**MEMORIA DESCRIPTIVA DE MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO**

**PROYECTO: “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IEP N 54002 SANTA ROSA E IES SANTA ROSA DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY - REGION APURIMAC.”**

1. **GENERALIDADES:**

Tomando en cuenta el expediente técnico; el proyecto comprende el planteamiento de 07 bloques de infraestructura educativa (Nivel primaria Y secundaria) regulada bajo las normas técnicas para el diseño de locales de Educación Básica Regular 2014 para el nivel inicial y el diseño de locales de Educación Básica Regular 2009 para el nivel primaria y secundaria

Los componentes y acciones consideradas del PIP VIABLE para el EXPEDIENTE TÉCNICO elaborado son:

* 1. Adecuada y Suficiente Infraestructura educativa de los tres niveles primaria y secundaria de la IE SANTA ROSA
  2. Institución educativa sin riesgo, con mecanismos de protección.
  3. Suficiente Dotación de Mobiliario y Equipamiento.
  4. Docentes con adecuados conocimientos en estrategias metodológicas de enseñanza.
  5. Padres con conocimiento y sensibilizados para estar comprometidos con el proceso de aprestamiento de sus hijos.

1. **ZONIFICACIÓN DE PROYECTO.**

La infraestructura del proyecto de los DOS niveles educativos, comprende la siguiente distribución de ambientes pedagógicos, administrativos, talleres y laboratorios; para brindar el adecuado servicio educativos.

1. **SECTOR ADMINISTRATIVO:** Se han evaluado las necesidades y características del Sector Administrativo de la Institución Educativa para los tres niveles educativos. asimismo, el equipamiento respectivo con, Proyectores Led, Sistema de sonidos, computadoras todo en uno, laptops e impresoras para el mejoramiento de la prestación de servicio educativo
2. **PRIMARIA Y SECUNDARIA:** Se ha tomado en cuenta las características, cantidades y necesidades ergonómicas del nivel educativo, amoblándolo principalmente con madera material de fibra y plástico de polipropileno y melanina, de acuerdo a las Normas para el Diseño de Locales de Educación Básica Regular del año 2020 del Ministerio de Educación. Asimismo, el equipamiento respectivo con, Monitores interactivos para las aulas pedagógicas, computadoras de escritorio de alta performance para el laboratorio, laptops para los docentes y un completo sistema de sonido de tipo line array para el auditorio; todo esto para el mejoramiento de la prestación de servicio educativo.
3. **LABORATORIOS:** Se han tomado en cuenta las necesidades y características de los laboratorios de física - química, teniendo en cuenta el estudio realizado en el expediente técnico aprobado, así como las necesidades recogidas en campo por parte de los usuarios.
4. **TALLERES:** Se han tomado en cuenta las necesidades y características de los talleres de ebanistería / carpintería y mecánica de producción; teniendo en cuenta el estudio realizado en el expediente técnico aprobado, así como las necesidades recogidas en campo por parte de los usuarios.
5. **SINTESIS EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO:**

El requerimiento se ha organizado en 5 sectores:

1. Sector Administrativo:
2. Primaria y Secundaria.
3. Laboratorios.
4. Talleres.
5. **PLAN DE EQUIPMAINETO Y MOBILIARIO POR NIVELES EDUCATIVOS.**

|  |  |
| --- | --- |
| DETALLE | CANTIDAD. |
| EQUIPAMIENTO | 971 |
| PRIMARIA | 421 |
| COCINA - PRIMARIA | 1 |
| Cocina industrial con horno incorporado 140x60x90 cm | 1 |
| COSTOS DE BIBLIOTECA – PRIMARIA | 10 |
| Globo terráqueo | 6 |
| Porta CDs de 100 unidades | 3 |
| Software para Material didáctico digital | 1 |
| COSTOS DE ENFERMERIA – PRIMARIA | 9 |
| Bolsa de agua caliente | 2 |
| Bolsa de agua fria | 2 |
| Martillo de evaluacion medica | 1 |
| Mesa especial para topico | 1 |
| Mesa metalica rodable para multiples usos | 1 |
| Reloj de una esfera de pared | 1 |
| Termometro Digital | 1 |
| COSTOS DE LABORATORIO – PRIMARIA | 112 |
| Base con soporte universal de 0.80 cm | 6 |
| Cocina electrica de mesa | 3 |
| Embudo de decantación con llave de paso | 3 |
| Embudo de vidrio mediano | 3 |
| Escobilla para probeta | 3 |
| Escobilla para tubo de ensayo | 3 |
| Fiola de vidrio de 250 ml | 3 |
| Gotero de vidrio | 6 |
| Gradilla metálica para pipetas | 3 |
| Gradilla metálica para tubos de ensayo | 3 |
| Matraz Erlenmayer de 250 ml | 3 |
| Matraz Kitasato de 250 ml | 3 |
| Mortero de porcelana con pilón de 100ml | 3 |
| Peachímetro de cinta x caja | 1 |
| Péndulo metálico | 3 |
| Pinza de cocodrilo rojo y negro | 12 |
| Pinza metálica para tubo de ensayo | 6 |
| Pinza para base soporte | 6 |
| Pipeta graduada de vidrio de 2 ml | 3 |
| Pipeta graduada de vidrio de 5 ml | 3 |
| Pizeta de 250 ml | 3 |
| Plano inclinado metálico | 3 |
| Polea metálica simple y doble (3 de c/u) | 6 |
| Prensa metálica tipo "C" mediano | 3 |
| Probeta graduada de vidrio de 250 ml | 3 |
| Rejilla metálica con asbesto | 6 |
| Tapones de jebe bi horadado mediano | 3 |
| Tapones de jebe mono horadado mediano | 3 |
| Termómetro de mercurio -10a300ºC | 3 |
| EDUCACION FISICA - PRIMARIA | 150 |
| Antenas voleibol | 2 |
| Colchoneta plegable | 10 |
| Cono semiesfericos | 3 |
| Conos de 5 cm | 3 |
| Conos flexibles de 40 cm | 3 |
| Conos flexibles de 23 cm | 3 |
| Conos flexibles de 25 cm | 3 |
| Cronómetro | 3 |
| Cronómetro digital | 1 |
| Discos de goma 1.00 KG | 5 |
| Discos de goma 1.50 KG | 5 |
| Escala de velocidad 9m | 2 |
| Escalera de velocidad 5m | 2 |
| Gruesa de pelotitas (6 UND) | 12 |
| Jabalina 400 G. | 3 |
| Jabalina 500 G. | 3 |
| Malla para aro de Básquet (par) | 4 |
| Medidor de presión | 2 |
| Mesa de tenis | 3 |
| Picas de 1.70 m inc/ porta picas (15 und) | 1 |
| Pieza de precision (3 Und) | 2 |
| Platillo cono voleibol | 15 |
| Platos de color | 30 |
| Porteria portatil 3.00 x 1.80 m | 1 |
| Postes de llegada | 3 |
| Postes Voleibol | 2 |
| Prisma salida de carreras | 2 |
| Raqueta de tenia de mesa | 6 |
| Redes voleibol | 2 |
| Silla de juez Voleibol | 1 |
| Sogas elasticas | 10 |
| Soporte de red | 3 |
| EQUIPAMIENTO AULA DE INNOVACION PEDAGOGICA - PRIMARIA | 33 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 31 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| Pantalla Interactiva | 1 |
| EQUIPAMIENTO AULAS PEDAGOGICAS - PRIMARIA | 36 |
| Equipo de sonido Incl. Microfono inalambrico | 12 |
| Pantalla Interactiva | 12 |
| PC portatil 15" | 12 |
| EQUIPAMIENTO BIBLIOTECA PRIMARIA | 5 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 3 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| Pantalla Interactiva | 1 |
| EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD | 27 |
| Extintor TIPO ABC | 27 |
| EQUIPAMIENTO DIRECCION - PRIMARIA | 2 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 1 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| EQUIPAMIENTO LABORATORIO - PRIMARIA | 16 |
| Extintor ojo tipo | 2 |
| Mecheros de alcohol | 5 |
| Microscopio digital | 1 |
| Microscopios binoculares | 6 |
| Pantalla Interactiva | 1 |
| PC portatil 15" | 1 |
| EQUIPAMIENTO MODULO DE CONECTIVIDAD - PRIMARIA | 2 |
| Camara filmadora | 1 |
| Camara fotografica | 1 |
| EQUIPAMIENTO SALA DE DOCENTES - PRIMARIA | 5 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 2 |
| Horno microhondas | 1 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| Refrigeradora 680 L | 1 |
| EQUIPAMIENTO SALA DE ESPERA - PRIMARIA | 2 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 1 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| EQUIPAMIENTO SALA MONITOREO - PRIMARIA | 6 |
| TV de 49" Incl. Rack | 6 |
| EQUIPAMIENTO SUM - PRIMARIA | 1 |
| Sistema de Audio para SUM Primaria | 1 |
| EQUIPAMIENTO TALLER DE ARTE - PRIMARIA | 1 |
| PC portatil 15" | 1 |
| EQUIPAMIENTO TIENDA ESCOLAR - PRIMARIA | 3 |
| Fotocopiadora 0.75x0.75 | 1 |
| Horno microhondas | 1 |
| Refrigeradora 680 L | 1 |
| SECUNDARIA | 508 |
| COSTOS DE BIBLIOTECA – SECUNDARIA | 10 |
| Globo terráqueo | 6 |
| Material didáctico video digital | 1 |
| Porta CDs de 100 unidades | 3 |
| COSTOS DE ENFERMERIA – SECUNDARIA | 9 |
| Bolsa de agua caliente | 2 |
| Bolsa de agua fria | 2 |
| Martillo de evaluacion medica | 1 |
| Mesa especial para topico | 1 |
| Mesa metalica rodable para multiples usos | 1 |
| Reloj de una esfera de pared | 1 |
| Termometro Digital | 1 |
| COSTOS DE LABORATORIO – SECUNDARIA | 112 |
| Base con soporte universal de 0.80 cm | 6 |
| Cocina electrica de mesa | 3 |
| Embudo de decantación con llave de paso | 3 |
| Embudo de vidrio mediano | 3 |
| Escobilla para probeta | 3 |
| Escobilla para tubo de ensayo | 3 |
| Fiola de vidrio de 250 ml | 3 |
| Gotero de vidrio | 6 |
| Gradilla metálica para pipetas | 3 |
| Gradilla metálica para tubos de ensayo | 3 |
| Matraz Erlenmayer de 250 ml | 3 |
| Matraz Kitasato de 250 ml | 3 |
| Mortero de porcelana con pilón de 100ml | 3 |
| Peachímetro de cinta x caja | 1 |
| Péndulo metálico | 3 |
| Pinza de cocodrilo rojo y negro | 12 |
| Pinza metálica para tubo de ensayo | 6 |
| Pinza para base soporte | 6 |
| Pipeta graduada de vidrio de 2 ml | 3 |
| Pipeta graduada de vidrio de 5 ml | 3 |
| Pizeta de 250 ml | 3 |
| Plano inclinado metálico | 3 |
| Polea metálica simple y doble (3 de c/u) | 6 |
| Prensa metálica tipo "C" mediano | 3 |
| Probeta graduada de vidrio de 250 ml | 3 |
| Rejilla metálica con asbesto | 6 |
| Tapones de jebe bi horadado mediano | 3 |
| Tapones de jebe mono horadado mediano | 3 |
| Termómetro de mercurio -10a300ºC | 3 |
| EDUCACION FISICA - SECUNDARIA | 157 |
| Antenas voleibol | 2 |
| campana extractora | 2 |
| Colchoneta plegable | 10 |
| Cono semiesfericos | 3 |
| Conos de 5 cm | 3 |
| Conos flexibles de 40 cm | 3 |
| Conos flexibles de 23 cm | 3 |
| Conos flexibles de 25 cm | 3 |
| Cronómetro | 3 |
| Cronómetro digital | 1 |
| Discos de goma 1.00 KG | 5 |
| Discos de goma 1.50 KG | 5 |
| Escala de velocidad 9m | 2 |
| Escalera de velocidad 5m | 2 |
| Gruesa de pelotitas (6 UND) para tenis | 12 |
| Jabalina 400 G. | 3 |
| Jabalina 500 G. | 3 |
| Malla para aro de Básquet (par) | 4 |
| Medidor de presión | 2 |
| Mesa de tenis | 3 |
| Picas de 1.70 m inc/ porta picas (15 und) | 1 |
| Pieza de precision (3 Und) | 2 |
| Platillo cono voleibol | 15 |
| Platos de color | 30 |
| Porteria portatil 3.00 x 1.80 m | 1 |
| Postes de llegada | 3 |
| Postes Voleibol | 2 |
| Prisma salida de carreras | 2 |
| Raqueta de tenis de mesa | 6 |
| Redes voleibol | 2 |
| Silla de juez Voleibol | 1 |
| sistema de extraccion de aire mecanico | 1 |
| Sogas elasticas | 10 |
| Soporte de red para mesa de tenis | 3 |
| Tableros deportivos | 4 |
| EQUIPAMIENTO AULA DE INNOVACION PEDAGOGICA - SECUNDARIA | 64 |
| Impresora multifuncional | 2 |
| Pantalla Interactiva | 2 |
| PC DE ESCRITORIO | 60 |
| EQUIPAMIENTO AULAS PEDAGOGICAS - SECUNDARIA | 66 |
| Equipo de audifonos y microfonos | 30 |
| Equipo de sonido Incl. Microfono inalambrico | 12 |
| Pantalla Interactiva | 12 |
| PC portatil 15" | 12 |
| EQUIPAMIENTO BIBLIOTECA - SECUNDARIA | 6 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 4 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| Pantalla Interactiva | 1 |
| EQUIPAMIENTO COMEDOR - SECUNDARIA | 2 |
| Horno microhondas | 2 |
| EQUIPAMIENTO COORDINACION ADMINISTRATIVA - SECUNDARIA | 2 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 1 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| EQUIPAMIENTO COORDINACION PEDAGOGICA - SECUNDARIA | 3 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 2 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| EQUIPAMIENTO DIRECCION - SECUNDARIA | 2 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 1 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| EQUIPAMIENTO LABORATORIO - SECUNDARIA | 15 |
| Extintor ojo tipo | 2 |
| Mecheros de alcohol | 5 |
| Microscopio digital | 1 |
| Microscopios binoculares | 5 |
| Pantalla Interactiva | 1 |
| PC portatil 15" | 1 |
| EQUIPAMIENTO MODULO DE CONECTIVIDAD - SECUNDARIA | 2 |
| Camara filmadora | 1 |
| Camara fotografica | 1 |
| EQUIPAMIENTO REPOSTERIA - SECUNDARIA | 5 |
| Amasadora mezcladora 0.40 x 0.50 | 1 |
| Cocina industrial con horno incorporado 140x60x90 cm | 1 |
| Congeladora 10x0.73 | 1 |
| Divisora 0.45x0.55 | 1 |
| Horno rotativo industrial | 1 |
| EQUIPAMIENTO SALA DE DOCENTES - SECUNDARIA | 5 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 2 |
| Horno microhondas | 1 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| Refrigeradora 680 L | 1 |
| EQUIPAMIENTO SALA DE SONIDO - SECUNDARIA | 1 |
| PC portatil 15" | 1 |
| EQUIPAMIENTO SECRETARIA - SECUNDARIA | 2 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 1 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| EQUIPAMIENTO SUB DIRECCION - SECUNDARIA | 2 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 1 |
| Impresora multifuncional | 1 |
| EQUIPAMIENTO SUM - SECUNDARIA | 38 |
| CAJA ACUSTICA AUTOAMPLIFICADA DE 1600W | 6 |
| CAJA ACUSTICA AUTOAMPLIFICADA SUB BAJO | 4 |
| CAJA REMOTA PARA M32 DE 32 IN 16 OUT | 1 |
| CONSOLA DE MEZCLA DIGITAL DE 40 ENTRADAS | 1 |
| ESTRUCTURA DE SUJETACION | 2 |
| Luces tipo Tachos | 8 |
| Modulo de control DMX | 1 |
| Pantalla Interactiva | 1 |
| PARLANTES ACTIVOS DE 1400W | 6 |
| PC portatil 15" | 3 |
| PROCESADOR DE AUDIO | 1 |
| PROYECTOR MULTIMEDIA | 1 |
| SISTEMA DE AUDIO PARA ORATORIO | 1 |
| TECLE CON CADENA | 2 |
| EQUIPAMIENTO TALLER DE ARTE - SECUNDARIA | 2 |
| Pantalla Interactiva | 1 |
| PC portatil 15" | 1 |
| EQUIPAMIENTO TUTORIA - SECUNDARIA | 1 |
| Computadora para escritorio monitor de 20" Incl. UPS | 1 |
| MOBILIARIO - SALA DE REUNIONES - SECUNDARIA | 2 |
| TV 85 pulgadas | 2 |
| Uso General | 42 |
| MOBILIARIO | 3455 |
| PRIMARIA | 1363 |
| MOBILIARIO - APAFA - PRIMARIA | 10 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 4 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 3 |
| MOBILIARIO - ARCHIVO - PRIMARIA | 6 |
| Anaquel metalico 0.95x0.45x2.00 | 2 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 4 |
| MOBILIARIO - AULA DE INNOVACION PEDAGOGICA - PRIMARIA | 76 |
| Armario empotrado (1.35x0.40x2.00) | 12 |
| Mesa encargado1.00x0.50x0.70 | 1 |
| Mesa para computadora 1.00x0.70 | 30 |
| Pizarra de acero vitrificado (2.0x1.15) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Sillas según grupo 0.40x0.40x0.35 | 30 |
| Tacho de basura | 1 |
| MOBILIARIO - BIBLIOTECA - PRIMARIA | 78 |
| Divisiones en closet | 8 |
| Estante 1.20x0.30x1.50 | 16 |
| Estante para libros 222x90x180 | 3 |
| Mesa auxiliar 0.90x0.45x0.90 | 2 |
| Mesa de lectura 1.20x0.80 | 8 |
| Mesa encargado1.20x0.80 | 1 |
| Mesa para computadora 1.00x0.70 | 3 |
| Pizarra de acero vitrificado (2.0x1.15) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Sillas según grupo 0.40x0.40x0.35 | 30 |
| Sillón modular 0.60x0.60 | 4 |
| Tacho de basura | 1 |
| MOBILIARIO - COCINA - PRIMARIA | 2 |
| Anaquel metálico 0.95x0.45x2.00 | 2 |
| MOBILIARIO - CTO DE BOMBAS - PRIMARIA | 1 |
| Anaquel metálico de 0.65X0.45x2.00 | 1 |
| MOBILIARIO - DIRECCION - PRIMARIA | 9 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 3 |
| MOBILIARIO - EDUCACION FISICA - PRIMARIA | 16 |
| Anaquel metálico 0.95x0.45x2.00 | 1 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Carro porta balones | 4 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Estante 1.80x0.50X1.50 | 4 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| MOBILIARIO - ENFERMERIA - PRIMARIA | 12 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Biombo metálico de dos cuerpos | 1 |
| Camilla rodante 0.70x1.80 | 1 |
| Escalinata con dos peldaños | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Mesa de apoyo topico | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 2 |
| Silla giratoria | 1 |
| MOBILIARIO - GUARDIANIA - PRIMARIA | 4 |
| Armario 1.00x0.40x1.50 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Sillon modular 0.60x0.60 | 1 |
| MOBILIARIO - LABORATORIO - PRIMARIA | 59 |
| Armario empotrado (1.35x0.40x2.00) | 21 |
| Banco de ɸ0.30 | 30 |
| Mesa encargado1.00x0.50x0.70 | 1 |
| Mesas de trabajo 2.00x1.00 | 5 |
| Pizarra de acero vitrificado (2.0x1.15) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| MOBILIARIO - MODULO DE CONECTIVIDAD - PRIMARIA | 5 |
| Armario 1.00x0.40x1.50 | 3 |
| Escritorio 0.50x1.00x0.75 (docente) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| MOBILIARIO - PSICOLOGIA - PRIMARIA | 11 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 3 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 5 |
| MOBILIARIO - SALA DE DOCENTES - PRIMARIA | 15 |
| Lockers tipo I (137cm) M5-03 | 1 |
| Mesa 1.00x1.00 | 2 |
| Mesa central 0.40x0.80 | 1 |
| Mesa de trabajo 1.70x0.60 | 1 |
| Pizarra de acero vitrificado 1.50x1.20 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 4 |
| Sillon modular 0.60x0.60 | 4 |
| Sillon modular 1.20x0.60 | 1 |
| MOBILIARIO - SALA DE ESPERA - PRIMARIA | 12 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 3 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 6 |
| MOBILIARIO - SALA DE MONITOREO | 8 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 1 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 3 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 2 |
| Silla giratoria | 1 |
| MOBILIARIO - SALA DE REUNIONES - PRIMARIA | 13 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 1 |
| Mesa 2.00x1.20 | 1 |
| Pizarra de acero vitrificado 1.50x1.20 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 10 |
| MOBILIARIO - TALLER DE ARTE - PRIMARIA | 114 |
| Atril de mesa 0.43 x 0.33 | 50 |
| Escritorio 0.50x1.00x0.75 (docente) | 1 |
| Estante para biblioteca del aula 1.60x0.40x1.50 | 1 |
| Mesas individuales 0.50x0.80 | 30 |
| Pizarra de acero vitrificado (3.0x1.15) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Sillas según grupo 0.40x0.40x0.35 | 30 |
| MOBILIARIO - TIENDA ESCOLAR - | 5 |
| Barra de atencion 0.60x2.00 | 1 |
| Estante 1.20x0.30x1.50 | 2 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 2 |
| MOBILIARIO - VESTUARIO - PRIMARIA | 19 |
| Banca de 0.85x0.30 | 16 |
| Lockers tipo II (83cm) M3-03 | 3 |
| MOBILIARIO DE AULAS PEDAGOGICAS - PRIMARIA | 888 |
| Armario empotrado (1.84x60x115) | 12 |
| Escritorio 0.50x1.00x0.75 (docente) | 12 |
| Estante para biblioteca del aula 1.60x0.40x1.50 | 12 |
| Lockers tipo I (137cm) M5-03 | 24 |
| Mesa 0.50x0.60 (1° y 2° grado) | 120 |
| Mesa 0.50x0.60 (3° y 4° grado) | 120 |
| Mesa 0.50x0.60 (5° y 6° grado) | 120 |
| Mueble móvil (0.55x0.70x0.90) | 72 |
| Pizarra de acero vitrificado (2.0x1.15) | 12 |
| Silla 0.30x0.35 (1° y 2° grado) | 120 |
| Silla 0.30x0.35 (3° y 4° grado) | 120 |
| Silla 0.30x0.35 (5° y 6° grado) | 120 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 12 |
| Tacho de basura | 12 |
| Secundaria | 2092 |
| MOBILIARIO - ALMACEN CENTRAL | 20 |
| Anaquel metalico 0.95x0.45x2.00 | 18 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| MOBILIARIO - ALMACEN COCINA - SECUNDARIA | 2 |
| Anaquel metalico 0.95x0.45x2.00 | 2 |
| MOBILIARIO - APAFA - SECUNDARIA | 10 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 4 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 3 |
| MOBILIARIO - ARCHIVO - SECUNDARIA | 6 |
| Anaquel metalico 0.95x0.45x2.00 | 2 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 4 |
| MOBILIARIO - AULA DE INNOVACION PEDAGOGICA - SECUNDARIA | 95 |
| Mesa encargado1.20x0.80 | 1 |
| Mesa para computadora 0.80x0.50 | 60 |
| Pizarra de acero vitrificado (2.0x1.15) | 2 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Sillas según grupo 0.40x0.40x0.35 | 30 |
| Tacho de basura | 1 |
| MOBILIARIO - AULAS PEDAGOGICAS - SECUNDARIA | 905 |
| Armario empotrado (1.84x60x115) | 12 |
| Escritorio 0.50x1.00x0.75 (docente) | 12 |
| Insumos para instalacion de Luces | 1 |
| Lockers tipo I (137cm) M5-03 | 24 |
| Lockers tipo II (83cm) M3-03 | 6 |
| Lockers tipo III (56.5 cm) M2-03 | 6 |
| luces tipo robot | 4 |
| Mesa 0.50x0.60 | 360 |
| Mueble móvil (0.55x0.70x0.90) | 84 |
| Pizarra de acero vitrificado (2.0x1.15) | 12 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 12 |
| Sillas según grupo 0.40x0.40x0.35 | 360 |
| Tacho de basura | 12 |
| MOBILIARIO - BIBLIOTECA - SECUNDARIA | 68 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 5 |
| Estante 1.20x0.30x1.50 | 5 |
| Estante para libros 222x90x360 | 2 |
| Mesa auxiliar 0.90x0.45x0.90 | 2 |
| Mesa encargado1.20x0.80 | 1 |
| Mesa grupales 0.90x1.50 | 8 |
| Mesa para computadora 1.00x0.70 | 3 |
| Pizarra de acero vitrificado (2.0x1.15) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Sillas según grupo 0.40x0.40x0.35 | 33 |
| Sillon modular 0.60x0.60 | 6 |
| Tacho de basura | 1 |
| MOBILIARIO - CAMERINOS SUM - SECUNDARIA | 10 |
| Banca de 0.85x0.30 | 6 |
| Lockers tipo II (83cm) M3-03 | 4 |
| MOBILIARIO - COORDINACION ADMINISTRATIVA - SECUNDARIA | 9 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 3 |
| MOBILIARIO - COORDINACION PEDAGOGICA - SECUNDARIA | 15 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 2 |
| Estante 1.20x0.30x1.50 | 2 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 6 |
| MOBILIARIO - CTO BOMBAS - SECUNDARIA | 1 |
| Anaquel metalico de 0.65X0.45x2.00 | 1 |
| MOBILIARIO - DEPOSITO - SUM | 2 |
| Anaquel metalico 0.95x0.45x2.00 | 2 |
| MOBILIARIO - DIRECCION - SECUNDARIA | 9 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 3 |
| MOBILIARIO - ECONOMATO - SECUNDARIA | 2 |
| Anaquel metalico 0.95x0.45x2.00 | 2 |
| MOBILIARIO - EDUCACION FISICA - SECUNDARIA | 15 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Carro porta balones | 4 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Estante 1.80x0.50X1.50 | 4 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| MOBILIARIO - ENFERMERIA - SECUNDARIA | 12 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Biombo metalico de dos cuerpos | 1 |
| Camilla rodante 0.70x1.80 | 1 |
| Escalinata con dos peldaños | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Mesa de apoyo topico | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 2 |
| Silla giratoria | 1 |
| MOBILIARIO - GUARDIANIA - SECUNDARIA | 4 |
| Armario 1.00x0.40x1.50 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Sillon modular 0.60x0.60 | 1 |
| MOBILIARIO - LABORATORIO - SECUNDARIA | 39 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 5 |
| Banco de ɸ0.30 | 30 |
| Mesa encargado1.00x0.50x0.70 | 1 |
| Pizarra de acero vitrificado (2.0x1.15) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Tacho de basura | 1 |
| MOBILIARIO - MAESTRANZA - SECUNDARIA | 5 |
| Anaquel metalico 0.95x0.45x2.00 | 2 |
| Mesa de trabajo 3.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 2 |
| MOBILIARIO - MEZZANINE - SUM - SECUNDARIA | 50 |
| Butaca de 0.60 x0.60 | 50 |
| MOBILIARIO - MODULO DE CONECTIVIDAD - SECUNDARIA | 5 |
| Escritorio 0.50x1.00x0.75 (docente) | 1 |
| Estante 1.20x0.30x1.50 | 1 |
| Servidor de Datos | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Tablero de trabajo 0.60x2.70 | 1 |
| MOBILIARIO - SALA DE DOCENTES - SECUNDARIA | 38 |
| Lockers tipo I (137cm) M5-03 | 1 |
| Mesa 1.00x1.00 | 2 |
| Mesa central 0.40x0.80 | 1 |
| Mesa de trabajo 1.70x0.60 | 1 |
| Pizarra de acero vitrificado 1.50x1.20 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 4 |
| Silla giratoria | 25 |
| Sillon modular 0.60x0.60 | 2 |
| Sillon modular 1.20x0.60 | 1 |
| MOBILIARIO - SALA DE REUNIONES - SECUNDARIA | 14 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 2 |
| Mesa de reuniones 300x120x75 | 1 |
| Pizarra de acero vitrificado (3.0x1.15) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 10 |
| MOBILIARIO - SALA DE SONIDO - SUM -SECUNDARIA | 3 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 2 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| MOBILIARIO - SECRETARIA - SECUNDARIA | 12 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 3 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 6 |
| MOBILIARIO - SUB DIRECCION - SECUNDARIA | 9 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 3 |
| MOBILIARIO - SUM - SECUNDARIA | 312 |
| Mesa auxiliar 0.90x0.45x0.90 | 4 |
| Silla Plegable o apilable pasa SUM | 308 |
| MOBILIARIO - TALLER DE ARTE - SECUNDARIA | 150 |
| Anaquel metalico de 0.65X0.45x2.00 | 3 |
| Armario 1.00x0.60x0.90 | 3 |
| Atril de mesa 0.43 x 0.33 | 50 |
| Mesa 0.50x0.80 | 30 |
| Mesa encargado1.00x0.50x0.70 | 1 |
| Pizarra de acero vitrificado (2.0x1.15) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Sillas según grupo 0.40x0.40x0.35 | 30 |
| Tableros para desarrollo de pintura | 30 |
| Tacho de basura | 1 |
| MOBILIARIO - TALLER DE MANUALIDADES - SECUNDARIA | 64 |
| Escritorio 0.50x1.00x0.75 (docente) | 1 |
| Estante para biblioteca del aula 1.60x0.40x1.50 | 1 |
| Mesa 0.50x0.80 | 30 |
| Pizarra de acero vitrificado (4.20x1.20) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| Sillas según grupo 0.40x0.40x0.35 | 30 |
| MOBILIARIO - TALLER DE REPOSTERIA - SECUNDARIA | 26 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 1 |
| Banco de ɸ0.30 | 16 |
| Escritorio 0.50x1.00x0.75 (docente) | 1 |
| Estante para biblioteca del aula 1.60x0.40x1.50 | 1 |
| Mesas de trabajo 2.00x1.00 | 5 |
| Pizarra de acero vitrificado (4.20x1.20) | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 1 |
| MOBILIARIO - TUTORIA - SECUNDARIA | 10 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 2 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Credenza 1.20x0.40x1.80 | 1 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Pizarra de acero vitrificado 1.50x1.20 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 3 |
| MOBILIARIO - VESTUARIO SECUNDARIA | 22 |
| Banca de 0.85x0.30 | 20 |
| Lockers tipo II (83cm) M3-03 | 2 |
| MOBILIARIO -COMEDOR - SECUNDARIA | 137 |
| Mesa comedor 1.50x0.80 | 25 |
| Silla Plegable o apilable para comedor | 112 |
| MOBILIARIO -PSICOLOGIA - SECUNDARIA | 11 |
| Archivador 0.40x0.40x1.20 | 3 |
| Armario 1.20x0.50x0.70 | 2 |
| Escritorio 1.50x0.60 | 1 |
| Silla 0.45x0.45x0.45 (docente) | 5 |
| Total general | 4426 |

1. **PRESUPUESTO TOTAL DEL PLAN DE EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO.**

El presupuesto del equipamiento y mobiliario, asciende a:

|  |  |
| --- | --- |
| **RESUMEN - PRESUPUESTO EQUIPAMIENTO- MOBILIARIO** | |
| **EQUIPAMIENTO** | **2,237,792.72** |
| Primaria | 812,318.36 |
| Secundaria | 1,390,184.36 |
| Uso General | 35,290.00 |
| **MOBILIARIO** | **800,913.50** |
| Primaria | 321,919.90 |
| Secundaria | 478,993.60 |
| **Total, general** | **3,038,706.22** |