INSTALACION MANUAL SIMPLE Y RÁPIDA.	30
2	47131705	LLAVES PARA ORINAL ACABADO: CROMO. SISTEMA: TEMPORIZADOR DE 5 A 7 SEGUNDOS. MATERIAL: METAL. FÁCIL INSTALACIÓN. USO: ORINAL.	30
3	30181701	LLAVES DE REDUCCION DE PRESION DE PASO 1/2 INSTALACION EN INTERIORES Y EXTERIORES. RESISTENTE PARA DIVERSOS CLIMAS Y AMBIENTES	30
4	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	25
5	40171517	TUBO PRESIÓN 1/2-PULG X 6MTS 9-500 1X1M PRESIÓN 21-200 PSI	30
6	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	50
7	40183102	CONEXIÓN T DE PVC BLANCO DURA, SU DISEÑO AYUDA A LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA GRACIAS A SU UNIÓN LISA A PRESIÓN DE 1/2 PULGADA Y DOS SALIDAS DE 1/2 PULGADA. FABRICADA EN PVC	50
8	40172522	UNIÓN HEMBRA 1 PULG MATERIAL POLIPROPILENOILENO CERTIFICACIÓN NTC 4897 / ROSCA NPT 3827 USO TRANSPORTE DE AGUA FRÍA Y CALIENTE HASTA 82°	50
9	40183109	ADAPTADOR MACHO COBRE 1/2" PULGADAS MEDIDAS 2,5 CM DE LARGO X 1/2 DE PULGADA (1,27 CM) DE DIÁMETRO	50
10	60124002	TAPONES DE ROSCA DE 1/2 ESTÁ DISEÑADA PARA TRANSPORTAR AGUA PARA CONSUMO HUMANO A PRESIÓN Y ES FABRICADA PARA SER UNIDA CON CEMENTO SOLVENTE.	50
11	31201514	CINTA TEFLON GRANDE 50 METROS DE LARGO X 3/4 PULGADA (1,90 CM) DE ANCHO. ACCESORIO TIPO CINTA SELLANTE AISLANTE Y RESISTENTE A LA OXIDACIÓN, POR ROLLO, PRÁCTICA. MATERIAL TEFLÓN USO PARA UNIONES Y SELLAMIENTOS DE TUBERÍAS EN PVC	30
12	31201610	FRASCO DE PEGANTE PARA TUBERIA MATERIAL: PVC CAPACIDAD: 946CC VISCOSIDAD: HOMOGÉNEA NORMA: NTE 2925 USO: TUBERÍAS HASTA 110MM SECADO: ULTRA RÁPIDO	25
13	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	40
14	24111810	TANQUES PLASTICOS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE 300L MATERIAL PLASTICO + ACCESORIOS IDEAL PARA ESPACIOS ABIERTOS, PARA INDUSTRIA DE ALIMENTOS, RESTAURANTES, PARQUES DE COLEGIOS, MULTIUSOS	8
15	46171605	TIMBRE GRANDE MATERIAL PLÁSTICO COLOR PLATEADO CON NEGRO ALCANCE 80 METROS TIPO ALÁMBRICOS CARACTERÍSTICAS TIMBRE CHICHARRA VOLTAJE 127 V	25
16	31201522	ROLLO DE CINTA PARA SEÑALIZACION CINTAS UTILIZADAS PARA SEPARACIÓN O CERRAMIENTO EN CONSTRUCCIÓN, CARRETERAS, PARQUEADEROS, OBRAS CIVILES, ETC. AÍSLAN O SEPARAN LA ZONA RESTRINGIDA.	20
17	60104912	MTRS DE CABLE PARA TIMBRE CABLE ELÉCTRICO RECUBRIMIENTO: PVC DE ALTA RESISTENCIA. ALEACIÓN DE COBRE	100
18	39121633	INTERRUPTOR DE TIMBRE SENCILLO BLANCO BOREALE MATERIAL PLASTICO	25
19	30181504	LAVAMANOS DE COLGAR USO DOMÉSTICO ANCHO 20 CENTÍMETROS LARGO 40 CENTÍMETROS COLOR BLANCO MATERIAL PORCELANA	25
20	31211502	PINTURA DE AGUA CONTENID 1 GALÓN MATERIAL ACRILICO DILUSIÓN LA DILUCIÓN DE LA PINTURA SE DEBE HACER DE ACUERDO AL EQUIPO O INSTRUMENTO DE APLICACIÓN COMO SIGUE: TIEMPO DE SECADO AL TACTO 2 A 4 HORAS ENTRE MANOS PRODUCTO ECOLÓGICO NO TERMINACIÓN BAJO BRILLO. COLOR BLANCO CALIDAD TIPO 1/SUPERLAVABLES	30



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

21	12141901	BULTO CLORO GRANULADO SULFATO DE ALUMINIO T.A VOLUMEN DE LA UNIDAD 1 CC PESO DE LA UNIDAD 1 G EL SULFATO DE ALUMINIO DE ACUERDO A LA TURBIEDAD QUE TENGA EL AGUA.	8
22	27112001	MACHETE DIMENSIONES 18 PULGADAS MATERIAL HOJA CON MAYOR DURABILIDAD DEL FILO DEBIDO AL TRATAMIENTO TÉRMICO. LA HOJA RECIBE UN ACABADO PULIDO CON UNA CAPA DE BARNIZ, QUE LE DA MAYOR RESISTENCIA. MANGO DE POLIPROPILENO, CON MÁS RESISTENCIA Y DURABILIDAD.	18
23	27111937	LIMA ANCHO: 11/16" EMPAQUE: TARJETA LARGO: 8" (200 MM) PESO: 225 G ESTUCHE:PLÁSTICO	16
24	60121231	ESPÁTULA 3 PULGADAS ACERO CARBONO 0.50 CABO AMARILLO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE POLIPROPILENO	30
25	27112004	PALA DIMENSION: ANCHO DE LA CABEZA: 6" (15.2CM) CALIBRE DE LA CABEZA: 16 LONGITUD DE LA CABEZA: 14 3/4" (37.4CM) LONGITUD DEL MANGO: 20" (50.8CM) PESO: 880 G	16
26	27112004	PALIN DIMENSION: DIMENSION: 120 CM CUCHARA CON MANGO DE MADERA 2KG CABEZA DE ACERO AL CARBONO CON ACABADO EN PINTURA EPOXICA EN POLVO NEGRA. ANCHO: 17 CM. LARGO: 52 CM.	15
27	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	13
28	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR VERDE MAR	13
29	39122102	TOMA CORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA TENSIÓN EN VOLTIOS: 127V CUMPLE CON LA NORMA RETIE. MEDIDAS: 12 CM DE LARGO*7.5 ANCHO*4 CM	40
30	60104912	METROS DE CABLE DE COBRE #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	200
31	27111701	DESTORNILLADOR PUNTA DE ACERO MANGO HEXALOBULAR MANGO COLOR AZUL. MEDIDA Y TIPO DE PUNTA CLARAMENTE INDICADA EN EL MANGO. BARRAS EN ACERO CROMO VANADIO TRATADAS TÉRMICAMENTE. BARRA CROMADA RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	39
32	30181804	GRIFOS PARA LAVAMANOS GRIFERÍA DE LAVAMANOS CON AHORRO DE AGUA, ACABADO SUPERIOR, MAYOR ESPESOR EN EL CROMADO Y RESISTENTE A LA CORROSIÓN, MAYOR ANGULO DE SALIDA, PERMITE MAYOR ALCANCE Y MÁS COMODIDAD EN EL MOMENTO DEL USO.	40
SEDE AURORA			
1	60104912	METROS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	25
2	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	2
3	39121633	INTERRUPTOR MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40° A 75°C MÁXIMO CONTINUO	2
4	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	2



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

5	31211505	1/4 DE PINTURA EN ACEITE LÍNEA ESMALTES ESMALTE SINTÉTICO A BASE DE ACEITE DE ACABADO BRILLANTE Y DURABILIDAD PROLONGADA, MÁXIMA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y EXCELENTE CUBRIMIENTO Y RENDIMIENTO. PRODUCTO FORMULADO SIN PLOMO NI CROMOTIEMPO DE SECADO AL TACTO 4 - 6 HORAS TERMINACIÓN BRILLANTE COLOR BLANCO	1
SEDE VICTORIA (CENTRO LAS LAJAS)			
1	60104912	MTRS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	35
2	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	6
3	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	6
4	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	1
CENTRO EDUCATIVO LAS LAJAS			
1	60104912	MTRS DE CABLE DUPLEX #10 CABLE ELÉCTRICO DUPLEX COLOR BLANCO. RECUBRIMIENTO: PVC ALEACIÓN DE COBRE USO RESIDENCIAL	50
2	40172522	UNION (T) TIENE UN DIAMETRO EXTERIOR DE 1 5/8" 1.660" COLOR BLANCO ACABADO DE LA SUPERFICIE CON FORMA CONICA SOCKETS MEDIDAS: ALTO 8.1CM LARGO 8.1CM ANCHO 11.9CM	3
3	39122102	TOMACORRIENTE E INTERRUPTOR 15A 125V~ (INTERRUPTOR) 15A 125V~ (TOMACORRIENTE) MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TERMINALES PARA CABLE #12 O #14 AWG TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40°C (SIN IMPACTO) A 75°C MÁXIMO CONTINUO	28
4	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	20
SEDE NANSALVI LAS VILLAS			
1	30151514	LAMINA DE ZINC LÁMINA EN HOJA ZINC MEDIDAS: ANCHO: 1 METRO LARGO: 6 METROS MAYOR AHORRO EN LA ESTRUCTURA DE SOPORTE.	10
2	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	6
SEDE GUILPI PIRAGUA			
1	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	7
2	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	11
SEDE LA ISLA (CENTRO LAS LAJAS)			



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

1	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	1
2	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR VERDE MAR	1
3	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	2
4	31211904	BROCHA MEDIANA EN CERDAS DE POLIESTER DE 2" MATERIAL: POLIÉSTER, MADERA Y ACERO PESO: 0.22 LB TAMAÑO: 2 "(50 MM) DE ANCHO	2
5	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	2
EQUIPOS			
6	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	1
7	31211906	RODILLO DE FELPA CON PALO MATERIAL DEL RODILLO: FELPA MATERIAL DEL MANGO: PLÁSTICO PINTURAS APTAS: ACRILICAS, ESMALTES, VINILOS RODILLO PROFESIONAL FELPA 9"	1
SEDE ROSARIO (CENTRO LAS LAJAS)			
EQUIPOS			
1	31211502	PINTURA PRESENTACIÓN DE 3.1 A 5 GALONES CUÑETE MATERIAL VINIL – ACRILICO DILUCIÓN AGUA COLOR AMARILLO	2
2	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3
3	31211904	BROCHA PEQUEÑA PARA DELINEADO EN CERDAS DE POLIESTER DE 0,5" MATERIAL: POLIÉSTER, MADERA Y ACERO PESO: 0.15 LB	1
SEDE AGUACATE			
1	31201610	FRASCO DE PEGANTE PARA TUBERIA MATERIAL: PVC CAPACIDAD: 946CC VISCOSIDAD: HOMOGÉNEA NORMA: NTE 2925 USO: TUBERÍAS HASTA 110MM SECADO: ULTRA RÁPIDO	3
2	31162004	CAJAS CLAVOS ACERO BLANCO PESO 0.538 KG MEDIDAS 9 CM;5.5 CM;6.4 CM MATERIAL ACERO	3
3	27112003	RASTRILLOS PLASTICOS ESPECIAL PARA EL CUIDADO DE JARDINES Y PATIOS DIENTES REFORZADOS PARA MAYOR DURACIÓN EL COLOR DEL PRODUCTO PUEDE VARIAR	2
4	39122102	TOMACORRIENTE E INTERRUPTOR 15A 125V~ (INTERRUPTOR) 15A 125V~ (TOMACORRIENTE) MATERIAL DEL RIEL Y PLACA POLICARBONATO Y CUERPO DE NYLON (INTERRUPTOR) MATERIAL CONTACTO TOMACORRIENTE: BRONCE CONTACTOS: COBRE - PLATINO TERMINALES PARA CABLE #12 O #14 AWG TEMPERATURAS DE OPERACIÓN DE -40°C (SIN IMPACTO) A 75°C MÁXIMO CONTINUO	2
5	27112001	MACHETE DIMENSIONES 18 PULGADAS MATERIAL HOJA CON MAYOR DURABILIDAD DEL FILO DEBIDO AL TRATAMIENTO TÉRMICO. LA HOJA RECIBE UN ACABADO PULIDO CON UNA CAPA DE BARNIZ, QUE LE DA MAYOR RESISTENCIA. MANGO DE POLIPROPILENO, CON MÁS RESISTENCIA Y DURABILIDAD.	2
6	60121231	ESPÁTULA 3 PULGADAS ACERO CARBONO 0.50 CABO AMARILLO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE POLIPROPILENO	2



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

7	27111701	DESTORNILLADOR PUNTA DE ACERO MANGO HEXALOBULAR MANGO COLOR AZUL. MEDIDA Y TIPO DE PUNTA CLARAMENTE INDICADA EN EL MANGO. BARRAS EN ACERO CROMO VANADIO TRATADAS TÉRMICAMENTE. BARRA CROMADA RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	3
8	39101612	BOMBILLOS LED DE 12 WAT PLASTICO COLOR DE LUZ BLANCA TIPO DE ROSCA POTENCIA 13 WATT VIDA UTIL BOMBILLO MATERIAL PLASTICO DE ALTA TECNOLOGÍA MECANISMO ELÉCTRICO SI COLOR BLANCO MODELO VOLTAJE 10A, 127/250V ALTO 0,125 MATERIAL POLICARBONATO USO CONECTOR ANCHO 0,09 COLOR BLANCO DESPACHO EXPRESS TIPO TOMA CORRIENTE AMPERAJE 15ª VOLTAJE 110/250V	2
SEDE DE NANSALVI			
1	46171501	CANDADO MEDIDAS 30X25 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	4
2	46171501	CANDADO MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3
3	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	3
4	30111601	BULTOS DE CEMENTO TIPO GRIS CEMENTO DE GRAN FINURA, DESARROLLA RESISTENCIAS GARANTIZANDO UN ADECUADO PROGRAMA DE RETIRO DE FORMALETAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTRUCTURAS, OFRECE TIEMPOS DE FRAGUADO CONTROLADOS. CONTENIDO 50 KILOS	2
5	39111521	PLAFÓN CIRCULAR DE POLICARBONATO E27 CASQUILLO E2 LUZ BLANCA, FORMA REDONDA, PESO 500 GR	3
6	40171517	TUBO PRESIÓN 1/2-PULG X 6MTS 9-500 TUBO 1X1M PRESIÓN 21-200 PSI	2
7	40172522	UNION (T) TIENE UN DIAMETRO EXTERIOR DE 1 5/8" 1.660" COLOR BLANCO ACABADO DE LA SUPERFICIE CON FORMA CONICA SOCKETS MEDIDAS: ALTO 8.1CM LARGO 8.1CM ANCHO 11.9CM	2
8	40141751	CODO MEDIA PULGADA X 90° TUBERÍA PARA FLUIDOS. DIÁMETRO EXTERIOR: 2.1 CM. DIÁMETRO DE CAMPANA: 2.12 CM. LONGITUD DE CAMPANA: 4.5 CM. ESPESOR: 0.45 CM.	3
CENTRO EDUCATIVO LA LOMA			
1	46171501	CANDADO GRANDE MEDIDAS 50 MM CARACTERÍSTICAS. MATERIAL ACERO FAMILIA CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS INCLUYE TRES LLAVES COLOR PLATEADO	4

3.6. CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA: Según el artículo 5 de la ley 1150 de 2007, en relación de las reglas de la selección objetiva y de acuerdo con el artículo 94 literal C, ley 1474 de 2011 y El artículo 2.2.1.2.1.5.2 decreto 1082 de 2015, se seleccionará la propuesta con el MENOR PRECIO OFRECIDO, siempre y cuando cumpla las condiciones u especificaciones técnicas exigidas.

3.7. PERFIL DEL CONTRATISTA: Podrán participar como proponentes en el presente proceso personas naturales y jurídicas cuya actividad comercial u objeto social se relacione directamente con el objeto del contrato para lo cual anexará copia del registro mercantil o copia del certificado de existencia y representación legal expedido por Cámara de Comercio.

4.- VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO: El valor estimado del contrato que resulte de la presente invitación pública es de aproximadamente CINCUENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS (\$ 59.285.855,00) IVA INCLUIDO.



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

El valor del contrato se estima teniendo en cuenta las características de los bienes a suministrar junto con los impuestos, tasas, contribuciones, estampillas, pólizas y demás gastos en que debe incurrir el contratista al momento de legalizar y ejecutar el contrato.

4.1.- FORMA DE PAGO: La INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN cancelará al CONTRATISTA el valor correspondiente en UN (01) solo pago de conformidad con el suministro efectivamente realizado, previa certificación de cumplimiento del objeto del contrato por parte del supervisor, junto con el recibido a satisfacción suscrito por el supervisor designado para tal efecto pagaderos mediante presentación de la factura y/o cuenta de cobro, informe del contratista y previos los trámites administrativos reglamentarios requeridos por el ente territorial.

La INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN no cancelara anticipo en la ejecución del presente contrato. Deberá acreditar pagos de seguridad social, a que haya lugar, de conformidad con el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

4.2.- PLAZO DE EJECUCION: El plazo de ejecución será de CINCO (05) DIAS, contado desde la suscripción del acta de inicio, y cuatro (4) meses más para efectos de su liquidación bilateral.

Los cuatro (4) meses adicionales forman parte del término de duración del presente contrato, sin embargo, son independientes del término dentro del cual el CONTRATISTA debe ejecutar el objeto del mismo.

4.3.- LUGAR DE EJECUCIÓN: El Lugar de ejecución del presente contrato es las sedes educativas beneficiadas ubicadas en las veredas del municipio de Magui Payan (N).

4.4.- LUGAR DE ENTREGA: El Lugar de ejecución del presente contrato es la Institución Educativa Eliseo Payan, y las sedes educativas ubicadas en las diferentes veredas del municipio de Magui Payan (N).

5.- CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:

CDP No.	Fecha	Valor
2022000012	21/11/2022	\$ 59.285.855

6.- FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: La modalidad de selección para la escogencia del contratista corresponde a la establecida para la contratación cuyo valor no exceda el 10% de la menor



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

cuantía o contratación de mínima cuantía, consagrada en el párrafo 2 del artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, subsección V, reglamentada por el Artículo 2.2.1.2.1.5.1 y subsiguientes del decreto 1082 de 2015, el cual unifica en un solo cuerpo normativo las reglas necesarias para el adelantamiento de los procesos contractuales. En materia de publicación del proceso de selección se debe observar lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.7.1 del decreto 1082 de 2015, referente a la convocatoria pública en los procesos de Mínima Cuantía (publicidad del procedimiento en SECOP, Portal Único de Contratación Estatal).

12.1- LIMITACION A MIPYME.

De conformidad con el artículo 5 del Decreto 1860 del 2021 que modificó La Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015, los interesados podrán presentar las solicitudes para limitar la convocatoria a MiPymes colombianas, de acuerdo al siguiente procedimiento:

1. Dentro del mismo término para formular observaciones los interesados se podrán presentar las solicitudes para limitar la convocatoria a MiPymes colombianas.
2. Se publicará un AVISO en el SECOP , precisando si el proceso efectivamente se limitó a MiPymes o si podrá participar cualquier otro interesado.
3. En el aviso se indicará si en el proceso aplican las limitaciones territoriales de que trata el artículo 2.2.1.2.4.2.3 Decreto 1082 de 2015 Modificado por el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021 o si podrá participar cualquier MiPymes nacional.
4. Finalmente, se dispondrá un término adicional dentro del cual los proponentes podrán presentar sus ofertas, el cual será de mínimo un (1) día hábil luego de publicado el aviso en que se informe si el proceso se limita o no a MiPymes.

PROCEDIMIENTO PARA LIMITACIÓN A MIPYME:

CONVOCATORIAS LIMITADAS A MÍ PYME. (ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.2.) Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben limitar la convocatoria de los Procesos de Contratación con pluralidad de oferentes a las MiPymes colombianas con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurren los siguientes requisitos:



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

- El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.
- Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) MiPymes colombianas para limitar la convocatoria a MiPymes colombianas. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la expedición del acto administrativo de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la normativa aplicable a cada Proceso de Contratación.
- Tratándose de personas jurídicas, las solicitudes solo las podrán realizar MiPymes, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual. **PARÁGRAFO.** Las cooperativas y demás entidades de economía solidaria, siempre que tengan la calidad de Mi pyme, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el artículo citado.

LIMITACIONES TERRITORIALES (ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.3.). De conformidad con el parágrafo 1 del artículo 12 de la Ley 1150 de 2007, las Entidades Estatales, independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, pueden realizar convocatorias limitadas a MiPymes colombianas que tengan domicilio en los departamentos o municipios en donde se va a ejecutar el contrato. Cada MiPymes deberá acreditar su domicilio con los documentos a los que se refiere el siguiente artículo.

ACREDITACIÓN DE REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN CONVOCATORIAS LIMITADAS (ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.4.). La MiPymes colombianas deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera:

- Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.
- Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.
- Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen.



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

PARÁGRAFO 1. En todo caso, las MiPymes también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación.

PARÁGRAFO 2. Para efectos de la limitación a MiPymes, los proponentes aportarán la copia del registro mercantil, del certificado de existencia y representación legal o del Registro Único de Proponentes, según corresponda conforme a las reglas precedentes, con una fecha de máximo sesenta (60) días calendario anteriores a la prevista en el cronograma del Proceso de Contratación para el inicio del plazo para solicitar la convocatoria limitada.

PARÁGRAFO 3. En las convocatorias limitadas, las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, solo deberán aceptar las ofertas de MiPymes o de proponentes plurales integrados únicamente por MiPymes.

PARÁGRAFO 4. Los incentivos previstos en los artículos 2.2.1.2.4.2.2 y 2.2.1.2.4.2.3 del Decreto referido no excluyen la aplicación de los criterios diferenciales para los emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas.

En virtud de lo anterior y que el presupuesto asignado al presente proceso de contratación NO supera el umbral establecido para la limitación a MIPYMES la INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN, CONVOCA a todas la MIPYMES NACIONALES interesadas en participar y que cumplan con los requisitos establecidos en el artículo 2.2.1.2.4.2.4. del presente decreto a presentar sus solicitudes dentro del término establecido en la invitación pública.

7.- GARANTIAS: Teniendo en cuenta lo estipulado en el artículo 2.2.1.2.1.5.4. Del Decreto 1082 de 2015, la naturaleza del contrato a celebrar se deberán constituir las siguientes garantías:

Garantía	APLICA	Porcentaje (%)	Vigencia
Cumplimiento	SI	10	Plazo del contrato y cuatro (4) meses más



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

8.- SUPERVISIÓN: La Institución Educativa Eliseo Payan, a través del señor CRISTIAN ENRIQUE QUIÑONES Rector Institución Educativa Eliseo Payan el cual realizará la supervisión para garantizar el debido cumplimiento del objeto contractual, realizará la verificación de los requisitos para la ejecución del contrato, efectuará el seguimiento continuo del cumplimiento del contrato, y además certificará el cumplimiento del objeto contractual por parte del contratista.

FUNCIONES DEL SUPERVISOR: como supervisor tendrán a su cargo las siguientes obligaciones: 1). Vigilar, controlar y verificar el cumplimiento del objeto contractual y las obligaciones a cargo del CONTRATISTA; 2). Formular al CONTRATISTA las observaciones y lineamientos que estime procedentes para el desarrollo y ejecución del contrato; 3). Hacer al CONTRATISTA los requerimientos escritos que sean necesarios para que éste cumpla el objeto y las obligaciones del contrato; 4) En caso de retraso o incumplimiento del CONTRATISTA, elaborar oportunamente un informe al ordenador del gasto en el cual se deje en conocimiento la situación, debidamente sustentada; 5). Solicitar la suspensión, modificación, terminación, liquidación o cualquier trámite de tipo contractual, previa aprobación del ordenador del gasto. 6). Elaborar la certificación de cumplimiento del contrato y/o recibo a satisfacción del objeto contractual, con el fin de proceder al pago correspondiente; 7). Verificar al momento de certificar el cumplimiento del objeto contractual, el cumplimiento por parte del contratista de sus obligaciones con los sistemas de salud y pensiones en los porcentajes de Ley, si a ello hubiere lugar 8) Impulsar el trámite de los pagos a favor del contratista en los términos establecidos para tales efectos. 9) Informar oportunamente sobre cualquier irregularidad e incumplimiento que se presente en la ejecución del contrato. 10) Solicitar oportunamente las adiciones o modificaciones al contrato, cuando sea procedente. 11) Remitir a la oficina de Tesorería”, los documentos necesarios para efectuar los pagos al CONTRATISTA. 12) y las demás a que hubiere lugar en virtud de la ley.

10. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS POSIBLES QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONÓMICO DEL CONTRATO: De conformidad con lo establecido en el artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 y el decreto 1082 de 2.015, dentro de la ejecución del futuro contrato de suministro, en su orden se Tipificarán, Estimarán y Asignarán los siguientes riesgos previsibles por la administración.

DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	ESTIMACIÓN	ASIGNACIÓN
INCUMPLIMIENTO OBLIGACIONES LABORALES TRIBUTARIAS Y CONTRACTUALES: Respecto del personal contratado y demás compromisos u obligaciones adquiridas o que deba contraer con ocasión del contrato.	100%	Asume el riesgo el contratista
ACCIONES JUDICIALES, ADMINISTRATIVAS, SANCIONES O MEDIDAS CAUTELARES: Dictadas por autoridades competentes que recaigan sobre los	100%	Asume el riesgo el contratista



REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE NARIÑO

MUNICIPIO DE MAGUI PAYAN

Institución Educativa Eliseo Payan

Resolución de Aprobación No. 2561 de Sep. 30 de 2.002

“Pensamiento y Acción por un mundo mejor”

Código DANE: 152427000626

Código: ICFES: 070359

bienes o pagos del Contratista, ocurridos por el incumplimiento de las obligaciones laborales, contractuales o tributarias adquiridas por terceros.		
CASOS DE FUERZA MAYOR O FORTUITOS: o causados por la naturaleza sin la intervención o voluntad del Contratista.	100%	Asume el riesgo la INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN
RIEGO DE PRECIOS: En caso de aumento del valor del contrato durante la ejecución.	100%	Asume el riesgo el contratista
RIESGO EN LA ENTREGA DEL SERVICIO EN EL SITIO ASÍ ESTIMADO POR EL la INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN ”: La imposibilidad en la entrega oportuna de los objetos de la futura contratación en el sitio así establecido por la INSTITUCIÓN EDUCATIVA ELISEO PAYAN	100%	Asume el riesgo el contratista
RIESGO EN EL TRANSPORTE: En caso de presentarse deterioro de los objetos en el transporte del mismo, desde el establecimiento de comercio del contratista hasta el sitio de donde debe hacerse entrega de los objeto de esta invitación pública	100%	Asume el riesgo el contratista

11. INDICACION SI LA CONTRATACION ESTA COBIJADA POR UN ACUERDO INTERNACIONAL O UN TRATADO DE LIBRE COMERCIO VIGENTE PARA EL ESTADO COLOMBIANO: No aplica de acuerdo a lo expuesto en el Manual Explicativo de los capítulos de contratación pública de los acuerdos comerciales negociados por Colombia para entidades contratantes, expedido por el Departamento Nacional de Planeación.

12. RESPONSABILIDAD DE LOS ESTUDIOS: Certifico que los presentes estudios previos fueron elaborados conforme a la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015, en todo lo atinente para adelantar un proceso de selección de mínima cuantía y la consecuente celebración del contrato requerido.

ORIGINAL FIRMADO

CRISTIAN ENRIQUE QUIÑONES
Rector Institución Educativa Eliseo Payan