INFORME PARCIAL N° 1
DEL 23 DE NOVIEMBRE DEL 2023 AL 10 DE JUNIO DEL 2024

“DOTACIÓN PARA MEJORAR EL AMBIENTE ESCOLAR EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS CONSTRUIDOS EN EL MARCO DEL PLAN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - PIE DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR»

CONTRATO N°5008 DEL 14 DE NOVIEMBRE DE 2023

EJECUTOR: RAFAEL BEJARANO GUALDRÓN

Junio 12 del 2024

TABLA DE CONTENIDO

1. INFORMACIÓN DEL CONTRATO 3
2. INTRODUCCIÓN 3
3. PERIODO DEL INFORME 3
4. PRESUPUESTO GENERAL 4
5. DISTRIBUCIÓN DE INSTITUCIONES BENEFICIARIAS 29
6. FACTURACIÓN ..... **¡Error! Marcador no definido.**
7. ENTREGAS 146

7.1 EJECUCIÓN PRESUPUESTAL 154

8. EVIDENCIA FOTOGRAFICA 154
9. ANEXOS 157

1. INFORMACIÓN DEL CONTRATO

Contrato N°	5008 del 14 de noviembre de 2023
Objeto del Contrato	DOTACIÓN PARA MEJORAR EL AMBIENTE ESCOLAR EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS CONSTRUIDOS EN EL MARCO DEL PLAN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - PIE DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
Contratista	Rafael Bejarano Gualdrón
Contratante	Gobernación de Bolívar
Valor	Diecinueve mil ochocientos treinta y cinco millones cincuenta y dos mil ciento treinta y dos pesos con veintisiete centavos ($19.835.052.132,27)
Plazo de Ejecución	Siete (07) meses contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento
Municipios Beneficiarios	Arjona, Simití, Tiquisio, San Martin de Loba, Barranco de Loba, Altos del Rosario, Cicuco, Clemencia, Córdoba, Norosí y San Cristóbal
Acta de Inicio	23 de Noviembre del 2023
Fecha de Finalización	23 de Junio del 2024
Supervisión	Adriana Trucco De La Hoz

POLIZAS DE CUMPLIMIENTO DE SEGUROS DEL ESTADO			
No DE POLIZA 96-44-101186659		**ANEXO2**	
AMPARO	**Suma Asegurada**	**Desde**	**Hasta**
Cumplimiento del Contrato	$ 1.983.505.213,23	23/ 11 / 2023	23 / 02/ 2025
Pago de Salarios y Prestaciones Sociales Legales e Indemnizaciones Laborales	$ 991.752.606,61	23/ 11 / 2023	23 / 06 / 2027
Buen Manejo y Correcta Inversión del Anticipo	$ 7.934.020.852,91	23/ 11 / 2023	23/ 10 / 2024
Calidad del Servicio		23/ 11 / 2023	23/ 10 / 2024

2. INTRODUCCIÓN

Con el presente Informe, se estarán presentando los avances y resultados del desarrolló en la ejecución del Contrato en mención.

El Desarrollo del Proyecto, está enfocado en la Dotación de Ambientes Escolares de acuerdo al Anexo de Distribución en los municipios de Arjona, Simití, Tiquisio, San Martin de Loba, Barranco de Loba, Altos del Rosario, Cicuco, Clemencia, Córdoba, Norosí y San Cristóbal.

3. PERIODO DEL INFORME

El presente informe comprende las actividades ejecutadas en el desarrollo del Contrato desde el 23 de Noviembre al 7 de Junio del 2024.

4. PRESUPUESTO GENERAL

A continuación, se presenta el presupuesto de todo el proyecto:

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.1 DOTAR AULAS DE PREESCOLAR REGION 2						**$ 219.348.400,00**
1.1.1	123 Aulas de preescolar	8 juegos de puesto de trabajo preescolar, cada juego compuesto por una (1) mesa preescolar y tres (3) sillas de preescolar – dos (2) mesas auxiliares preescolar – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – dos (2) muebles de almacenamiento	UND	20	$ 10.967.420,00	$ 219.348.400,00
1.2 DOTAR AULAS DE PREESCOLAR REGION 3						**$ 149.427.256,00**
1.2.1	123 Aulas de preescolar	8 juegos de puesto de trabajo preescolar, cada juego compuesto por una (1) mesa preescolar y tres (3) sillas de preescolar – dos (2) mesas auxiliares preescolar – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – dos (2) muebles de almacenamiento	UND	11	$ 13.584.296,00	$ 149.427.256,00
1.3 DOTAR AULAS DE PRIMARIA REGION 2						**$ 289.600.000,00**
1.3.1	124 Aulas de primaria	40 juegos de puesto de trabajo primaria, cada juego compuesto por una (1) mesa primaria y una (1) silla primaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – un (1) mueble de almacenamiento	UND	16	$ 18.100.000,00	$ 289.600.000,00
1.4 DOTAR AULAS DE PRIMARIA REGION 3						**$ 199.100.000,00**
1.4.1	124 Aulas de primaria	40 juegos de puesto de trabajo primaria, cada juego compuesto por una (1) mesa primaria y una (1) silla primaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – un (1) mueble de almacenamiento	UND	11	$ 18.100.000,00	$ 199.100.000,00
1.5 DOTAR AULAS DE SECUNDARIA REGION 2						**$ 2.003.400.000,00**
1.5.1	125 Aulas de secundaria	40 juegos de puesto de trabajo secundaria, cada juego compuesto por una (1) mesa secundaria y una (1) silla secundaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – un (1) mueble de almacenamiento	UND	106	$ 18.900.000,00	$ 2.003.400.000,00
1.6 DOTAR AULAS DE SECUNDARIA REGION 3						**$ 2.219.500.000,00**
1.6.1	125 Aulas de secundaria	40 juegos de puesto de trabajo secundaria, cada juego compuesto por una (1) mesa secundaria y una (1) silla secundaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – un (1) mueble de almacenamiento	UND	115	$ 19.300.000,00	$ 2.219.500.000,00
SUBTOTAL AULAS DE CLASES						**$ 5.080.375.656,00**

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.1 AREA ADMINISTRATIVAS REGION 2						**$ 449.231.434,00**
2.1.1	543 Oficinas administrativas	Un (1) puesto de oficina abierta – una (1) silla operativa con contacto permanente – un (1) archivador pequeño – una (1) papelera.	UND	18	$ 2.067.110,00	$ 37.207.980,00
2.1.2	546 Puesto de trabajo administrativo	Un (1) puesto de trabajo estándar. Una (1) silla neumática administrativa. Un (1) archivador Pequeño.	UND	14	$ 3.088.830,00	$ 43.243.620,00
2.1.3	Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	14	$ 86.315,00	$ 1.208.410,00
2.1.4	Tándem de Espera	Son tres (3) sillas para usar en áreas exteriores y salas de espera.	UND	32	$ 312.255,00	$ 9.992.160,00
2.1.5	Silla Interlocutora Recepción	Es una (1) silla para usar en el área de atención.	UND	64	$ 86.079,00	$ 5.509.056,00
2.1.6	Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	32	$ 953.944,00	$ 30.526.208,00
2.1.7	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	32	$ 5.800.000,00	$ 185.600.000,00
2.1.8	Gabinete Aéreo	Gabinete aéreo metálico horizontal para oficina de 60cm de frente x 40 cm de alto x 40 cm de fondo, con cuerpo fabricado en lamina Cold rolled calibre 22 de uniones en soldadura tipo mig, fijación a pared y frente-tapa en madera lamina melamina de 15 mm, acoplada con sistema elevadizo mediante mecanismo de brazo de cilindro hidráulico, chapa de seguridad y manija de agarre. Acabados metálicos y recubrimiento en pintura electrostática	UND	32	$ 552.500,00	$ 17.680.000,00
2.1.9	Aire Acondicionado	Aire acondicionado inverter 220v- Incluye Instalación	UND	18	$ 5.900.000,00	$ 106.200.000,00
2.1.10	Cartelera Informativa	Cartelera en corcho de 120 cm x 90 cm, corcho de 4 mm, fondo de MDF de 3 mm, marco en aluminio.	UND	32	$ 377.000,00	$ 12.064.000,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.2 AREA ADMINISTRATIVAS REGION 3						**$ 461.741.162,00**
2.2.1	543 Oficinas administrativas	Un (1) puesto de oficina abierta – una (1) silla operativa con contacto permanente – un (1) archivador pequeño – una (1) papelera.	UND	18	$ 2.456.805,00	$ 44.222.490,00
2.2.2	546 Puesto de trabajo administrativo	Un (1) puesto de trabajo estándar. Una (1) silla neumática administrativa. Un (1) archivador Pequeño.	UND	13	$ 3.649.902,00	$ 47.448.726,00
2.2.3	Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	13	$ 101.150,00	$ 1.314.950,00
2.2.4	Tándem de Espera	Son tres (3) sillas para usar en áreas exteriores y salas de espera.	UND	31	$ 421.042,00	$ 13.052.302,00
2.2.5	Silla Interlocutora Recepción	Es una (1) silla para usar en el área de atención.	UND	62	$ 104.611,00	$ 6.485.882,00
2.2.6	Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	31	$ 1.109.752,00	$ 34.402.312,00
2.2.7	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	31	$ 5.800.000,00	$ 179.800.000,00
2.2.8	Gabinete Aéreo	Gabinete aéreo metálico horizontal para oficina de 60cm de frente x 40 cm de alto x 40 cm de fondo, con cuerpo fabricado en lamina Cold rolled calibre 22 de uniones en soldadura tipo mig, fijación a pared y frente-tapa en madera lamina melaminica de 15 mm, acoplada con sistema elevadizo mediante mecanismo de brazo de cilindro hidráulico, chapa de seguridad y manija de agarre. Acabados metálicos y recubrimiento en pintura electrostática	UND	31	$ 552.500,00	$ 17.127.500,00
2.2.9	Aire Acondicionado	Aire acondicionado 220v- Incluye Instalación	UND	18	$ 5.900.000,00	$ 106.200.000,00
2.2.10	Cartelera Informativa	Cartelera en corcho de 120 cm x 90 cm, corcho de 4 mm, fondo de MDF de 3 mm, marco en aluminio.	UND	31	$ 377.000,00	$ 11.687.000,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.3 DOTAR OFICINA DE RECTORÍA REGION 2						**$ 125.993.376,00**
2.3.1	544 Puesto rectoría	Un (1) escritorio atención rectoría – una (1) silla de contacto permanente con brazos – un (1) archivador pequeño – un (1) mueble para pc rectoría – una (1) mesa de juntas – seis (6) sillas interlocutoras rectoría.	UND	6	$ 4.939.702,00	$ 29.638.212,00
2.3.2	Silla Interlocutora Tapizada Rectoría	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	12	$ 286.500,00	$ 3.438.000,00
2.3.3	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	6	$ 5.800.000,00	$ 34.800.000,00
2.3.4	Silla Interlocutora Tapizada Rectoría Sala de Juntas	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	36	$ 290.500,00	$ 10.458.000,00
2.3.5	Mesa de Juntas Rectoría	Anexo, especificaciones técnicas manual de dotaciones - Ministerio de Educación Nacional	UND	6	$ 1.089.250,00	$ 6.535.500,00
2.3.6	Aire Acondicionado	Aire acondicionado 220v- Incluye Instalación	UND	6	$ 5.900.000,00	$ 35.400.000,00
2.3.7	Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	6	$ 953.944,00	$ 5.723.664,00
2.4 DOTAR OFICINA DE RECTORÍA REGION 3						**$ 124.456.056,00**
2.4.1	544 Puesto rectoría	Un (1) escritorio atención rectoría – una (1) silla de contacto permanente con brazos – un (1) archivador pequeño – un (1) mueble para pc rectoría – una (1) mesa de juntas – seis (6) sillas interlocutoras rectoría.	UND	6	$ 4.788.493,00	$ 28.730.958,00
2.4.2	Silla Interlocutora Tapizada Rectoría	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	12	$ 260.477,00	$ 3.125.724,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.4.3	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	6	$ 5.800.000,00	$ 34.800.000,00
2.4.4	Silla Interlocutora Tapizada Rectoría Sala de Juntas	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	36	$ 260.477,00	$ 9.377.172,00
2.4.5	Mesa de Juntas Rectoría	Anexo, especificaciones técnicas manual de dotaciones - Ministerio de Educación Nacional	UND	6	$ 1.060.615,00	$ 6.363.690,00
2.4.6	Aire Acondicionado	Aire acondicionado 220v- Incluye Instalación	UND	6	$ 5.900.000,00	$ 35.400.000,00
2.4.7	Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	6	$ 1.109.752,00	$ 6.658.512,00
2.5 DOTAR SALA DE PROFESORES REGION 2						**$ 1.154.882.110,00**
2.5.1	133 Sala docente 12 aulas	Dos (2) mesas de juntas docentes – doce (12) sillas interlocutoras – dos (2) tableros móviles – dos (2) cuerpos de diez (10) casilleros docentes – cuatro (4) cubículos dobles – ocho (8) sillas giratorias monoconcha – cuatro (4) papeleras	UND	6	$ 13.059.935,00	$ 78.359.610,00
2.5.2	Cubículo doble de Trabajo - Docente	Es un (1) cubículo doble de trabajo para biblioteca.	UND	82	$ 1.396.250,00	$ 114.492.500,00
2.5.3	Silla Giratoria Monoconcha Docente	Es una (1) silla para usar en sala docente.	UND	164	$ 321.250,00	$ 52.685.000,00
2.5.4	Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	82	$ 116.250,00	$ 9.532.500,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.5.5	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	150	$ 5.800.000,00	$ 870.000.000,00
2.5.6	Video Beam	Proyector ultrabrillante de 3.400-lúmenes ofrece imágenes vibrantes y muy reales con el mejor Brillo de Color y una resolución nativa XGA.	UND	6	$ 3.647.500,00	$ 21.885.000,00
2.5.7	Telón Proyector de Vídeo	Telón O Pantalla 180x180 Para Proyección	UND	6	$ 1.321.250,00	$ 7.927.500,00
2.6 DOTAR SALA DE PROFESORES (20 USUARIOS) REGION 3						**$ 1.071.780.926,00**
2.6.1	133 Sala docente 12 aulas	Dos (2) mesas de juntas docentes – doce (12) sillas interlocutoras – dos (2) tableros móviles – dos (2) cuerpos de diez (10) casilleros docentes – cuatro (4) cubículos dobles – ocho (8) sillas giratorias monoconcha – cuatro (4) papeleras	UND	6	$ 15.778.355,00	$ 94.670.130,00
2.6.2	Cubículo doble de Trabajo - Docente	Es un (1) cubículo doble de trabajo para biblioteca.	UND	84	$ 897.232,00	$ 75.367.488,00
2.6.3	Silla Giratoria Monoconcha Docente	Es una (1) silla para usar en sala docente.	UND	168	$ 298.606,00	$ 50.165.808,00
2.6.4	Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	84	$ 116.250,00	$ 9.765.000,00
2.6.5	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	140	$ 5.800.000,00	$ 812.000.000,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.6.6	Video Beam	Proyector ultrabrillante de 3.400-lúmenes ofrece imágenes vibrantes y muy reales con el mejor Brillo de Color y una resolución nativa XGA.	UND	6	$ 3.647.500,00	$ 21.885.000,00
2.6.7	Telón Proyector de Vídeo	Telón O Pantalla 180x180 Para Proyección	UND	6	$ 1.321.250,00	$ 7.927.500,00
SUBTOTAL AREAS ADMINISTRATIVAS						**$ 3.388.085.064,00**
3.1 DOTAR AULAS TIM REGION 2						**$ 684.452.130,00**
3.1.1	126 Aula TIM para 40 usuarios	Siete (7) mesas modulares para tres (3) alumnos – cuarenta (40) sillas giratorias monoconcha – siete (7) mesas modulares con multitoma retráctil para tres (3) alumnos – un (1) tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – dos (2) tableros móviles - ocho (8) muebles de contenidos TIM – dos (2) muebles de almacenamiento aula TIM	UND	6	$ 32.486.620,00	$ 194.919.720,00
3.1.2	Juego Puesto de Docente (Mesa y Silla)	Una (1) silla puesto de trabajo docente. Una (1) mesa puesto docente.	UND	6	$ 388.735,00	$ 2.332.410,00
3.1.3	Computador Todo en Uno	Procesador: Intel Core Decima generación. - Pantalla: 22 pulgadas FHD. - Ram: 8gb DDR4 - - ALMACENAMIENTO: SSD: Nvme pcie 128gb / Alta velocidad HDD: Disco duro 1TB (Información - Datos) - Teclado y ratón: cableados - incluidos - Tarjeta de video dedicado: Intel graphics - Cámara / Micrófono: alta calidad y definición - Puertos: 2 x USB 2.0 / 2 x USB 3.1 / 1 x Puerto de Red (RJ45) / 1 x Audio/Micrófono 1 x HDMI - Conectividad: WiFi y Bluetooth - Color: Negro - incluye licencia office y licencia antivirus	UND	84	$ 5.800.000,00	$ 487.200.000,00
3.2 DOTAR AULAS TIM REGION 3						**$ 731.978.706,00**
3.2.1	126 Aula TIM para 40 usuarios	Siete (7) mesas modulares para tres (3) alumnos – cuarenta (40) sillas giratorias monoconcha – siete (7) mesas modulares con multitoma retráctil para tres (3) alumnos – un (1) tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – dos (2) tableros móviles - ocho (8) muebles de contenidos TIM – dos (2) muebles de almacenamiento aula TIM	UND	6	$ 40.269.941,00	$ 241.619.646,00
3.2.2	Juego Puesto de Docente (Mesa y Silla)	Una (1) silla puesto de trabajo docente. Una (1) mesa puesto docente.	UND	6	$ 526.510,00	$ 3.159.060,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3.3.3	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	84	$ 5.800.000,00	$ 487.200.000,00
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 2						**$ 547.179.208,00**
3.3.1	128 Laboratorio integrado de física – química para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio física y química – cuarenta (40) butacos para laboratorio física y química – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio física y química – un (1) tablero para marcador borrable	UND	8	$ 19.065.890,00	$ 152.527.120,00
3.3.2	Equipo Laboratorio Móvil de Química	EQUIPO LABORATORIO MÓVIL DE QUÍMICA GENERAL AVANZADO EN MUEBLE CON RODACHINES. En Estuches plásticos de alta resistencia y durabilidad para transportar y almacenar los equipos, con compartimentos en espuma que garantizan la preservación de los bienes a la vez que facilitan la ubicación e identificación de los componentes. Con asas ergonómicas para cargar como maletín o como bandeja. Con bisagras y broches e identificadores de contenido. Dimensiones: 40.5 cm x 40 cm x 61 cm (± 2 cm a cada lado) o mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines de alto impacto para facilitar su desplazamiento entre aulas. Con más de 250 elementos (se anexa ficha técnica) Con manual guía de experimentación con más de 90 prácticas con énfasis en temáticas tales como las reacciones químicas, la seguridad en el laboratorio, los sistemas de unidades, la óxido-reducción, la estequiometría, la electroquímica, la extracción de aceites y fragancias, la electrólisis, entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. (Con kit de 100 REACTIVOS)	UND	8	$ 17.845.000,00	$ 142.760.000,00
3.3.3	Equipo Integral de Físicas Avanzado con 8 Módulos de Áreas de Física	Cada módulo con su propio manual y fotografías de todas las prácticas. En mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines. Calorimetría, Mecánica con Aros de Muller, Mesa de Fuerzas, Electricidad, Magnetismo y Electrónica, Óptica, Acústica e Hidráulica	UND	8	$ 18.835.000,00	$ 150.680.000,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3.3.4	Colección láminas de Química	Lámina Modelos Atómicos, Lámina División celular Mitosis y Meiosis, Láminas grupos funcionales orgánicos, Lámina del diagrama de Aufbau, En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	16	$ 902.851,00	$ 14.445.616,00
3.3.5	Modelo Molecular Universal 86 Piezas	Kit completo de átomos y enlaces de diferentes colores y tamaños para construir moléculas orgánicas e inorgánicas. Incluye soporte, transportador, pinzas y manual con la teoría.	UND	16	$ 905.861,00	$ 14.493.776,00
3.3.6	Balanza Triple Brazo 2610 g OWEIGHT	Para pesando sólidos y líquidos. Con platillo superior con la durabilidad y versatilidad suficientes para adecuarse a una gran variedad de aplicaciones de laboratorio. Características principales: · Resorte de compensación de ajuste de «cero». · Juego de pesas 2000 gramos Capacidad y Sensibilidad Con pesas. 2610 g. / 0,1 g. Sin pesas. 610 g. / 0,1 g.	UND	16	$ 800.024,00	$ 12.800.384,00
3.3.7	Equipo de Cubeta de Ondas con Sistema de Proyección LED	SISTEMA MODULAR YA ENSAMBLADO. Solo requiere abrirlo, conectar los elementos y empezar a experimentar. Con Estroboscopio Electrónico CON SISTEMA DE PROYECCIÓN LED En estuche de madera tríplex o estuche plástico resistente a la humedad, a los agentes químicos y al impacto.	UND	8	$ 2.791.918,00	$ 22.335.344,00
3.3.8	Equipo de Caída Libre	EQUIPO DE CAÍDA LIBRE En estuche de madera tríplex con agarraderas y chapa de seguridad. En su interior los elementos van alojados en espuma gris de alta densidad.	UND	8	$ 4.591.835,00	$ 36.734.680,00
3.3.9	Modelo de Dínamo	AC DC	UND	16	$ 25.143,00	$ 402.288,00
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3						**$ 519.411.396,00**
3.4.1	128 Laboratorio integrado de física – química para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio física y química – cuarenta (40) butacos para laboratorio física y química – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio física y química – un (1) tablero para marcador borrable	UND	7	$ 24.870.117,00	$ 174.090.819,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3.4.2	Equipo Laboratorio Móvil de Química	EQUIPO LABORATORIO MÓVIL DE QUÍMICA GENERAL AVANZADO EN MUEBLE CON RODACHINES. En Estuches plásticos de alta resistencia y durabilidad para transportar y almacenar los equipos, con compartimentos en espuma que garantizan la preservación de los bienes a la vez que facilitan la ubicación e identificación de los componentes. Con asas ergonómicas para cargar como maletín o como bandeja. Con bisagras y broches e identificadores de contenido. Dimensiones: 40.5 cm x 40 cm x 61 cm (± 2 cm a cada lado) o mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines de alto impacto para facilitar su desplazamiento entre aulas. Con más de 250 elementos (se anexa ficha técnica) Con manual guía de experimentación con más de 90 prácticas con énfasis en temáticas tales como las reacciones químicas, la seguridad en el laboratorio, los sistemas de unidades, la óxido-reducción, la estequiometría, la electroquímica, la extracción de aceites y fragancias, la electrólisis, entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. (Con kit de 100 REACTIVOS)	UND	7	$ 17.845.000,00	$ 124.915.000,00
3.4.3	Equipo Integral de Físicas Avanzado con 8 Módulos de Áreas de Física	Cada módulo con su propio manual y fotografías de todas las prácticas. En mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines. Calorimetría, Mecánica con Aros de Muller, Mesa de Fuerzas, Electricidad, Magnetismo y Electrónica, Óptica, Acústica e Hidráulica	UND	7	$ 18.835.000,00	$ 131.845.000,00
3.4.4	Colección láminas de Química	Lámina Modelos Atómicos, Lámina División celular Mitosis y Meiosis, Láminas grupos funcionales orgánicos, Lámina del diagrama de Aufbau, En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	14	$ 902.851,00	$ 12.639.914,00
3.4.5	Modelo Molecular Universal 86 Piezas	Kit completo de átomos y enlaces de diferentes colores y tamaños para construir moléculas orgánicas e inorgánicas. Incluye soporte, transportador, pinzas y manual con la teoría.	UND	14	$ 905.861,00	$ 12.682.054,00
3.4.6	Balanza Triple Brazo 2610 g OWEIGHT	Para pesando sólidos y líquidos. Con platillo superior con la durabilidad y versatilidad suficientes para adecuarse a una gran variedad de aplicaciones de laboratorio. Características principales: · Resorte de compensación de ajuste de «cero». · Juego de pesas 2000 gramos Capacidad y Sensibilidad Con pesas. 2610 g. / 0,1 g. Sin pesas. 610 g. / 0,1 g.	UND	14	$ 800.024,00	$ 11.200.336,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3.4.7	Equipo de Cubeta de Ondas con Sistema de Proyección LED	SISTEMA MODULAR YA ENSAMBLADO. Solo requiere abrirlo, conectar los elementos y empezar a experimentar. Con Estroboscopio Electrónico CON SISTEMA DE PROYECCIÓN LED En estuche de madera tríplex o estuche plástico resistente a la humedad, a los agentes químicos y al impacto.	UND	7	$ 2.791.918,00	$ 19.543.426,00
3.4.8	Equipo de Caída Libre	Equipo de caída libre en estuche de madera tríplex con agarraderas y chapa de seguridad. en su interior los elementos van alojados en espuma gris de alta densidad.	UND	7	$ 4.591.835,00	$ 32.142.845,00
3.4.9	Modelo de Dínamo	AC DC	UND	14	$ 25.143,00	$ 352.002,00
3.5 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 2						**$ 321.181.396,00**
3.5.1	127 Laboratorio de ciencias y artes primarias para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio ciencias primaria – cuarenta (40) butacos para laboratorio ciencias primaria – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles laboratorios – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio – un (1) tablero para marcador borrable	UND	4	$ 18.794.782,00	$ 75.179.128,00
3.5.2	Laboratorio Modular de Biología	En caja de madera tríplex con 3 compartimientos y en el interior de los cajones con espuma gris de alta densidad para alojar y proteger los elementos. Con agarradera y chapa de seguridad. Con manual guía de experimentación con más de 50 prácticas con énfasis en temáticas tales como la microscopía, microbiología, botánica, zoología y anatomía entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. Con kit reactivos. Las etiquetas de los reactivos muestran toda la información necesaria para la identificación del producto tal como nombre, denominación de la calidad, fórmula y peso molecular, sinónimos, riesgos específicos, pictogramas y referente a cada uno en particular lote de fabricación y fecha de vencimiento.	UND	8	$ 13.572.405,00	$ 108.579.240,00
3.5.3	Kit de Microscopía Binocular con Cámara	Incluye Microscopio Binocular metálico y los elementos necesarios para observación y análisis de muestras biológicas (tejidos y células). Con manual de experiencias con fotografías de cada práctica. En estuche plástico de lujo que aloja todos los elementos en espuma de alta densidad. Incluye Cámara Digital DE 5 MP con adaptador al ocular que permite digitalizar las imágenes y llevarlas a la pantalla interactiva para poder trabajarlas. En estuche de plástico de lujo en su interior con espuma gris de alta densidad para alojar el contenido.	UND	8	$ 12.400.655,00	$ 99.205.240,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3.5.4	Esqueleto Humano Tamaño Natural	Esqueleto articulado de plástico adulto de tamaño natural, ideal para la enseñanza de los fundamentos de la anatomía humana. Los brazos y las piernas son extraíbles para su estudio. Con características de los nervios, la arteria vertebral y disco lumbar herniado. El cráneo incluye la quijada movible, corte de la bóveda craneal, líneas de sutura y 3 dientes inferiores desprendibles. Incluye base con ruedas y posibilidad de colgar al techo. De 180 cm de Altura. Base con rodachines. En plástico resistente	UND	4	$ 2.780.167,00	$ 11.120.668,00
3.5.5	Torso Humano Bisexual Profesional Estándar	Desarmable 40 partes, 85 cm alto - con base, torso, cabeza (2 partes), cerebro, pulmón (4 partes), corazón, tráquea, esófago y aorta descendente, diafragma, estómago, duodeno, páncreas y bazo, intestinos, riñón, hígado y vejiga (2 partes). Montado sobre base de plástico	UND	4	$ 3.003.736,00	$ 12.014.944,00
3.5.6	Cráneo Humano con Cerebro	Modelo diseñado como ayuda visual para la enseñanza de fisiología. Ayuda a los estudiantes a estudiar la morfología y la construcción del cráneo. Compuesto de 22 piezas de huesos con líneas suturales dentadas marcadas en la parte externa. La bóveda craneal se corta transversalmente para mostrar las estructuras inferiores del cráneo y cerebro seccionado en 8 partes, con movimiento de mandíbula.	UND	4	$ 665.345,00	$ 2.661.380,00
3.5.7	Pelvis Humana Masculina	Este modelo de la sección media de la pelvis humana muestra la posición normal de los órganos genitales masculino con la vejiga y el recto. Mini sección sagital 1: 2 de la pelvis masculina humana, testículo, próstata, modelo anatómico del sistema urinario para la pantalla de enseñanza escolar Ayuda a una mejor comprensión de la estructura de la pelvis humana. Utilizado para la herramienta de enseñanza escolar, pantalla de aprendizaje y coleccionables Gran adición a sus suministros de laboratorio. Material: material de PVC	UND	4	$ 371.627,00	$ 1.486.508,00
3.5.8	Pelvis Humana Femenina	Este modelo de sección mediana muestra la posición normal de los órganos genitales femeninos con vejiga y recto en la pelvis femenina. los músculos abdominales y de la pelvis se muestran detallados. fabricado en plástico pvc.	UND	4	$ 371.627,00	$ 1.486.508,00
3.5.9	Corazón Tamaño Natural	Este modelo de corazón muestra la anatomía del corazón humano con ventrículos, aurículas, válvulas, venas y la aorta con gran detalle anatómico. La pared frontal del corazón es extraíble para ver las cámaras y la estructura interna. Fabricado en material plástico de PVC	UND	4	$ 205.389,00	$ 821.556,00
3.5.10	Modelo del Oído Aumentado	Modelo anatómico del oído humano aumento 5x 3 Piezas	UND	4	$ 344.137,00	$ 1.376.548,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3.5.11	Sistema Respiratorio	Este modelo de tamaño natural que se separa en 7 porciones. Los pulmones tienen dos lóbulos desprendibles para mostrar las estructuras internas, el corazón biseca mostrar atrios, ventrículos y las válvulas, la laringe biseca y se muestra el diafragma.	UND	4	$ 843.135,00	$ 3.372.540,00
3.5.12	Sistema Urogenital Masculino	Material: PVC. Demostrar las características externas del sistema urogenital y las estructuras internas: -Del riñón -La vejiga urinaria -El pene y Los testículos	UND	4	$ 294.687,00	$ 1.178.748,00
3.5.13	Sistema Urogenital Femenino	Material: PVC. Este modelo muestra los riñones, uréteres, vejiga urinaria, útero, accesorios de útero, vagina, membrana de ovario, ligamentos, ligamentos útero etc. Arteria fabricada en plástico PVC.	UND	4	$ 294.687,00	$ 1.178.748,00
3.5.14	Lámina célula animal y vegetal comparadas	En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	4	$ 286.502,00	$ 1.146.008,00
3.5.15	Lámina Sistema Circulatorio	Lámina sistema circulatorio. EN MATERIAL plástico, resistente, lavable. Con varilla	UND	4	$ 93.408,00	$ 373.632,00
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3						**$ 430.288.875,00**
3.6.1	127 Laboratorio de ciencias y artes primarias para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio ciencias primaria – cuarenta (40) butacos para laboratorio ciencias primaria – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles laboratorios – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio – un (1) tablero para marcador borrable	UND	5	$ 24.557.208,00	$ 122.786.040,00
3.6.2	Laboratorio Modular de Biología	En caja de madera tríplex con 3 compartimientos y en el interior de los cajones con espuma gris de alta densidad para alojar y proteger los elementos. Con agarradera y chapa de seguridad. Con manual guía de experimentación con más de 50 prácticas con énfasis en temáticas tales como la microscopía, microbiología, botánica, zoología y anatomía entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. CON KIT DE 31 REACTIVOS. Las etiquetas de los reactivos muestran toda la información necesaria para la identificación del producto tal como nombre, denominación de la calidad, fórmula y peso molecular, sinónimos, riesgos específicos, pictogramas y referente a cada uno en particular lote de fabricación y fecha de vencimiento.	UND	10	$ 13.572.405,00	$ 135.724.050,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3.6.3	Kit de Microscopía Binocular con Cámara	Incluye Microscopio Binocular metálico y los elementos necesarios para observación y análisis de muestras biológicas (tejidos y células). Con manual de experiencias con fotografías de cada práctica. En estuche plástico de lujo que aloja todos los elementos en espuma de alta densidad. Incluye Cámara Digital DE 5 MP con adaptador al ocular que permite digitalizar las imágenes y llevarlas a la pantalla interactiva para poder trabajarlas. En estuche de plástico de lujo en su interior con espuma gris de alta densidad para alojar el contenido.	UND	10	$ 12.400.655,00	$ 124.006.550,00
3.6.4	Esqueleto Humano Tamaño Natural	Esqueleto articulado de plástico adulto de tamaño natural, ideal para la enseñanza de los fundamentos de la anatomía humana. Los brazos y las piernas son extraíbles para su estudio. Con características de los nervios, la arteria vertebral y disco lumbar herniado. El cráneo incluye la quijada movible, corte de la bóveda craneal, líneas de sutura y 3 dientes inferiores desprendibles. Incluye base con ruedas y posibilidad de colgar al techo. De 180 cm de Altura. Base con rodachines. En plástico resistente	UND	5	$ 2.780.167,00	$ 13.900.835,00
3.6.5	Torso Humano Bisexual Profesional Estándar	Desarmable 40 partes, 85 cm alto - con base, torso, cabeza (2 partes), cerebro, pulmón (4 partes), corazón, tráquea, esófago y aorta descendente, diafragma, estómago, duodeno, páncreas y bazo, intestinos, riñón, hígado y vejiga (2 partes). Montado sobre base de plástico	UND	5	$ 3.003.736,00	$ 15.018.680,00
3.6.6	Cráneo Humano con Cerebro	Modelo diseñado como ayuda visual para la enseñanza de fisiología. Ayuda a los estudiantes a estudiar la morfología y la construcción del cráneo. Compuesto de 22 piezas de huesos con líneas suturales dentadas marcadas en la parte externa. La bóveda craneal se corta transversalmente para mostrar las estructuras inferiores del cráneo y cerebro seccionado en 8 partes, con movimiento de mandíbula.	UND	5	$ 665.345,00	$ 3.326.725,00
3.6.7	Pelvis Humana Masculina	Este modelo de la sección media de la pelvis humana muestra la posición normal de los órganos genitales masculino con la vejiga y el recto. Mini sección sagital 1: 2 de la pelvis masculina humana, testículo, próstata, modelo anatómico del sistema urinario para la pantalla de enseñanza escolar Ayuda a una mejor comprensión de la estructura de la pelvis humana. Utilizado para la herramienta de enseñanza escolar, pantalla de aprendizaje y coleccionables Gran adición a sus suministros de laboratorio. Material: material de PVC	UND	5	$ 371.627,00	$ 1.858.135,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3.6.8	Pelvis Humana Femenina	Este modelo de sección mediana muestra la posición normal de los órganos genitales femeninos con vejiga y recto en la pelvis femenina. los músculos abdominales y de la pelvis se muestran detallados. fabricado en plástico pvc.	UND	5	$ 371.627,00	$ 1.858.135,00
3.6.9	Corazón Tamaño Natural	Este modelo de corazón muestra la anatomía del corazón humano con ventrículos, aurículas, válvulas, venas y la aorta con gran detalle anatómico. La pared frontal del corazón es extraíble para ver las cámaras y la estructura interna. Fabricado en material plástico de PVC	UND	5	$ 205.389,00	$ 1.026.945,00
3.6.10	Modelo del Oído Aumentado	Modelo anatómico del oído humano aumento 5x 3 Piezas	UND	5	$ 344.137,00	$ 1.720.685,00
3.6.11	Sistema Respiratorio	Este modelo de tamaño natural que se separa en 7 porciones. Los pulmones tienen dos lóbulos desprendibles para mostrar las estructuras internas, el corazón biseca mostrar atrios, ventrículos y las válvulas, la laringe biseca y se muestra el diafragma.	UND	5	$ 843.135,00	$ 4.215.675,00
3.6.12	Sistema Urogenital Masculino	Material: PVC. Demostrar las características externas del sistema urogenital y las estructuras internas: -Del riñón -La vejiga urinaria -El pene y Los testículos	UND	5	$ 294.687,00	$ 1.473.435,00
3.6.13	Sistema Urogenital Femenino	Material: PVC. Este modelo muestra los riñones, uréteres, vejiga urinaria, útero, accesorios de útero, vagina, membrana de ovario, ligamentos, ligamentos útero etc. Arteria fabricada en plástico PVC.	UND	5	$ 294.687,00	$ 1.473.435,00
3.6.14	Lámina célula animal y vegetal comparadas	En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	5	$ 286.502,00	$ 1.432.510,00
3.6.15	Lámina Sistema Circulatorio	Lámina sistema circulatorio. EN MATERIAL plástico, resistente, lavable. Con varilla	UND	5	$ 93.408,00	$ 467.040,00
SUBTOTAL AULA TIM Y LABORATORIOS						**$ 3.234.491.711,00**
4 DOTAR BIBLIOTECA ESCOLAR REGION 2						**$ 1.380.822.390,00**
4.1.1	129 Biblioteca para 40 usuarios – Configuración 2	Diez (10) módulos de Biblioteca de 1.30 Mts – Diez (10) mesas trapezoidales – cuatro (4) cubículos dobles – Un (1) sofá de tres (3) puestos – 30 sillas interlocutoras – 8 sillas giratorias monoconcha – dos (2) revisteros – cinco (5) butacos auxiliares – un (1) mueble móvil de recolección de libros – un (1) tablero móvil – un (1) mueble de almacenamiento biblioteca	UND	6	$ 25.737.065,00	$ 154.422.390,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
4.1.2	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	48	$ 5.800.000,00	$ 278.400.000,00
4.1.3	Dotación de libros	Dotación de libros, didácticos, de literatura, pedagogía y preparación complementaria para los estudiantes (anexa listada de la descripción Mínima de textos que debe contener esa dotación.	UND	6	$ 128.000.000,00	$ 768.000.000,00
4.1.4	Aire acondicionado	Aire acondicionado tipo piso techo de 5 toneladas o 60.000 btu, incluye instalación	UND	12	$ 15.000.000,00	$ 180.000.000,00
4.2 DOTAR BIBLIOTECA ESCOLAR REGION 3						**$ 1.418.809.728,00**
4.2.1	129 Biblioteca para 40 usuarios – Configuración 2	Diez (10) módulos de Biblioteca de 1.30 Mts – Diez (10) mesas trapezoidales – cuatro (4) cubículos dobles – Un (1) sofá de tres (3) puestos – 30 sillas interlocutoras – 8 sillas giratorias monoconcha – dos (2) revisteros – cinco (5) butacos auxiliares – un (1) mueble móvil de recolección de libros – un (1) tablero móvil – un (1) mueble de almacenamiento biblioteca	UND	6	$ 32.068.288,00	$ 192.409.728,00
4.2.2	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	48	$ 5.800.000,00	$ 278.400.000,00
4.2.3	Dotación de libros	Dotación de libros, didácticos, de literatura, pedagogía y preparación complementaria para los estudiantes (anexa listado de la descripción Mínima de textos que debe contener esa dotación.	UND	6	$ 128.000.000,00	$ 768.000.000,00
4.4.4	Aire acondicionado	Aire acondicionado tipo piso techo de 5 toneladas o 60.000 btu, incluye instalación	UND	12	$ 15.000.000,00	$ 180.000.000,00
SUBTOTAL BIBLIOTECA						**$ 2.799.632.118,00**

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
5.1 DOTAR AULA DE BILINGÜISMO REGION 2						**$ 293.915.400,00**
5.1.1	131 Bilingüismo para 40 usuarios	Seis (6) estantes de bilingüismo – un (1) revistero – dos (2) tableros móviles – un (1) mueble de almacenamiento bilingüismo – un (1) tándem de canecas – 24 sillas giratorias monoconcha con niveladores – ocho (8) mesas modulares – tres (3) biombos divisorios – un (1) tablero marcador borrable – dos (2) mesas de trabajo bilingüismo – ocho (8) sillas interlocutoras – dos (2) sofás de tres (3) puestos - un (1) tablero móvil	UND	6	$ 29.185.900,00	$ 175.115.400,00
5.1.2	Equipo móvil de tecnología	un (1) mueble móvil para equipo tecnológico, un computador todo en uno (ficha técnica igual equipos de bibliotecas), video de beam, un Telón Proyecciones, un sistema de sonido (compuesto por PARLANTE Z607 5.1 Logitech Potencia 80W Subwoofer 25W Bluetooth/Plug3.5mm/RCA/SD/USB/Radio FM Control Remoto Garantía 2Años-NEGRO)	UND	6	$ 19.800.000,00	$ 118.800.000,00
5.2 DOTAR AULA DE BILINGÜISMO REGION 3						**$ 339.250.332,00**
5.2.1	131 Bilingüismo para 40 usuarios	Seis (6) estantes de bilingüismo – un (1) revistero – dos (2) tableros móviles – un (1) mueble de almacenamiento bilingüismo – un (1) tándem de canecas – 24 sillas giratorias monoconcha con niveladores – ocho (8) mesas modulares – tres (3) biombos divisorios – un (1) tablero marcador borrable – dos (2) mesas de trabajo bilingüismo – ocho (8) sillas interlocutoras – dos (2) sofás de tres (3) puestos - un (1) tablero móvil	UND	6	$ 36.741.722,00	$ 220.450.332,00
5.2.2	Equipo móvil de tecnología	un (1) mueble móvil para equipo tecnológico, un computador todo en uno (ficha técnica igual equipos de bibliotecas), video de beam, un Telón Proyecciones, un sistema de sonido (compuesto por PARLANTE Z607 5.1 Logitech Potencia 80W Subwoofer 25W Bluetooth/Plug3.5mm/RCA/SD/USB/Radio FM Control Remoto Garantía 2Años-NEGRO)	UND	6	$ 19.800.000,00	$ 118.800.000,00
SUBTOTAL BILINGÜISMO						**$ 633.165.732,00**
6.1 DOTAR COMEDOR COCINA 24 AULAS REGION 2						**$ 501.434.756,00**
6.1.1	236 Comedor – cocina 24 aulas	40 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos	UND	6	$ 42.602.072,00	$ 255.612.432,00
6.1.2	Nevera de 512 litros o 20 pies	Capacidad de 20 pies cúbicos, volumen 512 L, capacidad frigorífica 1948 Btu/h, potencia de 402W, control de temperatura electrónico, tipo de descongelación automático, gas refrigerante 134ª, sistema de enfriamiento aire forzado, iluminador interior LED, 2 rodachinas traseras y 2 niveladores frontales, cuatro parillas, una puerta tipo batiente, piso interior en acero inoxidable.	UND	6	$ 2.985.215,00	$ 17.911.290,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6.1.3	Refrigerador vertical de 1100 Litros a 1500 litros	Paneles exteriores e interiores de acero inoxidable, aislación de poliuretano de alta densidad la nevera debe tener una capacidad máxima de 1500 litros. Debe contar con rejillas en acero inoxidable de fácil remoción y ajuste en el interior de la nevera. se pueden validar aquellas rejillas que son laminas perforadas que permitan la circulación del aire frio entre ellas. La nevera debe ser 100% nueva no remanufacturada. Nevera industrial, para refrigeración de alimentos con temperaturas entre los 0° C a los – 23° C y 25° C, con control de temperaturas controlado por reloj digital e indicador de temperatura interna del equipo. Debe ser no Frost y que no genere acumulación de hielo en sus partes	UND	6	$ 19.110.000,00	$ 114.660.000,00
6.1.4	Licuadora no industrial	Licuadora no industrial capacidad 1,54 litros	UND	6	$ 240.420,00	$ 1.442.520,00
6.1.5	Licuadora industrial 4 Litros	Capacidad 4Lt, construida en acero inoxidable, calibre 18 antiácido, especial para alimentos motor de un (1) HP sistema basculante, vaso en acero inoxidable, sello mecánico de 110 Voltios.	UND	6	$ 1.492.607,00	$ 8.955.642,00
6.1.6	Balanza para alimentos	Mecánica: Balanza mecánica de reloj de mostrador, capacidad máxima de 25 L, doble cara, estructura en acero fundido, aro central en lamina con terminada pintura al horno, caratulas litografiadas, boceles en aluminio, herrajes internos en acero templado, Piñón y cremallera fresados, plato galvanizado	UND	6	$ 570.997,00	$ 3.425.982,00
6.1.7	Termómetro para alimentos	Termómetro de punzón análogo o digital para temperatura caliente.	UND	6	$ 70.122,00	$ 420.732,00
6.1.8	Balde 10 - 14 Litros	Blade Plástico	UND	12	$ 12.321,00	$ 147.852,00
6.1.9	Bandeja plástica	Bandeja Grande	UND	18	$ 24.042,00	$ 432.756,00
6.1.10	Caldero	Calderos Industriales 40x40 – 49 A 51 Litros	UND	12	$ 205.358,00	$ 2.464.296,00
6.1.11	Canastilla plástica	Canasta Plástica Pared Perforada	UND	24	$ 34.059,00	$ 817.416,00
6.1.12	Colador Verduras	Colador Verduras	UND	12	$ 54.094,00	$ 649.128,00
6.1.13	Olleta	Olleta 3 Litros	UND	12	$ 28.049,00	$ 336.588,00
6.1.14	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	UND	12	$ 28.049,00	$ 336.588,00
6.1.15	Cucharon En Acero Inoxidable	Cucharon En Acero Inoxidable	UND	18	$ 30.052,00	$ 540.936,00
6.1.16	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	UND	18	$ 74.129,00	$ 1.334.322,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6.1.17	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	UND	12	$ 34.059,00	$ 408.708,00
6.1.18	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	UND	6	$ 55.096,00	$ 330.576,00
6.1.19	Jarra 3 Litros	Jarra 3 Litros Plástica	UND	24	$ 16.528,00	$ 396.672,00
6.1.20	Legumbrera	Legumbrera Plástica	UND	30	$ 16.528,00	$ 495.840,00
6.1.21	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	UND	12	$ 54.695,00	$ 656.340,00
6.1.22	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	UND	18	$ 86.150,00	$ 1.550.700,00
6.1.23	Olla Presión 12 - 14 Litros	Olla Presión 12 - 14 Litros	UND	6	$ 430.752,00	$ 2.584.512,00
6.1.24	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	UND	18	$ 92.161,00	$ 1.658.898,00
6.1.25	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	UND	12	$ 39.068,00	$ 468.816,00
6.1.26	Rallador en acero inoxidable	Rallador en acero inoxidable	UND	12	$ 36.063,00	$ 432.756,00
6.1.27	Tabla Picar Pequeña	Tabla Picar Pequeña	UND	6	$ 24.042,00	$ 144.252,00
6.1.28	Tabla Picar Grande	Tabla Picar Grande	UND	12	$ 37.064,00	$ 444.768,00
6.1.29	Tenedor de mesa	Tenedor de mesa	UND	2066	$ 4.808,00	$ 9.933.328,00
6.1.30	cuchara sopera	Cuchara sopera	UND	2066	$ 4.808,00	$ 9.933.328,00
6.1.31	Plato Pando Grande	Plato Pando Grande Melamina	UND	2066	$ 7.813,00	$ 16.141.658,00
6.1.32	Plato Hondo	Plato Hondo Melamina	UND	2066	$ 6.611,00	$ 13.658.326,00
6.1.33	Vaso	Vaso Melamina	UND	2066	$ 5.108,00	$ 10.553.128,00
6.1.34	237 Puesto de comedor	Ocho (8) sillas cafetería – auditorio. Una (1) mesa de cafetería plegable.	UND	22	$ 1.006.985,00	$ 22.153.670,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6.2 DOTAR COMEDOR COCINA 24 AULAS REGION 3						**$ 502.606.536,00**
6.2.1	236 Comedor – cocina 24 aulas	40 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos	UND	5	$ 51.581.147,00	$ 257.905.735,00
6.2.2	Nevera de 512 litros o 19 pies	Capacidad de 20 pies cúbicos, volumen 512 L, capacidad frigorífica 1948 Btu/h, potencia de 402W, control de temperatura electrónico, tipo de descongelación automático, gas refrigerante 134ª, sistema de enfriamiento aire forzado, iluminador interior LED, 2 rodachinas traseras y 2 niveladores frontales, cuatro parillas, una puerta tipo batiente, piso interior en acero inoxidable.	UND	5	$ 2.985.215,00	$ 14.926.075,00
6.2.3	Refrigerador vertical de 1100 Litros a 1500 litros	Paneles exteriores e interiores de acero inoxidable, aislación de poliuretano de alta densidad la nevera debe tener una capacidad máxima de 1500 litros. Debe contar con rejillas en acero inoxidable de fácil remoción y ajuste en el interior de la nevera. se pueden validar aquellas rejillas que son laminas perforadas que permitan la circulación del aire frio entre ellas. La nevera debe ser 100% nueva no remanufacturada. Nevera industrial, para refrigeración de alimentos con temperaturas entre los 0° C a los – 23° C y 25° C, con control de temperaturas controlado por reloj digital e indicador de temperatura interna del equipo. Debe ser no Frost y que no genere acumulación de hielo en sus partes	UND	5	$ 19.110.000,00	$ 95.550.000,00
6.2.4	Licuadora no industrial	Licuadora no industrial capacidad 1,54 litros	UND	5	$ 240.420,00	$ 1.202.100,00
6.2.5	Licuadora industrial 4 Litros	Capacidad 4Lt, construida en acero inoxidable, calibre 18 antiácido, especial para alimentos motor de un (1) HP sistema basculante, vaso en acero inoxidable, sello mecánico de 110 Voltios.	UND	5	$ 1.492.607,00	$ 7.463.035,00
6.2.6	Balanza para alimentos	Mecánica: Balanza mecánica de reloj de mostrador, capacidad máxima de 25 L, doble cara, estructura en acero fundido, aro central en lamina con terminada pintura al horno, caratulas litografiadas, boceles en aluminio, herrajes internos en acero templado, Piñón y cremallera fresados, plato galvanizado	UND	5	$ 570.997,00	$ 2.854.985,00
6.2.7	Termómetro para alimentos	Termómetro de punzón análogo o digital para temperatura caliente.	UND	5	$ 70.122,00	$ 350.610,00
6.2.8	Balde 10 - 14 Litros	Blade Plástico	UND	12	$ 12.321,00	$ 147.852,00
6.2.9	Bandeja plástica	Bandeja Grande	UND	18	$ 24.042,00	$ 432.756,00
6.2.10	Caldero	Calderos Industriales 40x40 – 49 A 51 Litros	UND	12	$ 205.358,00	$ 2.464.296,00
6.2.11	Canastilla plástica	Canasta Plástica Pared Perforada	UND	24	$ 34.059,00	$ 817.416,00
6.2.12	Colador Verduras	Colador Verduras	UND	12	$ 54.094,00	$ 649.128,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6.2.13	Olleta	Olleta 3 Litros	UND	12	$ 28.049,00	$ 336.588,00
6.2.14	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	UND	12	$ 28.049,00	$ 336.588,00
6.2.15	Cucharon En Acero Inoxidable	Cucharon En Acero Inoxidable	UND	18	$ 30.052,00	$ 540.936,00
6.2.16	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	UND	18	$ 74.129,00	$ 1.334.322,00
6.2.17	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	UND	12	$ 34.059,00	$ 408.708,00
6.2.18	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	UND	6	$ 55.096,00	$ 330.576,00
6.2.19	Jarra 3 Litros	Jarra 3 Litros Plástica	UND	24	$ 16.528,00	$ 396.672,00
6.2.20	Legumbrera	Legumbrera Plástica	UND	30	$ 16.528,00	$ 495.840,00
6.2.21	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	UND	12	$ 54.695,00	$ 656.340,00
6.2.22	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	UND	18	$ 86.150,00	$ 1.550.700,00
6.2.23	Olla Presión 12 - 14 Litros	Olla Presión 12 - 14 Litros	UND	6	$ 430.752,00	$ 2.584.512,00
6.2.24	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	UND	18	$ 92.161,00	$ 1.658.898,00
6.2.25	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	UND	12	$ 39.068,00	$ 468.816,00
6.2.26	Rallador en acero inoxidable	Rallador en acero inoxidable	UND	12	$ 36.063,00	$ 432.756,00
6.2.27	Tabla Picar Pequeña	Tabla Picar Pequeña	UND	6	$ 24.042,00	$ 144.252,00
6.2.28	Tabla Picar Grande	Tabla Picar Grande	UND	12	$ 37.064,00	$ 444.768,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6.2.29	Tenedor de mesa	Tenedor de mesa	UND	1892	$ 4.808,00	$ 9.096.736,00
6.2.30	Cuchara sopera	Cuchara sopera	UND	1892	$ 4.808,00	$ 9.096.736,00
6.2.31	Plato Pando Grande	Plato Pando Grande Melamina	UND	1892	$ 7.813,00	$ 14.782.196,00
6.2.32	Plato Hondo	Plato Hondo Melamina	UND	1892	$ 6.611,00	$ 12.508.012,00
6.2.33	Vaso	Vaso de Melamina	UND	1892	$ 5.108,00	$ 9.664.336,00
6.2.34	237 Puesto de comedor	Ocho (8) sillas cafetería – auditorio. Una (1) mesa de cafetería plegable.	UND	18	$ 1.213.745,00	$ 21.847.410,00
6.2.35	235 Comedor – cocina 12 aulas	20 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos	UND	1	$ 28.725.850,00	$ 28.725.850,00
SUBTOTAL COCINA						**$ 1.004.041.292,00**
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS						**$ 632.435.936,00**
7.1	Balón de Futbol	Futbol Competition No 5 laminado: Estructura laminada al calor, cubierta en PVC, alta retención de aire, buen rebote, resistencia	UND	240	$ 150.000,00	$ 36.000.000,00
7.2	Balón de Microfutbol	Microfútbol professional traditional pu estructura laminada al calor, cubierta en pvc, alta retención de aire, rebote controlado	UND	240	$ 160.280,00	$ 38.467.200,00
7.3	Balones de Baloncesto	Baloncesto competition all star caucho no. 7: construcción vulcanizada, cubierta en caucho, alta retención de aire	UND	240	$ 140.000,00	$ 33.600.000,00
7.4	Balón de Voleibol	Voleibol competition strong: competencia , construcción tipo laminado al calor, cubierta en cuero pu suave, resistencia, mejor agarre, suavidad al toque	UND	240	$ 150.262,00	$ 36.062.880,00
7.5	Balón de Futbol de Sala	Fútbol sala competition laminado: estructura laminada al calor, cubierta en pvc, alta retención de aire, buen rebote, resistencia	UND	240	$ 170.297,00	$ 40.871.280,00
7.6	Aros de Expresión Corporal	Aros de expresión corporal grandes o aro ula ula grande en plástico.	UND	340	$ 7.412,00	$ 2.520.080,00
7.7	Lazo Infantil	Lazos infantiles para saltar, mango madera talla S	UND	240	$ 22.038,00	$ 5.289.120,00
7.8	Malla de Voleibol	Malla de voleibol Nylon 3 con guaya de acero	UND	24	$ 661.155,00	$ 15.867.720,00
7.9	Malla de Futbol	Mallas de futbol No 5 Incluye mallas para arcos de microfutbol medidas oficiales color blanco medidas 3mtsx2mtsx60cmsx90cms	UND	48	$ 284.496,00	$ 13.655.808,00
7.10	Mallas Portería Microfutbol	Mallas portería microfutbol No 5	UND	48	$ 240.420,00	$ 11.540.160,00
7.11	Cono	Conos en plástico de 20 cms	UND	360	$ 14.825,00	$ 5.337.000,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
7.12	Colchoneta	Colchoneta fabricada en espuma forrada de medidas 120 x 60 x 5 cms	UND	720	$ 94.164,00	$ 67.798.080,00
7.13	Petos	Petos elaborados en tela con numero en diferentes tallas (baloncesto, futbol, microfutbol, voleibol,	UND	600	$ 25.000,00	$ 15.000.000,00
7.14	Silbato	Silbato Fox	UND	48	$ 25.000,00	$ 1.200.000,00
7.15	Cronometro	Cronometro	UND	48	$ 29.351,00	$ 1.408.848,00
7.16	Uniformes de Fútbol (20 UND)	Uniformes deportivos de futbol: Compuesto de 18 jugadores y 2 arqueros, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias, uniforme de arquero: buso manga larga acolchado en los codos, pantaloneta y medias. Contienen 2 publicidades y numero. Tallas de la S-M-L	UND	48	$ 1.301.000,00	$ 62.448.000,00
7.17	Uniformes de Microfútbol (16 UND)	Uniformes deportivos de microfutbol: Compuesto de 14 jugadores y 2 arqueros, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias, uniforme de arquero: buso manga larga acolchado en los codos, sudadera acolchada y medias. Contienen 2 publicidades y numero. Tallas de la S-M-L	UND	48	$ 1.185.710,00	$ 56.914.080,00
7.18	Uniformes Baloncesto Hombre (12 UND)	Uniformes deportivos de baloncesto para hombres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	48	$ 881.540,00	$ 42.313.920,00
7.19	Uniformes Baloncesto Mujer (12 UND)	Uniformes deportivos de baloncesto para mujeres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	48	$ 881.540,00	$ 42.313.920,00
7.20	Uniformes Voleibol Mujeres (12 UND)	Uniformes deportivos de voleibol para mujeres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	48	$ 881.540,00	$ 42.313.920,00
7.21	Uniformes Voleibol Hombres (12 UND)	Uniformes deportivos de voleibol para hombres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	48	$ 881.540,00	$ 42.313.920,00
7.22	Tula	Tula Balonera Grande Golty 100% Polyester	UND	120	$ 160.000,00	$ 19.200.000,00
8 HERRAMIENTAS DE USO GENERA						**$ 53.317.488,00**
8,1	Tanque contenedor de basura con tapa	Contenedor de basura capacidad 1100 lts con tapa	UND	12	$ 4.443.124,00	$ 53.317.488,00
9 DOTAR AREA DE ENFERMERIA						**$ 87.809.736,00**
9.1	546 Puesto de trabajo administrativo	Un (1) puesto de trabajo estándar. Una (1) silla neumática administrativa. Un (1) archivador pequeño.	UND	8	$ 3.649.902,00	$ 29.199.216,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
9.2	Papelera Administrativa	Papelera Administrativa para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	8	$ 86.315,00	$ 690.520,00
9.3	Camilla o divan	Diván o camilla enfermería estructura fabricada en tubo cold rolled 7/8" calibre 18. Acabados en pintura electrostática horneable de alta resistencia. en espuma de alta densidad, tapizado en cordobán. Medidas: 79 alto cm x 170 largo cm x 60 ancho cm	UND	8	$ 680.000,00	$ 5.440.000,00
9.4	Biombo	Estructura tubular metálica, tela antifluidos, rodachin, pintura electrostática blanca altura: 170 cm ancho total: 125 cm ancho del panel: 65 cm Cantidad de paneles: 2	UND	8	$ 980.000,00	$ 7.840.000,00
9.5	Escalerilla dos pasos	Grada o escabel de dos pasos. estructura en tubo de acero. pasos con anti-resbalante en semi-cuero. estructura tubular metálica de 7/8".	UND	8	$ 140.000,00	$ 1.120.000,00
9.6	Botiquín Tipo B	Botiquín tipo b dotado con gabinete, de 120 de altura x 40 de ancho x 30 de fondo 1. gasas limpias paquete x 100 cantidad 1. gasas estériles paquete por 3 cantidad 10 apósito ó compresas no estériles unidad cantidad 4 esparadrapo de tela rollo 4" unidad cantidad 2 baja lenguas paquete por 20 cantidad 2 venda elástica 2 x 5 yardas unidad cantidad 2 venda elástica 3 x 5 yardas unidad cantidad 2 venda elástica 5 x 5 yardas unidad cantidad 2 venda de algodón 3 x 5 yardas unidad cantidad 2 venda de algodón 5 x 5 yardas unidad cantidad 2 (jabón quirúrgico) galón cantidad 1 solución salina 250 cc ó 500 cc unidad cantidad 5 . guantes de látex para examen caja por 100 cantidad 1 termómetro de mercurio ó digital unidad cantidad 1 alcohol botellas 3 tijeras unidad cantidad 1 linterna unidad cantidad 1 pilas de repuesto par cantidad 4 tabla espinal larga unidad cantidad 1 collar cervical adulto unidad cantidad 2 inmovilizadores ó férula miembros superiores (adulto) unidad cantidad 1 inmovilizadores ó férula miembros inferiores (adulto) unidad cantidad 1 vasos desechables paquete por 25 cantidad 1 asa tabletas por 100 mg sobre por 10 cantidad 1	UND	8	$ 1.600.000,00	$ 12.800.000,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
9.7	Tensiómetro	Portátil y manual tipo aneroide. • incluye estetoscopio ultraliviano de una cabeza. • manómetro y bomba de alta calidad calibrado a 300 hg. • incluye bolsa en vinilo para guardar. • dial fluorescente para facilitar su lectura en condiciones de poca luz. • brazalete ajustable con velcro y gancho.	UND	16	$ 490.000,00	$ 7.840.000,00
9.8	Glucómetro	El medidor de glucosa le ayuda a entender claramente sus resultados de glucosa en sangre. cuenta con tecnología colorsure™, que mediante indicador de colores visual muestra al instante si el nivel de glucosa en la sangre está dentro o fuera de los rangos recomendados, diseñado para dispositivos móviles, enlazando los resultados y permitiendo tener un control integral diario de su diabetes. cumple con los estándares iso 15197:2013.	UND	16	$ 240.000,00	$ 3.840.000,00
9.9	Fonendoscopio	Longitud: 69 cm peso: 150 gr diámetro del diafragma: adulto 4.3 cm pediátrico 3.3 cm, doble campana, manguera reforzada.	UND	16	$ 240.000,00	$ 3.840.000,00
9.10	Peso	Bascula mecánica - análoga (pesa únicamente en kg.) 160 kg. trabajo pesado - base cromada y plataforma para trabajo pesado. - plataforma texturizada antideslizante. - caratula o plato grande para mayor estabilidad especificaciones técnicas: - capacidad de peso: 160 kilos - pantalla de fácil lectura. - plataforma extra grande. - resolución 1 kg. - perilla de ajuste de medida a cero.	UND	8	$ 400.000,00	$ 3.200.000,00
9.11	Juego de Tarros Acero	Juego de tarros en acero inoxidable (enfermería) (2 und)tarros algodoneros en acero inoxidable calibre 18 dimensiones aproximadas : 1 litro de 10 x 16 cms 2 litros de 12 x 20 cms	UND	16	$ 340.000,00	$ 5.440.000,00
9.12	Tabla Inmovilizadora	Tabla espinal para emergencias tabla espinal: elaborada en pehd (polietileno de alta densidad) dimensiones aproximadas: ancho: 45cm alto: 183cm espesor: 7cm peso: 7kg con soporte e instalación	UND	8	$ 680.000,00	$ 5.440.000,00
9.13	Juego de Inmovilizadores	Kit férulas inmovilizadoras x 5 piezas, cuello, brazo, antebrazo, pierna, tobillo	UND	8	$ 140.000,00	$ 1.120.000,00
					Subtotal	**$ 15.377.354.733,00**
					Valor Exento	**$ 1.536.000.000,00**
					IVA	**$ 2.921.697.399,27**
						$ 19.835.052.132,27

5. DISTRIBUCIÓN DE INSTITUCIONES BENEFICIARIAS

A continuación, se relaciona la distribución de las Instituciones Educativas Beneficiarias:

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
DOTACIÓN DE AULAS REGIÓN 2																		
123 Aulas de preescolar	8 juegos de puesto de trabajo preescolar, cada juego compuesto por una (1) mesa preescolar y tres (3) sillas de preescolar – dos (2) mesas auxiliares preescolar – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –dos (2) muebles de almacenamiento	UND	**20**	5	0	0	0	0	5	0	4	0	6	0	0	**20**	**0**	**20**
124 Aulas de primaria	40 juegos de puesto de trabajo primaria, cada juego compuesto por una (1) mesa primaria y una (1) silla primaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –un (1) mueble de almacenamiento	UND	**16**	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	**16**	**0**	**16**
125 Aulas de secundaria	40 juegos de puesto de trabajo secundaria, cada juego compuesto por una (1) mesa secundaria y una (1) silla secundaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para Marcador borrable –un (1) mueble de almacenamiento	UND	**106**	14	0	0	0	0	16	20	24	20	12	0	0	**106**	**0**	**106**
DOTACIÓN DE AULAS REGIÓN 3																		
123 Aulas de preescolar	8 juegos de puesto de trabajo preescolar, cada juego compuesto por una (1) mesa preescolar y tres (3) sillas de preescolar – dos (2) mesas auxiliares preescolar – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –dos (2) muebles de almacenamiento	UND	**11**	0	0	5	0	6	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**11**	**11**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
124 Aulas de primaria	40 juegos de puesto de trabajo primaria, cada juego compuesto por una (1) mesa primaria y una (1) silla primaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –un (1) mueble de almacenamiento	UND	**11**	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**11**	**11**
125 Aulas de secundaria	40 juegos de puesto de trabajo secundaria, cada juego compuesto por una (1) mesa secundaria y una (1) silla secundaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –un (1) mueble de almacenamiento	UND	**115**	0	24	9	24	16	0	0	0	0	0	24	18	**0**	**115**	**115**
DOTACIÓN AREAS ADMINISTRATIVAS REGIÓN 2																		
543 Oficinas administrativas	Un (1) puesto de oficina abierta – una (1) silla operativa con contacto permanente – un (1) archivador pequeño – una (1) papelera.	UND	**18**	3	0	0	0	0	3	3	3	3	3	0	0	**18**	**0**	**18**
546 Puesto de trabajo administrativo	Un (1) puesto de trabajo estándar. Una (1) silla neumática administrativa. Un (1) archivador Pequeño.	UND	**14**	2	0	0	0	0	2	3	3	2	2	0	0	**14**	**0**	**14**
Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	**14**	2	0	0	0	0	2	3	3	2	2	0	0	**14**	**0**	**14**
Tándem de Espera	Son tres (3) sillas para usar en áreas exteriores y salas de espera.	UND	**32**	5	0	0	0	0	5	6	6	5	5	0	0	**32**	**0**	**32**
Silla Interlocutora Recepción	Es una (1) silla para usar en el área de atención.	UND	**64**	10	0	0	0	0	10	12	12	10	10	0	0	**64**	**0**	**64**
Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	**32**	5	0	0	0	0	5	6	6	5	5	0	0	**32**	**0**	**32**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	**32**	5	0	0	0	0	5	6	6	5	5	0	0	**32**	**0**	**32**
Gabinete Aéreo	Gabinete aéreo metálico horizontal para oficina de 60cm de frente x 40 cm de alto x 40 cm de fondo, con cuerpo fabricado en lamina Cold rolled calibre 22 de uniones en soldadura tipo mig, fijación a pared y frente-tapa en madera lamina melaminica de 15 mm, acoplada con sistema elevadizo mediante mecanismo de brazo de cilindro hidráulico, chapa de seguridad y manija de agarre. Acabados metálicos y recubrimiento en pintura electrostática	UND	**32**	5	0	0	0	0	5	6	6	5	5	0	0	**32**	**0**	**32**
Aire Acondicionado	Aire acondicionado inverter de 220v	UND	**18**	3	0	0	0	0	3	3	3	3	3	0	0	**18**	**0**	**18**
Cartelera Informativa	Cartelera en corcho de 120 cm x 90 cm, corcho de 4 mm, fondo de MDF de 3 mm, marco en aluminio.	UND	**32**	5	0	0	0	0	5	6	6	5	5	0	0	**32**	**0**	**32**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
DOTACIÓN AREAS ADMINISTRATIVAS REGIÓN 3																		
543 Oficinas administrativas	Un (1) puesto de oficina abierta – una (1) silla operativa con contacto permanente – un (1) archivador pequeño – una (1) papelera.	UND	**18**	0	3	3	3	3	0	0	0	0	0	3	3	**0**	**18**	**18**
546 Puesto de trabajo administrativo	Un (1) puesto de trabajo estándar. Una (1) silla neumática administrativa. Un (1) archivador Pequeño.	UND	**13**	0	2	3	2	2	0	0	0	0	0	2	2	**0**	**13**	**13**
Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	**13**	0	2	3	2	2	0	0	0	0	0	2	2	**0**	**13**	**13**
Tándem de Espera	Son tres (3) sillas para usar en áreas exteriores y salas de espera.	UND	**31**	0	5	6	5	5	0	0	0	0	0	5	5	**0**	**31**	**31**
Silla Interlocutora Recepción	Es una (1) silla para usar en el área de atención.	UND	**62**	0	10	12	10	10	0	0	0	0	0	10	10	**0**	**62**	**62**
Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	**31**	0	5	6	5	5	0	0	0	0	0	5	5	**0**	**31**	**31**
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro	UND	**31**	0	5	6	5	5	0	0	0	0	0	5	5	**0**	**31**	**31**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
	Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año																	
Gabinete Aéreo	Gabinete aéreo metálico horizontal para oficina de 60cm de frente x 40 cm de alto x 40 cm de fondo, con cuerpo fabricado en lamina Cold rolled calibre 22 de uniones en soldadura tipo mig, fijación a pared y frente-tapa en madera lamina melaminica de 15 mm, acoplada con sistema elevadizo mediante mecanismo de brazo de cilindro hidráulico, chapa de seguridad y manija de agarre. Acabados metálicos y recubrimiento en pintura electrostática	UND	**31**	0	5	6	5	5	0	0	0	0	0	5	5	**0**	**31**	**31**
Aire Acondicionado	Aire Acondicionado inverter de 220 v	UND	**18**	0	3	3	3	3	0	0	0	0	0	3	3	**0**	**18**	**18**
Cartelera Informativa	Cartelera en corcho de 120 cm x 90 cm, corcho de 4 mm, fondo de MDF de 3 mm, marco en aluminio.	UND	**31**	0	5	6	5	5	0	0	0	0	0	5	5	**0**	**31**	**31**
DOTAR OFICINA DE RECTORIA REGION 2																		
544 Puesto rectoría	Un (1) escritorio atención rectoría – una (1) silla de contacto permanente con brazos – un (1) archivador pequeño – un (1) mueble para pc rectoría – una (1) mesa de juntas – seis (6) sillas interlocutoras rectoría.	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Silla Interlocutora Tapizada Rectoría	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
	Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año																	
Silla Interlocutora Tapizada Rectoría Sala de Juntas	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	**36**	6	0	0	0	0	6	6	6	6	6	0	0	**36**	**0**	**36**
Mesa de Juntas Rectoría	Anexo, especificaciones técnicas manual de dotaciones - Ministerio de Educación Nacional	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Aire Acondicionado	Aire acondicionado inverter 220v	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
DOTAR OFICINA DE RECTORIA REGION 3																		
544 Puesto rectoría	Un (1) escritorio atención rectoría – una (1) silla de contacto permanente con brazos – un (1) archivador pequeño – un (1) mueble para pc rectoría – una (1) mesa de juntas – seis (6) sillas interlocutoras rectoría.	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Silla Interlocutora Tapizada Rectoría	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	**12**	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	2	2	**0**	**12**	**12**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Silla Interlocutora Tapizada Rectoría Sala de Juntas	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	**36**	0	6	6	6	6	0	0	0	0	0	6	6	**0**	**36**	**36**
Mesa de Juntas Rectoría	Anexo, especificaciones técnicas manual de dotaciones - Ministerio de Educación Nacional	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Aire Acondicionado	Aire acondicionado inverter btu,220v	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
DOTAR SALA DE PROFESORES REGION 2																		
133 Sala docente 12 aulas	Dos (2) mesas de juntas docentes – doce (12) sillas interlocutoras – dos (2) tableros móviles – dos (2) cuerpos de diez (10) casilleros docentes – cuatro (4) cubículos dobles – ocho (8) sillas giratorias monoconcha – cuatro (4) papeleras	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Cubículo doble de Trabajo - Docente	Es un (1) cubículo doble de trabajo para biblioteca.	UND	**82**	16	0	0	0	0	26	6	6	8	20	0	0	**82**	**0**	**82**
Silla Giratoria Monoconcha Docente	Es una (1) silla para usar en sala docente.	UND	**164**	32		0			52	12	12	16	40	0	0	**164**	**0**	**164**
Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	**82**	16	0	0	0	0	26	6	6	8	20	0	0	**82**	**0**	**82**
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	**150**	30	0	0	0	0	30	20	20	20	30	0	0	**150**	**0**	**150**
Video Beam	Proyector ultrabrillante de 3.400-lúmenes ofrece imágenes vibrantes y muy reales con el mejor Brillo de Color y una resolución nativa XGA.	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Telón Proyector de vídeo	Telón O Pantalla 180x180 Para Proyección	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
DOTAR SALA DE PROFESORES REGION 3																		
133 Sala docente 12 aulas	Dos (2) mesas de juntas docentes – doce (12) sillas interlocutoras – dos (2) tableros móviles – dos (2) cuerpos de diez (10) casilleros docentes – cuatro (4) cubículos dobles – ocho (8) sillas giratorias monoconcha – cuatro (4) papeleras	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Cubículo doble de Trabajo - Docente	Es un (1) cubículo doble de trabajo para biblioteca.	UND	**84**	0	25	11	13	10	0	0	0	0	0	11	14	**0**	**84**	**84**
Silla Giratoria Monoconcha Docente	Es una (1) silla para usar en sala docente.	UND	**168**	0	50	22	26	20	0	0	0	0	0	22	28	**0**	**168**	**168**
Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	**84**	0	25	11	13	10	0	0	0	0	0	11	14	**0**	**84**	**84**
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	**140**	0	30	20	20	20	0	0	0	0	0	20	30	**0**	**140**	**140**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Video Beam	Proyector ultrabrillante de 3.400-lúmenes ofrece imágenes vibrantes y muy reales con el mejor Brillo de Color y una resolución nativa XGA.	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Telón Proyector de vídeo	Telón O Pantalla 180x180 Para Proyección	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
DOTAR AULA TIM REGION 2																		
126 Aula TIM para 40 usuarios	Siete (7) mesas modulares para tres (3) alumnos – cuarenta (40) sillas giratorias monoconcha – siete (7) mesas modulares con multitoma retráctil para tres (3) alumnos – un (1) tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – dos (2) tableros móviles - ocho (8) muebles de contenidos TIM – dos (2) muebles de almacenamiento aula TIM	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Juego Puesto de Docente (Mesa y Silla)	Una (1) silla puesto de trabajo docente. Una (1) mesa puesto docente.	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro	UND	**84**	14	0	0	0	0	14	14	14	14	14	0	0	**84**	**0**	**84**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
	Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año																	
DOTAR AULA TIM REGION 3																		
126 Aula TIM para 40 usuarios	Siete (7) mesas modulares para tres (3) alumnos – cuarenta (40) sillas giratorias monoconcha – siete (7) mesas modulares con multitoma retráctil para tres (3) alumnos – un (1) tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – dos (2) tableros móviles - ocho (8) muebles de contenidos TIM – dos (2) muebles de almacenamiento aula TIM	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Juego Puesto de Docente (Mesa y Silla)	Una (1) silla puesto de trabajo docente. Una (1) mesa puesto docente.	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	**84**	0	14	14	14	14	0	0	0	0	0	14	14	**0**	**84**	**84**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
DOTAR LABORATORIO DE QUIMICA Y DE FÍSICA REGION 2																		
128 Laboratorio integrado de física – química para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio física y química – cuarenta (40) butacos para laboratorio física y química – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio física y química – un (1) tablero para marcador borrable	UND	**8**	2	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	**8**	**0**	**8**
Equipo Laboratorio Móvil de Química	EQUIPO LABORATORIO MÓVIL DE QUÍMICA GENERAL AVANZADO EN MUEBLE CON RODACHINES. En mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines de alto impacto para facilitar su desplazamiento entre aulas. Con más de 250 elementos sin incluir reactivos. Con manual guía de experimentación con más de 90 prácticas con énfasis en temáticas tales como las reacciones químicas, la seguridad en el laboratorio, los sistemas de unidades, la óxido-reducción, la estequiometría, la electroquímica, la extracción de aceites y fragancias, la electrólisis, entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. (Con kit de 100 REACTIVOS)	UND	**8**	2	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	**8**	**0**	**8**
Equipo Integral de Físicas Avanzado con 8 Módulos de Áreas de Física	Cada módulo con su propio manual y fotografías de todas las prácticas. En mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines. Calorimetría, Mecánica con Aros de Muller, Mesa de Fuerzas, Electricidad, Magnetismo y Electrónica, Óptica, Acústica e Hidráulica	UND	**8**	2	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	**8**	**0**	**8**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Colección láminas de Química	Lámina Modelos Atómicos, Lámina División celular Mitosis y Meiosis, Láminas grupos funcionales orgánicos, Lámina del diagrama de Aufbau, En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	**16**	4	0	0	0	0	2	2	2	2	4	0	0	**16**	**0**	**16**
Modelo Molecular Universal 86 Piezas ABC	Kit completo de átomos y enlaces de diferentes colores y tamaños para construir moléculas orgánicas e inorgánicas. Incluye soporte, transportador, pinzas y manual con la teoría TRePEV.	UND	**16**	4	0	0	0	0	2	2	2	2	4	0	0	**16**	**0**	**16**
Balanza Triple Brazo 2610 g OWEIGHT	Para pesando sólidos y líquidos. Con platillo superior con la durabilidad y versatilidad suficientes para adecuarse a una gran variedad de aplicaciones de laboratorio. Características principales: · Resorte de compensación de ajuste de «cero». · Juego de pesas 2000 gramos Capacidad y Sensibilidad Con pesas. 2610 g. / 0,1 g. Sin pesas. 610 g. / 0,1 g.	UND	**16**	4	0	0	0	0	2	2	2	2	4	0	0	**16**	**0**	**16**
Equipo de Cubeta de Ondas con Sistema de Proyección LED	SISTEMA MODULAR YA ENSAMBLADO. Solo requiere abrirlo, conectar los elementos y empezar a experimentar. Con Estroboscopio Electrónico CON SISTEMA DE PROYECCIÓN LED En estuche de madera tríplex	UND	**8**	2	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	**8**	**0**	**8**
Equipo de Caída Libre	EQUIPO DE CAÍDA LIBRE En estuche de madera tríplex con agarraderas y chapa de seguridad. En su interior los elementos van alojados en espuma gris de alta densidad.	UND	**8**	2	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	**8**	**0**	**8**
Modelo de Dínamo	AC DC	UND	**16**	4	0	0	0	0	2	2	2	2	4	0	0	**16**	**0**	**16**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
DOTAR LABORATORIO DE QUIMICA Y DE FÍSICA REGION 2																		
128 Laboratorio integrado de física – química para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio física y química – cuarenta (40) butacos para laboratorio física y química – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio física y química – un (1) tablero para marcador borrable	UND	**7**	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**7**	**7**
Equipo Laboratorio Móvil de Química	EQUIPO LABORATORIO MÓVIL DE QUÍMICA GENERAL AVANZADO EN MUEBLE CON RODACHINES. En mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines de alto impacto para facilitar su desplazamiento entre aulas. Con más de 250 elementos sin incluir reactivos. Con manual guía de experimentación con más de 90 prácticas con énfasis en temáticas tales como las reacciones químicas, la seguridad en el laboratorio, los sistemas de unidades, la óxido-reducción, la estequiometría, la electroquímica, la extracción de aceites y fragancias, la electrólisis, entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. (Con kit de 100 REACTIVOS)	UND	**7**	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**7**	**7**
Equipo Integral de Físicas Avanzado con 8 Módulos de Áreas de Física	Cada módulo con su propio manual y fotografías de todas las prácticas. En mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines. Calorimetría, Mecánica con Aros de Muller, Mesa de Fuerzas, Electricidad, Magnetismo y Electrónica, Óptica, Acústica e Hidráulica	UND	**7**	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**7**	**7**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Colección láminas de Química	Lámina Modelos Atómicos, Lámina División celular Mitosis y Meiosis, Láminas grupos funcionales orgánicos, Lámina del diagrama de Aufbau, En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	**14**	0	2	2	4	2	0	0	0	0	0	2	2	**0**	**14**	**14**
Modelo Molecular Universal 86 Piezas ABC	Kit completo de átomos y enlaces de diferentes colores y tamaños para construir moléculas orgánicas e inorgánicas. Incluye soporte, transportador, pinzas y manual con la teoría TRePEV.	UND	**14**	0	2	2	4	2	0	0	0	0	0	2	2	**0**	**14**	**14**
Balanza Triple Brazo 2610 g OWEIGHT	Para pesando sólidos y líquidos. Con platillo superior con la durabilidad y versatilidad suficientes para adecuarse a una gran variedad de aplicaciones de laboratorio. Características principales: · Resorte de compensación de ajuste de «cero». · Juego de pesas 2000 gramos Capacidad y Sensibilidad Con pesas. 2610 g. / 0,1 g. Sin pesas. 610 g. / 0,1 g.	UND	**14**	0	2	2	4	2	0	0	0	0	0	2	2	**0**	**14**	**14**
Equipo de Cubeta de Ondas con Sistema de Proyección LED	SISTEMA MODULAR YA ENSAMBLADO. Solo requiere abrirlo, conectar los elementos y empezar a experimentar. Con Estroboscopio Electrónico CON SISTEMA DE PROYECCIÓN LED En estuche de madera tríplex	UND	**7**	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**7**	**7**
Equipo de Caída Libre	EQUIPO DE CAÍDA LIBRE En estuche de madera tríplex con agarraderas y chapa de seguridad. En su interior los elementos van alojados en espuma gris de alta densidad.	UND	**7**	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**7**	**7**
Modelo de Dínamo	AC DC	UND	**14**	0	2	2	4	2	0	0	0	0	0	2	2	**0**	**14**	**14**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 2																		
127 Laboratorio de ciencias y artes primarias para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio ciencias primaria – cuarenta (40) butacos para laboratorio ciencias primaria – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles laboratorios – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio – un (1) tablero para marcador borrable	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Laboratorio Modular de Biología	En caja de madera tríplex con 3 compartimientos y en el interior de los cajones con espuma gris de alta densidad para alojar y proteger los elementos. Con agarradera y chapa de seguridad. Con manual guía de experimentación con más de 50 prácticas con énfasis en temáticas tales como la microscopía, microbiología, botánica, zoología y anatomía entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. CON KIT DE 31 REACTIVOS. Las etiquetas de los reactivos muestran toda la información necesaria para la identificación del producto tal como nombre, denominación de la calidad, fórmula y peso molecular, sinónimos, riesgos específicos, pictogramas y referente a cada uno en particular lote de fabricación y fecha de vencimiento.	UND	**8**	2	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	**8**	**0**	**8**
Kit de Microscopía Binocular con Cámara	Incluye Microscopio Binocular metálico y los elementos necesarios para observación y análisis de muestras biológicas (tejidos y células). Con manual de experiencias con fotografías de cada práctica. En estuche plástico de lujo que aloja todos los elementos en espuma de alta densidad. Incluye Cámara Digital DE 5 MP con	UND	**8**	2	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	**8**	**0**	**8**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
	adaptador al ocular que permite digitalizar las imágenes y llevarlas a la pantalla interactiva para poder trabajarlas. En estuche de plástico de lujo en su interior con espuma gris de alta densidad para alojar el contenido.																	
Esqueleto Humano Tamaño Natural	Esqueleto articulado de plástico adulto de tamaño natural, ideal para la enseñanza de los fundamentos de la anatomía humana. Los brazos y las piernas son extraíbles para su estudio. Con características de los nervios, la arteria vertebral y disco lumbar herniado. El cráneo incluye la quijada movible, corte de la bóveda craneal, líneas de sutura y 3 dientes inferiores desprendibles. Incluye base con ruedas y posibilidad de colgar al techo. De 180 cm de Altura. Base con rodachines. En plástico resistente	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Torso Humano Bisexual Profesional Estándar	Desarmable 40 partes, 85 cm alto - con base, torso, cabeza (2 partes), cerebro, pulmón (4 partes), corazón, tráquea, esófago y aorta descendente, diafragma, estómago, duodeno, páncreas y bazo, intestinos, riñón, hígado y vejiga (2 partes). Montado sobre base de plástico	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Cráneo Humano con Cerebro	Modelo diseñado como ayuda visual para la enseñanza de fisiología. Ayuda a los estudiantes a estudiar la morfología y la construcción del cráneo. Compuesto de 22 piezas de huesos con líneas suturales dentadas marcadas en la parte externa. La bóveda craneal se corta transversalmente para mostrar las estructuras inferiores del cráneo y cerebro seccionado en 8 partes, con movimiento de mandíbula.	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Pelvis Humana Masculina	Este modelo de la sección media de la pelvis humana muestra la posición normal de los órganos genitales masculino con la vejiga y el recto. Mini sección sagital 1: 2 de la pelvis masculina humana, testículo, próstata, modelo anatómico del sistema urinario para la pantalla de enseñanza escolar Ayuda a una mejor comprensión de la estructura de la pelvis humana. Utilizado para la herramienta de enseñanza escolar, pantalla de aprendizaje y coleccionables Gran adición a sus suministros de laboratorio. Material: material de PVC	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Pelvis Humana Femenina	este modelo de sección mediana muestra la posición normal de los órganos genitales femeninos con vejiga y recto en la pelvis femenina. los músculos abdominales y de la pelvis se muestran detallados. fabricado en plástico pvc.	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Corazón Tamaño Natural	Este modelo de corazón muestra la anatomía del corazón humano con ventrículos, aurículas, válvulas, venas y la aorta con gran detalle anatómico. La pared frontal del corazón es extraíble para ver las cámaras y la estructura interna. Fabricado en material plástico de PVC	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Modelo del Oído Aumentado	Modelo anatómico del oído humano aumento 5x modelo 3 Piezas	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Sistema Respiratorio	Este modelo de tamaño natural que se separa en 7 porciones. Los pulmones tienen dos lóbulos desprendibles para mostrar las estructuras internas, el corazón biseca mostrar atrios, ventrículos y las válvulas, la laringe biseca y se muestra el diafragma.	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
Sistema Urogenital Masculino	Material: PVC. Demostrar las características externas del sistema urogenital y las estructuras internas: -Del riñón -La vejiga urinaria -El pene y Los testículos	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Sistema Urogenital Femenino	Material: PVC. Este modelo muestra los riñones, uréteres, vejiga urinaria, útero, accesorios de útero, vagina, membrana de ovario, ligamentos, ligamentos útero etc. Arteria fabricado en plástico PVC.	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Lámina célula animal y vegetal comparadas	En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
Lámina Sistema Circulatorio	Lámina sistema circulatorio. EN MATERIAL plástico, resistente, lavable. Con varilla	UND	**4**	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	**4**	**0**	**4**
LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3																		
127 Laboratorio de ciencias y artes primarias para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio ciencias primaria – cuarenta (40) butacos para laboratorio ciencias primaria – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles laboratorios – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio – un (1) tablero para marcador borrable	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
Laboratorio Modular de Biología	En caja de madera tríplex con 3 compartimientos y en el interior de los cajones con espuma gris de alta densidad para alojar y proteger los elementos. Con agarradera y chapa de seguridad.	UND	**10**	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	**0**	**10**	**10**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA - IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
	Con manual guía de experimentación con más de 50 prácticas con énfasis en temáticas tales como la microscopía, microbiología, botánica, zoología y anatomía entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. CON KIT DE 31 REACTIVOS. Las etiquetas de los reactivos muestran toda la información necesaria para la identificación del producto tal como nombre, denominación de la calidad, fórmula y peso molecular, sinónimos, riesgos específicos, pictogramas y referente a cada uno en particular lote de fabricación y fecha de vencimiento.																	
Kit de Microscopía Binocular con Cámara	Incluye Microscopio Binocular metálico y los elementos necesarios para observación y análisis de muestras biológicas (tejidos y células). Con manual de experiencias con fotografías de cada práctica. En estuche plástico de lujo que aloja todos los elementos en espuma de alta densidad. Incluye Cámara Digital DE 5 MP con adaptador al ocular que permite digitalizar las imágenes y llevarlas a la pantalla interactiva para poder trabajarlas. En estuche de plástico de lujo en su interior con espuma gris de alta densidad para alojar el contenido.	UND	**10**	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	**0**	**10**	**10**
Esqueleto Humano Tamaño Natural	Esqueleto articulado de plástico adulto de tamaño natural, ideal para la enseñanza de los fundamentos de la anatomía humana. Los brazos y las piernas son extraíbles para su estudio. Con características de los nervios, la arteria vertebral y disco lumbar herniado. El cráneo incluye la quijada movible, corte de la bóveda craneal, líneas de sutura y 3	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
	dientes inferiores desprendibles. Incluye base con ruedas y posibilidad de colgar al techo. De 180 cm de Altura. Base con rodachines. En plástico resistente																	
Torso Humano Bisexual Profesional Estándar	Desarmable 40 partes, 85 cm alto - con base, torso, cabeza (2 partes), cerebro, pulmón (4 partes), corazón, tráquea, esófago y aorta descendente, diafragma, estómago, duodeno, páncreas y bazo, intestinos, riñón, hígado y vejiga (2 partes). Montado sobre base de plástico	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
Cráneo Humano con Cerebro	Modelo diseñado como ayuda visual para la enseñanza de fisiología. Ayuda a los estudiantes a estudiar la morfología y la construcción del cráneo. Compuesto de 22 piezas de huesos con líneas suturales dentadas marcadas en la parte externa. La bóveda craneal se corta transversalmente para mostrar las estructuras inferiores del cráneo y cerebro seccionado en 8 partes, con movimiento de mandíbula.	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
Pelvis Humana Masculina	Este modelo de la sección media de la pelvis humana muestra la posición normal de los órganos genitales masculino con la vejiga y el recto. Mini sección sagital 1: 2 de la pelvis masculina humana, testículo, próstata, modelo anatómico del sistema urinario para la pantalla de enseñanza escolar Ayuda a una mejor comprensión de la estructura de la pelvis humana. Utilizado para la herramienta de enseñanza escolar, pantalla de aprendizaje y coleccionables Gran adición a sus suministros de laboratorio. Material: material de PVC	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Pelvis Humana Femenina	Este modelo de sección mediana muestra la posición normal de los órganos genitales femeninos con vejiga y recto en la pelvis femenina. los músculos abdominales y de la pelvis se muestran detallados. fabricado en plástico PVC.	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
Corazón Tamaño Natural	Este modelo de corazón muestra la anatomía del corazón humano con ventrículos, aurículas, válvulas, venas y la aorta con gran detalle anatómico. La pared frontal del corazón es extraíble para ver las cámaras y la estructura interna. Fabricado en material plástico de PVC	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
Modelo del Oído Aumentado	Modelo anatómico del oído humano aumento 5x. 3 Piezas	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
Sistema Respiratorio	Este modelo de tamaño natural que se separa en 7 porciones. Los pulmones tienen dos lóbulos desprendibles para mostrar las estructuras internas, el corazón biseca mostrar atrios, ventrículos y las válvulas, la laringe biseca y se muestra el diafragma.	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
Sistema Urogenital Masculino	Material: PVC. Demostrar las características externas del sistema urogenital y las estructuras internas: -Del riñón -La vejiga urinaria -El pene y Los testículos	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
Sistema Urogenital Femenino	Material: PVC. Este modelo muestra los riñones, uréteres, vejiga urinaria, útero, accesorios de útero, vagina, membrana de ovario, ligamentos,	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
	ligamentos útero etc. Arteria fabricado en plástico PVC.																	
Lámina célula animal y vegetal comparadas	En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
Lámina Sistema Circulatorio	Lámina sistema circulatorio. EN MATERIAL plástico, resistente, lavable. Con varilla	UND	**5**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**5**	**5**
DOTAR BIBLIOTECA REGION 2																		
129 Biblioteca para 40 usuarios – Configuración 2	Diez (10) módulos de Biblioteca de 1.30 Mts – Diez (10) mesas trapezoidales – cuatro (4) cubículos dobles – Un (1) sofá de tres (3) puestos – 30 sillas interlocutoras – 8 sillas giratorias monoconcha – dos (2) revisteros – cinco (5) butacos auxiliares – un (1) mueble móvil de recolección de libros – un (1) tablero móvil – un (1) mueble de almacenamiento biblioteca	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro	UND	**48**	8	0	0	0	0	8	8	8	8	8	0	0	**48**	**0**	**48**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
	Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año																	
Dotación de libros	Dotación de libros, didácticos, de literatura, pedagogía y preparación complementaria para los estudiantes (anexa listado de la descripción Mínima de textos que debe contener esa dotación)	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Aire acondicionado	Aire acondicionado tipo piso techo de 5 toneladas o 60.000 btu, incluye instalación	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
DOTAR BIBLIOTECA REGION3																		
129 Biblioteca para 40 usuarios – Configuración 2	Diez (10) módulos de Biblioteca de 1.30 Mts – Diez (10) mesas trapezoidales – cuatro (4) cubículos dobles – Un (1) sofá de tres (3) puestos – 30 sillas interlocutoras – 8 sillas giratorias monoconcha – dos (2) revisteros – cinco (5) butacos auxiliares – un (1) mueble móvil de recolección de libros – un (1) tablero móvil – un (1) mueble de almacenamiento biblioteca	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro	UND	**48**	0	8	8	8	8	0	0	0	0	0	8	8	**0**	**48**	**48**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
	Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año																	
Dotación de libros	Dotación de libros, didácticos, de literatura, pedagogía y preparación complementaria para los estudiantes (anexa listado de la descripción Mínima de textos que debe contener esa dotación)	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Aire acondicionado	Aire acondicionado tipo piso techo de 5 toneladas o 60000 btu, incluye instalación	UND	**12**	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	2	2	**0**	**12**	**12**
DOTAR BILINGÚISMO REGION 2																		
131 Bilingüismo para 40 usuarios	Seis (6) estantes de bilingüismo – un (1) revistero – dos (2) tableros móviles – un (1) mueble de almacenamiento bilingüismo – un (1) tándem de canecas – 24 sillas giratorias monoconcha con niveladores – ocho (8) mesas modulares – tres (3) biombos divisorios – un (1) tablero marcador borrable – dos (2) mesas de trabajo bilingüismo – ocho (8) sillas interlocutoras – dos (2) sofás de tres (3) puestos - un (1) tablero móvil	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Equipo móvil de tecnología	un (1) mueble móvil para equipo tecnológico, un computador todo en uno (ficha técnica igual equipos de bibliotecas), video de beam, un Telón Proyecciones, un sistema de sonido (compuesto por PARLANTE Z607 5.1 Logitech Potencia 80W Subwoofer 25W Bluetooth/Plug3.5mm/RCA/SD/USB/Radio FM Control Remoto Garantía 2Años-NEGRO)	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
DOTAR BILINGÚISMO REGION 3																		
131 Bilingüismo para 40 usuarios	Seis (6) estantes de bilingüismo – un (1) revistero – dos (2) tableros móviles – un (1) mueble de almacenamiento bilingüismo – un (1) tándem de canecas – 24 sillas giratorias monoconcha con niveladores – ocho (8) mesas modulares – tres (3) biombos divisorios – un (1) tablero marcador borrable – dos (2) mesas de trabajo bilingüismo – ocho (8) sillas interlocutoras – dos (2) sofás de tres (3) puestos - un (1) tablero móvil	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
Equipo móvil de tecnología	un (1) mueble móvil para equipo tecnológico, un computador todo en uno (ficha técnica igual equipos de bibliotecas), video de beam, un Telón Proyecciones, un sistema de sonido (compuesto por PARLANTE Z607 5.1 Logitech Potencia 80W Subwoofer 25W Bluetooth/Plug3.5mm/RCA/SD/USB/Radio FM Control Remoto Garantía 2Años-NEGRO)	UND	**6**	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**6**	**6**
DOTAR COMEDOR REGION 2																		
236 Comedor – cocina 24 aulas	40 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Nevera de 512 litros o 20 pies	Capacidad de 20 pies cúbicos, volumen 512 L, capacidad frigorífica 1948 Btu/h, potencia de 402W, control de temperatura electrónico, tipo de descongelación automático, gas refrigerante 134ª, sistema	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
	de enfriamiento aire forzado, iluminador interior LED, 2 rodachinas traseras y 2 niveladores frontales, cuatro parillas, una puerta tipo batiente, piso interior en acero inoxidable.																	
Refrigerador vertical de 1100 Litros a 1500 litros	Paneles exteriores e interiores de acero inoxidable, aislación de poliuretano de alta densidad la nevera debe tener una capacidad máxima de 1500 litros. Debe contar con rejillas en acero inoxidable de fácil remoción y ajuste en el interior de la nevera. se pueden validar aquellas rejillas que son laminas perforadas que permitan la circulación del aire frio entre ellas. La nevera debe ser 100% nueva no remanufacturada. Nevera industrial, para refrigeración de alimentos con temperaturas entre lo 0° C a los – 23° C y 25° C, con control de temperaturas controlado por reloj digital e indicador de temperatura interna del equipo. Debe ser no Frost y que no genere acumulación de hielo en sus partes	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Licuadora no industrial	Licuadora no industrial capacidad 1,54 litros	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Licuadora industrial 4 Litros	Capacidad 4Lt, construida en acero inoxidable, calibre 18 antiácido, especial para alimentos motor de un (1) HP sistema basculante, vaso en acero inoxidable, sello mecánico de 110 Voltios.	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Balanza para alimentos	mecánica: Balanza mecánica de reloj de mostrador, capacidad máxima de 25 L, doble cara, estructura en acero fundido, aro central en lamina con terminada pintura al horno, caratulas litografiadas, boceles en aluminio, herrajes internos en	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
	acero templado, Piñón y cremallera fresados, plato galvanizado																	
Termómetro para alimentos	Termómetro de punzón análogo o digital para temperatura caliente.	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Balde 10 - 14 Litros	Plástico	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Bandeja plástica	Bandeja Grande	UND	**18**	3	0	0	0	0	3	3	3	3	3	0	0	**18**	**0**	**18**
Caldero	Calderos Industriales 40x40 – 49 A 51 Litros	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Canastilla plástica	Canasta Plástica Pared Perforada	UND	**24**	4	0	0	0	0	4	4	4	4	4	0	0	**24**	**0**	**24**
Colador Verduras	Colador Verduras	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Olleta	Olleta 3 Litros	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Cucharon En Acero Inoxidable	Cucharon En Acero Inoxidable	UND	**18**	3	0	0	0	0	3	3	3	3	3	0	0	**18**	**0**	**18**
Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	UND	**18**	3	0	0	0	0	3	3	3	3	3	0	0	**18**	**0**	**18**
Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Jarra 3 Litros	Plástica	UND	**24**	4	0	0	0	0	4	4	4	4	4	0	0	**24**	**0**	**24**
Legumbrera	Plástica	UND	**30**	5	0	0	0	0	5	5	5	5	5	0	0	**30**	**0**	**30**
Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	UND	**18**	3	0	0	0	0	3	3	3	3	3	0	0	**18**	**0**	**18**
Olla Presión 12 - 14 Litros	Olla Presión 12 - 14 Litros	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**
Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	UND	**18**	3	0	0	0	0	3	3	3	3	3	0	0	**18**	**0**	**18**
Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Rallador en acero inoxidable	Rallador en acero inoxidable	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Tabla Picar Pequeña	Tabla Picar Pequeña	UND	**6**	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	**6**	**0**	**6**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Tabla Picar Grande	Tabla Picar Grande	UND	**12**	2	0	0	0	0	2	2	2	2	2	0	0	**12**	**0**	**12**
Tenedor de mesa	Tenedor de mesa	UND	**2066**	350	0	0	0	0	340	340	336	350	350	0	0	**2066**	**0**	**2066**
Cuchara sopera	cuchara sopera	UND	**2066**	350	0	0	0	0	340	340	336	350	350	0	0	**2066**	**0**	**2066**
Plato Pando Grande	Plato Pando Grande melamina	UND	**2066**	350	0	0	0	0	340	340	336	350	350	0	0	**2066**	**0**	**2066**
Plato hondo	Plato hondo melamina	UND	**2066**	350	0	0	0	0	340	340	336	350	350	0	0	**2066**	**0**	**2066**
Vaso	Vaso de melamina	UND	**2066**	350	0	0	0	0	340	340	336	350	350	0	0	**2066**	**0**	**2066**
237 Puesto de comedor	Ocho (8) sillas cafetería – auditorio. Una (1) mesa de cafetería plegable.	UND	**22**	4	0	0	0	0	4	4	4	4	2	0	0	**22**	**0**	**22**
DOTAR COMEDOR REGION 3																		
236 Comedor – cocina 24 aulas	40 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos	UND	**5**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**5**	**5**
Nevera de 512 litros o 19 pies	Capacidad de 20 pies cúbicos, volumen 512 L, capacidad frigorífica 1948 Btu/h, potencia de 402W, control de temperatura electrónico, tipo de descongelación automático, gas refrigerante 134ª, sistema de enfriamiento aire forzado, iluminador interior LED, 2 rodachinas traseras y 2 niveladores frontales, cuatro parillas, una	UND	**5**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**5**	**5**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA - IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
	puerta tipo batiente, piso interior en acero inoxidable.																	
Refrigerador vertical de 1100 Litros a 1500 litros	Paneles exteriores e interiores de acero inoxidable, aislación de poliuretano de alta densidad la nevera debe tener una capacidad máxima de 1500 litros. Debe contar con rejillas en acero inoxidable de fácil remoción y ajuste en el interior de la nevera. se pueden validar aquellas rejillas que son laminas perforadas que permitan la circulación del aire frio entre ellas. La nevera debe ser 100% nueva no remanufacturada. Nevera industrial, para refrigeración de alimentos con temperaturas entre lo 0° C a los – 23° C y 25° C, con control de temperaturas controlado por reloj digital e indicador de temperatura interna del equipo. Debe ser no Frost y que no genere acumulación de hielo en sus partes	UND	**5**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**5**	**5**
Licuadora no industrial	Licuadora no industrial capacidad 1,54 litros	UND	**5**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**5**	**5**
Licuadora industrial 4 Litros	Capacidad 4Lt, construida en acero inoxidable, calibre 18 antiácido, especial para alimentos motor de un (1) HP sistema basculante, vaso en acero inoxidable, sello mecánico de 110 Voltios.	UND	**5**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**5**	**5**
Balanza para alimentos	mecánica: Balanza mecánica de reloj de mostrador, capacidad máxima de 25 L, doble cara, estructura en acero fundido, aro central en lamina con terminada pintura al horno, caratulas litografiadas, boceles en aluminio, herrajes internos en acero templado, Piñón y cremallera fresados, plato galvanizado	UND	**5**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**5**	**5**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Termómetro para alimentos	Termómetro de punzón análogo o digital para temperatura caliente.	UND	**5**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**0**	**5**	**5**
Balde 10 - 14 Litros	Plástico	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**20**	**10**	**20**
Bandeja plástica	Bandeja Grande	UND	**18**	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	**3**	**15**	**18**
Caldero	Calderos Industriales 40x40 – 49 A 51 Litros	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**2**	**10**	**12**
Canastilla plástica	Canasta Plástica Pared Perforada	UND	**24**	0	4	4	4	0	0	0	0	0	0	4	4	**4**	**20**	**24**
Colador Verduras	Colador Verduras	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**2**	**10**	**12**
Olleta	Olleta 3 Litros	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**2**	**10**	**12**
Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**2**	**10**	**12**
Cucharon En Acero Inoxidable	Cucharon En Acero Inoxidable	UND	**18**	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	**3**	**15**	**18**
Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	UND	**18**	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	**3**	**15**	**18**
Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**2**	**10**	**12**
Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	UND	**6**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**1**	**5**	**6**

INFORME PARCIAL N° 1
Corte: Del 23 de Noviembre del 2023 al 10 de Junio del 2024
Contrato N° 5008 del 14 de noviembre de 2023
DOTACIÓN PARA MEJORAR EL AMBIENTE ESCOLAR EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS CONSTRUIDOS EN EL MARCO DEL PLAN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - PIE DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Jarra 3 Litros	Plástica	UND	**24**	0	4	4	4	0	0	0	0	0	0	4	4	**4**	**20**	**24**
Legumbrera	Plástica	UND	**30**	0	5	5	5	0	0	0	0	0	0	5	5	**5**	**25**	**30**
Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**2**	**10**	**12**
Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	UND	**18**	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	**3**	**15**	**18**
Olla Presión 12 - 14 Litros	Olla Presión 12 - 14 Litros	UND	**6**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**1**	**5**	**6**
Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	UND	**18**	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	**3**	**15**	**18**
Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**2**	**10**	**12**
Rallador en acero inoxidable	Rallador en acero inoxidable	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**2**	**10**	**12**
Tabla Picar Pequeña	Tabla Picar Pequeña	UND	**6**	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	**1**	**5**	**6**
Tabla Picar Grande	Tabla Picar Grande	UND	**12**	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	**2**	**10**	**12**
Tenedor de mesa	Tenedor de mesa	UND	**1892**	0	350	350	172	0	0	0	0	0	0	350	350	**320**	**1572**	**1892**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Cuchara sopera	cuchara sopera	UND	**1892**	0	350	350	172	0	0	0	0	0	0	350	350	**320**	**1572**	**1892**
Plato Pando Grande	Plato Pando Grande melamina	UND	**1892**	0	350	350	172	0	0	0	0	0	0	350	350	**320**	**1572**	**1892**
Plato Hondo	Plato Hondo melamina	UND	**1892**	0	350	350	172	0	0	0	0	0	0	350	350	**320**	**1572**	**1892**
Vaso	Vaso melamina	UND	**1892**	0	350	350	172	0	0	0	0	0	0	350	350	**320**	**1572**	**1892**
237 Puesto de comedor	Ocho (8) sillas cafetería – auditorio. Una (1) mesa de cafetería plegable.	UND	**18**	0	4	4	2	0	0	0	0	0	0	4	4	**0**	**18**	**18**
235 Comedor – cocina 12 aulas	20 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos	UND	**1**	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**1**	**1**
DOTACION DEPORTIVA																		
Balón de Futbol	Futbol Competition No 5 laminado: Estructura laminada al calor, cubierta en PVC, alta retención de aire, buen rebote, resistencia	UND	**240**	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	**120**	**120**	**240**
Balón de Microfutbol	MICROFÚTBOL PROFESSIONAL TRADITIONAL PU Estructura laminada al calor, cubierta en PVC, alta retención de aire, rebote controlado	UND	**240**	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	**120**	**120**	**240**
Balones de Baloncesto	BALONCESTO COMPETITION ALL STAR CAUCHO No. 7: Construcción vulcanizado, cubierta en caucho, alta retención de aire	UND	**240**	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	**120**	**120**	**240**

INFORME PARCIAL N° 1
Corte: Del 23 de Noviembre del 2023 al 10 de Junio del 2024
Contrato N° 5008 del 14 de noviembre de 2023
DOTACIÓN PARA MEJORAR EL AMBIENTE ESCOLAR EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS CONSTRUIDOS EN EL MARCO DEL PLAN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - PIE DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Balón de Voleibol	VOLEIBOL COMPETITION STRONG: Competencia, construcción tipo laminado al calor, cubierta en cuero PU suave, resistencia, mejor agarre, suavidad al toque	UND	**240**	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	**120**	**120**	**240**
Balón de Futbol de Sala	FÚTBOL SALA COMPETITION laminado: Estructura laminada al calor, cubierta en PVC, alta retención de aire, buen rebote, resistencia	UND	**240**	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	**120**	**120**	**240**
Aros de Expresión Corporal	Aros de expresión corporal grandes o Aro ula ula grande en plástico.	UND	**340**	30	20	20	30	30	30	30	30	30	30	30	30	**180**	**160**	**340**
Lazo Infantil	Lazos infantiles para saltar, Mango madera talla S	UND	**240**	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	**120**	**120**	**240**
Malla de Voleibol	Malla de voleibol Nylon 3 con guaya de acero	UND	**24**	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	**12**	**12**	**24**
Malla de Futbol	Mallas de futbol No 5. INCLUYE MALLAS PARA ARCOS DE MICROFUTBOL MEDIDAS OFICIALES COLOR BLANCO MEDIDAS 3mtsx2mtsx60cmsx90cms	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**
Mallas Portería Microfutbol	Mallas portería microfutbol No 5	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**
Cono	Conos en plástico de 20 cms	UND	**360**	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	**180**	**180**	**360**
Colchoneta	Colchoneta fabricada en espuma forrada de medidas 120 x 60 x 5 cms	UND	**720**	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	**360**	**360**	**720**
Petos	Petos elaborados en tela con numero en diferentes tallas (baloncesto, futbol, microfutbol, voleibol,	UND	**600**	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	**300**	**300**	**600**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Silbato	Silbato Fox	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**
Cronometro	Cronometro	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**
Uniformes de Fútbol (20 UND)	Uniformes deportivos de futbol: Compuesto de 18 jugadores y 2 arqueros, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias, uniforme de arquero: buso manga larga acolchado en los codos, pantaloneta y medias. Contienen 2 publicidades y numero. Tallas de la S-M-L	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**
Uniformes de Microfútbol (16 UND)	Uniformes deportivos de microfutbol: Compuesto de 14 jugadores y 2 arqueros, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias, uniforme de arquero: buso manga larga acolchado en los codos, sudadera acolchada y medias. Contienen 2 publicidades y numero. Tallas de la S-M-L	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**
Uniformes Baloncesto Hombre (12 UND)	Uniformes deportivos de baloncesto para hombres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**
Uniformes Baloncesto Mujer (12 UND)	Uniformes deportivos de baloncesto para mujeres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**
Uniformes Voleibol Mujeres (12 UND)	Uniformes deportivos de voleibol para mujeres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**
Uniformes Voleibol Hombres (12 UND)	Uniformes deportivos de voleibol para hombres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	**48**	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	**24**	**24**	**48**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
Tula	Tula Balonera Grande Golty 100% Polyester	UND	**120**	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	**60**	**60**	**120**
HERRAMIENTAS DE USO GENERAL																		
Tanque contenedor de basura con tapa	Contenedor de basura capacidad 1100 lts con tapa	UND	**12**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	**6**	**6**	**12**
DOTACION DE ENFERMERIA																		
546 Puesto de trabajo administrativo	Un (1) puesto de trabajo estándar. Una (1) silla neumática administrativa. Un (1) archivador Pequeño.	UND	**8**	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	**4**	**4**	**8**
Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	**8**	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	**4**	**4**	**8**
Camilla o divan	Diván o camilla enfermería Estructura fabricada en tubo Cold Rolled 7/8" calibre 18 Acabados en pintura electrostática horneable de alta resistencia. En espuma de alta densidad, tapizado en cordobán. Medidas: 79 alto cm x 170 largo cm x 60 ancho cm	UND	**8**	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	**4**	**4**	**8**
biombo	ESTRUCTURA TUBULAR METALICA, TELA NTIFLUIDOS, RODACHIN, PINTURA ELECTROSTATICA BLANCA Altura: 170 cm Ancho total: 125 cm Ancho del panel: 65 cm Cantidad de paneles: 2	UND	**8**	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	**4**	**4**	**8**
Escalerilla dos pasos	Grada o Escabel de dos pasos. Estructura en tubo de acero. Pasos con anti-resbalante en semi-cuero. Estructura tubular metálica de 7/8".	UND	**8**	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	**4**	**4**	**8**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
Botiquín Tipo B	BOTIQUÍN TIPO B DOTADO CON GABINETE, DE 120 DE ALTURA X 40 DE ANCHO X 30 DE FONDO 1. Gasas limpias paquete x 100 cantidad 1. Gasas estériles paquete por 3 cantidad 10 Apósito ó compresas no estériles unidad cantidad 4 Esparadrapo de tela rollo 4" unidad cantidad 2 Baja lenguas paquete por 20 cantidad 2 Venda elástica 2 x 5 yardas unidad cantidad 2 Venda elástica 3 x 5 yardas unidad cantidad 2 Venda elástica 5 x 5 yardas unidad cantidad 2 Venda de algodón 3 x 5 yardas unidad cantidad 2 Venda de algodón 5 x 5 yardas unidad cantidad 2 (jabón quirúrgico) galón cantidad 1 Solución salina 250 cc ó 500 cc unidad cantidad 5 . Guantes de látex para examen caja por 100 cantidad 1 Termómetro de mercurio ó digital unidad cantidad 1 Alcohol botellas 3 Tijeras unidad cantidad 1 Linterna unidad cantidad 1 Pilas de repuesto par cantidad 4 Tabla espinal larga unidad cantidad 1 Collar cervical adulto unidad cantidad 2 Inmovilizadores ó férula miembros superiores (adulto) unidad cantidad 1 Inmovilizadores ó férula miembros inferiores (adulto) unidad cantidad 1 Vasos desechables paquete por 25 cantidad 1	UND	**8**	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	**4**	**4**	**8**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2 ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	REGION 3 ARJONA- IETI DON BOSCO	REGION 3 ARJONA- IETA DE SINCERIN	REGION 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	REGION 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	REGION 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	REGION 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	REGION 2 NOROSÍ-IE DE NOROSI	REGION 2 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	REGION 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	REGION 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	REGION 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
	Asa tabletas por 100 mg sobre por 10 cantidad 1																	
Tensiómetro	Portátil y manual tipo aneroide. • Incluye estetoscopio ultraliviano de una cabeza. • Manómetro y bomba de alta calidad calibrado a 300 Hg. • Incluye bolsa en vinilo para guardar. • Dial fluorescente para facilitar su lectura en condiciones de poca luz. • Brazalete ajustable con velcro y gancho.	UND	**16**	2	0	2	0	2	0	2	0	2	2	2	2	**8**	**8**	**16**
Glucómetro	El Medidor de Glucosa le ayuda a entender claramente sus resultados de glucosa en sangre. Cuenta con tecnología ColorSure™, que mediante indicador de colores visual muestra al instante si el nivel de glucosa en la sangre está dentro o fuera de los rangos recomendados, diseñado para dispositivos móviles, enlazando los resultados y permitiendo tener un control integral diario de su diabetes. Cumple con los estándares ISO 15197:2013.	UND	**16**	2	0	2	0	2	0	2	0	2	2	2	2	**8**	**8**	**16**
Fonendoscopio	Longitud: 69 cm Peso: 150 gr Diámetro del Diafragma: Adulto 4.3 cm Pediátrico 3.3 cm, doble Campana, Manguera reforzada.	UND	**16**	2	0	2	0	2	0	2	0	2	2	2	2	**8**	**8**	**16**
Peso	BASCULA MECANICA - ANALOGA (pesa únicamente en kg.) 160 kg. TRABAJO PESADO - Base cromada y plataforma para trabajo pesado. - Plataforma texturizada antideslizante. - Caratula o plato grande para mayor	UND	**8**	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	**4**	**4**	**8**

ELEMENTO	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	REGION 2	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 3	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 2	REGION 3	REGION 3	TOTAL REGION 2	TOTAL REGION 3	TOTAL CONTR.
				ALTOS DEL ROSARIO-IE ALEJANDRO DURAN DIAZ	ARJONA- IETI DON BOSCO	ARJONA- IETA DE SINCERIN	BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE	CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA	CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA	NOROSÍ-IE DE NOROSI	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO			
	estabilidad Especificaciones Técnicas: - Capacidad de peso: 160 kilos - Pantalla de facil lectura. - Plataforma extra grande. - Resolución 1 kg. - Perilla de ajuste de medida a cero.																	
Juego de Tarros Acero	JUEGO DE TARROS EN ACERO INOXIDABLE (ENFERMERÍA) (2 und)Tarros algodoneros en acero inoxidable calibre 18 Dimensiones aproximadas : 1 LITRO DE 10 X 16 CMS 2 LITROS DE 12 X 20 CMS	UND	**16**	2	0	2	0	2	0	2	0	2	2	2	2	**8**	**8**	**16**
Tabla Inmovilizadora	TABLA ESPINAL PARA EMERGENCIAS Tabla espinal: Elaborada en PEHD (polietileno de alta densidad) Dimensiones Aproximadas: Ancho: 45cm Alto: 183cm Espesor: 7cm PESO: 7Kg con soporte e instalación	UND	**8**	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	**4**	**4**	**8**
Juego de Inmovilizadores	KIT FERULAS INMOVILIZADORAS X 5 PIEZAS, CUELLO, BRAZO, ANTEBRAZO, PIERNA, TOBILLO	UND	**8**	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	**4**	**4**	**8**

6. ENTREGAS

La facturación de este periodo se realizará de acuerdo a las entregas realizadas durante el periodo en mención. Se resalta que las instituciones beneficiarias fueron las siguientes:

- ✓ ARJONA - IETI DON BOSCO
- ✓ BARRANCO DE LOBA - IETA JULIO R FACIOLINCE
- ✓ SAN MARTÍN DE LOBA- IETA - IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA
- ✓ SIMITÍ - IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN
- ✓ TIQUISIO - IE DE PUERTO RICO

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
1. DOTAR AREA DE PREESCOLAR, AREA PRIMARIA, AREA SECUNDARIA								
1.1 DOTAR AULAS DE PREESCOLAR REGION 2					**$ 120.641.620,00**			
1.1.1	123 Aulas de preescolar	8 juegos de puesto de trabajo preescolar, cada juego compuesto por una (1) mesa preescolar y tres (3) sillas de preescolar – dos (2) mesas auxiliares preescolar – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –dos (2) muebles de almacenamiento	UND	11	$ 120.641.620,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 6	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 5	5 Aulas de Preescolar así: 40 Mesas de Preescolar 120 Sillas de Preescolar 10 Mesas auxiliares preescolar 5 Mesas de Docente 5 Silas de Docente 5 Juegos tándem tres (3) canecas 5 Tableros para marcador borrable 10 Muebles de almacenamiento
1.2 DOTAR AULAS DE PREESCOLAR REGION 3					**$ 149.427.256,00**			
1.2.1	123 Aulas de preescolar	8 juegos de puesto de trabajo preescolar, cada juego compuesto por una (1) mesa preescolar y tres (3) sillas de preescolar – dos (2) mesas auxiliares preescolar – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –dos (2) muebles de almacenamiento	UND	11	$ 149.427.256,00		ARJONA- IETA DE SINCERIN: 5 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 6	11 Aulas de Preescolar así: 88 Mesas de Preescolar 264 Sillas de Preescolar 22 Mesas auxiliares preescolar 11 Mesas de Docente 11 Silas de Docente 11Juegos tándem tres (3) canecas 11 Tableros para marcador borrable 22 Muebles de almacenamiento

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
1.3 DOTAR AULAS DE PRIMARIA REGION 2					**$ 289.600.000,00**			
1.3.1	124 Aulas de primaria	40 juegos de puesto de trabajo primaria, cada juego compuesto por una (1) mesa primaria y una (1) silla primaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –un (1) mueble de almacenamiento	UND	16	$ 289.600.000,00		CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 16	16 Aulas de Primaria así 640 Mesas de primaria 640 Sillas de Primaria 16 Mesas de docente 16 Sillas de docente 16 Juegos de tándem de tres (3) canecas 16 Tableros para marcador borrable 16 Muebles de almacenamiento
1.4 DOTAR AULAS DE PRIMARIA REGION 3					**$ 199.100.000,00**			
1.4.1	124 Aulas de primaria	40 juegos de puesto de trabajo primaria, cada juego compuesto por una (1) mesa primaria y una (1) silla primaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –un (1) mueble de almacenamiento	UND	11	$ 199.100.000,00		ARJONA- IETA DE SINCERIN: 11	11 Aulas de Primaria así 440 Mesas de primaria 440 Sillas de Primaria 11 Mesas de docente 11 Sillas de docente 11 Juegos de tándem de tres (3) canecas 11 Tableros para marcador borrable 11 Muebles de almacenamiento
1.5 DOTAR AULAS DE SECUNDARIA REGION 2					**$ 1.285.200.000,00**			
1.5.1	125 Aulas de secundaria	40 juegos de puesto de trabajo secundaria, cada juego compuesto por una (1) mesa secundaria y una (1) silla secundaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –un (1) mueble de almacenamiento	UND	68	$ 1.285.200.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 12	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 16 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 20 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 20	56 Aulas de Secundaria así 2.240 Mesas de primaria 2.240 Sillas de Primaria 56 Mesas de docente 56 Sillas de docente 56 Juegos de tándem de tres (3) canecas 56 Tableros para marcador borrable 56 Muebles de almacenamiento

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
1.6 DOTAR AULAS DE SECUNDARIA REGION 3					**$ 2.219.500.000,00**			
1.6.1	125 Aulas de secundaria	40 juegos de puesto de trabajo secundaria, cada juego compuesto por una (1) mesa secundaria y una (1) silla secundaria – una (1) mesa docente – una (1) silla docente – un (1) juego tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable –un (1) mueble de almacenamiento	UND	115	$ 2.219.500.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 24 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 24 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 24 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 18	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 9 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 16	25 Aulas de Secundaria así 1.000 Mesas de primaria 1.000 Sillas de Primaria 25 Mesas de docente 25 Sillas de docente 25 Juegos de tándem de tres (3) canecas 25 Tableros para marcador borrable 25 Muebles de almacenamiento
SUBTOTAL AULAS DE CLASES					**$ 4.263.468.876,00**			
2 DOTAR AREAS ADMINISTRATIVAS, SALA DE PROFESORES Y RECTORIA								
2.1 AREA ADMINISTRATIVAS REGION 2					**$ 295.706.622,00**			
2.1.1	543 Oficinas administrativas	Un (1) puesto de oficina abierta – una (1) silla operativa con contacto permanente – un (1) archivador pequeño – una (1) papelera.	UND	12	$ 24.805.320,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 3	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 3 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 3 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 3	Oficinas administrativas así: 9 Puestos de oficina abierta 9 Sillas operativa con contacto permanente 9 Archivadores pequeños 9 Papeleras

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.1.2	546 Puesto de trabajo administrativo	Un (1) puesto de trabajo estándar. Una (1) silla neumática administrativa. Un (1) archivador Pequeño.	UND	9	$ 27.799.470,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 3 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 2	7 Puestos de trabajo administrativo así: 7 Puestos de trabajo estándar. 7 Sillas neumáticas administrativa. 7 Archivadores pequeños
2.1.3	Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	9	$ 776.835,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 3 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 2	7 Papeleras Administrativas
2.1.4	Tándem de Espera	Son tres (3) sillas para usar en áreas exteriores y salas de espera.	UND	21	$ 6.557.355,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 5	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 5 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 6 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 5	16 Tándem de Espera

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.1.5	Silla Interlocutora Recepción	Es una (1) silla para usar en el área de atención.	UND	42	$ 3.615.318,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 10	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 10 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 12 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 10	32 Sillas Interlocutoras de Recepción
2.1.6	Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	21	$ 20.032.824,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 5	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 5 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 6 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 5	16 Archivadores Grandes Administrativos
2.1.7	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	21	$ 121.800.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 5	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 5 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 6 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 5	16 Computadores Todo en Uno

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.1.8	Gabinete Aéreo	Gabinete aéreo metálico horizontal para oficina de 60cm de frente x 40 cm de alto x 40 cm de fondo, con cuerpo fabricado en lamina Cold rolled calibre 22 de uniones en soldadura tipo mig, fijación a pared y frente-tapa en madera lamina melaminica de 15 mm, acoplada con sistema elevadizo mediante mecanismo de brazo de cilindro hidráulico, chapa de seguridad y manija de agarre. Acabados metálicos y recubrimiento en pintura electrostática	UND	21	$ 11.602.500,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 5	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 5 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 6 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 5	16 Gabinetes Aéreos
2.1.9	Aire Acondicionado	Aire acondicionado inverter, 220v- incluye instalación	UND	12	$ 70.800.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 3	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 3 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 3 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 3	9 Aires Acondicionados
2.1.10	Cartelera Informativa	Cartelera en corcho de 120 cm x 90 cm, corcho de 4 mm, fondo de MDF de 3 mm marco en aluminio.	UND	21	$ 7.917.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 5	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 5 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 6 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 5	16 Carteleras Informativas

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.2 AREA ADMINISTRATIVAS REGION 3					**$ 415.041.162,00**			
2.2.1	543 Oficinas administrativas	Un (1) puesto de oficina abierta – una (1) silla operativa con contacto permanente – un (1) archivador pequeño – una (1) papelera.	UND	18	$ 44.222.490,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 3	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA:3	6 Oficinas administrativas así: 6 Puestos de oficina abierta 6 Sillas operativa con contacto permanente 6 Archivadores pequeños 6 Papeleras
2.2.2	546 Puesto de trabajo administrativo	Un (1) puesto de trabajo estándar. Una (1) silla neumática administrativa. Un (1) archivador Pequeño.	UND	13	$ 47.448.726,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA:2	5 Puestos de trabajo administrativo así: 5 Puestos de trabajo estándar. 5 Sillas neumáticas administrativa. 5 Archivadores pequeños
2.2.3	Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	13	$ 1.314.950,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA:2	5 Papeleras Administrativas

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.2.4	Tándem de Espera	Son tres (3) sillas para usar en áreas exteriores y salas de espera.	UND	31	$ 13.052.302,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 5 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 5 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 5 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 5	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 6 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA:5	11 Tándem de Espera
2.2.5	Silla Interlocutora Recepción	Es una (1) silla para usar en el área de atención.	UND	62	$ 6.485.882,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 10 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 10 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 10 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 10	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 12 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 10	22 Sillas Interlocutoras de Recepción
2.2.6	Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	31	$ 34.402.312,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 5 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 5 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 5 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 5	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 6 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA:5	11 Archivadores Grandes Administrativos

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.2.7	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	26	$ 150.800.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 5 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 5	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 5 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 6 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA:5	16 Computadores Todo en Uno
2.2.8	Gabinete Aéreo	Gabinete aéreo metálico horizontal para oficina de 60cm de frente x 40 cm de alto x 40 cm de fondo, con cuerpo fabricado en lamina Cold rolled calibre 22 de uniones en soldadura tipo mig, fijación a pared y frente-tapa en madera lamina melaminica de 15 mm, acoplada con sistema elevadizo mediante mecanismo de brazo de cilindro hidráulico, chapa de seguridad y manija de agarre. Acabados metálicos y recubrimiento en pintura electrostática	UND	31	$ 17.127.500,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 5 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 5 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 5 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 5	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 6 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA:5	11 Gabinetes Aéreos

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.2.9	Aire Acondicionado	Aire acondicionado inverter, 220v- incluye instalación	UND	15	$ 88.500.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 3	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 3 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA:3	6 Aires Acondicionados
2.2.10	Cartelera Informativa	Cartelera en corcho de 120 cm x 90 cm, corcho de 4 mm, fondo de MDF de 3 mm, marco en aluminio.	UND	31	$ 11.687.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 5 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 5 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 5 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 5	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 6 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA:5	11 Carteleras Informativas
2.3 DOTAR OFICINA DE RECTORIA REGION 2					**$ 83.995.584,00**			
2.3.1	544 Puesto rectoría	Un (1) escritorio atención rectoría – una (1) silla de contacto permanente con brazos – un (1) archivador pequeño – un (1) mueble para pc rectoría – una (1) mesa de juntas – seis (6) sillas interlocutoras rectoría.	UND	4	$ 19.758.808,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Puestos de rectoría así: 3 Escritorios de atención rectoría 3 Sillas de contacto permanente con brazos 3 Archivadores pequeños 3 Muebles para pc rectoría 3 Mesas de juntas (Cada Mesa lleva 6 Sillas) 18 Sillas interlocutoras rectoría

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.3.2	Silla Interlocutora Tapizada Rectoría	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	8	$ 2.292.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 2	6 Sillas interlocutoras tapizadas rectoría
2.3.3	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	4	$ 23.200.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Computadores Todo en Uno
2.3.4	Silla Interlocutora Tapizada Rectoría Sala de Juntas	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	24	$ 6.972.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 6	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 6 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 6 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 6	18 Sillas interlocutoras tapizadas rectoría de Sala de Juntas

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.3.5	Mesa de Juntas Rectoría	Anexo, especificaciones técnicas manual de dotaciones - Ministerio de Educación Nacional	UND	4	$ 4.357.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Mesas de juntas rectoría
2.3.6	Aire Acondicionado	Aire acondicionado 220v- incluye instalación	UND	4	$ 23.600.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Aires Acondicionados
2.3.7	Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	4	$ 3.815.776,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Archivadores Grandes Administrativos

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.4 DOTAR OFICINA DE RECTORIA REGION 3					**$ 112.756.056,00**			
2.4.1	544 Puesto rectoría	Un (1) escritorio atención rectoría – una (1) silla de contacto permanente con brazos – un (1) archivador pequeño – un (1) mueble para pc rectoría – una (1) mesa de juntas – seis (6) sillas interlocutoras rectoría.	UND	6	$ 28.730.958,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2Puestos de rectoría así: 2 Escritorios de atención rectoría 2 Sillas de contacto permanente con brazos 2 Archivadores pequeños 2 Muebles para pc rectoría 2 Mesas de juntas (Cada Mesa lleva 6 Sillas) 12 Sillas interlocutoras rectoría
2.4.2	Silla Interlocutora Tapizada Rectoría	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	12	$ 3.125.724,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 2 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 2	4 Sillas interlocutoras tapizadas rectoría

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.4.3	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	5	$ 29.000.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Computadores Todo en Uno
2.4.4	Silla Interlocutora Tapizada Rectoría Sala de Juntas	Es una (1) silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.	UND	36	$ 9.377.172,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 6 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 6 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 6 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 6	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 6 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 6	12 Sillas interlocutoras tapizadas rectoría de Sala de Juntas

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.4.5	Mesa de Juntas Rectoría	Anexo, especificaciones técnicas manual de dotaciones - Ministerio de Educación Nacional	UND	6	$ 6.363.690,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Mesas de juntas rectoría
2.4.6	Aire Acondicionado	Aire acondicionado inverter 220v- incluye instalación	UND	5	$ 29.500.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	3 Aires Acondicionados
2.4.7	Archivador Grande Administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo.	UND	6	$ 6.658.512,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Archivadores Grandes Administrativos

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.5 DOTAR SALA DE PROFESORES REGION 2					**$ 761.858.490,00**			
2.5.1	133 Sala docente 12 aulas	Dos (2) mesas de juntas docentes – doce (12) sillas interlocutoras – dos (2) tableros móviles – dos (2) cuerpos de diez (10) casilleros docentes – cuatro (4) cubículos dobles – ocho (8) sillas giratorias monoconcha – cuatro (4) papeleras	UND	4	$ 52.239.740,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Salas de docente 12 aulas así: 6 Mesas de juntas (Cada Mesa lleva 6 Sillas) 36 Sillas interlocutoras 6 Tableros móviles 6 Cuerpos de diez (10) casilleros docentes 12 cubículos dobles 24 sillas giratorias monoconcha 12 Papeleras
2.5.2	Cubículo doble de Trabajo - Docente	Es un (1) cubículo doble de trabajo para biblioteca.	UND	60	$ 83.775.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 20	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 8 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 6 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 26	40 cubículos dobles de trabajo Sala Docente
2.5.3	Silla Giratoria Monoconcha Docente	Es una (1) silla para usar en sala docente.	UND	120	$ 38.550.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 40	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 16 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 52 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 12	80 Sillas Giratorias Monoconcha Docente

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.5.4	Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	60	$ 6.975.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 20	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 8 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 6 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 26	40 Papeleras Administrativas
2.5.5	Computador Todo en Uno	Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	100	$ 580.000.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 30	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 20 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 30 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 20	70 Computadores Todo en Uno
2.5.6	Video Beam	Proyector ultrabrillante de 3.400-lúmenes ofrece imágenes vibrantes y muy reales con el mejor Brillo de Color y una resolución nativa XGA.	UND	1	$ 3.647.500,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1		No Aplica
2.5.7	Telón Proyector de vídeo	Telón o Pantalla 180x180 Para Proyección	UND	1	$ 1.321.250,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.6 DOTAR SALA DE PROFESORES (20 USUARIOS) REGION 3					**$ 882.874.676,00**			
2.6.1	133 Sala docente 12 aulas	Dos (2) mesas de juntas docentes – doce (12) sillas interlocutoras – dos (2) tableros móviles – dos (2) cuerpos de diez (10) casilleros docentes – cuatro (4) cubículos dobles – ocho (8) sillas giratorias monoconcha – cuatro (4) papeleras	UND	6	$ 94.670.130,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Salas de docente 12 aulas así: 4 Mesas de juntas (Cada Mesa lleva 6 Sillas) 24 Sillas interlocutoras 4 Tableros móviles 4Cuerpos de diez (10) casilleros docentes 8 cubículos dobles 16 sillas giratorias monoconcha 8 Papeleras
2.6.2	Cubículo doble de Trabajo - Docente	Es un (1) cubículo doble de trabajo para biblioteca.	UND	84	$ 75.367.488,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 25 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 13 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 11 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 14	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 11 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 10	21 cubículos dobles de trabajo Sala Docente

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.6.3	Silla Giratoria Monoconcha Docente	Es una (1) silla para usar en sala docente.	UND	168	$ 50.165.808,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 50 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 26 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 22 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 28	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 22 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 20	42 Sillas Giratorias Monoconcha Docente
2.6.4	Papelera Administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	84	$ 9.765.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 25 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 13 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 11 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 14	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 11 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 10	21 Papeleras Administrativas

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
2.6.5	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	110	$ 638.000.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 30 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 20 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 20	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 20 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 20	40 Computadores Todo en Uno
2.6.6	Video Beam	Proyector ultrabrillante de 3.400-lúmenes ofrece imágenes vibrantes y muy reales con el mejor Brillo de Color y una resolución nativa XGA.	UND	3	$ 10.942.500,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica
2.6.7	Telón Proyector de vídeo	Telón o Pantalla 180x180 Para Proyección	UND	3	$ 3.963.750,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
SUBTOTAL AREAS ADMINISTRATIVAS					**$ 2.552.232.590,00**			
3. DOTAR AULAS TIM, LABORATORIO CIENCIAS Y ARTES, LABORATORIO FÍSICA Y QUÍMICA								
3.1 DOTAR AULAS TIM REGION 2					**$ 456.301.420,00**			
3.1.1	126 Aula TIM para 40 usuarios	Siete (7) mesas modulares para tres (3) alumnos – cuarenta (40) sillas giratorias monoconcha – siete (7) mesas modulares con multitoma retráctil para tres (3) alumnos – un (1) tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – dos (2) tableros móviles - ocho (8) muebles de contenidos TIM – dos (2) muebles de almacenamiento aula TIM	UND	4	$ 129.946.480,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Aulas TIM así: 21 Mesas modulares para tres (3) alumnos 120 sillas giratorias monoconcha 21 Mesas modulares para tres (3) alumnos con multitoma retráctil para tres (3) alumnos 3 Juego de tándem tres (3) canecas 3 Tableros para marcador borrable 6 Tableros móviles 24 Muebles de contenidos TIM 6 Muebles de almacenamiento Aula TIM
3.1.2	Juego Puesto de Docente (Mesa y Silla)	Una (1) silla puesto de trabajo docente. Una (1) mesa puesto docente.	UND	4	$ 1.554.940,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 11	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA:	3 Juego Puesto de Docente así: 3 Mesas puesto docente 3 Silla puesto de trabajo docente..

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.1.3	Computador Todo en Uno	Procesador: Intel Core Decima generación. - Pantalla: 22 pulgadas FHD. - Ram: 8gb DDR4 - - ALMACENAMIENTO: SSD: Nvme pcie 128gb / Alta velocidad HDD: Disco duro 1TB (Información - Datos) - Teclado y ratón: cableados - incluidos - Tarjeta de video dedicado: Intel graphics - Cámara / Micrófono: alta calidad y definición - Puertos: 2 x USB 2.0 / 2 x USB 3.1 / 1 x Puerto de Red (RJ45) / 1 x Audio/Micrófono 1 x HDMI - Conectividad: WiFi y Bluetooth - Color: Negro - incluye licencia office y licencia antivirus	UND	56	$ 324.800.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 14	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 14 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 14 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 14	42 Computadores Todo en Uno
3.2 DOTAR AULAS TIM REGION 3					**$ 650.778.706,00**			
3.2.1	126 Aula TIM para 40 usuarios	Siete (7) mesas modulares para tres (3) alumnos – cuarenta (40) sillas giratorias monoconcha – siete (7) mesas modulares con multitoma retráctil para tres (3) alumnos – un (1) tándem tres (3) canecas – un (1) tablero para marcador borrable – dos (2) tableros móviles - ocho (8) muebles de contenidos TIM – dos (2) muebles de almacenamiento aula TIM	UND	6	$ 241.619.646,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Aulas TIM así: 14 Mesas modulares para tres (3) alumnos 80 sillas giratorias monoconcha 14 Mesas modulares para tres (3) alumnos con multitoma retráctil para tres (3) alumnos 2 Juego de tándem tres (3) canecas 2 Tableros para marcador borrable 4 Tableros móviles 16 Muebles de contenidos TIM 4 Muebles de almacenamiento Aula TIM

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.2.2	Juego Puesto de Docente (Mesa y Silla)	Una (1) silla puesto de trabajo docente. Una (1) mesa puesto docente.	UND	6	$ 3.159.060,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Juego Puesto de Docente así: 2 Mesas puesto docente 2 Silla puesto de trabajo docente..
3.3.3	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	70	$ 406.000.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 14 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 14 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 14	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 14 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 14	28 Computadores Todo en Uno

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 2					**$ 193.992.472,00**			
3.3.1	128 Laboratorio integrado de física – química para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio física y química – cuarenta (40) butacos para laboratorio física y química – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio física y química – un (1) tablero para marcador borrable	UND	5	$ 95.329.450,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Laboratorio integrado de física – química para 40 usuarios así: 30 Mesones de laboratorio física y química 120 Butacos para laboratorio física y química 9 Estantes de depósito 9 Muebles móviles 3 Juegos de Tándem de canecas 6 Muebles de almacenamiento laboratorio física y química 3 Tablero para marcador borrable
3.3.2	Equipo Laboratorio Móvil de Química	EQUIPO LABORATORIO MÓVIL DE QUÍMICA GENERAL AVANZADO EN MUEBLE CON RODACHINES. En Estuches plásticos de alta resistencia y durabilidad para transportar y almacenar los equipos, con compartimentos en espuma que garantizan la preservación de los bienes a la vez que facilitan la ubicación e identificación de los componentes. Con asas ergonómicas para cargar como maletín o como bandeja. Con bisagras y broches e identificadores de contenido. Dimensiones: 40.5 cm x 40 cm x 61 cm (± 2 cm a cada lado) o mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines de alto impacto para facilitar su desplazamiento entre aulas. Con más de 250 elementos (se anexa ficha técnica)	UND	2	$ 35.690.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
		Con manual guía de experimentación con más de 90 prácticas con énfasis en temáticas tales como las reacciones químicas, la seguridad en el laboratorio, los sistemas de unidades, la óxido-reducción, la estequiometría, la electroquímica, la extracción de aceites y fragancias, la electrólisis, entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. (Con kit de 100 REACTIVOS)						
3.3.3	Equipo Integral de Físicas Avanzado con 8 Módulos de Áreas de Física	Cada módulo con su propio manual y fotografías de todas las prácticas. En mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines. Calorimetría, Mecánica con Aros de Muller, Mesa de Fuerzas, Electricidad, Magnetismo y Electrónica, Óptica, Acústica e Hidráulica	UND	2	$ 37.670.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
3.3.4	Colección láminas de Química	Lámina Modelos Atómicos, Lámina División celular Mitosis y Meiosis, Láminas grupos funcionales orgánicos, Lámina del diagrama de Aufbau, En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	4	$ 3.611.404,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 4		No Aplica
3.3.5	Modelo Molecular Universal 86 Piezas	Kit completo de átomos y enlaces de diferentes colores y tamaños para construir moléculas orgánicas e inorgánicas. Incluye soporte, transportador, pinzas y manual con la teoría.	UND	4	$ 3.623.444,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 4		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.3.6	Balanza Triple Brazo 2610 g OWEIGHT	Para pesando sólidos y líquidos. Con platillo superior con la durabilidad y versatilidad suficientes para adecuarse a una gran variedad de aplicaciones de laboratorio. Características principales: · Resorte de compensación de ajuste de «cero». · Juego de pesas 2000 gramos Capacidad y Sensibilidad Con pesas. 2610 g. / 0,1 g. Sin pesas. 610 g. / 0,1 g.	UND	4	$ 3.200.096,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 4		No Aplica
3.3.7	Equipo de Cubeta de Ondas con Sistema de Proyección LED	SISTEMA MODULAR YA ENSAMBLADO. Solo requiere abrirlo, conectar los elementos y empezar a experimentar. Con Estroboscopio Electrónico CON SISTEMA DE PROYECCIÓN LED En estuche de madera tríplex o estuche plástico resistente a la humedad, a los agentes químicos y al impacto.	UND	2	$ 5.583.836,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
3.3.8	Equipo de Caída Libre	EQUIPO DE CAÍDA LIBRE En estuche de madera tríplex con agarraderas y chapa de seguridad. En su interior los elementos van alojados en espuma gris de alta densidad.	UND	2	$ 9.183.670,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
3.3.9	Modelo de Dínamo	AC DC	UND	4	$ 100.572,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 4		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3					**$ 371.416.863,00**			
3.4.1	128 Laboratorio integrado de física – química para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio física y química – cuarenta (40) butacos para laboratorio física y química – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio física y química – un (1) tablero para marcador borrable	UND	7	$ 174.090.819,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1	TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	3 Laboratorio integrado de física – química para 40 usuarios así: 30 Mesones de laboratorio física y química 120 Butacos para laboratorio física y química 9 Estantes de depósito 9 Muebles móviles 3 Juegos de Tándem de canecas 6 Muebles de almacenamiento laboratorio física y química 3 Tablero para marcador borrable
3.4.2	Equipo Laboratorio Móvil de Química	EQUIPO LABORATORIO MÓVIL DE QUÍMICA GENERAL AVANZADO EN MUEBLE CON RODACHINES. En Estuches plásticos de alta resistencia y durabilidad para transportar y almacenar los equipos, con compartimentos en espuma que garantizan la preservación de los bienes a la vez que facilitan la ubicación e identificación de los componentes. Con asas ergonómicas para cargar como maletín o como bandeja. Con bisagras y broches e identificadores de contenido. Dimensiones: 40.5 cm x 40 cm x 61 cm (± 2 cm a cada lado) o mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines de alto impacto para facilitar su desplazamiento entre aulas.	UND	4	$ 71.380.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
		Con más de 250 elementos (se anexa ficha técnica) Con manual guía de experimentación con más de 90 prácticas con énfasis en temáticas tales como las reacciones químicas, la seguridad en el laboratorio, los sistemas de unidades, la óxido-reducción, la estequiometría, la electroquímica, la extracción de aceites y fragancias, la electrólisis, entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. (Con kit de 100 REACTIVOS)	UND					
3.4.3	Equipo Integral de Físicas Avanzado con 8 Módulos de Áreas de Física	Cada módulo con su propio manual y fotografías de todas las prácticas. En mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines. Calorimetría, Mecánica con Aros de Muller, Mesa de Fuerzas, Electricidad, Magnetismo y Electrónica, Óptica, Acústica e Hidráulica	UND	4	$ 75.340.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica
3.4.4	Colección láminas de Química	Lámina Modelos Atómicos, Lámina División celular Mitosis y Meiosis, Láminas grupos funcionales orgánicos, Lámina del diagrama de Aufbau, En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	8	$ 7.222.808,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.4.5	Modelo Molecular Universal 86 Piezas	Kit completo de átomos y enlaces de diferentes colores y tamaños para construir moléculas orgánicas e inorgánicas. Incluye soporte, transportador, pinzas y manual con la teoría.		8	$ 7.246.888,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica
3.4.6	Balanza Triple Brazo 2610 g OWEIGHT	Para pesando sólidos y líquidos. Con platillo superior con la durabilidad y versatilidad suficientes para adecuarse a una gran variedad de aplicaciones de laboratorio. Características principales: · Resorte de compensación de ajuste de «cero». · Juego de pesas 2000 gramos Capacidad y Sensibilidad Con pesas. 2610 g. / 0,1 g. Sin pesas. 610 g. / 0,1 g.	UND	8	$ 6.400.192,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica
3.4.7	Equipo de Cubeta de Ondas con Sistema de Proyección LED	SISTEMA MODULAR YA ENSAMBLADO. Solo requiere abrirlo, conectar los elementos y empezar a experimentar. Con Estroboscopio Electrónico CON SISTEMA DE PROYECCIÓN LED En estuche de madera tríplex o estuche plástico resistente a la humedad, a los agentes químicos y al impacto.	UND	4	$ 11.167.672,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.4.8	Equipo de Caída Libre	Equipo de caída libre en estuche de madera tríplex con agarraderas y chapa de seguridad. en su interior los elementos van alojados en espuma gris de alta densidad.	UND	4	$ 18.367.340,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica
3.4.9	Modelo de Dínamo	AC DC	UND	8	$ 201.144,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica
3.5 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 2					UND			
3.5.1	127 Laboratorio de ciencias y artes primarias para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio ciencias primaria – cuarenta (40) butacos para laboratorio ciencias primaria – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles laboratorios – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio – un (1) tablero para marcador borrable	UND	2	$ 37.589.564,00		CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	2 Laboratorio de ciencias y artes primarias para 40 usuarios así: 20 Mesones de laboratorio ciencias primaria 80 Butacos para laboratorio ciencias primaria 6 Estantes de depósito 6 Muebles móviles laboratorios 2 Juego de Tándem de canecas 4 Muebles de almacenamiento laboratorio 2 Tableros para marcador borrable

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.5.2	Laboratorio Modular de Biología	En caja de madera tríplex con 3 compartimientos y en el interior de los cajones con espuma gris de alta densidad para alojar y proteger los elementos. Con agarradera y chapa de seguridad. Con manual guía de experimentación con más de 50 prácticas con énfasis en temáticas tales como la microscopía, microbiología, botánica, zoología y anatomía entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. Con kit reactivos. Las etiquetas de los reactivos muestran toda la información necesaria para la identificación del producto tal como nombre, denominación de la calidad, fórmula y peso molecular, sinónimos, riesgos específicos, pictogramas y referente a cada uno en particular lote de fabricación y fecha de vencimiento.	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.3	Kit de Microscopía Binocular con Cámara	Incluye Microscopio Binocular metálico y los elementos necesarios para observación y análisis de muestras biológicas (tejidos y células). Con manual de experiencias con fotografías de cada práctica. En estuche plástico de lujo que aloja todos los elementos en espuma de alta densidad. Incluye Cámara Digital DE 5 MP con adaptador al ocular que permite digitalizar las imágenes y llevarlas a la pantalla interactiva para poder trabajarlas. En estuche de plástico de lujo en su interior con espuma gris de alta densidad para alojar el contenido.	UND	0	$ 0,00			No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.5.4	Esqueleto Humano Tamaño Natural	Esqueleto articulado de plástico adulto de tamaño natural, ideal para la enseñanza de los fundamentos de la anatomía humana. Los brazos y las piernas son extraíbles para su estudio. Con características de los nervios, la arteria vertebral y disco lumbar herniado. El cráneo incluye la quijada movible, corte de la bóveda craneal, líneas de sutura y 3 dientes inferiores desprendibles. Incluye base con ruedas y posibilidad de colgar al techo. De 180 cm de Altura. Base con rodachines. En plástico resistente	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.5	Torso Humano Bisexual Profesional Estándar	Desarmable 40 partes, 85 cm alto - con base, torso, cabeza (2 partes), cerebro, pulmón (4 partes), corazón, tráquea, esófago y aorta descendente, diafragma, estómago, duodeno, páncreas y bazo, intestinos, riñón, hígado y vejiga (2 partes). Montado sobre base de plástico	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.6	Cráneo Humano con Cerebro	Modelo diseñado como ayuda visual para la enseñanza de fisiología. Ayuda a los estudiantes a estudiar la morfología y la construcción del cráneo. Compuesto de 22 piezas de huesos con líneas suturales dentadas marcadas en la parte externa. La bóveda craneal se corta transversalmente para mostrar las estructuras inferiores del cráneo y cerebro seccionado en 8 partes, con movimiento de mandíbula.	UND	0	$ 0,00			No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.5.7	Pelvis Humana Masculina	Este modelo de la sección media de la pelvis humana muestra la posición normal de los órganos genitales masculino con la vejiga y el recto. Mini sección sagital 1: 2 de la pelvis masculina humana, testículo, próstata, modelo anatómico del sistema urinario para la pantalla de enseñanza escolar Ayuda a una mejor comprensión de la estructura de la pelvis humana. Utilizado para la herramienta de enseñanza escolar, pantalla de aprendizaje y coleccionables Gran adición a sus suministros de laboratorio. Material: material de PVC	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.8	Pelvis Humana Femenina	Este modelo de sección mediana muestra la posición normal de los órganos genitales femeninos con vejiga y recto en la pelvis femenina. los músculos abdominales y de la pelvis se muestran detallados. fabricado en plástico PVC.	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.9	Corazón Tamaño Natural	Este modelo de corazón muestra la anatomía del corazón humano con ventrículos, aurículas, válvulas, venas y la aorta con gran detalle anatómico. La pared frontal del corazón es extraíble para ver las cámaras y la estructura interna. Fabricado en material plástico de PVC	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.10	Modelo del Oído Aumentado	Modelo anatómico del oído humano aumento 5x3 Piezas	UND	0	$ 0,00			No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.5.11	Sistema Respiratorio	Este modelo de tamaño natural que se separa en 7 porciones. Los pulmones tienen dos lóbulos desprendibles para mostrar las estructuras internas, el corazón biseca mostrar atrios, ventrículos y las válvulas, la laringe biseca y se muestra el diafragma.	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.12	Sistema Urogenital Masculino	Material: PVC. Demostrar las características externas del sistema urogenital y las estructuras internas: -Del riñón -La vejiga urinaria -El pene y Los testículos	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.13	Sistema Urogenital Femenino	Material: PVC. Este modelo muestra los riñones, uréteres, vejiga urinaria, útero, accesorios de útero, vagina, membrana de ovario, ligamentos, ligamentos útero etc. Arteria fabricado en plástico PVC.	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.14	Lámina célula animal y vegetal comparadas	En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	0	$ 0,00			No Aplica
3.5.15	Lámina Sistema Circulatorio	Lámina sistema circulatorio. EN MATERIAL plástico, resistente, lavable. Con varilla	UND	0	$ 0,00			No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3					**$ 245.787.174,00**			
3.6.1	127 Laboratorio de ciencias y artes primarias para 40 usuarios	Diez (10) mesones de laboratorio ciencias primaria – cuarenta (40) butacos para laboratorio ciencias primaria – tres (3) estantes de depósito – tres (3) muebles móviles laboratorios – un (1) tándem de canecas – dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio – un (1) tablero para marcador borrable	UND	5	$ 122.786.040,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Laboratorio de ciencias y artes primarias para 40 usuarios así: 20 Mesones de laboratorio ciencias primaria 80 Butacos para laboratorio ciencias primaria 6 Estantes de depósito 6 Muebles móviles laboratorios 2 Juego de Tándem de canecas 4 Muebles de almacenamiento laboratorio 2 Tableros para marcador borrable
3.6.2	Laboratorio Modular de Biología	En caja de madera tríplex con 3 compartimientos y en el interior de los cajones con espuma gris de alta densidad para alojar y proteger los elementos. Con agarradera y chapa de seguridad. Con manual guía de experimentación con más de 50 prácticas con énfasis en temáticas tales como la microscopía, microbiología, botánica, zoología y anatomía entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. CON KIT DE 31 REACTIVOS. Las etiquetas de los reactivos muestran toda la información necesaria para la identificación del producto tal como nombre, denominación de la calidad, fórmula y peso molecular, sinónimos, riesgos específicos, pictogramas y referente a cada uno en particular lote de fabricación y fecha de vencimiento.	UND	4	$ 54.289.620,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.6.3	Kit de Microscopía Binocular con Cámara	Incluye Microscopio Binocular metálico y los elementos necesarios para observación y análisis de muestras biológicas (tejidos y células). Con manual de experiencias con fotografías de cada práctica. En estuche plástico de lujo que aloja todos los elementos en espuma de alta densidad. Incluye Cámara Digital DE 5 MP con adaptador al ocular que permite digitalizar las imágenes y llevarlas a la pantalla interactiva para poder trabajarlas. En estuche de plástico de lujo en su interior con espuma gris de alta densidad para alojar el contenido.	UND	4	$ 49.602.620,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2		No Aplica
3.6.4	Esqueleto Humano Tamaño Natural	Esqueleto articulado de plástico adulto de tamaño natural, ideal para la enseñanza de los fundamentos de la anatomía humana. Los brazos y las piernas son extraíbles para su estudio. Con características de los nervios, la arteria vertebral y disco lumbar herniado. El cráneo incluye la quijada movible, corte de la bóveda craneal, líneas de sutura y 3 dientes inferiores desprendibles. Incluye base con ruedas y posibilidad de colgar al techo. De 180 cm de Altura. Base con rodachines. En plástico resistente	UND	2	$ 5.560.334,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica
3.6.5	Torso Humano Bisexual Profesional Estándar	Desarmable 40 partes, 85 cm alto - con base, torso, cabeza (2 partes), cerebro, pulmón (4 partes), corazón, tráquea, esófago y aorta descendente, diafragma, estómago, duodeno, páncreas y bazo, intestinos, riñón, hígado y vejiga (2 partes). Montado sobre base de plástico	UND	2	$ 6.007.472,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.6.6	Cráneo Humano con Cerebro	Modelo diseñado como ayuda visual para la enseñanza de fisiología. Ayuda a los estudiantes a estudiar la morfología y la construcción del cráneo. Compuesto de 22 piezas de huesos con líneas suturales dentadas marcadas en la parte externa. La bóveda craneal se corta transversalmente para mostrar las estructuras inferiores del cráneo y cerebro seccionado en 8 partes, con movimiento de mandíbula.	UND	2	$ 1.330.690,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica
3.6.7	Pelvis Humana Masculina	Este modelo de la sección media de la pelvis humana muestra la posición normal de los órganos genitales masculino con la vejiga y el recto. Mini sección sagital 1: 2 de la pelvis masculina humana, testículo, próstata, modelo anatómico del sistema urinario para la pantalla de enseñanza escolar Ayuda a una mejor comprensión de la estructura de la pelvis humana. Utilizado para la herramienta de enseñanza escolar, pantalla de aprendizaje y coleccionables Gran adición a sus suministros de laboratorio. Material: material de PVC	UND	2	$ 743.254,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica
3.6.8	Pelvis Humana Femenina	Este modelo de sección mediana muestra la posición normal de los órganos genitales femeninos con vejiga y recto en la pelvis femenina. los músculos abdominales y de la pelvis se muestran detallados. fabricado en plástico PVC.	UND	2	$ 743.254,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica
3.6.9	Corazón Tamaño Natural	Este modelo de corazón muestra la anatomía del corazón humano con ventrículos, aurículas, válvulas, venas y la aorta con gran detalle anatómico. La pared frontal del corazón es extraíble para ver las cámaras y la estructura interna. Fabricado en material plástico de PVC	UND	2	$ 410.778,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
3.6.10	Modelo del Oído Aumentado	Modelo anatómico del oído humano aumento 5x3 Piezas	UND	2	$ 688.274,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica
3.6.11	Sistema Respiratorio	Este modelo de tamaño natural que se separa en 7 porciones. Los pulmones tienen dos lóbulos desprendibles para mostrar las estructuras internas, el corazón biseca mostrar atrios, ventrículos y las válvulas, la laringe biseca y se muestra el diafragma.	UND	2	$ 1.686.270,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica
3.6.12	Sistema Urogenital Masculino	Material: PVC. Demostrar las características externas del sistema urogenital y las estructuras internas: -Del riñón -La vejiga urinaria -El pene y Los testículos	UND	2	$ 589.374,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica
3.6.13	Sistema Urogenital Femenino	Material: PVC. Este modelo muestra los riñones, uréteres, vejiga urinaria, útero, accesorios de útero, vagina, membrana de ovario, ligamentos, ligamentos útero etc. Arteria fabricado en plástico PVC.	UND	2	$ 589.374,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica
3.6.14	Lámina célula animal y vegetal comparadas	En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	2	$ 573.004,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		No Aplica
3.6.15	Lámina Sistema Circulatorio	Lámina sistema circulatorio. EN MATERIAL plástico, resistente, lavable. Con varilla	UND	2	$ 186.816,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1		
SUBTOTAL AULA TIM Y LABORATORIOS					**$ 1.955.866.199,00**			

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
4 DOTAR BIBLIOTECA								
4 DOTAR BIBLIOTECA ESCOLAR REGION 2					**$ 920.548.260,00**			
4.1.1	129 Biblioteca para 40 usuarios – Configuración 2	Diez (10) módulos de Biblioteca de 1.30 Mts – Diez (10) mesas trapezoidales – cuatro (4) cubículos dobles – Un (1) sofá de tres (3) puestos – 30 sillas interlocutoras – 8 sillas giratorias monoconcha – dos (2) revisteros – cinco (5) butacos auxiliares – un (1) mueble móvil de recolección de libros – un (1) tablero móvil – un (1) mueble de almacenamiento biblioteca	UND	4	$ 102.948.260,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Biblioteca para 40 usuarios – Configuración 2 así: 30 Módulos de Biblioteca de 1.30 Mts 30 Mesas trapezoidales 12 Cubículos dobles 3 Sofás de tres (3) puestos 90 sillas interlocutoras 24 Sillas giratorias monoconcha 6 Revisteros 15 Butacos auxiliares 3 Muebles móvil de recolección de libros 3 Tableros móvil 3 Muebles de almacenamiento biblioteca
4.1.2	Computador Todo en Uno	Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	32	$ 185.600.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 8	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 8 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 8 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 8	24 Computadores Todo en Uno

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
4.1.3	Dotación de libros	Dotación de libros, didácticos, de literatura, pedagogía y preparación complementaria para los estudiantes (Se anexa listado de la descripción mínima de textos que debe contener esa dotación.	UND	4	$ 512.000.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Dotación de libros (Se adjunta como anexo la dotación que lleva cada colegio)
4.1.4	Aire acondicionado	Aire acondicionado tipo piso techo de 5 toneladas o 60..000 btu, incluye instalación	UND	8	$ 120.000.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 2 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 2 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 2	6 Aires acondicionado Piso Techo
4.2 DOTAR BIBLIOTECA ESCOLAR REGION 3					**$ 1.214.409.728,00**			
4.2.1	129 Biblioteca para 40 usuarios – Configuración 2	Diez (10) módulos de Biblioteca de 1.30 Mts – Diez (10) mesas trapezoidales – cuatro (4) cubículos dobles – Un (1) sofá de tres (3) puestos – 30 sillas interlocutoras – 8 sillas giratorias monoconcha – dos (2) revisteros – cinco (5) butacos auxiliares – un (1) mueble móvil de recolección de libros – un (1) tablero móvil – un (1) mueble de almacenamiento biblioteca	UND	6	$ 192.409.728,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Biblioteca para 40 usuarios – Configuración 2 así: 20 Módulos de Biblioteca de 1.30 Mts 20 Mesas trapezoidales 8 Cubículos dobles 2 Sofás de tres (3) puestos 60 sillas interlocutoras 16 Sillas giratorias monoconcha 4 Revisteros 10 Butacos auxiliares 2 Muebles móvil de recolección de libros 2Tableros móvil 2 Muebles de almacenamiento biblioteca

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
4.2.2	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	40	$ 232.000.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 8 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 8	SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 8 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 8 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 8	24 Computadores Todo en Uno
4.2.3	Dotación de libros	Dotación de libros, didácticos, de literatura, pedagogía y preparación complementaria para los estudiantes (anexa listado de la descripción mínima de textos que debe contener esa dotación.	UND	5	$ 640.000.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Dotación de libros (Se adjunta como anexo la dotación que lleva cada colegio)
4.4.4	Aire acondicionado	Aire acondicionado tipo piso techo de 5 toneladas o 60..000 btu, incluye instalación	UND	10	$ 150.000.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 2 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 2	4 Aires acondicionado Piso Techo
SUBTOTAL BIBLIOTECA					**$ 2.134.957.988,00**			

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
	5. DOTAR BILIGÚISMO							
5.1 DOTAR AULA DE BILINGÜISMO REGION 2					$ 136.543.600,00			
5.1.1	131 Bilingüismo para 40 usuarios	Seis (6) estantes de bilingüismo – un (1) revistero – dos (2) tableros móviles – un (1) mueble de almacenamiento bilingüismo – un (1) tándem de canecas – 24 sillas giratorias monoconcha con niveladores – ocho (8) mesas modulares – tres (3) biombos divisorios – un (1) tablero marcador borrable – dos (2) mesas de trabajo bilingüismo – ocho (8) sillas interlocutoras – dos (2) sofás de tres (3) puestos - un (1) tablero móvil	UND	4	$ 116.743.600,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Bilingüismo para 40 usuarios así: 18 Estantes de bilingüismo 3 Revisteros 6 Tableros móviles 3 Mueble de almacenamiento bilingüismo 3 Juego de Tándem de canecas 72 Sillas giratorias monoconcha con niveladores 24 Mesas modulares 9 Biombos divisorios 3 Tableros marcador borrable 6 Mesas de trabajo bilingüismo 24 Sillas interlocutoras 6 Sofás de tres (3) puestos 3 Tableros móvil
5.1.2	Equipo móvil de tecnología	Un (1) mueble móvil para equipo tecnológico, un computador todo en uno (ficha técnica igual equipos de bibliotecas), video de beam, un telón proyecciones, un sistema de sonido (compuesto por PARLANTE Z607 5.1 Logitech Potencia 80W Subwoofer 25W Bluetooth/Plug3.5mm/RCA/SD/USB/Radio FM Control Remoto Garantía 2Años-NEGRO)	UND	1	$ 19.800.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
5.2 DOTAR AULA DE BILINGÜISMO REGION 3					**$ 279.850.332,00**			
5.2.1	131 Bilingüismo para 40 usuarios	Seis (6) estantes de bilingüismo – un (1) revistero – dos (2) tableros móviles – un (1) mueble de almacenamiento bilingüismo – un (1) tándem de canecas – 24 sillas giratorias monoconcha con niveladores – ocho (8) mesas modulares – tres (3) biombos divisorios – un (1) tablero marcador borrable – dos (2) mesas de trabajo bilingüismo – ocho (8) sillas interlocutoras – dos (2) sofás de tres (3) puestos - un (1) tablero móvil	UND	6	$ 220.450.332,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	2 Bilingüismo para 40 usuarios así: 12 Estantes de bilingüismo 2 Revisteros 4 Tableros móviles 4 Mueble de almacenamiento bilingüismo 4 Juego de Tándem de canecas 48 Sillas giratorias monoconcha con niveladores 16 Mesas modulares 6 Biombos divisorios 2 Tableros marcador borrable 4 Mesas de trabajo bilingüismo 16 Sillas interlocutoras 4 Sofás de tres (3) puestos 4 Tableros móvil
5.2.2	Equipo móvil de tecnología	Un (1) mueble móvil para equipo tecnológico, un computador todo en uno (ficha técnica igual equipos de bibliotecas), video de beam, un telón proyecciones, un sistema de sonido (Compuesto por PARLANTE Z607 5.1 Logitech Potencia 80W Subwoofer 25W Bluetooth/Plug3.5mm/RCA/SD/USB/Radio FM Control Remoto Garantía 2Años-NEGRO)	UND	3	$ 59.400.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica
SUBTOTAL BILINGÜISMO					**$ 416.393.932,00**			

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6 DOTAR COMEDOR								
6.1 DOTAR COMEDOR COCINA 24 AULAS REGION 2					$ 276.872.444,00			
6.1.1	236 Comedor – cocina 24 aulas	40 mesas de cafetería auditorio cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos	UND	4	$ 170.408.288,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Comedor – cocina 24 aulas así: 120 mesas de cafetería 960 Sillas de cafetería auditorio 3 Estufas enanas 3 Puntos ecológicos de tres (3) canecas 3 Estufa de tres (3) puestos
6.1.2	Nevera de 512 litros o 20 pies	Capacidad de 20 pies cúbicos, volumen 512 L, capacidad frigorífica 1948 Btu/h, potencia de 402W, control de temperatura electrónico, tipo de descongelación automático, gas refrigerante 134ª, sistema de enfriamiento aire forzado, iluminador interior LED, 2 rodachinas traseras y 2 niveladores frontales, cuatro parillas, una puerta tipo batiente, piso interior en acero inoxidable.	UND	4	$ 11.940.860,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Neveras de 512 litros
6.1.3	Refrigerador vertical de 1100 Litros a 1500 litros	Paneles exteriores e interiores de acero inoxidable, aislación de poliuretano de alta densidad la nevera debe tener una capacidad maxima de 1500 litros, Debe contar con rejillas en acero inoxidable de fácil remoción y ajuste en el interior de la nevera. se pueden validar aquellas rejillas que son laminas perforadas que permitan la circulación del aire frio entre ellas. La nevera debe ser 100% nueva no remanufacturada. Nevera industrial, para refrigeración de alimentos con temperaturas entre lo 0° C a los – 23° C y 25° C	UND	4	$ 76.440.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Refrigerador vertical de 1100 Litros a 1500 litros

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
		Con control de temperaturas controlado por reloj digital e indicador de temperatura interna del equipo. Debe ser no Frost y que no genere acumulación de hielo en sus partes	UND					
6.1.4	Licuadora no industrial	Licuadora no industrial capacidad 1,54 litros	UND	4	$ 961.680,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1	3 Licuadoras no industrial
6.1.5	Licuadora industrial 4 Litros	Capacidad 4Lt, construida en acero inoxidable, calibre 18 antiácido, especial para alimentos motor de un (1) HP sistema basculante, vaso en acero inoxidable, sello mecánico de 110 Voltios.	UND	1	$ 1.492.607,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1		No Aplica
6.1.6	Balanza para alimentos	Balanza mecánica de reloj de mostrador, capacidad máxima de 25 L, doble cara, estructura en acero fundido, aro central en lamina con terminada pintura al horno, caratulas litografiadas, boceles en aluminio, herrajes internos en acero templado, Piñón y cremallera fresados, plato galvanizado	UND	1	$ 570.997,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1		No Aplica
6.1.7	Termómetro para alimentos	Termómetro para alimentos de punzón análogo o digital para temperatura caliente.	UND	1	$ 70.122,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1		No Aplica
6.1.8	Balde 10 - 14 Litros	Balde plástico	UND	2	$ 24.642,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.1.9	Bandeja plástica	Bandeja Grande	UND	3	$ 72.126,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 3		No Aplica
6.1.10	Caldero	Calderos Industriales 40x40 – 49 A 51 Litros	UND	2	$ 410.716,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
6.1.11	Canastilla plástica	Canasta Plástica Pared Perforada	UND	4	$ 136.236,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 4		No Aplica
6.1.12	Colador Verduras	Colador Verduras	UND	2	$ 108.188,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
6.1.13	Olleta	Olleta 3 Litros	UND	2	$ 56.098,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
6.1.14	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	UND	2	$ 56.098,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
6.1.15	Cucharon En Acero Inoxidable	Cucharon En Acero Inoxidable	UND	3	$ 90.156,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 3		No Aplica
6.1.16	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	UND	3	$ 222.387,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 3		No Aplica
6.1.17	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	UND	2	$ 68.118,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.1.18	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	UND	1	$ 55.096,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1		No Aplica
6.1.19	Jarra 3 Litros	Jarra 3 Litros plástica	UND	4	$ 66.112,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 4		No Aplica
6.1.20	Legumbrera	Legumbrera plástica	UND	5	$ 82.640,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 5		No Aplica
6.1.21	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	UND	2	$ 109.390,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
6.1.22	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	UND	3	$ 258.450,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 3		No Aplica
6.1.23	Olla Presión 12 - 14 Litros	Olla Presión 12 - 14 Litros	UND	1	$ 430.752,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1		No Aplica
6.1.24	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	UND	3	$ 276.483,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 3		No Aplica
6.1.25	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	UND	2	$ 78.136,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.1.26	Rallador en acero inoxidable	Rallador en acero inoxidable	UND	2	$ 72.126,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
6.1.27	Tabla Picar Pequeña	Tabla Picar Pequeña	UND	1	$ 24.042,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1		No Aplica
6.1.28	Tabla Picar Grande	Tabla Picar Grande	UND	2	$ 74.128,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica
6.1.29	Tenedor de mesa	Tenedor de mesa	UND	350	$ 1.682.800,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 350		No Aplica
6.1.30	Cuchara sopera	Cuchara sopera	UND	350	$ 1.682.800,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 350		No Aplica
6.1.31	Plato Pando Grande	Plato Pando Grande	UND	350	$ 2.734.550,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 350		No Aplica
6.1.32	Plato Hondo	Plato Hondo melamina	UND	350	$ 2.313.850,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 350		No Aplica
6.1.33	Vaso	Vaso melamina	UND	350	$ 1.787.800,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 350		No Aplica
6.1.34	237 Puesto de comedor	Ocho (8) sillas cafetería – auditorio. Una (1) mesa de cafetería plegable.	UND	2	$ 2.013.970,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2 DOTAR COMEDOR COCINA 24 AULAS REGION 3					**$ 461.557.330,00**			
6.2.1	236 Comedor – cocina 24 aulas	40 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos	UND	5	$ 257.905.735,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1	1 Comedor – cocina 24 aulas así: 40 mesas de cafetería 320 Sillas de cafetería auditorio 1 Estufa enana 1 Punto ecológicos de tres (3) canecas 1 Estufa de tres (3) puestos
6.2.2	Nevera de 512 litros o 19 pies	Capacidad de 20 pies cúbicos, volumen 512 L, capacidad frigorífica 1948 Btu/h, potencia de 402W, control de temperatura electrónico, tipo de descongelación automático, gas refrigerante 134ª, sistema de enfriamiento aire forzado, iluminador interior LED, 2 rodachinas traseras y 2 niveladores frontales, cuatro parillas, una puerta tipo batiente, piso interior en acero inoxidable.	UND	5	$ 14.926.075,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1	1 Nevera de 512 litros

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.3	Refrigerador vertical de 1100 Litros a 1500 litros	Paneles exteriores e interiores de acero inoxidable, aislación de poliuretano de alta densidad la nevera debe tener una capacidad máxima de 1500 litros, Debe contar con rejillas en acero inoxidable de fácil remoción y ajuste en el interior de la nevera. se pueden validar aquellas rejillas que son laminas perforadas que permitan la circulación del aire frio entre ellas. La nevera debe ser 100% nueva no remanufacturada. . Nevera industrial, para refrigeración de alimentos con temperaturas entre lo 0° C a los – 23° C y 25° C.	UND	4	$ 76.440.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1	1 Refrigerador vertical de 1100 Litros a 1500 litros
		Con control de temperaturas controlado por reloj digital e indicador de temperatura interna del equipo. Debe ser no Frost y que no genere acumulación de hielo en sus partes						
6.2.4	Licuadora no industrial	Licuadora no industrial capacidad 1,54 litros	UND	4	$ 961.680,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.5	Licuadora industrial 4 Litros	Capacidad 4Lt, construida en acero inoxidable, calibre 18 antiácido, especial para alimentos motor de un (1) HP sistema basculante, vaso en acero inoxidable, sello mecánico de 110 Voltios.	UND	5	$ 7.463.035,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1	1 Licuadora industrial 4 Litros
6.2.6	Balanza para alimentos	Balanza mecánica de reloj de mostrador, capacidad máxima de 25 L, doble cara, estructura en acero fundido, aro central en lamina con terminada pintura al horno, caratulas litografiadas, boceles en aluminio, herrajes internos en acero templado, Piñón y cremallera fresados, plato galvanizado	UND	5	$ 2.854.985,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.7	Termómetro para alimentos	Termómetro para alimentos de punzón análogo o digital para temperatura caliente.	UND	4	$ 280.488,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1		No Aplica
6.2.8	Balde 10 - 14 Litros	Balde plástico	UND	9	$ 110.889,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica
6.2.9	Bandeja plástica	Bandeja Grande	UND	13	$ 312.546,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 3		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.10	Caldero	Calderos Industriales 40x40 – 49 A 51 Litros	UND	9	$ 1.848.222,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica
6.2.11	Canastilla plástica	Canasta Plástica Pared Perforada	UND	18	$ 613.062,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 6 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 4		No Aplica
6.2.12	Colador Verduras	Colador Verduras	UND	9	$ 486.846,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.13	Olleta	Olleta 3 Litros	UND	9	$ 252.441,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica
6.2.14	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	Cucharon Con Orificios En Acero Inoxidable	UND	9	$ 252.441,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica
6.2.15	Cucharon En Acero Inoxidable	Cucharon En Acero Inoxidable	UND	14	$ 420.728,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 5 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 3		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.16	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	Cuchillo De Cocinero De 24 - 27 Cm	UND	13	$ 963.677,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 3		No Aplica
6.2.17	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	Cuchillo Para Pelar De 7 – 9 Cm	UND	9	$ 306.531,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica
6.2.18	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	Cuchillo De Cocinero De 19 -22 Cm	UND	5	$ 275.480,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.19	Jarra 3 Litros	Jarra 3 plástica	UND	18	$ 297.504,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA-IETA JULIO R FACIOLINCE: 6 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 4		No Aplica
6.2.20	Legumbrera	Legumbrera plástica	UND	22	$ 363.616,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 5 BARRANCO DE LOBA-IETA JULIO R FACIOLINCE: 7 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 5 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 5		No Aplica
6.2.21	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #28 - 9.5 A 10.5 Litros	UND	9	$ 492.255,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA-IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.22	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	Ollas Industriales Recortadas #32 -14.5 A 15.5 Litros	UND	14	$ 1.206.100,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 5 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 3		No Aplica
6.2.23	Olla Presión 12 - 14 Litros	Olla Presión 12 - 14 Litros	UND	5	$ 2.153.760,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1		No Aplica
6.2.24	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	Paila Diámetro 45 - 50 Centímetros	UND	13	$ 1.198.093,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:3 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 3 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 3		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.25	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	Juego De Dos Pinzas En Acero Inoxidable	UND	9	$ 351.612,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica
6.2.26	Rallador en acero inoxidable	Rallador en acero inoxidable	UND	9	$ 324.567,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica
6.2.27	Tabla Picar Pequeña	Tabla Picar Pequeña	UND	5	$ 120.210,00	ARJONA- IETI DON BOSCO: 1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.28	Tabla Picar Grande	Tabla Picar Grande	UND	9	$ 333.576,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 3 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 2		No Aplica
6.2.29	Tenedor de mesa	Tenedor de mesa	UND	1452	$ 6.981.216,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:350 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 402 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 350 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 350		No Aplica
6.2.30	Cuchara Sopera	Cuchara sopera	UND	1452	$ 6.981.216,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:350 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 402 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 350 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 350		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.31	Plato Pando Grande	Plato Pando Grande	UND	1452	$ 11.344.476,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:350 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 402 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 350 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 350		No Aplica
6.2.32	plato hondo	melamina	UND	1452	$ 9.599.172,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:350 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 402 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 350 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 350		No Aplica
6.2.33	vaso	melamina	UND	1452	$ 7.416.816,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:350 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 402 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 350 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 350		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
6.2.34	237 Puesto de comedor	Ocho (8) sillas cafetería – auditorio. Una (1) mesa de cafetería plegable.	UND	14	$ 16.992.430,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 4		No Aplica
6.2.35	235 Comedor – cocina 12 aulas	20 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos	UND	1	$ 28.725.850,00		CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1	1 Comedor – cocina 12 aulas así: 20 mesas de cafetería auditorio 160 Sillas de cafetería auditorio 1 Estufa enana 1 Punto ecológico tres (3) canecas 1 Estufa de tres (3) puestos
SUBTOTAL COCINA					**$ 738.429.774,00**			
7 DOTACION DEPORTIVA								
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS REGIÓN 2 Y 3					**$ 339.313.402,00**			

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
7.1	Balón de Futbol	Futbol Competition No 5 laminado: Estructura laminada al calor, cubierta en PVC, alta retención de aire, buen rebote, resistencia	UND	200	$ 30.000.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:20 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 20 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 20 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 20 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 20	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 20 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 20 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 20 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 20 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 20	100 Balones de Futbol Competition No 5 laminado
7.2	Balón de Microfutbol	Microfútbol professional traditional pu estructura laminada al calor, cubierta en PVC, alta retención de aire, rebote controlado	UND	200	$ 32.056.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:20 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 20 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 20 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 20 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 20	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 20 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 20 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 20 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 20 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 20	100 Balones de Microfútbol professional traditional pu

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
7.3	Balones de Baloncesto	Baloncesto competition All Star caucho no. 7: construcción vulcanizado, cubierta en caucho , alta retención de aire	UND	200	$ 28.000.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:20 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 20 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 20 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 20 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 20	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 20 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 20 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 20 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 20 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 20	100 Balones de Baloncesto competition All Star caucho
7.4	Balón de Voleibol	Voleibol competition strong: competencia , construcción tipo laminado al calor, cubierta en cuero pu suave, resistencia, mejor agarre, suavidad al toque	UND	180	$ 27.047.160,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:20 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 20 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 20 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 20	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 20 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 20 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 20 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 20 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 20	100 Balones de Voleibol competition strong

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
7.5	Balón de Futbol de Sala	Fútbol sala competition laminado: estructura laminada al calor, cubierta en PVC, alta retención de aire, buen rebote, resistencia	UND	180	$ 30.653.460,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:20 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 20 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 20 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 20	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 20 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 20 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 20 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 20 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 20	100 Balones de Fútbol sala competition laminado
7.6	Aros de Expresión Corporal	Aros de expresión corporal grandes o aro ula ula grande en plástico.	UND	280	$ 2.075.360,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:20 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 30 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 30 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 30 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 30	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 30 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 20 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 30 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 30 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 30	140 Aros de Expresión Corporal Ula Ula

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
7.7	Lazo Infantil	Lazos infantiles para saltar, mango madera talla s	UND	180	$ 3.966.840,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:20 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 20 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 20 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 20	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 20 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 20 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 20 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 20 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 20	100 Lazos infantiles para saltar
7.8	Malla de Voleibol	Malla de voleibol nylon 3 con guaya de acero	UND	8	$ 5.289.240,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:2 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 2 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
7.9	Malla de Futbol	Mallas de futbol no 5 incluye mallas para arcos de microfutbol medidas oficiales color blanco Medidas 3mtsx2mtsx60cmsx90cms	UND	16	$ 4.551.936,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica
7.10	Mallas Porteria Microfutbol	Mallas Portería microfutbol no 5	UND	16	$ 3.846.720,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica
7.11	Cono	Conos en plástico de 20 cms	UND	270	$ 4.002.750,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:30 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 30 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 30	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 30 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 30 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 30	150 Conos Plásticos

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
						SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 30	CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 30 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 30	
7.12	Colchoneta	Colchoneta fabricada en espuma forrada de medidas 120 x 60 x 5 cms	UND	600	$ 56.498.400,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:60 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 60 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 60 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 60 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 60	SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 60 ARJONA- IETA DE SINCERIN: 60 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 60 CLEMENCIA- IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA: 60 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 60	300 Colchonetas ene Espuma
7.13	Petos	Petos elaborados en tela con numero en diferentes tallas (baloncesto, futbol, microfutbol, voleibol,	UND	250	$ 6.250.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:50 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 50 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 50 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 50 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 50		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
7.14	Silbato	Silbato Fox	UND	16	$ 400.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica
7.15	Cronometro	Cronometro	UND	16	$ 469.616,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica
7.16	Uniformes de Fútbol (20 UND)	Uniformes deportivos de futbol: Compuesto de 18 jugadores y 2 arqueros, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias, uniforme de arquero: buso manga larga acolchado en los codos, pantaloneta y medias. Contienen 2 publicidades y numero. Tallas de la S-M-L	UND	16	$ 20.816.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
7.17	Uniformes de Microfútbol (16 UND)	Uniformes deportivos de microfutbol: Compuesto de 14 jugadores y 2 arqueros, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias, uniforme de arquero: buso manga larga acolchado en los codos, sudadera acolchada y medias. Contienen 2 publicidades y numero. Tallas de la S-M-L	UND	16	$ 18.971.360,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica
7.18	Uniformes Baloncesto Hombre (12 UND)	Uniformes deportivos de baloncesto para hombres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	16	$ 14.104.640,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica
7.19	Uniformes Baloncesto Mujer (12 UND)	Uniformes deportivos de baloncesto para mujeres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	16	$ 14.104.640,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
7.20	Uniformes Voleibol Mujeres (12 UND)	Uniformes deportivos de voleibol para mujeres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	16	$ 14.104.640,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica
7.21	Uniformes Voleibol Hombres (12 UND)	Uniformes deportivos de voleibol para hombres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	16	$ 14.104.640,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:4 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 4 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA:4 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 4		No Aplica
7.22	Tula	Tula Balonera Grande Golty 100% Polyester	UND	70	$ 11.200.000,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:10 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 10 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 10 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 10	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 10 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 10	20 Tulas Baloneras

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
						SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 10		
	8 HERRAMIENTAS DE USO GENERAL REGIÓN 2 Y 3							
8.1 HERRAMIENTAS DE USO GENERAL					**$ 17.772.496,00**			
8.1	Tanque contenedor de basura con tapa	Contenedor de basura capacidad 1100 lts con tapa	UND	4	$ 17.772.496,00	ARJONA- IETI DON BOSCO:1 BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE: 1 SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica
	9 DOTAR AREA DE ENFERMERIA REGIÓN 2 Y 3							
9 DOTAR AREA DE ENFERMERIA					**$ 51.793.519,00**			
9.1	546 Puesto de trabajo administrativo	un (1) puesto de trabajo estándar. una (1) silla neumática administrativa. un (1) archivador pequeño.	UND	7	$ 25.549.314,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1	4 Puestos de trabajo administrativo así: 4 Puestos de trabajo estándar. 4 Sillas neumáticas administrativa. 4 Archivadores pequeños

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
9.2	Papelera Administrativa	para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.	UND	7	$ 604.205,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1	4 Papeleras Administrativas
9.3	Camilla o divan	Diván o camilla enfermería estructura fabricada en tubo cold rolled 7/8" calibre 18 Acabados en pintura electrostática horneable de alta resistencia. En espuma de alta densidad, tapizado en cordobán. medidas: 79 alto cm x 170 largo cm x 60 ancho cm	UND	7	$ 4.760.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1	4 Camilla o divan
9.4	Biombo	Estructura tubular metálica, tela antifluidos, rodachin, pintura electrostática blanca Altura: 170 Cm Ancho Total: 125 Cm Ancho Del Panel: 65 Cm Cantidad De Paneles: 2	UND	7	$ 6.860.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1	4 Biombos

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
9.5	Escalerilla dos pasos	Grada o escabel de dos pasos. estructura en tubo de acero. pasos con anti-resbalante en semi-cuero. estructura tubular metálica de 7/8".	UND	7	$ 980.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1	ARJONA- IETA DE SINCERIN: 1 CICUCO- IE SAN FRANCISCO DE LOBA: 1 CÓRDOBA-IE OSWALDO OCHOA BECERRA: 1 SAN CRISTÓBAL- IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL: 1	4 Escalerillas dos pasos
9.6	Botiquín Tipo B	Botiquín tipo b dotado con gabinete, de 120 de altura x 40 de ancho x 30 de fondo 1. Con lo siguiente: Gasas limpias paquete x 100 cantidad: 1. Gasas estériles paquete por 3 cantidad: 10 Apósito ó compresas no estériles unidad cantidad: 4 Esparadrapo de tela rollo 4" unidad cantidad: 2 Baja lenguas paquete por 20 cantidad: 2 Venda elástica 2 x 5 yardas unidad cantidad: 2 Venda elástica 3 x 5 yardas unidad cantidad: 2 Venda elástica 5 x 5 yardas unidad cantidad: 2 Venda de algodón 3 x 5 yardas unidad cantidad: 2 Venda de algodón 5 x 5 yardas unidad cantidad: 2 Jabón quirúrgico por galón cantidad: 1 Solución Salina 250 cc ó 500 cc unidad cantidad: 5	UND	2	$ 3.200.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
		Guantes de látex para examen caja por 100 cantidad: 1 Termómetro de mercurio ó digital unidad cantidad: 1 Alcohol botellas cantidad: 3 Tijeras unidad cantidad: 1 Linterna unidad cantidad: 1 Pilas de repuesto par cantidad: 4 Tabla espinal larga unidad cantidad: 1 Collar cervical adulto unidad cantidad: 2 Inmovilizadores ó férula miembros superiores (adulto) unidad cantidad :1 Inmovilizadores ó férula miembros inferiores (adulto) unidad cantidad: 1 Vasos desechables paquete por 25 cantidad: 1 Asa tabletas por 100 mg sobre por 10 cantidad: 1						
9.7	Tensiómetro	Portátil y manual tipo aneroide. • Incluye estetoscopio ultraliviano de una cabeza. • Manómetro y bomba de alta calidad calibrado a 300 hg. • Incluye bolsa en vinilo para guardar. • Dial fluorescente para facilitar su lectura en condiciones de poca luz. • Brazalete ajustable con velcro y gancho.	UND	4	$ 1.960.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica
9.8	Glucómetro	El medidor de glucosa le ayuda a entender claramente sus resultados de glucosa en sangre. cuenta con tecnología colorsure™, que mediante indicador de colores visual muestra al instante si el nivel de glucosa en la sangre está dentro o fuera de los rangos recomendados, diseñado para dispositivos móviles, enlazando los resultados y permitiendo tener un control integral diario de su diabetes. cumple con los estándares ISO 15197:2013.	UND	4	$ 960.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
9.9	Fonendoscopio	Longitud: 69 cm Peso: 150 gr Diámetro del diafragma: adulto 4.3 cm Pediátrico 3.3 cm, doble campana, manguera reforzada.	UND	4	$ 960.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica
9.10	Peso	Bascula mecánica - análoga (pesa únicamente en kg.) 160 kg. Trabajo pesado - Base cromada y plataforma para trabajo pesado. - Plataforma texturizada antideslizante. - Caratula o plato grande para mayor estabilidad Especificaciones Técnicas: - Capacidad de peso: 160 kilos - Pantalla de fácil lectura. - Plataforma extra grande. - Resolución 1 kg. - Perilla de ajuste de medida a cero.	UND	4	$ 1.600.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica
9.11	Juego de Tarros Acero	Juego de tarros en acero inoxidable (enfermería) (2 und) tarros algodoneros en acero inoxidable calibre 18 Dimensiones Aproximadas: 1 litro de 10 x 16 cms 2 litros de 12 x 20 cms	UND	6	$ 2.040.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 2 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 2		No Aplica
9.12	Tabla Inmovilizadora	Tabla espinal para emergencias tabla espinal: elaborada en PEHD (polietileno de alta densidad) Dimensiones aproximadas: Ancho: 45cm Alto: 183cm, Espesor: 7cm peso: 7kg con soporte e instalación	UND	3	$ 2.040.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA-IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1 TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO: 1		No Aplica

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL	INSTITUCIONES ENTREGADAS	CANTIDADES EN BODEGA	DETALLES DE ELEMENTOS
9.13	Juego de Inmovilizadores	Kit férulas inmovilizadoras x 5 piezas, Cuello, Brazo, Antebrazo, Pierna, Tobillo	UND	2	$ 280.000,00	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA: 1 SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN: 1		No Aplica
				Subtotal	**$ 11.326.078.776,00**			
				Valor Exento	**$ 1.152.000.000,00**			
				IVA	**$ 2.151.954.967,44**			
				TOTAL	**$ 14.630.033.743,44**			

NOTA:
Teniendo en cuenta lo establecido en el contrato, con relación a la forma de pago, donde se establece que se podrá cobrar un 70% del Contrato, a continuación relacionamos las cantidades y elementos entregados, que en esta factura no incluirán con el fin de cumplir la forma de pago.

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL ENTREGADO	CANT. A FACTURAR	VALOR TOTAL FACTURADO	PENDIENTE POR FACTURAR
2.5 DOTAR SALA DE PROFESORES REGION 2								
2.5.5	Computador Todo en Uno	Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	100	$ 580.000.000,00	30	$ 174.000.000,00	$ 406.000.000,00

No	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR TOTAL ENTREGADO	CANT. A FACTURAR	VALOR TOTAL FACTURADO	PENDIENTE POR FACTURAR
2.6 DOTAR SALA DE PROFESORES REGION 3								
2.6.5	Computador Todo en Uno	"Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Ratón: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	110	$ 638.000.000,00	72	$ 417.600.000,00	$ 220.400.000,00
6.2 DOTAR COMEDOR COCINA 24 AULAS REGION 3								
6.2.11	Canastilla plástica	Canasta Plástica Pared Perforada	UND	18	$ 613.062,00	16	$ 544.944,00	$ 68.118,00
							Subtotal	$ 626.468.118,00
							IVA	$ 119.028.942,42
							Total	**$745.497.060,42**

7. ENTREGAS

A continuación, se relacionan las Instituciones Educativas Beneficiarias, en las que durante el periodo se realizaron entregas.

REGIÓN	MUNICIPIO	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	%EJECUTADO
Región 2	ARJONA	IETI DON BOSCO	$ 1.694.129.448,73	$ 1.694.129.448,73	100%
	BARRANCO DE LOBA	IETA JULIO R FACIOLINCE	$ 1.781.788.405,64	$ 1.781.788.405,64	100%
Región 3	SAN MARTÍN DE LOBA- IETA	IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA	$ 1.522.692.066,60	$ 1.522.692.066,60	100%
	SIMITÍ	IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN	$ 1.599.494.143,00	$ 1.599.494.143,00	100%
	TIQUISIO	IE DE PUERTO RICO	$ 1.638.871.072,83	$ 1.105.332.956,56	67.44%
			$ 8.236.975.136,80	**$ 7.703.437.020,53**	
Región 2	CLEMENCIA SAN CRSITOBAL CORDOBA	IETA SAN JOSÉ DE CLEMENCIA IE OSWALDO OCHOA BECERRA IET ACUICOLA DE SAN CRISTOBAL	$ 8.187.220.803,64	$ 6.926.596.722,91	84,60%
Región 3	ARJONA CICUCO	IETA DE SINCERIN IE SAN FRANCISCO DE LOBA			
			$ 8.187.220.803,64	**$ 6.926.596.722,91**	
				$ 14.630.033.743,44	

Es importante tener en cuenta, que en el mes de marzo se realizó entrega en los municipios de Simití, Arjona y Tiquisio. Para el caso del municipio de Tiquisio se realizó entrega parcial por solicitud de la Gobernación, teniendo en cuenta, que las instalaciones aún no se encuentran finalizadas. Los elementos pendientes en el municipio son los siguientes:

AREA	ITEM	ELEMENTO	DETALLE	UNIDAD	CANT.
2.2 AREA ADMINISTRATIVAS REGION 3	2.2.7	Computador Todo en Uno	Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro	UND	5

AREA	ITEM	ELEMENTO	DETALLE	UNIDAD	CANT.
			Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año		
2.2 AREA ADMINISTRATIVAS REGION 3	2.2.9	Aire Acondicionado	Aire acondicionado inverter 220v- Incluye instalación	UND	3
2.4 DOTAR OFICINA DE RECTORIA REGION 3	2.4.3	Computador Todo en Uno	Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	6
2.4 DOTAR OFICINA DE RECTORIA REGION 3	2.4.6	Aire Acondicionado	Aire acondicionado inverter 220v- Incluye instalación	UND	1
2.6 DOTAR SALA DE PROFESORES (20 USUARIOS) REGION 3	2.6.5	Computador Todo en Uno	Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	30
2.6 DOTAR SALA DE PROFESORES (20 USUARIOS) REGION 3	2.6.6	Video Beam	Proyector ultrabrillante de 3.400-lúmenes ofrece imágenes vibrantes y muy reales con el mejor Brillo de Color y una resolución nativa XGA.	UND	1

AREA	ITEM	ELEMENTO	DETALLE	UNIDAD	CANT.
2.6 DOTAR SALA DE PROFESORES (20 USUARIOS) REGION 3	2.6.7	Telón Proyector de vídeo	Telón O Pantalla 180x180 Para Proyección	UND	1
3.2 DOTAR AULAS TIM REGION 3	3.3.3	Computador Todo en Uno	Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	14
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3	3.4.2	Equipo Laboratorio Móvil de Química	EQUIPO LABORATORIO MÓVIL DE QUÍMICA GENERAL AVANZADO EN MUEBLE CON RODACHINES. En Estuches plásticos de alta resistencia y durabilidad para transportar y almacenar los equipos, con compartimentos en espuma que garantizan la preservación de los bienes a la vez que facilitan la ubicación e identificación de los componentes. Con asas ergonómicas para cargar como maletín o como bandeja. Con bisagras y broches e identificadores de contenido. Dimensiones: 40.5 cm x 40 cm x 61 cm (± 2 cm a cada lado) o mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines de alto impacto para facilitar su desplazamiento entre aulas. Con más de 250 elementos (se anexa ficha técnica) Con manual guía de experimentación con más de 90 prácticas con énfasis en temáticas tales como las reacciones químicas, la seguridad en el laboratorio, los sistemas de unidades, la óxido-reducción, la estequiometría, la electroquímica, la extracción de aceites y fragancias, la electrólisis, entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. (Con kit de 100 REACTIVOS)	UND	1
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3	3.4.3	Equipo Integral de Físicas Avanzado con 8 Módulos de Áreas de Física	Cada módulo con su propio manual y fotografías de todas las prácticas. En mueble de madera tríplex con superficie ampliable de trabajo y con rodachines. Calorimetría, Mecánica con Aros de Muller, Mesa de Fuerzas, Electricidad, Magnetismo y Electrónica, Óptica, Acústica e Hidráulica	UND	1

AREA	ITEM	ELEMENTO	DETALLE	UNIDAD	CANT.
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3	3.4.4	Colección láminas de Química	Lámina Modelos Atómicos, Lámina División celular Mitosis y Meiosis, Láminas grupos funcionales orgánicos, Lámina del diagrama de Aufbau, En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	2
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3	3.4.5	Modelo Molecular Universal 86 Piezas	Kit completo de átomos y enlaces de diferentes colores y tamaños para construir moléculas orgánicas e inorgánicas. Incluye soporte, transportador, pinzas y manual con la teoría.	UND	2
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3	3.4.6	Balanza Triple Brazo 2610 g OWEIGHT	Para pesando sólidos y líquidos. Con platillo superior con la durabilidad y versatilidad suficientes para adecuarse a una gran variedad de aplicaciones de laboratorio. Características principales: · Resorte de compensación de ajuste de «cero». · Juego de pesas 2000 gramos Capacidad y Sensibilidad Con pesas. 2610 g. / 0,1 g. Sin pesas. 610 g. / 0,1 g.	UND	2
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3	3.4.7	Equipo de Cubeta de Ondas con Sistema de Proyección LED	SISTEMA MODULAR YA ENSAMBLADO. Solo requiere abrirlo, conectar los elementos y empezar a experimentar. Con Estroboscopio Electrónico CON SISTEMA DE PROYECCIÓN LED En estuche de madera tríplex o estuche plástico resistente a la humedad, a los agentes químicos y al impacto.	UND	1
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3	3.4.8	Equipo de Caída Libre	Equipo de caída libre en estuche de madera tríplex con agarraderas y chapa de seguridad. en su interior los elementos van alojados en espuma gris de alta densidad.	UND	1
3.3. DOTAR LABORATORIOS DE QUÍMICA Y DE FÍSICA REGION 3	3.4.9	Modelo de Dínamo	AC DC	UND	2
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.2	Laboratorio Modular de Biología	En caja de madera tríplex con 3 compartimientos y en el interior de los cajones con espuma gris de alta densidad para alojar y proteger los elementos. Con agarradera y chapa de seguridad. Con manual guía de experimentación con más de 50 prácticas con énfasis en temáticas tales como la microscopía, microbiología, botánica, zoología y anatomía entre otras, adicionalmente a las que el docente pueda idear. CON KIT DE 31 REACTIVOS. Las etiquetas de los reactivos muestran toda la información necesaria para la identificación del producto tal como nombre, denominación de la calidad, fórmula y peso molecular, sinónimos, riesgos específicos, pictogramas y referente a cada uno en particular lote de fabricación y fecha de vencimiento.	UND	2

AREA	ITEM	ELEMENTO	DETALLE	UNIDAD	CANT.
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.3	Kit de Microscopía Binocular con Cámara	Incluye Microscopio Binocular metálico y los elementos necesarios para observación y análisis de muestras biológicas (tejidos y células). Con manual de experiencias con fotografías de cada práctica. En estuche plástico de lujo que aloja todos los elementos en espuma de alta densidad. Incluye Cámara Digital DE 5 MP con adaptador al ocular que permite digitalizar las imágenes y llevarlas a la pantalla interactiva para poder trabajarlas. En estuche de plástico de lujo en su interior con espuma gris de alta densidad para alojar el contenido.	UND	2
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.4	Esqueleto Humano Tamaño Natural	Esqueleto articulado de plástico adulto de tamaño natural, ideal para la enseñanza de los fundamentos de la anatomía humana. Los brazos y las piernas son extraíbles para su estudio. Con características de los nervios, la arteria vertebral y disco lumbar herniado. El cráneo incluye la quijada movible, corte de la bóveda craneal, líneas de sutura y 3 dientes inferiores desprendibles. Incluye base con ruedas y posibilidad de colgar al techo. De 180 cm de Altura. Base con rodachines. En plástico resistente	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.5	Torso Humano Bisexual Profesional Estándar	Desarmable 40 partes, 85 cm alto - con base, torso, cabeza (2 partes), cerebro, pulmón (4 partes), corazón, tráquea, esófago y aorta descendente, diafragma, estómago, duodeno, páncreas y bazo, intestinos, riñón, hígado y vejiga (2 partes). Montado sobre base de plástico	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.6	Cráneo Humano con Cerebro	Modelo diseñado como ayuda visual para la enseñanza de fisiología. Ayuda a los estudiantes a estudiar la morfología y la construcción del cráneo. Compuesto de 22 piezas de huesos con líneas suturales dentadas marcadas en la parte externa. La bóveda craneal se corta transversalmente para mostrar las estructuras inferiores del cráneo y cerebro seccionado en 8 partes, con movimiento de mandíbula.	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.7	Pelvis Humana Masculina	Este modelo de la sección media de la pelvis humana muestra la posición normal de los órganos genitales masculino con la vejiga y el recto. Mini sección sagital 1: 2 de la pelvis masculina humana, testículo, próstata, modelo anatómico del sistema urinario para la pantalla de enseñanza escolar Ayuda a una mejor comprensión de la estructura de la pelvis humana. Utilizado para la herramienta de enseñanza escolar, pantalla de aprendizaje y coleccionables Gran adición a sus suministros de laboratorio. Material: material de PVC	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.8	Pelvis Humana Femenina	Este modelo de sección mediana muestra la posición normal de los órganos genitales femeninos con vejiga y recto en la pelvis femenina. los músculos abdominales y de la pelvis se muestran detallados. fabricado en plástico PVC.	UND	1

AREA	ITEM	ELEMENTO	DETALLE	UNIDAD	CANT.
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.9	Corazón Tamaño Natural	Este modelo de corazón muestra la anatomía del corazón humano con ventrículos, aurículas, válvulas, venas y la aorta con gran detalle anatómico. La pared frontal del corazón es extraíble para ver las cámaras y la estructura interna. Fabricado en material plástico de PVC	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.10	Modelo del Oído Aumentado	Modelo anatómico del oído humano aumento 5x 3 Piezas	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.11	Sistema Respiratorio	Este modelo de tamaño natural que se separa en 7 porciones. Los pulmones tienen dos lóbulos desprendibles para mostrar las estructuras internas, el corazón biseca mostrar atrios, ventrículos y las válvulas, la laringe biseca y se muestra el diafragma.	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.12	Sistema Urogenital Masculino	Material: PVC. Demostrar las características externas del sistema urogenital y las estructuras internas: -Del riñón -La vejiga urinaria -El pene y Los testículos	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.13	Sistema Urogenital Femenino	Material: PVC. Este modelo muestra los riñones, uréteres, vejiga urinaria, útero, accesorios de útero, vagina, membrana de ovario, ligamentos, ligamentos útero etc. Arteria fabricado en plástico PVC.	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.14	Lámina célula animal y vegetal comparadas	En material plástico, resistente y lavable. Con varilla.	UND	1
3.6 DOTAR LABORATORIO PARA CIENCIAS Y ARTES REGION 3	3.6.15	Lámina Sistema Circulatorio	Lámina sistema circulatorio. En Material plástico, resistente, lavable. Con varilla	UND	1
4.2 DOTAR BIBLIOTECA ESCOLAR REGION 3	4.2.2	Computador Todo en Uno	Procesador Intel Core I3 Doceava Generación Pantalla 21,5 Pulgadas FHD o superior Ram: 8Gb DDR4 3200mhz SSD: Nvme Pcie 256gb / Alta Velocidad Teclado y Raton: Cableados - Incluidos Cámara Web HD / Micrófono Tarjeta de Video Integrada Intel Puertos: 2 x USB 2,0 / 2 x USB 3,1 / 1 x Puerto de Red 100/1000M (RJ45)/ 1 x HDMI Conectividad: Wifi 6 + Bluetooth Color: Negro Seguridad: Chip TPM 2.0 Integrado Sistema Operativo Windows 11 Pro Garantía Mínima 1 año Incluye Licencia Office 1 año y Licencia Antivirus 1 año	UND	8

AREA	ITEM	ELEMENTO	DETALLE	UNIDAD	CANT.
4.2 DOTAR BIBLIOTECA ESCOLAR REGION 3	4.2.3	Dotación de libros	Dotación de libros, didácticos, de literatura, pedagogía y preparación complementaria para los estudiantes (Se anexa listado de la descripción mínima de textos que debe contener esa dotación.	UND	8
4.2 DOTAR BIBLIOTECA ESCOLAR REGION 3	4.4.4	Aire acondicionado	Aire acondicionado tipo piso techo de 5 toneladas o 60.000 btu, Incluye instalación	UND	2
5.2 DOTAR AULA DE BILINGÜISMO REGION 3	5.2.2	Equipo móvil de tecnología	Un (1) mueble móvil para equipo tecnológico, un computador todo en uno (ficha técnica igual equipos de bibliotecas), video de beam, un telón proyecciones, un sistema de sonido (compuesto por PARLANTE Z607 5.1 Logitech Potencia 80W Subwoofer 25W Bluetooth/Plug3.5mm/RCA/SD/USB/Radio FM Control Remoto Garantía 2Años-NEGRO)	UND	1
6.2 DOTAR COMEDOR COCINA 24 AULAS REGION 3	6.2.3	Refrigerador vertical de 1100 Litros a 1500 litros	Paneles exteriores e interiores de acero inoxidable, aislación de poliuretano de alta densidad la nevera debe tener una capacidad máxima de 1500 litros. Debe contar con rejillas en acero inoxidable de fácil remoción y ajuste en el interior de la nevera. se pueden validar aquellas rejillas que son laminas perforadas que permitan la circulación del aire frio entre ellas. La nevera debe ser 100% nueva no remanufacturada. Nevera industrial, para refrigeración de alimentos con temperaturas entre lo 0° C a los – 23° C y 25° C, con control de temperaturas controlado por reloj digital e indicador de temperatura interna del equipo. Debe ser no Frost y que no genere acumulación de hielo en sus partes	UND	1
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.4	Balón de Voleibol	Voleibol competition strong: competencia , construcción tipo laminado al calor, cubierta en cuero pu suave, resistencia, mejor agarre, suavidad al toque	UND	20
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.5	Balón de Futbol de Sala	Fútbol sala competition laminado: estructura laminada al calor, cubierta en PVC, alta retención de aire, buen rebote, resistencia	UND	20
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.7	Lazo Infantil	Lazos infantiles para saltar, mango madera talla s	UND	20
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.8	Malla de Voleibol	Malla de voleibol nylon 3 con guaya de acero	UND	2
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.9	Malla de Futbol	Mallas de futbol no 5 incluye Mallas para arcos de microfutbol medidas oficiales Color blanco medidas 3mtsx2mtsx60cmsx90cms	UND	2

AREA	ITEM	ELEMENTO	DETALLE	UNIDAD	CANT.
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.10	Mallas Portería Microfutbol	Mallas portería microfutbol no 5	UND	4
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.11	Cono	Conos en plástico de 20 cms	UND	30
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.14	Silbato	Silbato Fox	UND	4
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.15	Cronometro	Cronometro	UND	4
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.16	Uniformes de Fútbol (20 UND)	Uniformes deportivos de futbol: Compuesto de 18 jugadores y 2 arqueros, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias, uniforme de arquero: buso manga larga acolchado en los codos, pantaloneta y medias. Contienen 2 publicidades y numero. Tallas de la S-M-L	UND	4
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.17	Uniformes de Microfútbol (16 UND)	Uniformes deportivos de microfutbol: Compuesto de 14 jugadores y 2 arqueros, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias, uniforme de arquero: buso manga larga acolchado en los codos, sudadera acolchada y medias. Contienen 2 publicidades y numero. Tallas de la S-M-L	UND	4
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.18	Uniformes Baloncesto Hombre (12 UND)	Uniformes deportivos de baloncesto para hombres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	4
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.19	Uniformes Baloncesto Mujer (12 UND)	Uniformes deportivos de baloncesto para mujeres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	4
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.20	Uniformes Voleibol Mujeres (12 UND)	Uniformes deportivos de voleibol para mujeres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	4
7 DOTAR IMPLEMENTOS DEPORTIVOS	7.21	Uniformes Voleibol Hombres (12 UND)	Uniformes deportivos de voleibol para hombres: Compuesto de 12 jugadores, uniforme de jugador: camisa, pantaloneta y medias. Contiene 2 publicidades y numero, tallas S-M-L	UND	4

AREA	ITEM	ELEMENTO	DETALLE	UNIDAD	CANT.
8 HERRAMIENTAS DE USO GENERAL	8,1	Tanque contenedor de basura con tapa	Contenedor de basura capacidad 1100 lts con tapa	UND	1
9 DOTAR AREA DE ENFERMERIA	9.10	Peso	Bascula mecánica - análoga (pesa únicamente en kg.) 160 kg. trabajo pesado - base cromada y plataforma para trabajo pesado. - plataforma texturizada antideslizante. - caratula o plato grande para mayor estabilidad especificaciones técnicas: - capacidad de peso: 160 kilos - pantalla de fácil lectura. - plataforma extra grande. - resolución 1 kg. - perilla de ajuste de medida a cero.	UND	1

7.1 EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

De acuerdo al total del presupuesto asignado $ 19.835.052.132,27 al corte del presente informe se ha ejecutado *$14.630.033.743,44*, correspondiente a un 73.76%, obteniendo un avance de la siguiente manera:

MESES	PRESUPUESTO EJECUTADO
NOV A FEBRERO	$ 0
MARZO	$ 4.398.956.548,29
ABRIL	$ 0
MAYO	$ 3.304.480.472,24
JUNIO	$ 6.926.596.722,91
	$ 14.630.033.743,44

No obstante, de acuerdo a la forma de pago establecida contractualmente, se factura el 70% del contrato por un valor de $ 13.884.536.683,02 con el fin de amortiguar el 40% del valor del anticipo, tal como lo establece el Contrato.

8. EVIDENCIA FOTOGRAFICA

Durante los meses de abril y mayo se realizaron entregas. A continuación, se presenta evidencia fotográfica de las entregas:

EVIDENCIA FOTOGRAFICA ENTREGA ARJONA- IETI DON BOSCO









EVIDENCIA FOTOGRAFICA ENTREGA SIMITÍ- IETA Y COMERCIAL EUTIMIO GUTIERREZ MANJÓN






EVIDENCIA FOTOGRAFICA ENTREGA SAN MARTÍN DE LOBA- IETA Y MINERA DE SAN MARTIN DE LOBA









EVIDENCIA FOTOGRAFICA ENTREGA TIQUISIO-IE DE PUERTO RICO







EVIDENCIA FOTOGRAFICA ENTREGA BARRANCO DE LOBA- IETA JULIO R FACIOLINCE









9. ANEXOS

Factura
Certificación BancariA
Resolución de facturación vigente
Cedula del representante legal
Certificación de Aportes Parafiscales
Planillas de Pago Sucursal 1 Mes de Mayo

Planillas de Pago Sucursal 2 Mes de Mayo
Planillas de Pago Sucursal 3 Mes de Mayo
Certificado JCC de Contadores del Contador
Tarjeta Profesional del Contador
Cedula de Ciudadanía del Contador
Estampilla
CDP y RP actualizado
Contrato de obra, acta de inicio y sus otrosíes
Pólizas

NOTA:
Es importante tener en cuenta, que **RAFAEL BEJARANO GUALDRÓN** debido a sus actividades económicas, mantiene un personal de planta para la ejecución de sus contratos. Para este periodo no se realizaron nuevas contrataciones, y en el momento en que se requiera se realizará la respectiva contratación.

No obstante, se relaciona planillas de pago de seguridad social del personal de planta. Cabe mencionar, que Rafael Bejarano Gualdrón es persona natural.

Para constancia de lo anterior, se firma el presente informe en la ciudad de Bucaramanga, a los doce (12) días del mes de Junio del 2024.

Firma

Nombre: Rafael Bejarano Gualdrón
Cargo: Representante Legal
Contratista

Firma

Nombre: Lina Janeth Jaimes Vergara
Cargo: Coordinadora de Proyectos
Contratista