INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

INFORME FINAL DE ACTIVIDADES No 03

NUMERO DE CONTRATO:	No. 235 DE MAYO 22 DE 2024
CONTRATISTA:	JAVIER EDUARDO DIAZ TORRES
OBJETO:	SERVICIOS PROFESIONALES DE ASISTENCIA TÉCNICA EN EL LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DEL DIAGNÓSTICO DE NECESIDADES DE DOTACIÓN EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE TAURAMENA, CON EL FIN DE PLANEAR INTERVENCIONES QUE IMPULSEN EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA
VALOR:	$11.000.000
PLAZO DE EJECUCION:	DOS (02) MESES
FECHA DE INICIACION:	23 DE MAYO DE 2024
FECHA DE VENCIMIENTO:	22 DE JULIO DE 2024
PERIODO DE INFORME:	JULIO 01 DE 2024 A JULIO 22 DE 2024
FECHA DEL PRESENTE:	JULIO 22 DE 2024
SUPERVISOR:	WILLIAM HERNAN ABRIL VALCARCEL, Secretario de Desarrollo Social
INTERVENTOR:	N/A
REEVALUACION DE PROVEEDORES:	Excelente (9)

1 OBLIGACIONES CONTRACTUALES			
1.			
2. ACTIVIDADES EJECUTADAS.			
No.		**ACTIVIDADES REALIZADAS**	**EVIDENCIAS/ SOPORTES**
ACT.	**OBLIG**		
1	1	**Brindar apoyo y acompañamiento a la Secretaría de Desarrollo Social en la realización del diagnóstico de necesidades de dotación de las instituciones educativa oficiales y sus sedes anexas.** Para este periodo se prestó acompañamiento a la Secretaria de Desarrollo Social en el levantamiento de la información con el fin de realizar diagnóstico de necesidades educativas para mejorar la calidad y la equidad educativa en: **Institución Educativa Técnica Empresarial del Llano** • Sede Aguablanca • Sede la Esperanza **Institución Educativa José María Córdoba** de esta Institución educativa se aporta información de una	Anexo 1. DIAGNOSTICO DE NECESIDADES ESCOLARES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

		sede de las 4 que la conforman, el señor rector manifiesta ya haber hecho solicitud de sus necesidades a la alcaldía Municipal a través de la Secretaria de Desarrollo social. • sede La Unión **Institución Educativa CRIED** • Sede Ana Milena Muños • Sede Piñalito • Sede Camilo Torres • Sede Henrry García Bohórquez Todas pertenecientes a las 5 instituciones educativas oficiales, siguiendo un proceso que nos permitió identificar las necesidades especificas de recursos y equipamiento de cada una de las instituciones y sus sedes visitadas, por otro lado, la gran mayoría de estas necesidades ya han sido solicitadas por los decentes de cada sede a los rectores y los rectores expresadas a la Alcaldía Municipal a través de la Secretaria de Desarrollo social mediante oficio, así lo manifestó el señor rector de la institución educativa José María Córdoba	Anexo 2 Evidencias fotográficas Foto No 1, 2, 3, 4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13,14
2	**2**	**Apoyar la recopilación de información: Apoyar la obtención de información detallada sobre la institución educativa, como su ubicación, modalidad, jornadas, capacidad de atención, servicios que usa, entre otros. Apoyando el análisis de los informes anteriores sobre dotación y necesidades educativas, si están disponibles. Apoyar la realización de visitas a las instituciones educativas y sus sedes anexas para observar las instalaciones, el equipamiento y el ambiente general. Realizar registro fotográfico de lo encontrado.** en visita realizada a las diferentes sedes escolares se evidencia falta de elementos de dotación para satisfacer necesidades de la comunidad educativa como: El deterioro de equipos mobiliarios, equipos tecnológicos obsoletos y averiados, menaje de los restaurantes escolares, la falta de material didáctico y deportivo, de textos escolares, infraestructura educativa y deportiva, la no existencia de herramientas menores para limpieza y aseo de las zonas verdes dentro de las instituciones educativas ocasiona diversas problemáticas tanto a estudiantes como a	Anexo 1. DIAGNOSTICO DE NECESIDADES ESCOLARES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

		docentes y en especial al desarrollo general del proceso educativo. Por otra parte, se evidencia condiciones inadecuadas de infraestructura en las instituciones visitadas, la ausencia de mantenimiento general de las instalaciones (deportivas-educativas) ocasionan un ambiente poco propicio para el aprendizaje y la seguridad de los estudiantes.	
3	3	**Apoyar la realización de consultas con la comunidad educativa: Apoyar la organización de las sesiones de trabajo participativas con diferentes grupos de interés, donde se fomente la participación activa y se garantice la representación de todas las partes interesadas.** Para dar cumplimiento con lo solicitado en esta actividad, se realizaron visitas a las diferentes sedes educativas donde se realizaron sesiones de trabajo con docentes que tienen la conectividad directa con los estudiantes y comunidad en general quienes exponen las dificultades y necesidades de dotación, de mobiliario y equipo, equipos deportivos, de equipos tecnológicos, mantenimiento de infraestructura, de restaurante escolar que presentan las instituciones educativas al momento de realizar la visita. Estas socialización y sesión de trabajo para este periodo se realiza con docente y estudiantes de las sedes visitadas: • Marcos Andrés Algarra – Alexander Marulanda García (Sede Piñalito - Vereda Piñalito) foto 1 • Rafael Perdomo Martínez (Sede Camilo Torres – Vereda Tunupe) foto 2,3 • Claudia Cristina López Mancipe (Sede Henrry García Bohórquez - Vereda Carupana) foto 4,5 • Miguel sierra Camaño (sede La unión- Vereda el Oso) foto 6,7 • Patricia Albarracín (Sede Aguablanca- Vereda Agua Blanca) foto 8,9,10 • Adriana Yineth Fernández Contreras (Sede Ana Milena Muñoz – Vereda Esmeralda) foto 11,12 • Uriel Castañeda (Sede la Libertad- vereda Visinaca) foto :13,14 •	Anexo 1. Diagnóstico de necesidades escolares y registro fotográfico

4	**4**	**Apoyar el análisis de necesidades: Apoyar la realización de una matriz FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas) para identificar tanto los aspectos positivos como los desafíos que enfrenta las instituciones educativas. Para esta actividad se deberá utilizar las técnicas de análisis de datos cuantitativos y cualitativos para identificar patrones, tendencias y áreas de mejora, considerando factores externos que puedan influir en las necesidades de dotación, como cambios en políticas educativas, condiciones económicas y demográficas, entre otros.** Se recolecto la información insumo para realizar la matriz FODA de las Instituciones Educativas visitadas en el plazo de ejecución para la identificación de los aspectos positivos y los desafíos que presenta la institución. Se realiza un análisis de la información recolectada en las visitas de campo a los diferentes planteles educativos donde nos arroja información sobre las Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas que enfrentan las instituciones educativas.	Anexo 3 Matriz FODA
5	**5**	Apoyar el proceso de priorización de necesidades: Hacer acompañamiento en el proceso del establecimiento de los criterios claros para priorizar las necesidades identificadas, como la importancia para el logro de los objetivos educativos, el impacto en la comunidad escolar, la viabilidad de la solución propuesta, y el nivel de urgencia, socializando con la comunidad educativa para validar y ajustar las prioridades identificadas, asegurándote de que reflejen las preocupaciones y necesidades reales de los estudiantes, docentes y padres de familia En sesiones de trabajo realizadas, con docentes, padres y estudiantes manifiestan diversas necesidades en diferentes ámbitos: • Carencia de espacios adecuados • Insuficiencia de recurso mobiliario • Renovación y adquisición de equipos tecnológicos • dotaciones deportivas • Mantenimiento de instalaciones deportivas	Anexo 1. DIAGNOSTICO DE NECESIDADES ESCOLARES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

		• Mantenimiento de instalaciones educativas • Mantenimiento general de sedes en:(pintura de parades, puertas, ventanas y escenarios deportivos, techos, agua potable) • Condiciones inadecuadas de la infraestructura • Falta de dotación para restaurantes escolares • Falta de herramientas menores para limpieza y manutención de las sedes • Insuficiencia en material didáctico • En algunos casos mayor cubrimiento de recorrido de rutas escolares	
6	6	**Apoyar el proceso de definición de un plan de dotación: Hacer acompañamiento en el diseño del plan estratégico de dotación que incluya objetivos claros, acciones específicas, responsables y plazos de ejecución. Prioriza las acciones en función de su impacto potencial y viabilidad de implementación. Establece indicadores de seguimiento y evaluación para medir el progreso y el impacto de las acciones implementadas.** Para esta actividad, se hace entrega de la información recolectada durante el plazo de ejecución de este contrato plasmada en 3 informes: - Listado de elementos y material didáctico, - Libros de texto - Equipos tecnológicos - Equipo mobiliario - Elementos para aseo y limpieza de las sedes - Elementos deportivos - Elementos básicos para el buen funcionamiento de un restaurante escolar - Registro fotográfico de lo encontrado en las visitas de campo y socialización con la comunidad educativa - Necesidades que manifiestan docentes y estudiantes de las diferentes sedes	

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

7	7	**Presentar un informe de actividades al supervisor designado para la ejecución de las actividades.** Para esta actividad, se hace entrega del informe numero 3 del periodo comprendido 01 de julio de 2024 a 22 de julio de 2024 donde se muestran las evidencias del diagnóstico realizado a las instituciones educativas y sus sedes visitadas: **Institución Educativa Técnica Empresarial del Llano** Sede Agua blanca (Vereda Agua Blanca) Sede la Libertad (Vereda Visinaca **Institución Educativa Centro regional de Investigación Educación y Extensión de Tauramena** Sede Piñalito (Vereda Piñalito) Sede Camilo Torres (Vereda Tunupe) Sede Henrry García Bohórquez (Vereda Carupana) Sede Ana Milena Muñoz (Vereda Esmeralda) **Institución Educativa José María Córdoba** Sede la Unión (Vereda Oso)	
8	8	**Las demás que se deriven del objeto contractual.** No se realizaron actividades en este mes.	

2 LOGROS/ IMPACTO

- En visita realizada a las diferentes sedes, se evidencia gran empatía y satisfacción por parte de la comunidad
- Se logra que la comunidad educativa exprese las diferentes situaciones que enfrenta en el día- día
- Se logra realizar un diagnóstico de necesidades de la comunidad educativa
- Se permite dar a conocer la realidad de las instituciones educativas oficiales del municipio de Tauramena

3 OBSERVACIONES

Con la presente información la comunidad educativa del Municipio de Tauramena se encuentra a la expectativa y agradece a la administración municipal se tenga en cuenta los diferentes planteamientos, solicitudes y peticiones plasmados en este informe.

4. ANEXOS

Anexo 1: Diagnostico de necesidad escolar y registro fotográfico.
Anexo 2: Evidencia fotográfica
Anexo 3: matriz FODA
Anexo 4: Necesidades educativas solicitadas por docentes
Anexo 5: Planilla de seguridad social correspondiente al mes de julio de 2024

EL CONTRATISTA:

JAVIER EDUARDO DIAZ TORRES
C.C. No. 79,671.709 De Bogotá

EL SUPERVISOR

WILLIAM HERNAN ABRIL VALCARCEL
Secretario de Desarrollo Social

ANEXO 1:

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES ESCOLARES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CRIED

SEDE ANA MILENA MUÑOZ (vereda Esmeralda)
DOCENTE: ADRIANA YINETH FERNANDEZ CONTRERAS
NUMERO DE ESTUDIANTES: 11

La docente manifiesta tener las siguientes necesidades para la instalación educativa:

- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas del plantel educativo
- Mantenimiento de pintura general al escenario deportivo cancha
- Mallas para escenario deportivo (futsala, baloncesto, voleibol)
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento parque infantil
- Menaje para restaurante escolar, la docente manifiesta la falta de elementos básicos para prestar el servicio de preparación y conservación de alimentos que son utilizados para satisfacer la necesidad de los niños, niñas y adolescentes que hacen uso del plantel educativo y que requieren que se les brinde un buen servicio de alimentación, es por ello que solicita dotación para el restaurante escolar.
- Material didáctico para nivel primaria: Arma todos, Rompecabezas, Tangram, Parqués, Escaleras Ábacos.
- Elementos deportivos (balones de futsala, baloncesto y voleibol playa, colchonetas, aros, pitos, petos, conos, Bomba para balones, Sogas, Mesas de ping pong
- Equipos tecnológicos: Computadores, impresora multifuncional con tinta y papel, sonido para aula, parlante con amplificador
- Equipos y mobiliarios: (2) aires acondicionados, (4) archivador para textos con rodachines, (4) ventiladores, (2) escritorios para docente, (2) sillas ergonómicas para docente
- Elementos deportivos (balones de futsala, baloncesto y voleibol playa, colchonetas, aros, pitos, petos, conos, Bomba para balones, Sogas, Mesas de ping pong
- Herramientas menores: guadaña, pala, palín, machete, rastrillo, carretilla, bomba de fumigar

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

- EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

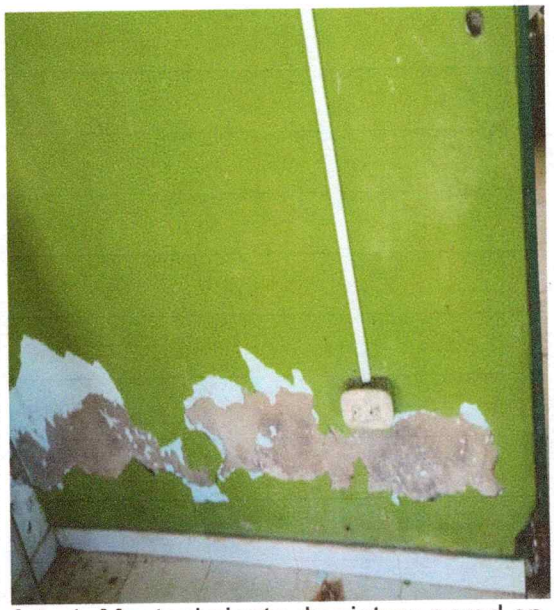


foto 1: Mantenimiento de pintura pared en general



foto 2: Mantenimiento de pintura pared en general

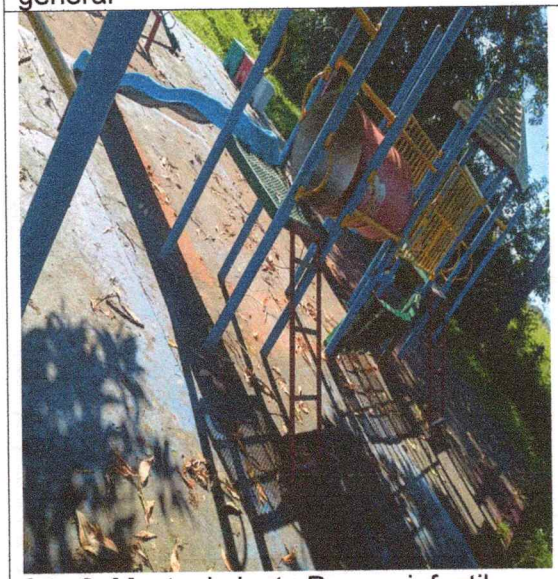


foto 3: Mantenimiento Parque infantil

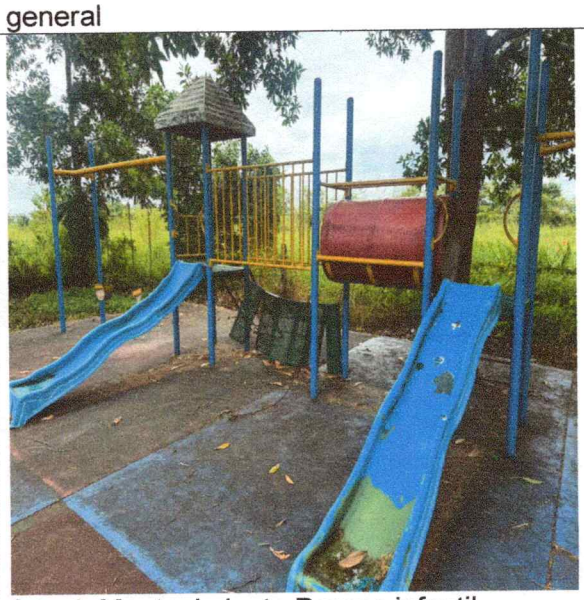


foto 4: Mantenimiento Parque infantil

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



Foto 5: pintura general escenario deportivo



foto 6:Instalación de tablero, mallas y pintura



foto 7: cambio de menaje para restaurante



escolar	foto8: cambio de menaje para restaurante escolar
 Foto 9: mesa en acero inoxidable con lavaplatos para restaurante escolar	 Foto 10: cambio equipo de cocción (estufa)

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CRIED

SEDE CAMILO TORRES (Vereda Tunupe)
DOCENTE: RAFAEL PERDOMO MARTINEZ
NUMERO DE ESTUDIANTES: 22

El docente manifiesta tener las siguientes necesidades para la instalación educativa:

- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas del plantel educativo
- Mantenimiento de pintura general al escenario deportivo cancha
- Mallas para escenario deportivo (futsala, baloncesto, voleibol playa)
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Adquisición de un parque infantil
- Restaurante escolar, el docente requiere el cambio del equipo refrigerador
- Material didáctico para nivel primaria: ruletas didácticas, Ábacos, juegos, loterías, material didáctico para matemáticas.
- Elementos deportivos (balones de futsala, baloncesto y voleibol playa, colchonetas, aros, pitos, petos, conos, Bomba para balones, Sogas, Mesas de ping pong
- Equipos tecnológicos: (10) Computadores, (1) impresora multifuncional con tinta y papel, (1) sonido para aula, (1) parlante con amplificador, (1) video vean
- Equipos y mobiliarios: (1) aires acondicionados, (5) archivador para textos con rodachines, (5) estantes para textos, (4) ventiladores, (1) escritorio para docente, (1) silla ergonómica
- El docente manifiesta que se requiere la adecuación y correcta instalación de la zona de bombeo y electrobomba, lo mismo el cambio de filtros para purificar el agua que consumen los estudiantes
- Herramientas menores: guadaña, pala, palín, machete, rastrillo, carretilla, bomba para fumigar, una podadora de pasto.
- Se requiere la instalación del alumbrado externo del plantel educativo con lámparas fotovoltaicas
- El docente solicita la instalación de la cubierta del escenario deportivo del plantel educativo

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

- EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

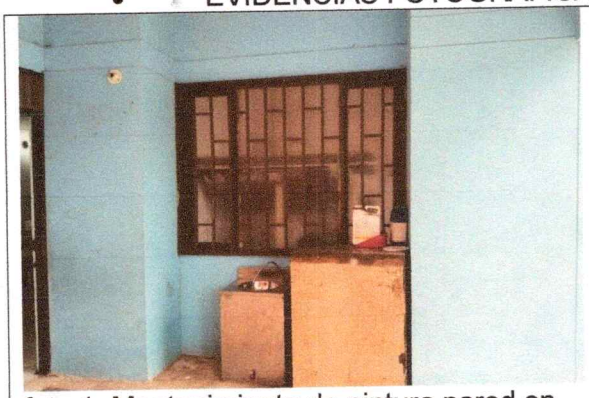

foto 1: Mantenimiento de pintura pared en general


foto 2: Cambio de techo y cielo razo


foto 3: sonido para aula de clase


foto 4: escritorio para docente


Foto 5: cambio de impresora

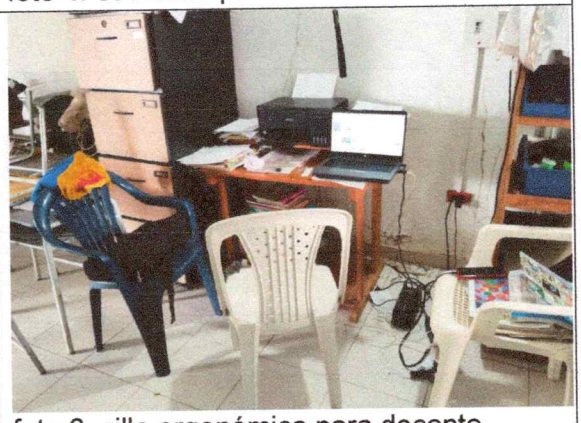

foto 6: silla ergonómica para docente



foto 7: cambio equipo de refrigeración para restaurante escolar

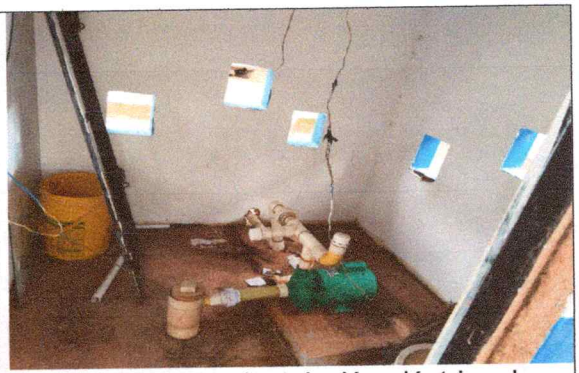


foto8: adecuación instalación eléctrica de electro bomba

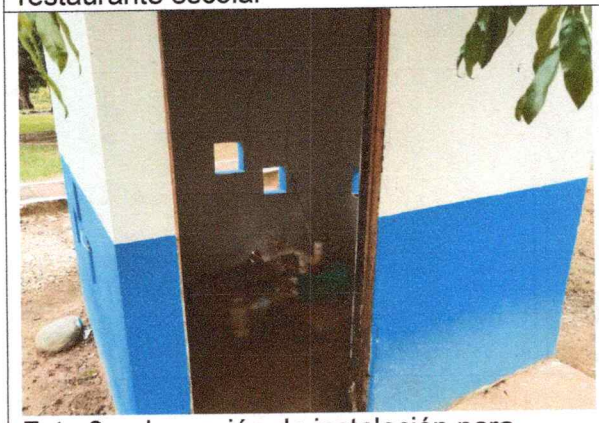


Foto 9: adecuación de instalación para electro bomba y puerta de acceso



Foto 10: mantenimiento y postura de malla arco fut sala



foto11: falta malla para tablero baloncesto



foto 12: mantenimiento y pintura escenario deportivo

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CRIED

SEDE HENRRY GARCÍA BOHÓRQUEZ (vereda Carupana)
DOCENTE: CLAUDIA CRISTINA LOPEZ MANCIPE
NUMERO DE ESTUDIANTES:13

La docente manifiesta tener las siguientes necesidades para la instalación educativa:

- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas del plantel educativo
- Mantenimiento de pintura general al escenario deportivo cancha
- Mallas para escenario deportivo (futsala, baloncesto, voleibol playa)
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento parque infantil
- Menaje para restaurante escolar, manifiesta la docente la insuficiencia de elementos básicos para prestar el servicio de preparación y conservación de alimentos que son utilizados para satisfacer la necesidad de los niños, niñas y adolescentes que hacen uso del plantel educativo y que requieren que se les brinde un buen servicio de alimentación, es por ello que solicita dotación para el restaurante escolar, como también la instalación de energía eléctrica ya que el restaurante al momento de la visita no cuenta con este servicio, tampoco con instalación de angeos para ventanas, instalación de cielo raso y ventiladores
- Material didáctico para nivel primaria: Arma todos, Rompecabezas, Tangram, Parqués, Escaleras Ábacos, tarros grandes de Colbon, temperas, papel fomi
- Textos de la escuela nueva para preescolar
- Elementos deportivos (balones de futsala, baloncesto y voleibol playa, colchonetas, aros, pitos, petos, conos, Bomba para balones, Sogas, Mesas de ping pong
- Equipos tecnológicos: (6) Computadores, (6) tablets (1) impresora multifuncional con tinta y papel, (1)sonido para aula, (1) parlante con amplificador, (1) video vean
- Equipos y mobiliarios: (2) aires acondicionados, (4) archivador para textos con rodachines, (4) ventiladores, (2) escritorios para docente, (2) sillas ergonómicas para docente (2) tableros acrílicos, (1) tv 65 pulgadas, (1) botiquín, (2) extintores 20 lbs
- Se requiere el cambio de la canal de aguas lluvias de la cubierta de la cancha
- Herramientas menores: guadaña, pala, palín, machete, rastrillo, carretilla, bomba para fumigar

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

- EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS



foto 1: Mantenimiento de pintura para puertas en general



foto 2: Mantenimiento de pintura pared en general



foto 3: Mantenimiento Parque infantil



foto 4: Mantenimiento Parque infantil



Foto 5: Instalación de mallas y pintura



foto 6: pintura general escenario deportivo y cambio de lámparas de iluminación

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 7: instalación de mallas



Foto 8: caja eléctrica



Foto 9: archivadores de texto escolar

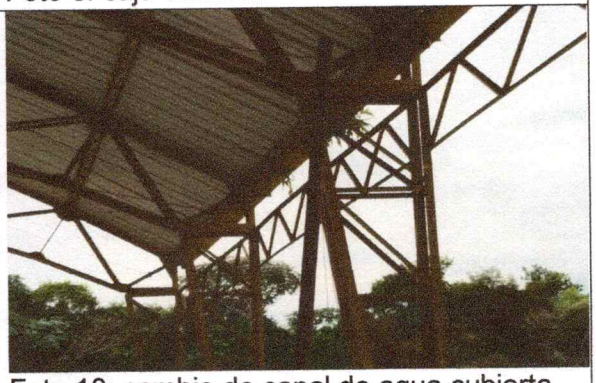


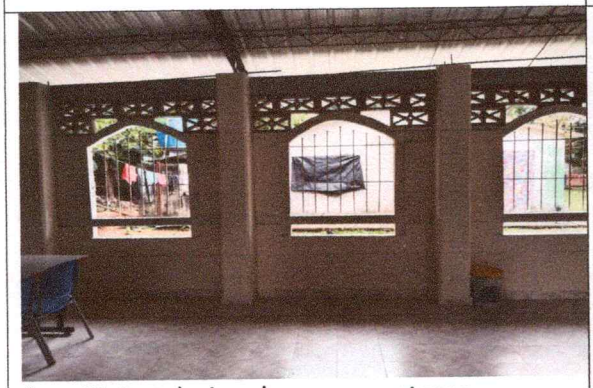
Foto 10: cambio de canal de agua cubierta cancha



foto11: limpieza de prados



foto 12: limpieza prados parque infantil

 foto 13: dotacion para restaurante escolar	 foto 14: mantenimiento general restaurante escolar
 foto 15: instalacion de angeo ventanas restaurante escolar	 foto 16: adecuacion puerta interna restaurante escolar

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CRIED

SEDE PIÑALITO (vereda Piñalito)
DOCENTE: MARCOS ANDRES ALGARRA
ALEXANDER MARULANDA GARCIA
NUMERO DE ESTUDIANTES: 41

Los docentes manifiestan tener las siguientes necesidades para la instalación educativa:

- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas del plantel educativo
- Mantenimiento de pintura general al escenario deportivo cancha
- Mallas para escenario deportivo (futsala, baloncesto, voleibol playa)
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento parque infantil
- Menaje para restaurante escolar, manifiestan los docentes falta de elementos básicos para prestar el servicio de preparación y conservación de alimentos que son utilizados para satisfacer la necesidad de los niños, niñas y adolescentes que hacen uso del plantel educativo y que requieren que se les brinde un buen servicio de alimentación, es por ello que solicita dotación para el restaurante escolar.
- Material didáctico para nivel primaria: Arma todos, Rompecabezas, Tangram, Parqués, Escaleras Ábacos.
- Elementos deportivos (balones de futsala, baloncesto y voleibol playa, colchonetas, aros, pitos, petos, conos, Bomba para balones, Sogas, Mesas de ping pong
- Equipos tecnológicos: (2) Computadores, (1) impresora multifuncional con tinta y papel, (1)sonido para aula, (1) parlante con amplificador, (1) video bean
- Equipos y mobiliarios: (2) aires acondicionados, (4) archivador para textos con rodachines, (4) ventiladores, (2) escritorios para docente, (2) sillas ergonómicas para docente
- Herramientas menores: guadaña, pala, palín, machete, rastrillo, carretilla, bomba para fumigar

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

- EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS


foto 1: Mantenimiento de pintura pared en general


foto 2: Mantenimiento de pintura pared en general


foto 3: Mantenimiento Parque infantil


foto 4: Mantenimiento Parque infantil


Foto 5: Instalación de tablero, mallas y pintura


foto 6: pintura general escenario deportivo



foto 7: cambio de menaje para restaurante escolar



foto8: cambio de menaje para restaurante escolar y equipo de cocción



Foto 9: cambio equipo de refrigeración para restaurante escolar



Foto 10: cambio equipo de almacenamiento de alimentos



foto11: cambio equipo de equipo de refrigeración para restaurante escolar



foto 12: cambio de escritorio docente

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 13: archivador e instanteria para textos



foto 14: Cambio Aire Acondicionado



foto 15: instalacion de Banderas



foto 16: adecuacion de terreno

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION INSTITUTO EDUCATIVO DEL LLANO

SEDE LA LIBERTAD (Vereda Agua Blanca)
DOCENTE: PATRICIA ALBARRACIN
NUMERO DE ESTUDIANTES:15

La docente manifiesta tener las siguientes necesidades para la instalación educativa:

- Mantenimiento de pintura general al escenario deportivo cancha
- Mallas para escenario deportivo (futsala, baloncesto, voleibol playa)
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento parque infantil
- Cambio de ventanas de aula escolar
- Menaje para restaurante escolar, manifiesta el docente la insuficiencia de elementos básicos para prestar el servicio de preparación y conservación de alimentos que son utilizados para satisfacer la necesidad de los niños, niñas y adolescentes que hacen uso del plantel educativo y que requieren que se les brinde un buen servicio de alimentación, es por ello que solicita dotación para el restaurante escolar.
- Material didáctico para nivel primaria: Arma todos, Rompecabezas, Tangram, Parqués, Escaleras Ábacos, tarros grandes de Colbon, temperas, papel fomi
- Textos de la escuela nueva para preescolar,
- Elementos deportivos (balones de futsala, baloncesto y voleibol playa, colchonetas, aros, pitos, petos, conos, Bomba para balones, Sogas, Mesas de ping pong, mallas
- Traje para diferentes danzas
- Kid de instrumentos musicales
- Equipos tecnológicos: (1) aire acondicionado, (10) Computadores, (1) impresora multifuncional con tinta y papel, (1) sonido para aula, (1) parlante con amplificador, (1) video vean, (5) UPS
- Equipos y mobiliarios: (2) archivador para textos con rodachines, (2) muebles para biblioteca con llanta, papel periódico con soporte, (4) ventiladores, (1) escritorio para docente, (1) sillas ergonómicas para docente, (1) tv 65 pulgadas, (1) botiquín, (2) extintores 20 lbs
- Se requiere mantenimiento y adecuación para baños

- La docente requiere una escalera con extensión para subir a los tanques de agua
- Instalación de cielo raso para aula escolar aula de 6mts por 8 mts
- Se requiere instalación de lámparas fotovoltaicas en la parte externa de la institución educativa
- Se requiere kid de herramientas para aseo y limpieza de instalaciones para prevenir la presencia de reptiles, roedores, murciélagos y mantenimiento de la huerta escolar
- La docente solicita la terminación de la casa docente
- EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS



foto 1: escritorio y silla para docente



foto 2: archivador de texto escolar



foto 3: Mantenimiento Parque infantil



foto 4: canecas para clasificación de residuos



Foto 5: Instalación de mallas y pintura



foto 6: pintura general escenario deportivo



foto 7:instalación de cielo raso aula escolar



Foto 8: instalación vidrio ventanas aula escolar



Foto 9: mantenimiento general para baños

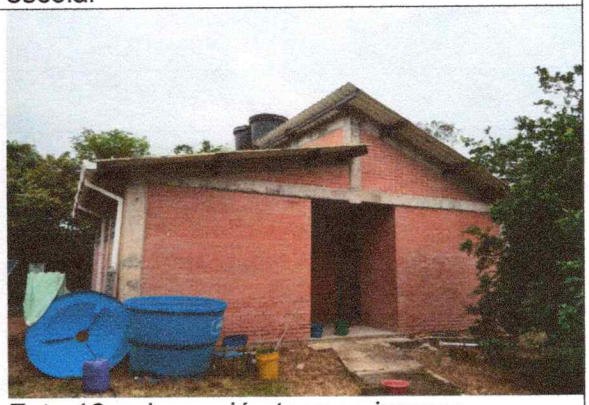


Foto 10: adecuación terreno ingreso restaurante escolar

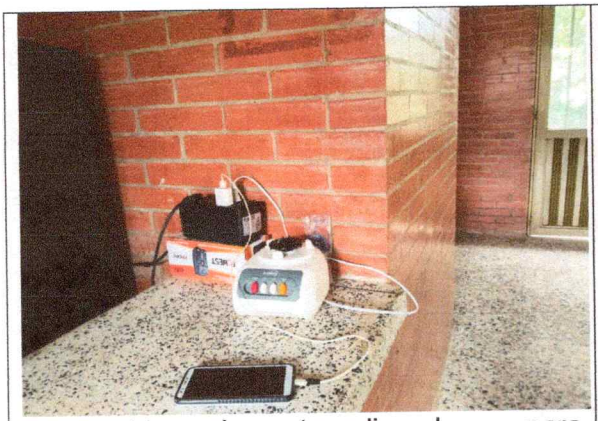


Foto 11: elemento licuadora para restaurante escolar

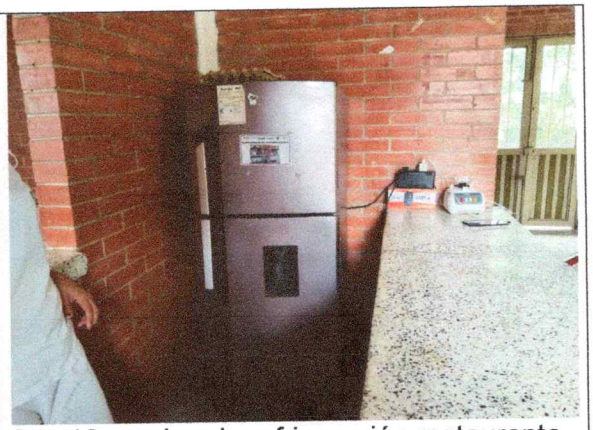


foto 12: equipo de refrigeración restaurante escolar N/A



Foto 13: cambio equipo de coccion retaurante escolar

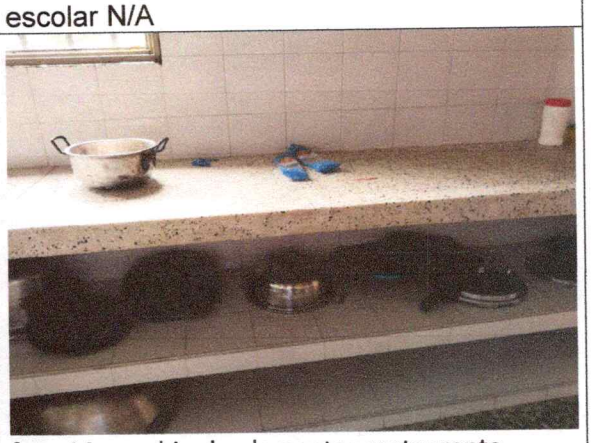


foto 14: cambio de elementos restaurante escolar

JUEGO DE HERRAMIENTAS REQUERIDO

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Guadaña Shindaiwa T230 Original Japonesa	1
2	Pala	1
3	Palín	1
4	paladraga	1
5	Azadón	1
6	Machete con funda	1
7	Carretilla tipo bugui plástica	1
8	Barra	1

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION INSTITUTO EDUCATIVO DEL LLANO

SEDE LA LIBERTAD (Vereda Visinaca)
DOCENTE: URIEL CASTAÑEDA
NUMERO DE ESTUDIANTES:11

el docente manifiesta tener las siguientes necesidades para la instalación educativa:

- Mantenimiento de pintura general al escenario deportivo cancha
- Mallas para escenario deportivo (futsala, baloncesto, voleibol playa)
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento parque infantil
- Mantenimiento a malla de encerramiento
- Se requiere adecuar el terreno para ingreso a restaurante escolar
- Menaje para restaurante escolar, manifiesta el docente la insuficiencia de elementos básicos para prestar el servicio de preparación y conservación de alimentos que son utilizados para satisfacer la necesidad de los niños, niñas y adolescentes que hacen uso del plantel educativo y que requieren que se les brinde un buen servicio de alimentación, es por ello que solicita dotación para el restaurante escolar.
- Material didáctico para nivel primaria: Arma todos, Rompecabezas, Tangram, Parqués, Escaleras Ábacos, tarros grandes de Colbon, temperas, papel fomi
- Textos de la escuela nueva para preescolar, (11) diccionarios ingles-español
- Cartillas para primaria: lenguaje, español, matemáticas, ciencias naturales, ciencias sociales
- Elementos deportivos (balones de futsala, baloncesto y voleibol playa, colchonetas, aros, pitos, petos, conos, Bomba para balones, Sogas, Mesas de ping pong, mallas
- Equipos tecnológicos: (12) Computadores, (1) impresora multifuncional con tinta y papel, (1) sonido para aula, (1) parlante con amplificador, (1) video vean, (6) UPS
- Equipos y mobiliarios: (2) archivador para textos con rodachines, (2) muebles para biblioteca con llanta, papel periódico con soporte, (4) ventiladores, (1) escritorio para docente, (1) sillas ergonómicas para docente, (1) tv 65 pulgadas, (1) botiquín, (2) extintores 20 lbs
- Se requiere mantenimiento para baños
- Instalación de cielo raso para aula escolar

- Se requiere instalación de lámparas fotovoltaicas en la parte externa de la institución educativa

- Se requiere kid de herramientas para aseo y limpieza de instalaciones para prevenir la presencia de reptiles, roedores, murciélagos

- EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS


foto 1: escritorio y silla para docente


foto 2: archivador de texto escolar

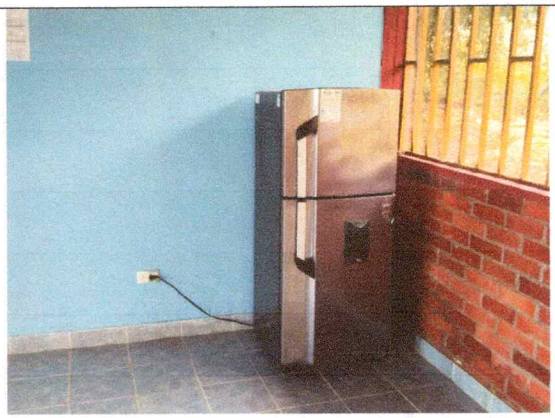

foto 3: Mantenimiento Parque infantil


foto 4: Mantenimiento Parque infantil


Foto 5: Instalación de mallas y pintura


foto 6: pintura general escenario deportivo

	
foto 7:instalación de cielo raso aula escolar	Foto 8: instalación cielo raso restaurante E
	
Foto 9: parque infantil	Foto 10: adecuación terreno ingreso restaurante escolar
	
foto 11: mantenimiento a malla de encerramiento	foto 12: mantenimiento a malla de encerramiento

 Foto 13: adecuación terreno ingreso restaurante escolar	 foto 14: equipo de refrigeración restaurante escolar N/A
 Foto 15: cambio equipo de coccion retaurante escolar	 foto 16: cambio de elementos restaurante escolar

JUEGO DE HERRAMIENTAS REQUERIDO

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Guadaña Shindaiwa T230 Original Japonesa	1
2	Pala	1
3	Palín	1
4	paladraga	1
5	Azadón	1
6	Machete con funda	1
7	Carretilla tipo bugui plástica	1
8	Barra	1

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

VISITA A INSTITUCION EDUCATIVA PARA DIAGNOSTICO DE NECESIDADES

1. INFORMACION GENERAL

NOMBRE INSTITUCION: INSTITUCION EDUCATIVA JOSE MARIA CORDOBA
NOMBRE RECTOR: LEUMAR NIÑO CASTRO
UBICACIÓN: Calle 8 No 10 - 78
MODALIDAD: electricidad, comercio, sistemas, recursos naturales, académica
JORNADA: MAÑANA 6.30 am A 1:pm
CAPACIDAD DE ATENCION: ESTUIDIANTES: 3000 MATRICULADOS: 2550

SEDES:

- Principal
- Semilleros del saber (primaria)
- Divino niño (vereda Cabañas)
- Unión (vereda Oso)

SERVICIOS QUE USA:

- Programa de alimentación escolar (PAE)
- Servicio de ruta escolar
- Energía Eléctrica
- Acueducto
- Alcantarillado
- Agua
- Gas
- Internet

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JOSE MARIA CORDOBA

SEDE LA UNION (Vereda Oso)
DOCENTE: MIGUEL SIERRA CAMAÑO
NUMERO DE ESTUDIANTES:12

el docente manifiesta tener las siguientes necesidades para la instalación educativa:

- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas del plantel educativo
- Mantenimiento de pintura general al escenario deportivo cancha
- Mallas para escenario deportivo (futsala, baloncesto, voleibol playa)
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento parque infantil
- Mantenimiento a malla de encerramiento
- Menaje para restaurante escolar, manifiesta el docente la insuficiencia de elementos básicos para prestar el servicio de preparación y conservación de alimentos que son utilizados para satisfacer la necesidad de los niños, niñas y adolescentes que hacen uso del plantel educativo y que requieren que se les brinde un buen servicio de alimentación, es por ello que solicita dotación para el restaurante escolar.
- Material didáctico para nivel primaria: Arma todos, Rompecabezas, Tangram, Parqués, Escaleras Ábacos, tarros grandes de Colbon, temperas, papel fomi
- Textos de la escuela nueva para preescolar
- Cartillas para primaria: lenguaje, español, matemáticas, ciencias naturales, ciencias sociales
- Elementos deportivos (balones de futsala, baloncesto y voleibol playa, colchonetas, aros, pitos, petos, conos, Bomba para balones, Sogas, Mesas de ping pong, mallas
- Equipos tecnológicos: (12) Computadores, (1) impresora multifuncional con tinta y papel, (1) sonido para aula, (1) parlante con amplificador, (1) video vean
- Equipos y mobiliarios: (2) aires acondicionados, (2) archivador para textos con rodachines, (2) muebles para biblioteca con llanta, papel periódico con soporte, (2) ventiladores, (1) escritorios para docente, (1) sillas ergonómicas para docente (2) tableros acrílicos, (1) tv 65 pulgadas, (1) botiquín, (2) extintores 20 lbs
- Se requiere mantenimiento para baños

- Instalación de cielo raso para aula escolar
- El docente solicita la construcción de un aula escolar
- El docente solicita ruta escolar para ocho (8) estudiantes para que se dirijan a la sede principal
- Se requiere instalación de lámparas fotovoltaicas en la parte externa de la institución educativa
- Se requiere kid de herramientas para aseo y limpieza de instalaciones para prevenir la presencia de reptiles, roedores, murciélagos
- EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS


foto 1: Mantenimiento de pintura


foto 2: Mantenimiento de pintura pared


foto 3: Mantenimiento Parque infantil


foto 4: Mantenimiento Parque infantil



Foto 5: Instalación de mallas y pintura



foto 6: pintura general escenario deportivo



foto 7: instalación de cielo raso aula de clase



Foto 8: archivadores de texto escolar



Foto 9: Botiquín



Foto 10: vidrios para ventana



foto11: mantenimiento malla de encerramiento



foto 12: equipo de refrigeración restaurante escolar



Foto 13: cambio equipo de coccion retaurante escolar



foto 14: restaurante escolar

EQUIPO MOBILIARIO PARA RESTAURANTE ESCOLAR REQUERIDO

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Estufa semi industrial de cuatro puestos. 1 freidor de 25, 1 plancha en hr de 50 x 45 en 3/16, dos fogones Q15, 1 fogón doble Q50 y Q25, fabricada en acero calibre 20 con base en tubo redondo en acero de 11/2 calibre 18 y entre paño en acero calibre 20 ref 430, parrillas en barilla de 9mm, válvulas de seguridad.	1
2	Nevera 420 litros no frost- congelador en la parte superior, voltaje de 110 a 120 voltios, conexión con cable, energía eléctrica, dos puertas.	1
3	Licuadora industrial -Capacidad 10 Lts, vaso en acero inoxidable	1
4	Horno de dos cámaras en acero inoxidable calibre 18 con termómetro y puerta en vidrio. incluye 2 latas de panadería de 65 x 45 cm, Tipo de cocción: Gas	1

5	Gramera Digital- Capacidad máxima entre 30 a 40 Kl, base metálica	1
6	Paila en aluminio resistente excelente conducción de calor. No contaminante de los alimentos Capacidad entre 20 y 25 litros.	1
7	Plato Hondo Para Sopa En acero inoxidable redondo	10
8	Platos para seco redondo En acero inoxidable	10
9	Cucharas soperas de mesa en acero inoxidable	10
10	Tenedores, de mesa, en acero inoxidable	10
11	Cuchillos tipo sierra, con cacha negra, Material de la hoja: Acero inoxidable, Material del mango: Plástico	10
12	Juego de ollas pequeñas	1
13	Caldero en aluminio fundido mediano y pequeño	1
14	Olleta chocolatera industrial recortada extrafuerte en aluminio de alta pureza capacidad 7 litros	1
15	Juego de tasas plásticas pequeñas para porcionar, refrigerar y guardar alimentos.	1
16	Congelador horizontal (volumen de almacenamiento de 192 litros, 110 voltios para para servicio en el restaurante escolar)	1
17	Grecas cafeteras (capacidad de 120 tintos)	1
18	Olla a presión de 8 litros	1
19	Juego de platones plásticos o de aluminio	1
20	Bandeja para servir a la mesa	1

JUEGO DE HERRAMIENTAS REQUERIDO

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Guadaña Shindaiwa T230 Original Japonesa	1
2	Pala	1
3	Palín	1
4	paladraga	1
5	Azadón	1
6	Machete con funda	1
7	Carretilla tipo bugui plástica	1
8	Barra	1

ANEXO 2
EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

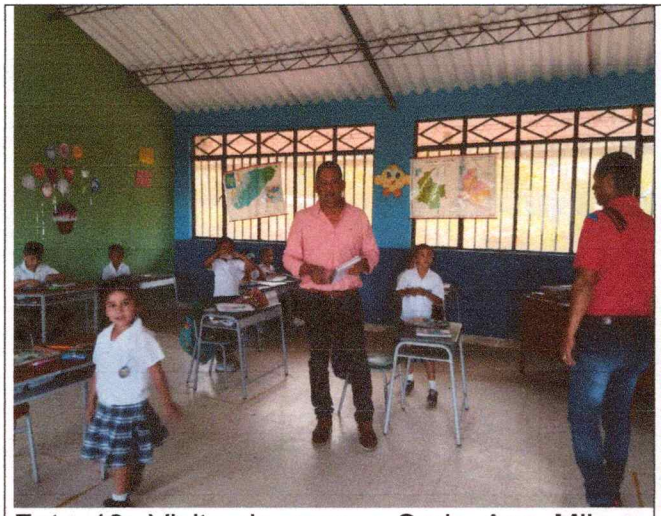
OBJETO: SERVICIOS PROFESIONALES DE ASISTENCIA TÉCNICA EN EL LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DEL DIAGNÓSTICO DE NECESIDADES DE DOTACIÓN EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE TAURAMENA, CON EL FIN DE PLANEAR INTERVENCIONES QUE IMPULSEN EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA

	
Foto No1: Consultas comunidad educativa Sede Piñalito	Foto No 2: Consultas comunidad educativa Sede Camilo Torres
	
Foto N3: visita de campo Sede Camilo Torres Vereda Tunupe	Foto N4: visita de campo Sede Henrry García Bohórquez Vereda Carúpana

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

	
Foto No5: Visita de campo, consulta comunidad educativa Sede Henrry García Bohórquez Vereda Carúpana	Foto N.6: Visita de campo comunidad educativa (Sede la Unión Vereda el Oso)
	
Foto N7: Visita de campo comunidad educativa (Sede la Unión Vereda el Oso)	Foto N8: Visita de campo comunidad educativa (Sede Agua Blanca Vereda Sede Agua Blanca)

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

 Foto 13: Visita de campo Sede Ana Milena Muñoz Vereda Esmeralda) para recopilación de información comunidad educativa	 Foto 13: Visita de campo Sede Ana Milena Muñoz Vereda Esmeralda) para recopilación de información comunidad educativa

ANEXO 3
MATRIZ FODA

FODA

Fortaleza: Las sedes cuentan con: - Vías de acceso - Personal idóneo - Ruta escolar - Restaurante escolar - Servicios públicos (energía eléctrica) - Sedes construidas - Equipos tecnológicos - Equipos mobiliarios - Incremento del número de estudiantes - Buscar fuentes de suministro	Oportunidades: - Implementación de tecnologías avanzadas-actulizadas - Implementación de equipos tecnológicos de última generación - Dotación de equipos mobiliarios - Dotación para restaurante escolar - Dotación de herramientas menores - Construcción de nuevas aulas escolares - Mantenimiento general de infraestructura a las instituciones - Modernización de las instituciones
Debilidades: - Equipos tecnológicos obsoletos - Equipo mobiliario fuera de servicio - Dependencia de las entidades territoriales - Dificultad para acceso en algunas sedes - Falta de mantenimiento a la estructura eléctrica, educativa y deportiva de las instituciones educativas - Falta de dotación y equipamiento - No se cuenta con menaje total para los restaurantes escolares - Deficiencia en elementos y material educativo, deportivo y cultural	Amenazas: - Retiro de estudiantes por falta de transporte escolar - Falta de recurso económico del ente territorial - Falta de compromiso de la autoridad competente territorial - Falta de compromiso autoridad local JAC - No brindar complemento nutricional a los estudiantes - Limitaciones normativas para invertir el recurso - Establecer planes de contingencia

ANEXO 4
NECESIDADES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS SOLICITADAS POR DOCENTES

Institución Educativa El Cusiana
JORNADA UNICA
*RES N° 1627 de julio 28 de 2023 * DANE 285410000649 * NIT 844002722-0*
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE CASANARE

Tauramena 17 de Abril de 2024

Señor
William Cuervo
Rector IE Cusiana

Asunto: Necesidades aula Anexa Iquia

La Sede Iquia da a conocer las diferentes necesidades de la se de que se requieren de diferentes adecuaciones y dotación que permitan garantizar un entorno idóneo para el desarrollo del aprendizaje significativo de los estudiantes.

DESCRIPCIÓN	Justificación	Cantidad
Dotacion herramientas basicas.	Mantenimiento y ase de los espacios escolares. Implementacion huerta escolar	5 palas 1 caarretilla 3 rastrillos
Canecas para la basura	Proceso de Reciclado	3
Adecuacion de andenes	Estan en malas condiciones Y/o no hay	3
Mesas blancas	Se requieren en el restaurante escolar están bastante desgastads dan mala presentación.	10
Soporte seguro para instalación de video bean	El equipo no se encuentra en un lugar fijo, se debe mover a diario Aula Ury Vargas.	1
1 nevera	Para uso del restaurante escolar se cuenta con dos equipos en malas condiciones, mantenimiento y reparación	3
1 Licuadora	No se cuenta con este equipo de trabajo para el restaurante escolar.	1
Dotacion de bolsas de basura grandes	. Requeridas para el proceso de recolección de residuos solidos	2 paq
Malla metalica	Encerramiento huerta escolar	1
Adecuacion de redes de acueducto	El agua llega con muy poca presión, existen fugas de agua, llaves en mal estado	1

Adecucion de redes Electricas	El sistema eléctrico esta desorganizado, presenta altibajos tendientes a detriorar equipos. Falta tomas corriente.	
Aires acondicionados	Mejorar la ambientacion de las aulas de clases	2
Acondicionamiento de escenario deportivos	La cancha se encuentra en malas condiciones y esta descubierta.	11
Parque recreativo para los niños	Los niños no cuentan con un espacio de este tipo.	1
Material deportivo	Se requiere con el propósito de mejorar la practica de diferentes deportes en el aula	**10 por modalidad**
Instrumentos musicales e instructores	No se cuenta con ningún instrumento, ni se nos vincula a las alianzas que se dan para la sede principal.	**5 cuatros 5 bandolas 5 arpas 10 pares de maracaas.**
Lazos-conos-colchonetas	No se tiene ningún elemento de este tipo con el propósito de organizar mejor las clases de ed física,	**10 de cada elemento**
Petos deportivos para niños	Fortalecen los procesos deportivos	**5 petos de un color 5 petos otro color**
Trajes de danzas	La sede no cuenta con este tipo de material	**2 por región para niños 5-12 años**
Cerca de delimitacion	Hacer un cerca en malla que separa las de pendencias de la sede de la canchas deportiva, para brindar un poco mas de seguridad a la Sede. Cambio de encerramiento de todo el predio de la Institucion, se encuentra en malas condiciones.	**2**

Cordialmente,

Ury C Vargas Barajas
Docente Aula 3-4-5

Yanira Mendoza Mondragon
Docente Aula 0-1-2

Institución Educativa El Cusiana
JORNADA UNICA
*RES N° 1627 de julio 28 de 2023 * DANE 285410000649 * NIT 844002722-0*
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE CASANARE

Adecucion de redes Electricas	El sistema eléctrico esta desorganizado, presenta altibajos tendientes a detriorar equipos. Falta tomas corriente.	
Aires acondicionados	Mejorar la ambientacion de las aulas de clases	2
Acondicionamiento de escenario deportivos	La cancha se encuentra en malas condiciones y esta descubierta.	11
Parque recreativo para los niños	Los niños no cuentan con un espacio de este tipo.	1
Material deportivo	Se requiere con el propósito de mejorar la practica de diferentes deportes en el aula	10 por modalidad
Instrumentos musicales e instructores	No se cuenta con ningún instrumento, ni se nos vincula a las alianzas que se dan para la sede principal.	5 cuatros 5 bandolas 5 arpas 10 pares de maracaas.
Lazos-conos-colchonetas	No se tiene ningún elemento de este tipo con el propósito de organizar mejor las clases de ed física,	10 de cada elemento
Petos deportivos para niños	Fortalecen los procesos deportivos	5 petos de un color 5 petos otro color
Trajes de danzas	La sede no cuenta con este tipo de material	2 por región para niños 5-12 años
Cerca de delimitacion	Hacer un cerca en malla que separa las de pendencias de la sede de la canchas deportiva, para brindar un poco mas de seguridad a la Sede. Cambio de encerramiento de todo el predio de la Institucion, se encuentra en malas condiciones.	2
Impresora		1

Cordialmente,

Ury C Vargas Barajas
Docente Aula 3-4-5

Yanira Mendoza Mondragon
Docente Aula 0-1-2

Institución Educativa El Cusiana
JORNADA UNICA
*RES N° 1627 de julio 28 de 2023 * DANE 285410000649 * NIT 844002722-0*
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE CASANARE

Tauramena 17 de Abril de 2024

Licenciado
WILLIAM HERNAN ABRIL VALCARCEL
Secretario de Desarrollo Social
Tauramena Casanare

Asunto: Requerimientos IE EL CUSIANA

La asignatura de matemáticas , requiere de diferentes adecuaciones y dotación que permitan garantizar un entorno idóneo para el desarrollo del aprendizaje significativo de los estudiantes.

DESCRIPCIÓN	JUSTIFICACIÓN	CANTIDAD
Pantalla interactiva TL7 75 Panel LED de calidad comercial con pantalla táctil 4K UHD, sistema operativo Android 11 con cuentas OneScreen y acceso a unidad en la nube, Zero bonding gen 2 IR touch (hasta 40 puntos táctiles), OneScreen Write con licencia perpetua de software incluido, software OneScreen Share Wireless para compartir pantalla incluido, 1er. Se incluye una suscripción anual a la nube para el siguiente software: OneScreen LearningHub - Plataforma de participación estudiantil, OneScreen QuizWhiz - Software generador de cuestionarios de IA, OneScreen Hype - Plataforma de videoconferencia - 25 licencias (empresas), OneScreen Central - Software de administración de dispositivos, OneScreen Navigate - Fácil de use software de navegación, soporte de pared empotrado incluido, garantía de 3 años y soporte gratuito e ilimitado de Screen Skills Guru.	Una pantalla interactiva en el aula de matemáticas ofrece una plataforma dinámica que fomenta la participación activa de los estudiantes, facilita la visualización de conceptos complejos, proporciona retroalimentación inmediata, ofrece una variedad de recursos digitales, promueve la colaboración entre los estudiantes y permite la adaptabilidad según las necesidades individuales, lo que en conjunto mejora significativamente la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas.	10
Tablets o computadores portátiles	El uso de computadoras y tablets en el aula de matemáticas es esencial para facilitar un aprendizaje activo y significativo. Estas herramientas ofrecen programas especializados que se adaptan a las necesidades individuales de los estudiantes, proporcionan visualizaciones interactivas para comprender conceptos	300

	abstractos y fomentan la colaboración y el trabajo en equipo. Al integrar tecnología de manera efectiva, se promueve un aprendizaje personalizado, profundo y prepara a los estudiantes para enfrentar los desafíos del mundo actual. PORTATILES **ESPECIFICACIONES DE LOS PROCESADORES** Procesador Intel® Core™ i5-1235UL 4.40 GHz 12 MB Intel® Smart Cache Intel® Iris® Xe Graphics eligible Procesador Intel® Core™ i5-12600HX 4.60 GHz 18 MB Intel® Smart Cache Intel® UHD Graphics for 12th Gen Intel® Processors Procesador Intel® Core™ i5-12450HX 4.40 GHz 12 MB Intel® Smart Cache Intel® UHD Graphics for 12th Gen Intel® Processors **ESPECIALMENTE EL DISCO DURO SSD** Disco duro SATA SSD 256 Western digital Disco Sólido Ssd Western Digital Wd Black Sn750 250gb **ESPECIFICACIONES DE LA MEMORIA RAM** 8 GB / 16 GB TABLETAS **Tablet REDMI 11" Pulgadas Pad SE - 128GB -** • **ESPECIFICACIONES** Resolución Cámara Frontal 5 Mpx Resolución Cámara Posterior 8 Mpx Duración de la Batería 14 Horas Aproximadas Opciones de Conectividad WiFi • **Imagen y Pantalla** Resolución Pantalla FHD+ Tamaño Pantalla 11 Pulgadas • **Almacenamiento y Procesamiento** Memoria Interna 128 GB Memoria RAM 4 GB Marca del Procesador Snapdragon 680 Sistema Operativo Android Versión Sistema Operativo Android 13 Velocidad del Procesador Hasta 2,4 GHZ Núcleos del Procesador 8 Núcleos **Tablet SAMSUNG 11" Pulgadas A9 Plus 128GB** • **ESPECIFICACIONES** Resolución Cámara Frontal 5 Mpx Resolución Cámara Posterior 8 Mpx Duración de la Batería 13 Horas Aproximadas Opciones de Conectividad Bluetooth WiFi • **Imagen y Pantalla** Resolución Pantalla 1920 x 1200 Tamaño Pantalla 11 Pulgadas • **Almacenamiento y Procesamiento**	

	Memoria Interna 128 GB Memoria RAM 8 GB Marca del Procesador Qualcomm Sistema Operativo Android Versión Sistema Operativo 13 Velocidad del Procesador 2.2 Núcleos del Procesador 8 Núcleos	
Internet de buena calidad y velocidad	A nivel institucional no se cuenta con un servicio de internet que permita fortalecer los procesos académicos de los estudiantes y cumplir satisfactoriamente dentro del horario laboral, con las responsabilidades que se exigen desde la Secretaría de Educación Departamental y la Institución Educativa, y requieren de conexión.	1
Dron	DRONE 4DRC M1	1
Kids Arduino	Para el aprendizaje estudiantil	20
Camaras de seguridad	Camaras Fijas	3
Camaras de seguridad	Camaras de Domo	3
UPS	Ups Interactiva Powest Micronet 1000va	10
Impresora	• Impresora RICOH Multifuncional Láser MP C306 ZSPF a color 120V.	1
Impresora	• Impresora kyocera ECOSYS P2040dn	1
Escaner	Scaner Hp Scanjet Pro 2600 F1	1
Lector de Huellas	Digital Persona .u 4500 Cable Para Lector De 70 Azul	1
Lector de QR	Pistola Codigo Barras Qr 2d Barcode Usb De Mano Alambrica	1
Licencias laboratorio virtual Cloudlabs Matemáticas	fomentar la experimentación, el descubrimiento y el desarrollo del pensamiento crítico en el ámbito de las matemáticas. A través de la utilización de laboratorios virtuales realistas, los estudiantes adquieren habilidades analíticas, toma de decisiones informadas y resolución de problemas, mientras participan activamente en desafíos específicos de las matemáticas.	40
Balacas con microfono y plug de audio	Para trabajar las competencias de la oralidad y la escucha, es necesario que cada estudiante tenga acceso personalizado a audio y la posibilidad de usar micrófonos sin interrumpir a los compañeros. Para ello se requieren balacas en lugar de audífonos, debdio a que los segundos presentan un riesgo biológico en tanto se insertan directamente en el oído.	300
Microfono de diadema	Cuando se desarrollan actos culturales y de comunidad puedan ser usados por los estudiantes para dar a conocer sus talentos	20
Ventiladores	Para potenciar mejores ambientes de aprendizajes.	30
Dotación e instalación de un parque infantil.	Dentro de la institución los niños de transición no cuentan con un parque acorde a las edades de los mismo, ya que existe es uno muy deteriorado y que no cumple con las normas requeridas para funcionar y esta generando accidentes dentro de la institución. Igualmente se aclara que es el único espacio de diversión y recreación de nuestros niños y niñas de transición.	1 sede cetral 1 sede Yaguaros 1 sede Iquia 1 Sede San Carlos

Cable HDMI	Cable HDMI para el uso de la pantalla a los TV. La institución educativa no cuenta con dotación de HDMI propios para su uso académico.	40
Banco de Pruebas de Mecánica: Banco de Pruebas de Electrónica: Banco de Pruebas de Electromagnetismo: Banco de Pruebas de Ondas y Acústica Banco de Pruebas de Optica	La adquisición de bancos de pruebas en física es fundamental para enriquecer el proceso educativo en nuestra institución. Estos equipos permitirán: Promover el aprendizaje activo a través de experimentos prácticos. Desarrollar habilidades prácticas y fomentar el interés por la ciencia. Cumplir con estándares educativos y preparar a los estudiantes para competencias académicas. La inversión en estos recursos asegurará una educación de calidad y mejorará el rendimiento académico de nuestros estudiantes en el campo de la física.	10
Fotocopiadora	Una fotocopiadora en el área de matemáticas es esencial para proporcionar actividades de manera física a los estudiantes que no cuentan con dispositivos electrónicos en sus casas, asegurando un acceso efectivo a la información.	5
Estereoscopios	Se requiere para las practicas de laboratorio. Y observación de material por lo que los estudiantes pueden mediante la observación profundizar en los procesos de aprendizaje	10
Microscopios	Mejoramiento de equipos y la participación de los estudiantes por los equipos. por lo que los estudiantes pueden mediante la observación profundizar en los procesos de aprendizaje	10
Pipeteadores	no se cuenta con este instrumento para la manipulación de reactivos en el laboratorio y la ejecución de practicas.	10
Balanza electrónica	no se cuenta con estos instrumentos de medida para para el buen funcionamiento de las practicas de laboratorio	10
Guadaña Shindaiwa T230 Original Japonesa	Para las diferentes adecuaciones a los proyectos ambientales en las respectivas sedes	2
Dotación de juegos de mesa como ajedrez, dominós, parqués.	Se requieren este tipo de juegos para ser utilizados en el marco del desarrollo de actividades de lúdica, proyecto matemático entre otros.	60
Dotación de pupitres	La institución está en un cambio constante, con el fin de procurar mejores procesos educativos y mejorar los ambientes de aprendizaje,	500
Mesas blancas	Los estudiantes no cuentan con mesas especializadas para pintura y dibujo, por esa razón se requieren mesas plasticas, estas son un elemento que no sólo potenciará su imaginación, permitirá que el niño trabaje libremente de una forma cómoda y organizada	50
Sillas pásticas	Para ser usada en actividades de comunidad	200
Nevera	Para uso del restaurante escolar se cuenta con dos equipos en malas condiciones, mantenimiento y reparación	5
Licuadora Industrial	No se cuenta con este equipo de trabajo para el restaurante escolar.	3
Aires acondicionados	Mejorar la ambientacion de las aulas de clases	16

Caballetes	Los estudiantes no cuentan con mesas especializadas para pintura y dibujo, por esa razón se requieren caballetes, estos son un elemento que no sólo potenciará su imaginación, sino que además permitirá que el niño trabaje libremente de una forma cómoda y organizada.	70
Paletas	Permite mezclar colores para trabajar la técnica de la pintura en la mayoría de grados donde se trabaja, teoría del color, vanguardías, obras del siglo XV -XVII, y actividades extracurriculares como decoraciones para izadas de bandera.	70
Vestuario para danzas	Dentro de la planeación escolara proyectado trabajar la danza folclórica, para fortalecer parte del patrimonio inmaterial de la nación, experiencia que se desarrolla en el aula. Se propone trabajar las 6 regiones de Colombia. Por tal razón se requiere 10 pares de trajes característicos de cada región para ensayar y realizar muestra folclórica en cuarto periodo.	10 pares de trajes por cada región. Masculino y femenino. Orinoquia 10 pares Amazonia 10 pares Andina 10 pares Pacifica 10 pares Caribe 10 pares Insular 10 pares
Escritorios y sillas ergonómicas	Contar con un escritorio y silla ergonómica ayuda a mejorar la postura y mantener el cuerpo recto. Esto no solo ayuda al docente a tener una buena postura, sino que también evita dolores de espalda y lesiones gracias a su acción preventiva.	30
Kit de pinceles sintéticos	En el plan de aula están establecidos la técnica de la pintura, en 8, 10, y 11. Ademas se solicita material a los estudiantes, con tres semana de anticipación, sin embargo algunos estudiantes por diferenrtes situaciones y su contexto llegan al aula sin material, por esta razón es importante mantener en el salón material garantizar el trabajo efectivo, para facilitar el aprendizaje y evitar la deserción escolar. Como actividades extracrurriculares se requiere pintura para las respectivas carteleras decorativas en izadadas de bandera.	40
Material didáctico Mapas (Mapamundi, mapas de cada continente, mapas temáticos de Colombia {mapa del relieve colombiano en 3D}, Mapa de Casanare y Mapa de Tauramena)	EL material didáctico como los mapas tematicos de diversos territorios permiten la creación de imágenes mentales (mapas mentales) que posibilitan el aprendizaje significativo de los estudiantes; actualmente la institución carece de variedad de mapas que permitan el abordaje didáctico de tematicas sobre el territorio.	5 de cada uno
Globos Terraqueos	Los globos terráqueos permiten aproximar al estudiante con la representación de nuestro planeta en 3D, le posibilita ubicarce espacialmente a gran escala de manera mas precisa que en los mapas, porque se acerca a una representación exacta de la forma del planeta; actualmente en la institución los globos terráqueos se encuentran en pésimas condiciones, debido al deterioro, no es posible identificar las caracterirticas geográficas de los mismos, aspecto trascendental en este tipo de herramientas didacticas.	20

Atlas actualizados	Los atlas son una útil herramienta didáctica que fortalece la aproximación del estudiante a la comprensión del territorio mediante su representación grafica, es importante que este material este actualizado para interpretar los recientes cambios en el territorio, resultado de la dinámica geopolítica mundial; la institución no cuenta con atlas actualizados que sirvan como herramienta didáctica para la comprensión de estos procesos.	80
Locker para la adecuación de instrumentos y reactivos del laboratorio	Se requieren para buena ubicación y señalización respectiva, debido a que los anteriores presentan daño por corrosión y riesgo inminente de accidente y explosión	6
Instrumentos musicales e instructores	No se cuenta con ningún instrumento, ni se nos vincula a las alianzas que se dan para la sede principal.	5 cuatros 5 bandolas 5 arpas 10 pares de maracas.
Nivel Primaria Sellos Didácticos: - Del abecdedario en mayúscula y minúscula - Del cuerpo humano. - De ejercicios de aprestamiento. - De Inglés - Números y conjuntos - De naturales - De sociales De ética	Como material didáctico de apoyo para el desarrollo de las temáticas y contribuir con la reducción del gasto de papel en fotocopias.	5 unidades por cada requerimiento
Material didáctico para nivel primaria y sedes: - Armatodos - Rompecabezas - Tangram - Parqués - Escaleras - Ábacos - Abededarios imanados	Este material tiene como finalidad promover la lúdica y apoyar procesos de desarrollo de las competencias matemáticas y la adquisición de la lecto-escritura.	40 de cada uno
Elementos deportivos: - Balones (fútbol, minibaloncesto) - Conos - Juego de bolos - Raquetas -Petos	Material que se requiere como apoyo para las clases de educación física y la recreación de los estudiantes.	6 balones de cada uno. 20 conos 6 juegos de bolos 20 raquetas 20 petos
Estantes u organizadores metalicos	La sala de deportes no cuenta con estructuras tipo instantes que permitan organizar los implementyosd deportivos	10
Balones de baloncesto		50
Balones de voleibol		50
Balones de voleibol playa		10
Pitos		10
Cronometros		5

Bate de beisbol	En alas optimizar el rendimiento deportivo de los estudiantes se requieren; ¡¡**URGENTEMENTE!!.** Implementación deportiva que permita mejorar las habilidades físicas y copnitivas de los estudiantes	20
Pelotas de sofbol		20
Aros		50
Juegos didácticos		30
Juego de conos alfabéticos		50
Juegos de bandas de resistencia met 50		20
Colchonetas		20
Mayas de futsal		4
Bomba para balones		2
Kid de agujas para balones		2
Raquetas de tenis de mesa buterfly stiga carbono		6
Maya de Voleibol		2
Set de escaleras atléticas		10
Set de escaleras atléticas hexagonales		10
Ruedas slid		10
Libros de educación física bachillerato kinesis		10
Sogas		50
Pelotas de Fundamentación		50
Mesas de ping pong		5
Telescopios	Celestron	5
Sillas argonomicas para oficina	Mejorar habitos posturales, para evitar lesiones	4
botiquines	Ayudar a responder eficazmente ante lesiones y emergencias comunes	6

Cordialmente,

Mag. WILLIAM FERNANDO CUERVO LOPEZ
RECTOR. I.E EL CUSIANA

Institución Educativa El Cusiana
JORNADA UNICA
*RES N° 1627 de julio 28 de 2023 * DANE 285410000649 * NIT 844002722-0*
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE CASANARE

CUS_24- 26

Tauramena, Abrill 15 de 2024

Señor:
Rector
William Cuervo

ASUNTO: **Solicitud**

Cordial saludo,

Por medio de la presente me dirijo a ustedes en nombre de la Sede Yaguaros, en calidad de Docente de Aula, El propósito de esta solicitud es mejorar las condiciones del espació del aula de clase y asi ofrecer a nuestros niños, un ambiente propicio para el desarrollo.

- Cambio de techos en las aulas de la sede.
- Mantenimiento y adecuación de la red haidraúlica.
- Tala de árboles(cedros y mangos) que atentan con la integridad de los niños, ya que se encuentran a menos de 2 mtrs de las aula de clase.
- Acondicionamiento de pasillos, y aulas de clase.
- Material didáctico e implementos deportivos.
- Acondicionamiento de pasillos.(Muy deteriorados)
- Acondicionamiento y adecuación sala de informática.
- Reparación y adecuación de aires acondicionados.

Agradecemos de antemano su pronta respuesta y esperamos contar con su valiosa colaboracion en la mejora de la infraestructura educativa de nuestra sede Yaguaros.

Atentamente,

SAUL TIBOCHA JULIAO
Docente de Aula Yaguaros

Institución Educativa El Cusiana con Jornada Única
*RES 2471 de octubre de 2004 * DANE 285410000649 * NIT 844002722-0*
www.elcusiana.edu.co * i.e.elcusiana@gmail.com - ieelcusiana@sedcasanare.gov.co
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE CASANARE

Vereda Villa Rosa, Tauramena. 15 de abril de 2024

Magister
WILLIAM FERNANDO CUERVO
Rector de la Institución Educativa el Cusiana

Cordial Saludo

Por medio de la presente me dirijo a usted de manera respetuosa, para solicitarle se hagan las respectivas gestiones a quien corresponda para dar solución a la principal problemática que presenta en la sede San Carlos ubicada en la vereda "Villa Rosa"; esta consiste en el suministro de agua potable constante. En la actualidad se cuenta con el agua que llega del acueducto municipal, pero este servicio es esporádico cada tres o cuatro días, lo cual en muchas ocasiones los niñas y niñas se ven obligados a transportar agua para el uso de los sanitarios y bañarse las manos sacando agua con una taza de un tanque de reserva que esta disponible para ello, además el aseo de los baños no se puede realizar con frecuencia debido a la escasez del agua.
En la Sede existe dos pozos profundos y una planta de tratamiento, en la actualidad ninguno esta funcionando ya que falta de mantenimiento y reparación de tuberías, electrobomba y los filtros de tratamiento del agua.

Es de destacar que este servicio es indispensable para el correcto funcionamiento de las unidades sanitarias, lavamanos y aseo general de la sede.

Atendiendo a ello existen otras necesidades tales como;

Institución Educativa El Cusiana con Jornada Única
*RES 2471 de octubre de 2004 * DANE 285410000649 * NIT 844002722-0*
www.elcusiana.edu.co * i.e.elcusiana@gmail.com - ieelcusiana@sedcasanare.gov.co
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE CASANARE

- Remodelación de obra blanca (pintura) en todas las instalaciones de la sede.
- Reparación de la malla que encierra la sede (huecos hechos en la malla por personas con malas intenciones)
- Instalación de ventiladores o aire acondicionado en el aula de clase.
- Ampliación de alumbrado en los alrededores de la sede.
- Instalación de cámaras, para evitar robos o ingreso de personas con malas finalidades (ya han ingresado personas en la noche con intensiones de llevar partencias de la sede).
- Reconexión Servicio de Internet

Lo anteriormente descrito es con la finalidad de mejorar la imagen, comodidad y mejor ambiente en pro de una educación digan para los niños y niñas de esta comunidad educativa.

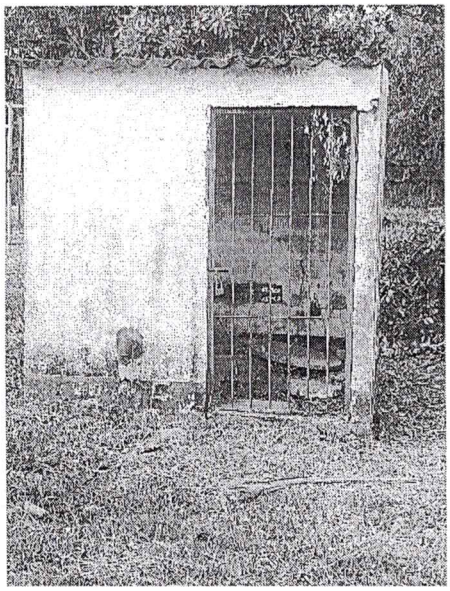
Agradezco la atención prestada y una respuesta favorable a las necesidades.

Anexo registros fotográficos de los pozos profundos y planta de tratamiento de agua.

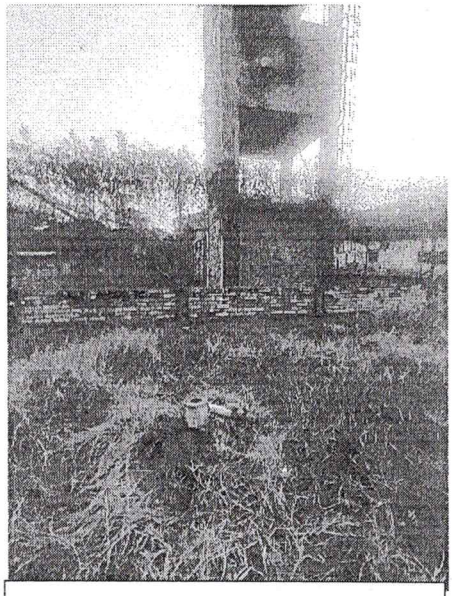
Atentamente:

Lic. ANGELA PATRICIA SANCHEZ RUBIANO
CC.1054780140
Docente sede San Carlos

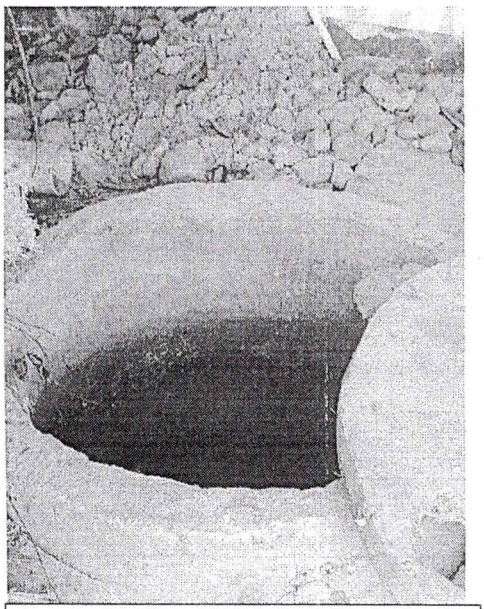
Institución Educativa El Cusiana con Jornada Única
*RES 2471 de octubre de 2004 * DANE 285410000649 * NIT 844002722-0*
www.elcusiana.edu.co * i.e.elcusiana@gmail.com - **ieelcusiana@sedcasanare.gov.co**
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE CASANARE



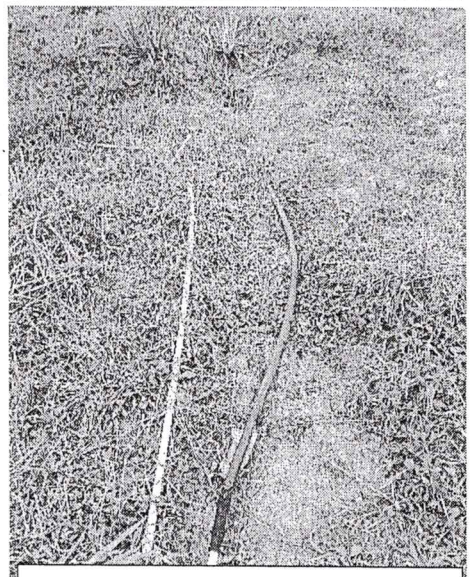
Pozo profundo N° 1



Pozo profundo N° 2 y planta de tratamiento



Pozo profundo N°1



Red de agua para reparar

CELULAR Rector: 3108716166
Coordinacion:3142484009
Secretaria:3118122796
E-MAIL i.e.elcusiana@gmail.com
DIRECCIÓN Paso Cusiana Tauramena

La educación es de todos Mineducación
Secretaría de Educación de Casanare

Tauramena Casanare

Vereda Corocito, 29 de abril de 2024

Señor:
Yhon Faver Ruiz
Rector IE CRIEET

Asunto: Necesidades prioritarias Sede Educativa La Pradera

Cordial Saludo

Teniendo en cuenta la solicitud de necesidades educativas, la Sede Educativa La Pradera manifiesta no contar con una adecuada prestación de servicio de restaurante escolar para los 16 estudiantes matriculados, debido a que algunos elementos están en deterioro o no se cuenta con dicha disponibilidad.

A continuación, se mencionan los elementos:

1. Nevera (está en funcionamiento actualmente un nevecón, el cual solo funciona la parte de refrigeración)
2. Estufa industrial (hay escape de gas por algunos quemadores por desgaste)
3. Tazas plásticas pequeñas para porcionar, refrigerar y guardar alimentos.
4. Olla a presión
5. Licuadora
6. Juego de ollas pequeñas

Gracias

Firma

Diana Patricia Ruiz Sánchez

Docente Sede Educativa La Pradera

Tauramena, 11 de abril de 2024

Licenciado
William Abril Valcarcel
Secretario de Desarrollo Social

Asunto: Solicitud de ayuda con equipos y otras necesidades de dotación para nuestra institución

Reciba un cordial saludo

Nuestra institución ha venido aumentando considerablemente la matrícula en el año 2024, pues mucha gente retornó al área rural después de la pandemia. Por tanto, las necesidades crecen y los equipos se deterioran, lo cual hace que sea necesario solicitar ayuda al municipio para poder atender las múltiples necesidades que no podremos cubrir con nuestros recursos. Así que hago llegar a usted una lista de necesidades prioritarias para nuestra institución:

Nombre de la institución: Siglo XXI Sede El Razal

Ítem	Descripción	Cantidad
1	Televisores SmartTV de mínimo 75 pulgadas para los procesos de clase digital	14
2	Adquisición Sonido compuesto de amplificador y cabinas para la emisora estudiantil que funciona de forma local y para los procesos de reuniones y actos comunitarios. Proponemos Sistema F1 arreglo + F1 sobwoofer BOSE. Contine 8 altavoces 2.25 pulgadas cobertura 100 grados y potencia 1.000 Wats F1 subwoofer Modulo autoamplificador de bajo. contiene 2 altavoces potencia 1000Wats + soporte arreglo F1. Lo vende Visión Broadcast en Bogotá. Mail gerencia@visionbroatcast.co	2
3	Adquisición Canchas de baloncesto exclusivas que puedan funcionar en la misma zona de las canchas de futsala, pero de manera independiente ya sea colgando de la cubierta o con sistema que puedan funcionar en la misma zona con las canchas de futsala. Proponemos Tablero de baloncesto nba ajustable con llantas tarmak b900. Lo vende en Colombia el Almacén Decathlon. Pg web: https://www.decathlon.com.co/content/84-tiendas-decathlon-colombia	2
4	Adquisición Baterías de litio de 5Kw para fortalecer el almacenamiento energía para nuestra planta solar proponemos: Batería Litio Tensite 5kWh 48V TS-L5000. Las vende en Colombia Autosolar y se encuentran en esta página web: https://autosolar.co/baterias-de-litio/bateria-litio-5kw-48v-tensite	8
5	Adquisición Y&H Inversor híbrido solar de 10KW 48V Split-Phase 240V/Conexión monofásica de 120 V, carga solar MPPT de 200 A, salida de onda sinusoidal pura, activación BMS, corte de pico y llenado de valle. Como referencia tenemos el inversor que vende Amazon en su página. https://www.amazon.com/-/es/gp/product/B0BMWVNKXK/ref=ox_sc_saved_title_2?smid=A2L4N2PKBD1J75&th=1	2
6	Adquisición Cabinas activas profesional. Proponemos Sonivox 120 rms 15 pulgadas más trípode. Estas cabinas son para utilizar en los salones de clase para amplificar las clases	10

COMMITTED TO EXCELLENCE EFQM

	digitales. Se consultó para la página de mercadolibre: https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-1835239582-cabina-activa-profesional-sonivox-120rms-15-pulgadas-tripode-_JM#position=6&search_layout=stack&type=item&tracking_id=e89ff29b-58c9-4e06-b23e-84b6dd9827ce	
7	Adquisición Aire acondicionado inverter de 24.000 BTU	10
8	Sillas tipo rimax con brazos como mobiliario escolar para uso cotidiano	300
9	Mesas tipo rimax como mobiliario escolar para uso cotidiano	50
10	Adquisición Licuadora industrial para el servicio de Restaurante Escolar. Se consultó Licuadora industrial basculante con vaso en acero inoxidable, capacidad de 15 litros y potencia de 1.5 H.P. 1.125 Wh y funciona a 110v	2
11	Adquisición Computadores de mesa. Proponemos computadores DELL Escritorio pequeño Vostro con procesador Intel Core i7 de 12 generación. Sistema Operativo Windows 11. Tarjeta de vídeo Gráficos Intel UHD 770. 16Gb en memoria ram y almacenamiento de 512GB SSD. + monitor genérico de 21 pulgadas. La consulta la hacemos en la página de Dell Latinoamérica: https://www.dell.com/pt-br/shop/computadores-all-in-ones-e-workstations/vostro-small-desktop/spd/vostro-3710-desktop/v3710w5332w	25
12	Adquisición Portatil lenovo LOQ 15.6 pulgadas 15IRH8 – Intel Core i5, ram 8Gb, DD SSD 512Gb. Se consultó en K.TRONIX. https://www.ktronix.com/computador-portatil-gamer-lenovo-loq-156-pulgadas-15irh8-intel-core-i5-ram-8gb-disco-ssd-512gb-gris/p/197532285545	50
13	Adquisición UPS de 1Kva a 2 Kva. Con software de monitoreo y estabilización de voltaje de entrada, permite encendido de la unidad sin alimentación de corriente alterna, reinicio automático y protección contra sobrecarga.	70
14	Adquisición Un parque infantil y un parque biosaludable.	2
15	Adquisición Congelador horizontal inverter de al menos 300 litros	2

Diagnóstico detallado por item

Tomamos cada uno de los item e incluimos un diagnóstico, así como su incidencia en procesos de calidad educativa de la que la Institución Educativa Siglo XXI se destaca entre las 50 mejores instituciones públicas del país, según la Clasificación Nacional de Colegios 2022 y 2023 que produce el MEN a través del ICFES, por los resultados en pruebas externas nacionales.

Item	Diagnóstico
1	La institución cuenta con 5 TV y de ellos sólo 2 son SmarTV. Estos televisores son un importante equipo para el trabajo diario, pues soportan el Sistema Institucional de Evaluación para el monitoreo del proceso que llevan los estudiantes. Así se hace necesario tener un TV por aula de clase. El TV es igualmente importante en el día a día, pues al posibilitar el acceso nativo a Intenet, potencia su uso en actividades académicas, para el apoyo con materiales de consulta en tiempo real y de acuerdo a los propósitos de clase que se estén desarrollando. La institución cuenta actualmente con 17 aulas de clase en la Sede Central y una en la Sede Las Delicias.
2	La institución cuenta con una emisora estudiantil y un equipo de periodismo que usualmente ha trabajado temáticas y acompañado los procesos de descanso y la interacción a nivel institucional. Pero desde la pandemia, los equipos que venían prestando los servicios a la emisora se dañaron y al llevarlos a los centros de reparación electrónica, nos indicaron que eran equipos muy antiguos y que ya no tenían posibilidad de reparación alguna. Por tanto, se requiere adquirir y montar equipos que permitan revivir la emisora. Igualmente a pesar que la institución con 450 estudiantes, no cuenta con un salón múltiple, se utiliza la cancha para eventos masivos que van desde las izadas de bandera, el Festival de Oratoria, La

	Feria de las Ciencias, el festival de la creatividad, el We are the world festival, El Festival de Culturas del Mundo – actividades que tienen una gran importancia a nivel institucional y regional -, pero además se hacen celebraciones como el día del género, el día del estudiante, el día del niño, de la familia y la proclamación de graduandos. Para esas actividades institucionales que pueden convocar a más de 1.500 personas; no contamos con sonido y tenemos que trabajar con cabinas interactivas que tienen alguna potencia, pero que vienen prestando servicio desde hace 10 años.
3	La institución cuenta con una cancha mixta para futsala y basquetbol; que fue cedida por una comunidad que tenía estas canchas en zona cercana al Botalón, pues desde que se construyó la cancha cubierta en 2007, la obra quedó inconclusa y se tuvo que abrir al servicio con lo que había y concluirla con recursos de la institución. Pero esas canchas ya han sido reparadas muchas veces y están en malas condiciones. Podrían seguir prestando servicios, pero en lo que tiene que ver con cancha de futsala, pero no para baloncesto. Desde hace al menos 5 años no se podía practicar este deporte que poco a poco ha venido ganando en popularidad y teniendo estudiantes que desean practicarlo y por tanto se hace necesario adquirir e instalar canchas para baloncesto.
4	La institución por su propia cuenta ha ganado premios nacionales y con esos recursos ha venido construyendo un complejo de Plantas de energía solar fotovoltaica para bajar el consumo de la energía conectada, para tener energía permanente, pues la institución no tiene otro tipo de planta para generar energía, pero además para brindar alternativas y crear cultura de uso de energías alternativas, que tienen bajo efecto contaminante, hace parte de los Objetivos de desarrollo sostenible y liberan recursos por los altos costos de la energía. Así la institución ha instalado por sus propios medios y con su propio conocimiento, dos plantas solares fotovoltaicas de 10 Kw cada una y esperaría alcanzar los 50Kw de capacidad instalada para tener autonomía energética. Sin embargo, con esa cantidad de energía solar instalada, ya logramos bajar en un 50% el costo de la factura de energía en los últimos dos años. Pero el sistema se alimenta, cuando hay nubes y baja la radiación solar con dos sistemas de baterías – uno por cada planta – que, por los recursos institucionales y los precios de las baterías de litio, fue imposible adquirir esa tecnología por sus costos y tuvimos que instalar baterías de gel, que se encuentran al final de su vida útil, pero además tienen muy baja capacidad de almacenamiento de energía. Por ello se pide Baterías de litio de 5Kw que permitan mejorar el sistema actual de almacenamiento y respaldo de energía.
5	La institución ha venido haciendo compras de módulos solares y sólo le falta el inversor y las baterías para ampliar su capacidad de generación. Por cuenta de la institución se puede asumir el costo de la instalación, del cableado solar, de las cajas combinadoras, del cableado eléctrico de comunicación, del soporte de los paneles y de la conexión con la red de distribución. Estimamos que podríamos llegar con los recursos propios y de gratuidad del presente año, a montar otros 20 kw de energía solar fotovoltaica, si tenemos apoyo con los inversores y el sistema de baterías.
6	Las cabinas activas son indispensables en el contexto de las clases volcadas sobre herramientas TIC que se practica en el Siglo XXI y que tan buenos resultados nos vienen dando. Con la entrega de los equipos de obras por impuestos llegaron unas cabinas de capacidades muy pobres, de las cuales 2 ya están fuera de servicio y actualmente contamos con 8 en los salones, pero con una gran tendencia a disminuir esta capacidad por que las cabinas actuales están saliendo de servicio muy rápidamente. Por tanto, se requieren 10 cabinas para que cada salón tenga su sistema de sonido y tener al menos una cabina para reposición del grupo que viene dañándose con facilidad.
7	Aunque desde la pandemia se ha tendido a minimizar el uso de aires acondicionados y en su lugar organizar el sistema de circulación de aire por ventilación cruzada, con el recrudecimiento del cambio climático y las pobres condiciones de los salones que tenemos, la temperatura de trabajo en aula tiende a ser muy alto. Por tanto, se requiere adquirir e instalar sistemas de aire acondicionado que sea de tecnología inverter, que permite su uso con sistemas de energía solar fotovoltaica. A la vez que el cambio climático se vuelve más inclemente, la radiación solar aumenta y qué bueno sería canalizar este exceso de radiación para generar temperatura de confort en los salones de clase. Por ello se requiere que al menos

	10 de nuestras aulas tengan sistemas de aire acondicionado.
8 y 9	Nuestra institución no utiliza mobiliario escolar convencional, sino que por las características de la pedagogía que trabajamos, priorizamos la libertad para crear diferentes configuraciones de trabajo en equipo y por ello es vital para nuestro proceso contar con sillas y mesas tipo rimax que permiten agilidad en la configuración de equipos, libertad de movimiento con mínimo ruido y ambiente informal de trabajo, en lugar del aula del formato de educación bancaria que ubica a los estudiantes organizados por filas teniendo como único referente y posibilidad de aprendizaje el profesor que les instruye al frente. Este tipo de muebles tiene una mayor duración de la silla universitaria y una mayor pertinencia con nuestro modelo educativo, pero el material que tenemos está superando los 10 años y tiene fuertes problemas de cristalización. Eso hace que en una semana estén saliendo de servicio por daño total alrededor de 5 sillas y dos mesas. Así nuestras aulas de clase se están quedando sin sillas y sin mesas.
10	Desde 2014 la institución dejó de manejar el PAE y comenzó a administrarlo el departamento. En ese año se entregó un restaurante muy bien dotado con tres licuadoras industriales, entre otros aparatos para ese servicio, pero en adelante no se ha vuelto a invertir en equipos pues el PAE departamental no tiene rubro de reposición y mejora de equipos, como sí lo teníamos nosotros. Así a la fecha las licuadoras fueron agotando su vida útil y sus posibilidades de reparación al punto que hoy operamos con una licuadora prestada y de muy baja capacidad. Por tanto, se requiere hacer la compra de al menos dos licuadoras que permitan tener mayor capacidad de trabajo y alternar entre ellas para no agotar su capacidad operativa.
11	La institución cuenta con 60 computadores de mesa que están sobrepasando los 6 años de uso y que generalmente están pidiendo atención constante a nivel de reparación y cambio de piezas. Hay tres salas que debieran tener equipos con muy buenas prestaciones: Informática, diseño audiovisual e Inglés, sin embargo, por la precariedad de los equipos, sólo tenemos 30 en informática y 20 en diseño audiovisual. Esto hace que para grupos que superan los 40 estudiantes, sea muy difícil hacer atención mínima a nivel de dos estudiantes por equipo, que es nuestro ideal. Por tanto, se necesita ampliar la capacidad de equipos de escritorio para mejorar la capacidad de la Sala de Diseño Audiovisual y volver a tener equipos en el laboratorio de inglés – lo de laboratorio es más el título, pues no tiene equipos para trabajar de mejor forma el aprendizaje de esa lengua.
12	Computadores portátiles. La Institución Educativa Siglo XXI, hace un alto uso de herramientas TIC para fortalecer sus procesos formativos y ese énfasis le ha dado un sello especial y un alto nivel de logro entre sus estudiantes, tanto a nivel de pruebas, como de proyección de sus egresados. Con el programa de Obras por impuestos recibimos 115 computadores que pese a sus pobres prestaciones aún siguen operativos y se han convertido en un alivio frente a la falta de este importante recurso. Pero el uso de este recurso con más de 430 estudiantes que demandan equipos para trabajar ha sido dispendioso, pues obliga a que todos los días se tenga que prestar entre profesores los equipos asignados y priorizar su uso de acuerdo a las actividades que se tengan previstas. Con este alto uso y a pesar que se cuenta con un programa de mantenimiento muy cuidadoso, seguramente a lo largo del año algunos equipos pueden colapsar. Pero de todas maneras los 115 equipos son insuficientes para la cantidad de estudiantes en la Sede Central – 430 -. Así se hace necesario comprar al menos 50 equipos para disminuir el préstamo de equipos entre grupos y tener una reposición ante fallas.
13	A pesar de tener 60 computadores de escritorio y un sistema de energía interconectada que falla mucho, la institución sólo cuenta con 10 UPS y los demás equipos están a la deriva conectados directamente a la red eléctrica. Como se ha priorizado su uso en la sala de informática donde se tiene energía solar, esta energía es regulada, pero cuando los días están nubados, se tiene que cambiar por energía del sistema público y ahí los equipos comienzan a sufrir. En el presente año se cuenta con 16 equipos inutilizados por que se ha quemado o dejado de funcionar la fuente de poder y eso hace que la institución tenga que priorizar sus inversiones en fuentes de poder, con el agravante que las fuentes de poder de computadores HACER, que son la mayoría, por su tamaño y exclusividad sobrepasan los $ 500.000 por fuete, lo que hace el cambio muy costoso. Esa quema de fuentes de poder disminuiría mucho si se contara con UPS que permitieran

COMMITTED TO EXCELLENCE EFQM

	cubrir la mayoría de equipos de cómputo de escritorio y al regular y respaldar momentáneamente la energía, cuando esta falla, disminuiría contundentemente esta falla. Por tanto se requieren 50 UPS para proteger la mayor cantidad de equipos de cómputo de escritorio.
14	Nuestros niños no cuentan con un parque infantil y nuestros jóvenes tampoco con un parque biosaludable. En toda la historia de la institución, durante los últimos 15 años, no se ha tenido como prioridad estos medios de recreación. Desde 2018 en que la institución fue aprobada para brindar Jornada Única, se aumentó la permanencia en la institución y además se aumentaron los tiempos libres de los niños de preescolar y primaria y esto hace que se tenga que pensar en fuentes de recreación para esos tiempos libres. Por tanto, se requiere de montar un parque infantil de alta capacidad de usuarios al igual que un parque biosaludable para nuestros niños y jóvenes. Es de anotar que tampoco en el centro poblado existe servicio alguno de este tipo de parques.
15	El servicio de restaurante de nuestra sede principal que cuenta con 450 estudiantes, terminó en la semana anterior de perder por haber cumplido su vida útil, el último congelador que teníamos. Ahora sólo estamos operando con un congelador prestado de un proyecto de la institución, pues se necesita almacenar carnes, y otros materiales para la preparación de alimentos.

Esperamos haber brindado toda la información que se requiere para el proyecto y que el mismo llegue a feliz término.

Gracias por su atención

Atentamente,

Esp. Luis Emilio Patarroyo Patiño
Rector
Cel: 313 816 4740. Email: emilio706@iesigloxxi.org / rectoria@iesigloxxi.org

P04_R
Versión: 0

INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ MARÍA CÓRDOBA

NIT 832000634-8 - DANE 185410000016
Aprobada por la Secretaria de Educación Departamental del Casanare Según Resolución 2914 del 08 de noviembre de 2013 de niveles de preescolar, educación básica, educación media académica y media técnica con especialidades comercial y sistemas y mantenimiento de equipos de cómputo y programa de educación para adultos CLEI I, II, III, IV, V y VI y Resolución 0582 del 25 de marzo de 2021 autorización de modalidades técnicas con especialidades en conservación de recursos naturales e instalaciones eléctricas residenciales
Códigos ICFES jornadas diurna 038257, única 735688 y fin de semana 082560

COMUNICACIÓN EXTERNA

Oficio No. 117 _2024

Tauramena, Abril 17 de 2024

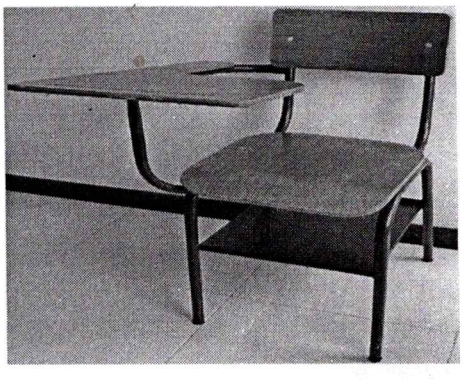
Doctor
JAAVIER AUGUSTO ALVAREZ
ALCALDE MUNICIPAL
Tauramena.

Asunto: Necesidades de dotación escolar

Cordial saludo:

La Institución Educativa José María Córdoba agradece la gestión y colaboración hacia la comunidad educativa, en la búsqueda de realizar un trabajo social mancomunado que promueva calidad para el servicio de los estudiantes.
Adjunto presento las siguientes necesidades prioritarias para dotación escolar, para cada sede con el fin de ser tenidas en cuenta en los proyectos que se avecinen:

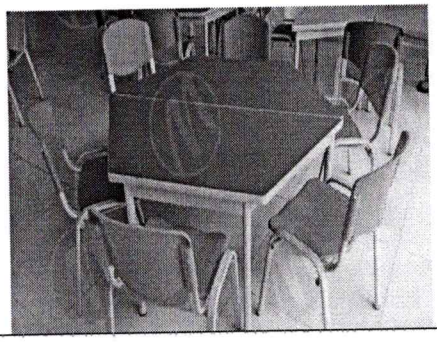
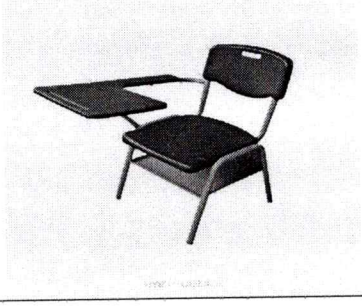
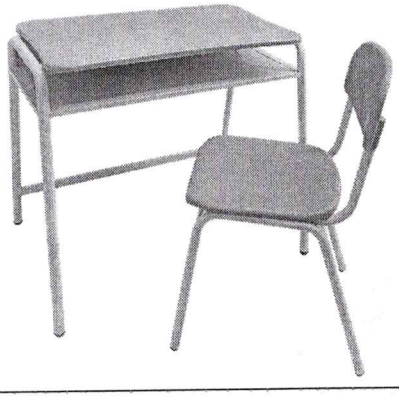
ITEM	CODIGO DANE	NOMBRE SEDE	NUMERO DE ESTUDIANTE MATRICULADOS	NECESIDADES PRIORITARIAS PARA LAS SEDES							
				PUPITRE		TELEVISOR		AIRE ACONDICIONADO		VENTILADOR	
				Salones	Cantidad	Salones	Cantidad	Salas de Informática	Cantidad	Salones	Cantidad
1	185410000016	JOSE MARIA CORDOBA	1264	41	1300	10	10	5	10	41	100
2	185410001021	SEMILLEROS DEL SABER	1056	36	1100	10	10	5	10	36	75
4	285410000894	DIVINO NIÑO	239	12	300	4	4	2	4	12	24

ELEMENTO SOLICITADO	DESCRIPCION TECNICA	REGISTRO FOTOGRAFICO
PUPITRES SEDE PRINCIPAL	Pupitre en madera de 15mm espaldar y sentadero ergonómico norma NTC, con estructura en tubo calibre 18 7/8 acabados en pintura al horno electrostática.	

INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ MARÍA CÓRDOBA

NIT 832000634-8 - DANE 185410000016
Aprobada por la Secretaria de Educación Departamental del Casanare Según Resolución 2914 del 08 de noviembre de 2013 de niveles de preescolar, educación básica, educación media académica y media técnica con especialidades comercial y sistemas y mantenimiento de equipos de cómputo y programa de educación para adultos CLEI I, II, III, IV, V y VI y Resolución 0582 del 25 de marzo de 2021 autorización de modalidades técnicas con especialidades en conservación de recursos naturales e instalaciones eléctricas residenciales
Códigos ICFES jornadas diurna 038257, única 735688 y fin de semana 082560

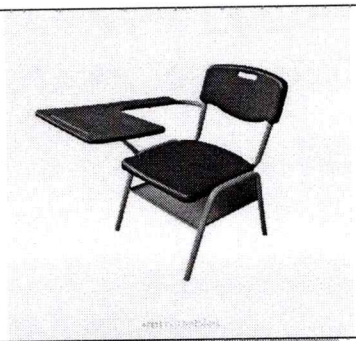
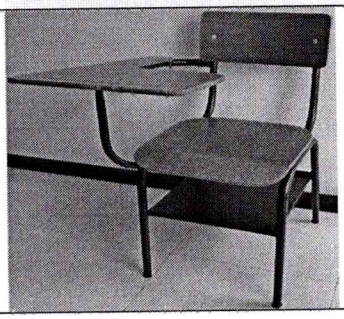
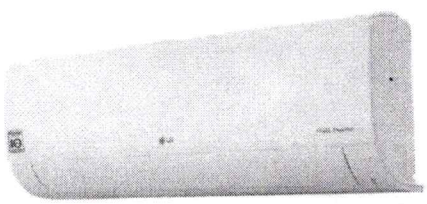
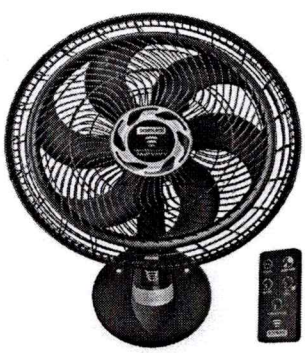
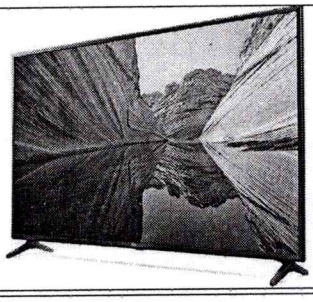
COMUNICACIÓN EXTERNA

PUPITRES SEMILLERO DEL SABER (Preescolar)	Medida mesa Junior trapezoidal: 100x50x50cm Medida silla Junior: 44x30x61cm, Especificación mesa: Superficie enchapada en formica y cantos enchapados en PVC. Base metálica con terminación en pintura electrostática, Especificación silla Junior: Espaldar y asiento en polipropileno con filtro UV. Base metálica con terminación en pintura electrostática. Peso máx 80kg	
PUPITRES SEMILLERO DEL SABER (1ª3 grado)	Mesa: Elaborada en tubo redonda, estructura 7/8 calibre 18, bandeja portalibros en calibre 22, soldadura MIG pintura en polvo electroestática color institucional, tapones internos antideslizantes, superficie de trabajo en polipropileno, ajustados con remache pop interno. Silla: Elaborada en tubo redonda, estructura 7/8 calibre 18, soldadura MIG pintura en polvo electroestática color institucional, tapones internos antideslizantes, asiento y espaldar curvo en polipropileno, ajustados con remache pop interno.	
PUPITRES SEMILLEROS DEL SABER DE (4ª 5 grado)	Silla conferencia kit plástico, estructura fabricada en tubo Cold Rolled; Acabados en pintura electrostática horneable de alta resistencia; Asiento y superficie de trabajo fabricados en polipropileno, Incluye portalibros en lamina CR. Tapones en polipropileno inyectado.	
PUTITRES DIVINO NIÑO 1ª3 grado)	Mesa: Elaborada en tubo redonda, estructura 7/8 calibre 18, bandeja portalibros en calibre 22, soldadura MIG pintura en polvo electroestática color institucional, tapones internos antideslizantes, superficie de trabajo en polipropileno, ajustados con remache pop interno. Silla: Elaborada en tubo redonda, estructura 7/8 calibre 18, soldadura MIG pintura en polvo electroestática color institucional, tapones internos antideslizantes, asiento y espaldar curvo en polipropileno, ajustados con remache pop interno.	

INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ MARÍA CÓRDOBA

NIT 832000634-8 - DANE 185410000016
Aprobada por la Secretaria de Educación Departamental del Casanare Según Resolución 2914 del 08 de noviembre de 2013 de niveles de preescolar, educación básica, educación media académica y media técnica con especialidades comercial y sistemas y mantenimiento de equipos de cómputo y programa de educación para adultos CLEI I, II, III, IV, V y VI y Resolución 0582 del 25 de marzo de 2021 autorización de modalidades técnicas con especialidades en conservación de recursos naturales e instalaciones eléctricas residenciales
Códigos ICFES jornadas diurna 038257, única 735688 y fin de semana 082560

COMUNICACIÓN EXTERNA

PUPITRES DIVINO NIÑO (4ª 5 grado)	Silla conferencia kit plástico, estructura fabricada en tubo Cold Rolled; Acabados en pintura electrostática horneable de alta resistencia; Asiento y superficie de trabajo fabricados en polipropileno, Incluye portalibros en lamina CR. Tapones en polipropileno inyectado.	
PUPITRES DIVINO NIÑO (6ª 9 grado)	Pupitre en madera de 15mm espaldar y sentadero ergonómico norma NTC, con estructura en tubo calibre 18 7/8 acabados en pintura al horno electrostática.	
AIRE ACONDICONADO	Aire Acondicionado Convencional Tipo Split, 220V 24000 BTU.	
VENTILADOR	Ventilador de pared, de 6 aspas, diámetro de 18 pulgadas, Ultra Silence Force con control remoto, potencia de 90 Watts	
TELEVISOR	Televisor lcd led de dimensiones 85,2cm - 135,6 cm 5,75cm 26,9 cm, de 60 pulgadas, resolución uhd (3840*2160) 4k entrada 3hdm Wifi 2 usb, cable de poder, base, control remoto.	

INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ MARÍA CÓRDOBA
NIT 832000634-8 - DANE 185410000016
Aprobada por la Secretaria de Educación Departamental del Casanare Según Resolución 2914 del 08 de noviembre de 2013 de niveles de preescolar, educación básica, educación media académica y media técnica con especialidades comercial y sistemas y mantenimiento de equipos de cómputo y programa de educación para adultos CLEI I, II, III, IV, V y VI y Resolución 0582 del 25 de marzo de 2021 autorización de modalidades técnicas con especialidades en conservación de recursos naturales e instalaciones eléctricas residenciales
Códigos ICFES jornadas diurna 038257, única 735688 y fin de semana 082560

COMUNICACIÓN EXTERNA

En la actualidad cada una de las sedes, pertenecientes a la Institución Educativa, cuenta con un suministro mobiliario de pupitres, que llevan una vida útil de más de 15 años, los cuales, están en un estado físico no acto para el servicio de los estudiantes, en algunos casos pueden ocasionar accidentes dentro del aula de clase a los estudiantes, es una necesidad que urgen ser atendida, para así prestar un mejor servicios y garantizar el bienestar integral del estudiante. En cuanto a los aires acondicionados, todas salas de informáticas, necesitan un ambiente óptimo para la refrigeración de los computadores, se cuenta con muy pocos, y los que están funcionado no prestan un servicio como lo necesitan estas salas, los ventiladores, es otro elemento importante a la hora mantener un ambiente agradable en las aulas de clase. Se está presentado cambios de clima demasiado fuertes, lo que hace que los estudiantes se sientan sofocados y pierdan su atención en las clases, no se cuenta con la cantidad de ventiladores necesarios para las aulas, y los pocos que hay ya están en regular estado. Una de las ayudas audiovisuales importantes en las aulas de clase son los televisores, es una herramienta que facilita la organización pedagógica de las clases, la proyección de información que quiere dar a conocer el docente, son pocas las aulas de clase que aún no cuentan con este recurso tan importante.

Agradezco inmensamente a nombre de la comunidad educativa su gestión para solucionar tan fehacientes necesidades en pro del bienestar estudiantil

Atentamente,

MAG. LEUMAR NIÑO CASTRO
Rector

	Institución Educativa Técnica Empresarial del Llano **Tauramena-Casanare** **Resolución 1895 del 1 de septiembre de 2023** *Código DANE: 185410001004 * NIT. 900256963-1	Juntos formamos futuro. *Responsabilidad, Compromiso y Respeto*	PAGINA: 1 ITELL-DIR VERSION: 1

Tauramena, 24 de junio del 2024

Señor
Lic. William Hernán Abril
Secretario de desarrollo social Alcaldía Municipal
Ciudad

Asunto: Solicitud Laboratorio IE Técnica Empresarial del Llano

Por medio de la presente, nos permitimos solicitar su apoyo desde la secretaria de desarrollo social con material para los laboratorios de ciencias naturales (biología, física y química) de la Institución Educativa Técnica Empresarial del Llano con el propósito de mejorar los procesos de enseñanza – aprendizaje de nuestros estudiantes.

Le agradecemos su apoyo y colaboración, deseándole éxitos en las funciones que desempeña adjuntamos la lista de estos.

Atentamente.

Andrea Katherine González C

Mg. Andrea Katherine González Cárdenas Carlosama
Docente de Química IETE del Llano

Mg. Eliana Daniela Romo
Docente de Biología IETE del Llano

Mg. Carlos Hernán Valencia Guzmán
Docente de Física IETE del Llano

ANEXO MATERIAL DE LABORATORIO BIOLOGIA, FISICA Y QUIMICA

1. MATERIAL PARA SOLICITAR LABORATORIO DE BIOLOGIA

Ítem	Categoría	Área	Elemento	Cantidad
1	Equipo	Biología	Alambre metálico acero galvanizado dos metros	4
2	Equipo	Biología	Anillo y bola de gravesande	3
3	Equipo	Biología	Aparato de las leyes de la palanca	1
4	Equipo	Biología	Balanza gramera estudiantil	10
5	Equipo	Biología	Balón de vidrio	10
6	Equipo	Biología	Balón de destilación	10
7	Equipo	Biología	Bandeja para disección	10
8	Equipo	Biología	Barra de ebonita	10
9	Equipo	Biología	Gradilla de 10 para tubos de laboratorio, madera, d=32 mm	16
10	Equipo	Biología	Brújula	10
11	Equipo	Biología	Caja de láminas cubreobjetos microscopio	15
12	Equipo	Biología	Caja de láminas portaobjetos microscopio	15
13	Equipo	Biología	Caja de Petri	30
14	Equipo	Biología	Cápsula de porcelana	10
15	Equipo	Biología	Cristalizador	10
16	Equipo	Biología	Embudo de vidrio	8
17	Equipo	Biología	Erlenmeyer 100 ml, 250 ml, 500 ml.	10 de cada uno
18	Equipo	Biología	Espátula	10

19	Equipo	Biología	Espejo cóncavo	10
20	Equipo	Biología	Espejo convexo	10
21	Equipo	Biología	Estuche de disección	20
22	Equipo	Biología	Frasco ámbar Rosca Vidrio 120ml Con Tapa	20
23	Equipo	Biología	Caja de tubos capilares	5
24	Equipo	Biología	Gotero	10
25	Equipo	Biología	Gradilla	10
26	Equipo	Biología	Guantes para disección tipo quirúrgico	1
27	Equipo	Biología	Imán	10
28	Equipo	Biología	Jeringas diferentes tamaños	30
29	Equipo	Biología	Juego de diapasones del acorde de do mayor sobre cajas de resonancia	3
30	Equipo	Biología	Kit de energía solar	2
31	Equipo	Biología	Modelos moleculares	8
32	Equipo	Biología	Polea sencilla	2
33	Equipo	Biología	Juego de vasos comunicantes	2
34	Equipo	Biología	Lupa	10
35	Equipo	Biología	Fuente de luz	1
36	Equipo	Biología	Malla de ceraflex	10
37	Equipo	Biología	Manguera	10
38	Equipo	Biología	Mechero de alcohol	10
39	Equipo	Biología	Mortero con pistilo	10
40	Equipo	Biología	Nuez doble	10

41	Equipo	Biología	Papel Filtro Cualitativo Boeco Grado 3hw 150mm Cj. X 100	5
42	Equipo	Biología	Picnómetro	10
43	Equipo	Biología	Pila de volta	2
44	Equipo	Biología	Pinzas para tubos de ensayo	10
45	Equipo	Biología	Pipetas graduadas de diferentes capacidades	10
46	Equipo	Biología	Probetas graduadas de diferentes capacidades	10
47	Equipo	Biología	Probeta graduada	10
48	Equipo	Biología	Refrigerante de vidrio tipo serpentín	10
49	Equipo	Biología	Set de 50 reactivos	1
50	Equipo	Biología	Set de micro preparados	4
51	Equipo	Biología	Soporte universal (base y varilla)	10
52	Equipo	Biología	Termo	1
53	Equipo	Biología	Termómetro	10
54	Equipo	Biología	Timbre eléctrico	1
55	Equipo	Biología	Trípo de mediano	10
56	Equipo	Biología	Tubo de ensayo	100
57	Equipo	Biología	Vaso de precipitados	40
58	Equipo	Biología	Voltámetro de Hoffmann	2
59	Equipo	Biología	Dispensador de láminas	2
60	Equipo	Biología	Sistema de incubación para propósitos educativos	1

61	Equipo	Biología	Torso humano bisexual, muscular, elaborado en plástico o materiales con características técnicas superiores en tamaño natural	4
62	Equipo	Biología	Estéreo microscopio digital para observación y análisis biológico	6
63	Equipo	Biología	Dinamo de Demostración AC/DC	1
64	Equipo	Biología	Kit molecular de bioquímica D, molymod®	8
65	Equipo	Biología	Modelo ADN de gran tamaño	8
66	Equipo	Biología	Kit molecular química inorgánica / orgánica S, molymod®	8
67	Equipo	Biología	Riñones con vasos, de 2 piezas - 3B Smart Anatomy	3
68	Equipo	Biología	Musculatura de la Cabeza con Vasos Sanguíneos - 3B Smart Anatomy	1
69	Equipo	Biología	Pelvis femenina con ligamentos, vasos, nervios, piso pélvico y órganos, 6-partes - 3B Smart Anatomy	3
70	Equipo	Biología	Pelvis masculina con ligamentos, vasos, nervios, suelo pélvico y órganos. 7 piezas. - 3B Smart Anatomy	3
71	Equipo	Biología	Lobulillos pulmonares y vasos sanguíneos adyacentes - 3B Smart Anatomy	2
72	Equipo	Biología	Modelo del pulmón, 7 piezas - 3B Smart Anatomy	2
73	Equipo	Biología	Modelo de corazón magnético, tamaño real, 5 piezas - 3B Smart Anatomy	2
74	Equipo	Biología	Oído, 3 veces su tamaño natural, 4 piezas - 3B Smart Anatomy	2

75	Equipo	Biología	Cerebro neuro-anatómico, desmontable en 8 piezas - 3B Smart Anatomy	2
76	Equipo	Biología	Esqueleto Stan A10 Sobre pie metálico con 5 ruedas - 3B Smart Anatomy	1
77	Equipo	Biología	El sistema digestivo, de 3 piezas - 3B Smart Anatomy	
78	Equipo	Biología	Anatomía Grupos Sentidos	2
79	Equipo	Biología	3B Breast Cancer Diagnosis Educator's Package	1
80	Equipo	Biología	Torso de lujo de doble sexo, 24 partes - 3B Smart Anatomy	1
81	Equipo	Biología	Torso-discos, 15 discos - 3B Smart Anatomy	1
82	Equipo	Biología	El riñón con glándula adrenal, en 2 piezas - 3B Smart Anatomy	1
83	Equipo	Biología	Sistema Urinario de sexo dual, en 6 piezas - 3B Smart Anatomy	1
84	Equipo	Biología	Pelvis femenina, 2 piezas - 3B Smart Anatomy	1
85	Equipo	Biología	Pelvis masculina, 2 piezas - 3B Smart Anatomy	1
86	Equipo	Biología	Grupos Anatómicos Pelvis masculina & Pelvis femenina Lujo	1
87	Equipo	Biología	Serie 3B Scientific® de Embarazo - 3B Smart Anatomy	1
88	Equipo	Biología	JUEGO MULTIMEDIAL DEL ALUMNO División Celular (Mitosis y Meiosis) Colección básica con 6 preparaciones	1
89	Equipo	Biología	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Protozoos	1

90	Equipo	Biología	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Celenterados y Poríferos - español	1
91	Equipo	Biología	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Gusanos (Helminthes) - español	1
92	Equipo	Biología	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Crustáceos - español	1
93	Equipo	Biología	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Aracnoides y Miriápodos - español	1
94	Equipo	Biología	40 preparaciones para microscopio LIEDER: Insectos, Colección Elemental Ampliada - español	1
95	Equipo	Biología	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Colección de Preparaciones Genéticas - español	1
96	Equipo	Biología	15 preparaciones para microscopio LIEDER: Pteridófitas (Helechos y Aliados de Helecho) - español	1
97	Equipo	Biología	15 preparaciones para microscopio LIEDER: Gimnospermas - español	1
98	Equipo	Biología	20 preparaciones para microscopio LIEDER: Angiospermas, Células y Tejidos - español	1
99	Equipo	Biología	15 preparaciones para microscopio LIEDER: Angiospermas, Flores - español	1
100	Equipo	Biología	15 preparaciones para microscopio LIEDER: Angiospermas, Frutas y Semillas - español	1
101	Equipo	Biología	12 preparaciones para microscopio seleccionadas de citología animal LIEDER: La Célula Animal - español	1

102	Equipo	Biología	12 preparaciones para microscopio seleccionadas de citología vegetal LIEDER: La Célula vegetal - español	1
103	Equipo	Biología	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Embriología de la Rana - español	1
104	Equipo	Biología	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Embriología del Cerdo (Sus scrofa) - español	1
105	Equipo	Biología	6 preparaciones para microscopio LIEDER: Mitosis y Meiosis Juego I	1
106	Equipo	Biología	5 preparaciones para microscopio LIEDER: Mitosis y Meiosis Juego II	1
107	Equipo	Biología	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Histología de Mamíferos, Colección Elemental de Preparaciones - español	1
108	Equipo	Biología	40 preparaciones para microscopio LIEDER: Histología Humana Normal, Colección Básica - español	1
109	Equipo	Biología	50 preparaciones para microscopio LIEDER: Histología Humana, Colección Grande, Parte I. - español	1
110	Equipo	Biología	50 micro preparados acompañado de texto LIEDER: Histología Humana, Colección Grande, Parte II. - español	1
111	Equipo	Biología	50 preparaciones para microscopio LIEDER: Patología Humana, Colección Básica - español	1
112	Equipo	Biología	50 preparaciones para microscopio LIEDER: Parasitología General. Colección Grande - español	1
113	Equipo	Biología	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Bacterias Patógenas - español	1

114	Equipo	Biología	20 preparaciones para microscopio LIEDER: Nuestro Medio Ambiente Parte II. Contaminación del Agua. Problemas y Soluciones - español	1
115	Equipo	Biología	17 preparaciones para microscopio LIEDER: Nuestro Medio Ambiente Parte III. Vida en el Suelo - español	1
116	Equipo	Biología	17 preparaciones para microscopio LIEDER: Nuestro Medio Ambiente Parte IV. Contaminación del Aire y Alergenos - español	1
117	Equipo	Biología	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Colección Escolar A, Biología general - español	1
118	Equipo	Biología	50 preparaciones para microscopio LIEDER: Colección Escolar B (suplemento para A) - español	1
119	Equipo	Biología	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Vida Microscópica en el Agua, Parte II. El maravilloso mundo en una gota de agua - español	1
120	Equipo	Biología	TARJETA PK/24: ERYCARD TIPOS DE SANGRE AB0/RH	1
121	Equipo	Biología	software de anatomía humana 3B Smart Anatomy	1
122	Libro	Biología	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 1	40
123	Libro	Biología	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 2	40
124	Libro	Biología	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 3	40

125	Libro	Biología	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 4	40
126	Libro	Biología	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 5	40
127	Libro	Biología	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 6	40
128	Libro	Biología	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 7	40
129	Libro	Biología	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 8	40
130	Libro	Biología	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 9	40
131	Equipo	Biología	Química inorgánica estuche	1
132	Equipo	Biología	Química orgánica estuche	1
133	Equipo	Biología	Microscopio triocular TE5	10
134	**Sillas**	**Biología**	**Sillas altas con respaldo Modelo 11396991 proveedora educativa**	**60**

2. MATERIAL PARA SOLICITAR LABORATORIO DE FISICA

Ítem	Categoría	Área	Elemento	Cantidad
1.	Equipo	Física	Agitador de vidrio	40
2.	Equipo	Física	Agitador de vidrio	40
3.	Equipo	Física	Agujas imantadas y para imantar	40
4.	Equipo	Física	Alambre de cobre	40

5.	Equipo	Física	Aparato de equilibrio, flujo térmico, péndulo, tiro parabólico, ley de Boyle	40
6.	Equipo	Física	Balón de vidrio de diferentes capacidades	40
7.	Equipo	Física	Barra antimagnética con mango en caucho	40
8.	Equipo	Física	Barra de ebonita	40
9.	Equipo	Física	Barra magnética	40
10.	Equipo	Física	Bobinas con diferentes números de espiras	40
11.	Equipo	Física	Bomba de agua didáctica	40
12.	Equipo	Física	Bomba de Pascal didáctica	40
13.	Equipo	Física	Brújula	40
14.	Equipo	Física	Caimanes para cable	40
15.	Equipo	Física	Calibrador pie de rey 6"	40
16.	Equipo	Física	Calorímetro didáctico	40
17.	Equipo	Física	Carretes de alambre, cañamo, cobre, estaño, hilo de 2 mts cada uno.	40
18.	Equipo	Física	Carrete de cáñamo	40
19.	Equipo	Física	Celda de Faraday Didáctica	40
20.	Equipo	Física	Centrífuga universal didáctica	40
21.	Equipo	Física	Comparador de masa didáctico	40
22.	Equipo	Física	Cronómetro	40
23.	Equipo	Física	Dilatómetro didácticos	40

24.	Equipo	Física	Dinamómetro didácticos de diferentes escalas	40
25.	Equipo	Física	Dinamómetro	40
26.	Equipo	Física	Disco de colores de Newton	40
27.	Equipo	Física	Disco óptico de Harl	40
28.	Equipo	Física	Electrodo de cobre	40
29.	Equipo	Física	Electrodo de plomo	40
30.	Equipo	Física	Electrodo de zinc	40
31.	Equipo	Física	Electroscopio	40
32.	Equipo	Física	Embudo plástico	40
33.	Equipo	Física	Erlenmeyer	40
34.	Equipo	Física	Esferómetro	40
35.	Equipo	Física	Espejo plano con adaptador para el disco de Harl	40
36.	Equipo	Física	Fuente de poder regulada	40
37.	Equipo	Física	Hierro metálico	40
38.	Equipo	Física	Imanes	40
39.	Equipo	Física	Jeringas	40
40.	Equipo	Física	Juegos de aros de aplanamiento, esferas y filtros	40
41.	Equipo	Física	Juegos de ilusiones ópticas, pesas didácticas, lentes	40
42.	Equipo	Física	Mechero de alcohol	40
43.	Equipo	Física	Juego de Péndulos didácticos	40

44.	Equipo	Física	Pinzas para tubos de ensayo	40
45.	Equipo	Física	Pipeta graduada	40
46.	Equipo	Física	Plano inclinado con accesorios	40
47.	Equipo	Física	Poleas didácticas y polipastos	40
48.	Equipo	Física	Pulsómetro de Franklin	40
49.	Equipo	Física	Recipiente para agua con espejo	40
50.	Equipo	Física	Regla	40
51.	Equipo	Física	Regla de momentos	40
52.	Equipo	Física	Regulador de Watt	40
53.	Equipo	Física	Juego de resortes didácticos	40
54.	Equipo	Física	Termómetro	40
55.	Equipo	Física	Tacómetro	40
56.	Equipo	Física	Timbre eléctrico	40
57.	Equipo	Física	Tornillo micrométrico	40
58.	Equipo	Física	Trípode mediano	40
59.	Equipo	Física	Tubos de ensayo	40
60.	Equipo	Física	Vasos de precipitados	40
61.	Equipo	Física	Vaso de precipitados	40
62.	Equipo	Física	Vaso metálico acero inoxidable	40
63.	**Sillas**	**Biología**	**Sillas altas con respaldo Modelo 11396991 proveedora educativa**	**60**

3. MATERIAL PARA SOLICITAR LABORATORIO DE QUÍMICA

Ítem	Categoría	Área	Elemento	Cantidad
1.	Equipo	Química	Estufas eléctricas de dos o cuatro puestos	12
2.	Equipo	Química	Balanza electrónica	12
3.	Equipo	Química	Equipo de destilación simple	10
4.	Equipo	Química	Equipo de destilación fraccionada	5
5.	Equipo	Química	Termómetro	40
6.	Equipo	Química	Embudo de decantación	40
7.	Equipo	Química	Pipeteador tipo cremallera	50
8.	Equipo	Química	Rollo o tiras de papel pH indicador (Paquete)	40
9.	Equipo	Química	Papel tornasol azul (Paquete por tiras)	40
10.	Equipo	Química	Embudo de vidrio	40
11.	Equipo	Química	Vaso precipitado de diferentes volúmenes (50 mL, 100 mL, 250 mL, 500 mL)	20 de cada uno
12.	Equipo	Química	Tubo condensador lineal	10
13.	Equipo	Química	Tubos de ensayo	150
14.	Equipo	Química	Cucharilla de combustión	30
15.	Equipo	Química	Pinzas de tubo de ensayo	50
16.	Equipo	Química	Gradilla	40
17.	Equipo	Química	Densímetro	40

18.	Equipo	Química	Pipeta graduada de diferentes volúmenes (5 mL, 10 mL, 25 mL)	20 de cada uno
19.	Equipo	Química	Pipeta aforada de diferentes volúmenes (5 mL, 10 mL, 25 mL)	20 de cada uno
20.	Equipo	Química	Probeta de diferentes volúmenes (50 mL, 100 mL, 250 mL 500 mL)	20 de cada uno
21.	Equipo	Química	Bureta graduada	50
22.	Equipo	Química	Erlenmeyer de diferentes volúmenes	50
23.	Equipo	Química	Vidrio de reloj	50
24.	Equipo	Química	Kitasato	20
25.	Equipo	Química	Espátula	50
26.	Equipo	Química	Micro espátula	50
27.	Equipo	Química	Soporte Universal	20
28.	Equipo	Química	Desecador	10
29.	Equipo	Química	Matraz de fondo redondo de diferentes volúmenes	25
30.	Equipo	Química	Matraz aforado de diferentes volúmenes	25
31.	Equipo	Química	Matraz de destilación	20
32.	Equipo	Química	Refrigerante o condensador Liebig	12
33.	Equipo	Química	Refrigerante o condensador en espiral	12
34.	Equipo	Química	Refrigerante o condensador Allihn	12
35.	Equipo	Química	Condensador de Vigreux	12

36.	Equipo	Química	Varilla de vidrio	25
37.	Equipo	Química	Piseta o frasco lavador	25
38.	Equipo	Química	Embudo Buchner	12
39.	Equipo	Química	Mortero	25
40.	Equipo	Química	Pistilo	25
41.	Equipo	Química	Caja Petri	25
42.	Equipo	Química	Soporte Universal (base y varilla)	25
43.	Equipo	Química	Nuez doble	25
44.	Equipo	Química	Manguera de laboratorio	2 cajas
45.	Equipo	Química	Picnómetro	40
46.	Equipo	Química	Estuche de disección	8
47.	Equipo	Química	Frasco ámbar Rosca Vidrio 120 mL Con Tapa	30
48.	Equipo	Química	Frasco ámbar Rosca Vidrio 250 mL Con Tapa	30
49.	Equipo	Química	Caja de tubos capilares	30
50.	Equipo	Química	Filtro cuantitativo, banda negra, grado 589/1 WHATMAN (Caja)	30
51.	Equipo	Química	Filtro cuantitativo, banda azul, grado 589/3 WHATMAN (Caja)	30
52.	Equipo	Química	Química inorgánica estuche	5
53.	Equipo	Química	Química orgánica estuche	5
54.	Equipo	Química	Gotero	10
55.	Libro	Química	Los caminos del saber química 10	40

56.	Libro	Química	Los caminos del saber química 11	40
57.	Libro	Química	Hipertexto Química 1	40
58.	Libro	Química	Hipertexto Química 2	40
59.	**Sillas**	**Biología**	**Sillas altas con respaldo Modelo 11396991 proveedora educativa**	**60**

A continuación, la descripción e imagen de las sillas para los diferentes laboratorios de ciencias naturales.



Tauramena, 02 de mayo del 2024

Licenciado
WILLIAM HERNAN ABRIL VALCARCEL
Secretario de Desarrollo Social
desarrollosocial@tauramena-casanare.gov.co
www.tauramena-casanare.gov.co
Tauramena

REF. SOLICITUD DE DOTACIÓN

Respetados Licendiado:

Adjunto encontrara el siguientes anexo con el objeto de SOLCITUD DE DOTACION del 2024, de la **INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA EMPRESARIAL DEL LLANO**

FICHA TÉCNICA PARA DOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
Plan de Infraestructura Educativa 2024

1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA POSTULADA

DESCRIPCION DE LA NECESIDAD: La Institución Educativa Técnica Empresarial del Llano en aras de fortalecer el servicio para la sana recreación, bienestar y desarrollo motor de los niños y niñas requiere de varios elementos que son necesarios e indispensables para su funcionamiento en pro de los estudiantes de la Institución Educativa.

DIAGNOSTICO POR ITEM:

ITEM	DIAGNOSTICO
1	La institución cuenta con una planta eléctrica y requiere tener las baterías para cuando se recarga o dañe por uso dicha batería
2	En la cancha cubierta de Bachillerato cuenta con un sonido, pero no da la capacidad para cuando se hacen las actividades lúdico recreativas y las actividades culturales que se hacen durante el año escolar y las ceremonias de graduación de nuestros alumnos-
3	En la parte administrativa de nuestra Institución se cuenta con los computadores para hacer las actividades administrativas, y para el desarrollo de la parte de convivencia, académica, psicológica y admin; pero estos están hace mas de 8 años, y por consiguiente se necesitan nuevos que traen las nuevas herramientas tecnológicas y pedagógicas.
4	En el municipio de Tauramena es constante la caída del servicio de energía y por consiguiente se debe garantizar que los equipos UPS de 1Kva a 2 Kva. Con software de monitoreo y estabilización de voltaje de entrada, permite encendido de la unidad sin alimentación de corriente alterna, reinicio automático y protección contra sobrecarga.
5	Debido al constante calor que últimamente se encuentra el municipio, se requiere los aires acondicionados para que los niños y, niñas de nuestra incitación reciban de buena manera sus clases en condiciones óptimas.
6	para garantizar el bienestar y la salud de nuestros docentes, se requieren silla Oficina Ergonómica Para Escritorio Trek (EJ-280/281) PARA 130 KILO para hacer mas amenas y descanso en sus actividades diarias en sus salones.

7	Se requiere para las sedes (Aguablanca, Chaparral, Jagüito, Visinaca Y Sede Centra, Nevera Haceb No Frost 403 Litros Manija Externa Niebla 110V para refrigerar los alimentos de PAE. Y así conserva los alimentos de la semana
8	Se requiere para el restaurante escolar Licuadora industrial para el servicio de Restaurante Escolar. Se consultó Licuadora industrial basculante con vaso en acero inoxidable, capacidad de 15 litros y potencia de 1.5 H.P. 1.125 Wh y funciona a 110v (SEDES: AGUABLANCA, CHAPARRAL, LA ESPERANZA-(JAGÜITO)Y LA LIBERTAD (VISINACA y CENTRO),
9	**Se requiere para el restaurante escolar,** Congelador Horizontal CHALLENGER Dual 490 Litros CH396 Blanco para las sedes y sus sede principal para el congelamiento de los alimentos y preservar mas los diferentes tipos de carnes.
10	Se requiere PUPITRE UNIVERSITARIO DE ALTA RESISTENCIA para los alumnos de bachillerato, ya que los que tienen requieren de mucho mas espacios, y con estas silla, se aprovecharia mas los espacios.
11	En Tauramena , el servicio de fluido falla constantente mey debido a estas sobrecargas los bombillos , se queman y por consiguiente se requieren los Bombillo Led 4 Aspas Centro 60w Alta Potencia Rosca Normal
12	Para el bienestar laboral de la comunidad educativa se Grecas Cafeteras Para 120 Tintos
13	Durante la vigencia 2022 y 2023, una docente concurso ganó el concurso de INOVACION EDUCATIVA CON IMPREMENTACION DE LAS TIC, (EDUCA NACIONAL 2023), quien presentó su proyecto "TODOS APRENDIENDO CON LA PROFE ANA ANA " quien resultó ganadora , y por consiguiente obtuvo el premio de un laboratorio de innovación educativa que contine (1 IMPRESORA 1 KIT INGENIERIA STEAM, MONITOR INTERACTIVO UN GESTOR DE CONTENIDOS Y UN PAK DE RECURSOS PEDAGÓGICOS: por consiguiente para continuar el desarrollo del proyecto con los niño se requiero dicho de KITS ROBOTICA
14	Consola de sonido grandes mixer consolad de 8 canales Prodj Ch8usb Bluetooth Prodj Ch8 (para las sedes y sus sede anexa)
15	Bafles uato potenciados para los diferentes procesos educativos tanto (Educación Fisica como para artes)
16	La institución lleva mas de 8 años que no se cambian de tableros y ya han perdido su vida útil por consiguiente se requieren TABLEROS ACRILILICO CUADRICULADOS DE 2.10. X 1.40 para el desarrollo de las actividades pedagógicas

ACTIVIDADES OFICINA ADMINISTRATIVA

ITEM	DECRIPCION DE ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
1	Baterías de litio de 5Kw para fortalecer el almacenamiento energía para nuestra planta eléctrica cuando no haya luz	Unid.	2		
2	Amplificador Orange Crush Bass 100+ cabinas para la cancha cubierta	Unid.	2		
3	Computadores de mesa. Proponemos computadores DELL Escritorio pequeño Vostro con procesador Intel Core i7 de 12 generación. Sistema Operativo Windows 11. Tarjeta de vídeo Gráficos Intel UHD 770. 16Gb en memoria ram y almacenamiento de 512GB SSD. + monitor genérico de 21 pulgadas. La consulta la hacemos en la página de Dell Latinoamérica: https://www.dell.com/pt-br/shop/computadores-all-in-ones-e-workstations/vostro-small-desktop/spd/vostro-3710-desktop/v3710w5332w	Unid.	10		
4	UPS de 1Kva a 2 Kva. Con software de monitoreo y estabilización de voltaje de entrada, permite encendido de la unidad sin alimentación de corriente alterna, reinicio automático y protección contra sobrecarga.	Unid.	60		
5	Aire acondicionado inverter de 24.000 BTU	Unid.	20		
6	Silla Oficina Ergonómica Para Escritorio Trek (EJ-280/281) PARA 130 KILOS	Unid.	80		
7	Nevera Haceb No Frost 403 Litros Manija Externa Niebla 110V	Unid.	4		

8	Licuadora industrial para el servicio de Restaurante Escolar. Se consultó Licuadora industrial basculante con vaso en acero inoxidable, capacidad de 15 litros y potencia de 1.5 H.P. 1.125 Wh y funciona a 110v (SEDES: AGUABLANCA, CHAPARRAL, LA ESPERANZA-(JAGÜITO)Y LA LIBERTAD (VISINACA)	Unid.	4		
9	Congelador Horizontal CHALLENGER Dual 490 Litros CH396 Blanco	Unid.	4		
10	PUPITRE UNIVERSITARIO DE ALTA RESISTENCIA	Unid.	500		
11	Bombillo Led 4 Aspas Centro 60w Alta Potencia Rosca Normal	Unid.	100		
12	Grecas Cafeteras Para 120 Tintos	Unid.	4		
13	KITS ROBOTICA	Unid.	100		
14	Consola de sonido grandes mixer consolad de 8 canales Prodj Ch8usb Bluetooth Prodj Ch8	Unid.	5		
15	bafles uato potenciados	Unid.	10		
16	TABLEROS ACRILILICO CUADRICULADOS DE 2.10. X 1.40	UNID	20		

Hasta otra oportunidad.,

Javier Pérez

JAVIER ENRIQUE PEREZ LEON

Rector

ANEXO 5

PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL
JULIO DE 2024

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	79671709
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			JAVIER EDUARDO DIAZ TORRES
CIUDAD/MUNICIPIO:	TAURAMENA	DEPARTAMENTO:	CASANARE
DIRECCIÓN:	CLL 5 14 55	TELÉFONO:	8247595
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Otras actividades profesionales, científicas y té
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			7932131956	TIPO DE PLANILLA:			I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	julio	AÑO 2024	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	julio	AÑO 2024
DÍAS DE MORA:			0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2024/07/19	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			788144863

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
30301	230301-PORVENIR	1	$ 269.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 269.900	$ 0	$ 269.900
UBTOTALES:										**$ 269.900**	**$ 0**	**$ 269.900**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
PS005	EPS005-SANITAS S.A.	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 210.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 210.900	$ 0	$ 0	$ 210.900
UBTOTALES:													**$ 210.900**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 210.900**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 8.900	$ 8.900	$ 0	$ 0	$ 8.900
UBTOTALES:									**$ 8.900**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 8.900**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																							SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES							
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	PENSIÓN							SALUD						ARP										CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
																											ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
	CC 79671709	DIAZ TORRES JAVIER EDUARDO	INDEPENDIENTE CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS		$ 2.200.000				NO	23																230301-PORVENIR	23	$ 1.686.667	$ 269.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 269.900	EPS005-SANITAS S.A.	23	$ 1.686.667	$ 210.900	$ 0	$ 210.900	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	23	$ 1.686.667	$ 79671709	$ 8.900	$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL **$ 489.700**

Planilla Pagada

RE-EVALUACIÓN DE PROVEEDORES
FCO09-21
Versión: 2

Dia	Mes	Año
22	7	2024

Proveedor: JAVIER EDUARDO DIAZ TORRES
C.C. o Nit: 79.671.709
Correo electronico: jediazt74@hotmail.com
Contrato No: 235
Quien evalúa: WILLIAM HERNAN ABRIL VALCARCEL

FACTOR	CRITERIOS DE RE-EVALUACIÓN	PUNTAJE	RESULTADO
Especificaciones Técnicas del bien o actividades realizadas del servicio adquirido	EXCELENTE: 10 puntos si el contratista supera mínimo el 2% sobre las especificaciones técnicas contratadas sobre el bien y servicio adquirido	9	BUENO
	BUENO: 7 - 9 puntos si el contratista cumple con las especificaciones técnicas contratadas sobre el suministro.		
	REGULAR: 6 puntos si el contratista incumple con alguna de las especificaciones técnicas establecidas, aunque posteriormente sean corregidas, se presentan devoluciones, por lo tanto se considera que no incumplió el contrato		
Cumplimiento de los Plazos del Contrato	EXCELENTE: 10 puntos si el contratista entrega anticipadamente los productos de la fecha contractual.	10	EXCELENTE
	BUENO: 7 - 9 puntos si el contratista entrega oportunamente los productos de la fecha contractual.		
	REGULAR: 6 puntos si el contratista entrega posterior a los tiempos contractuales, pero no superior a 8 días		
Calidad del bien o servicio adquirido	EXCELENTE:10 puntos si los bienes y servicios adquiridos logran sobrepasar las expectativas y satisfacer las necesidades de la entidad.	10	EXCELENTE
	BUENO: 7 - 9 puntos si el 50% de los bienes y servicios adquiridos superan las expectativas y satisface las necesidades de la entidad.		
	REGULAR: 6 puntos si los bienes y servicios adquiridos cumplen parcialmente con las expectativas y satisface las necesidades de la entidad.		
Requisitos SG - SST	EXCELENTE: 10 Si se cumplieron estricta y oportunamente los requisitos de Prevencion y promocion ara la seguridad y salud de las partes interesadas directa e indirectamente (Personal del Contratante, Personal del Contratista, Comunidad aledaña); y si adicionalmente hubo prevencion de daño ambiental y promocion ambiental	9	BUENO
	BUENO: 7 - 9 puntos: Si se cumplieron estricta y oportunamente los requisitos de Prevencion y promocion ara la seguridad y salud de las partes interesadas directamente (Personal del Contratante, Personal del Contratista).		
	REGULAR: 6 puntos: Si hubo cumplimiento parcial os requisitos de Prevencion y promocion ara la seguridad y salud de las partes interesadas directamente (Personal del Contratante, Personal del Contratista); sin embargo la naturaleza del Producto o servicio no es Critica.		
	Total	**10**	**EXCELENTE**

Esta re-evaluación se realiza para dar cumplimiento ISO 9001: 2015, numeral 8.4, y al Decreto 1072 de 2015; más no representa requisito o criterio de selección y evaluación de proveedores. El proceso de evaluación del proveedor se realiza en la etapa pre-contractual según MANUAL DE CONTRATACION, para seleccionar la oferta más favorable.

WILLIAM HERNAN ABRIL VALCARCEL
Secretario de Desarrollo Social
Mediante oficio de fecha 14 de febrero 2024

JAVIER EDUARDO DIAZ TORRES
CC. 79.671.709 de Bogota D.C