# Anexo Nº 8B: Ficha de acciones de mantenimiento: Costa

NOMBRE DE LA I.E.
PERIODO:
COD LOCAL:
UBICACIÓN:
DISTRITO:

CORREO ELECTRONICO:
TELEFONO:
CENTRO PROBLADO:
PROVINCIA:
DEPARTAMENTO:

MONTO ASIGNADO:

_ ACCIÓN, ESPACIO y UNIDAD DE MEDIDA: Marcar la acción a realizar en los espacios en blanco disponibles con una (x).

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | COSTO UNITARIO | CANTIDAD | COSTO TOTAL (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | |
| **Cubiertas - techos** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coberturas de edificaciones y de áreas exteriores (no se considera losas aligeradas). Se recomienda que sea aislada de las lluvias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coberturas de edificaciones de losa aligerada. Se recomienda impermeabilización y tratamiento por filtraciones | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mallas en cubiertas livianas de áreas exteriores | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Soportes y elementos de sujeción en cubiertas de edificaciones y de áreas exteriores* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Falso cielo raso en interiores. Se recomienda incluir aislante térmico debajo de la cobertura | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sistema de evacuación de aguas pluviales (canaletas y montantes pluviales) en cubiertas de edificaciones y de áreas exteriores | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sistema de captación de aguas pluviales en cubiertas de edificaciones y de áreas exteriores | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |

*Sin agregar nuevos elementos

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Muros** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Resane en muros tarrajeados. Se recomienda considerar acciones para el tratamiento del salitre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Muros de drywall o fibrocemento | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | COSTO UNITARIO | CANTIDAD | COSTO TOTAL (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | |
| Paneles de madera | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Refuerzo de malla en muros de adobe | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zócalos en muros y/o contrazócalos en parapetos para protección contra la humedad | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sardinel (Resane) | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |

**Pisos**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pisos interiores antideslizantes de alto tránsito con acabado de vinil, loseta, cerámico, caucho y otros | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| Resane de pisos interiores de cemento pulido | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| Pisos interiores de machihembrado de madera | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| Resane de pisos exteriores de cemento frotachado | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| Pisos exteriores de loseta antideslizante | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| Pisos exteriores de adoquín | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| Pisos exteriores de caucho | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| Cantoneras y material antideslizante (cintas) en rampas y/o escaleras | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Piso podotáctil, previa aprobación del especialista | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |

**Puertas**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bandas señalizadoras a 1,20 y 0,90m en puertas con superficies vidriadas | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rejas de seguridad | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | |
| Carpintería de Puertas (marco, hoja, bisagras, cerrajería, vidrios) | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |

MINISTERIO DE EDUCACIÓN DIRECTOR EJECUTIVO V°B° Unidad Gerencial de Infraestructura Educativa

MINISTERIO DE EDUCACIÓN V°B° Unidad Gerencial de Mantenimiento PRONIED

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | | COSTO UNITARIO | CANTIDAD | COSTO TOTAL (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | |
| **Ventanas** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Celosías | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rejas de seguridad | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Carpintería de ventanas (marco, hoja, bisagras, cerrajería, accesorios) | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vidrio. Se recomienda instalar láminas de seguridad | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |
| **Pasamanos y barandas** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Barandas en rampas, escaleras y parapetos | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pasamanos en rampas y escaleras | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |
| **Rejas** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rejas | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| **Instalaciones eléctricas** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cuarto de tableros | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tablero eléctrico | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sistema de puesta a tierra (pozo y conductores) | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Instalaciones, ductos y cables eléctricos | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Canaletas o tuberías para protección de instalaciones | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cajas de paso | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tomacorrientes* | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

MINISTERIO DE EDUCACIÓN DIRECTORA EJECUTIVA V°B° Unidad Gerencial de Infraestructura

MINISTERIO DE EDUCACION V°B° Unidad Gerencial de Mantenimiento PRONIED

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | COSTO UNITARIO | CANTIDAD | COSTO TOTAL (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | |
| Interruptores* | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Luminarias* | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Extractores | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| Paneles solares | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |

* Instalaciones externas. No se permite el picado de muros.

| Instalaciones sanitarias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Aparatos y/o accesorios sanitarios | | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tuberías de agua y/o desagüe | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tanque elevado de PVC | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Tanque cisterna de PVC | | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Tanque cisterna | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Tanque séptico, pozo percolador o silo | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Biodigestor | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Terma | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bombas y/o electrobombas | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cuneta y/o canales | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

MINISTERIO DE EDUCACIÓN DIRECTORA EJECUTIVA V°B° Unidad Gerencial de Infraestructura Educativa

MINISTERIO DE EDUCACIÓN V°B° Unidad Gerencial de Mantenimiento - PRONIED -

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | | COSTO UNITARIO | CANTIDAD | COSTO TOTAL (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | |
| Sumidero | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |
| **Instalaciones de gas** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Conductores | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Red telefónica/internet** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Instalaciones, ductos y cables | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Canaletas o tuberías para protección de instalaciones | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |
| **Seguridad** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Señalización de seguridad | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Extintores | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sistema de detección y alarma, previa evaluación de especialista | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |
| **Vegetación en áreas exteriores** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetación | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Grass sintético en áreas de juegos infantiles | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Sistema de riego | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Alcorques (para árboles) | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |
| **Mobiliario y equipamiento*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mobiliario y/o equipamiento escolar y auxiliar | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

MINISTERIO DE EDUCACION - DIRECTORA EJECUTIVA - V°B° - Dirección Nacional de Infraestructura Educativa

MINISTERIO DE EDUCACION - V°B° - Unidad Gerencial de Mantenimiento - PRONIED

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | COSTO UNITARIO | CANTIDAD | COSTO TOTAL (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | |
| Elementos recreativos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equipamiento deportivo (arcos de fútbol inc. malla, parantes de vóley, canasta de básquet) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tachos para residuos sólidos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Herramientas como pala, pico, lampa, sogas y otros | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bicicletas entregadas por la intervención Rutas Solidarias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |

* Solo hasta el 30% del total del monto asignado.

| Pintura | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pintado de muros, columnas, vigas, techo (sólo en caso que no existan fallas estructurales graves) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de elementos de estructura metálica con pintura anticorrosiva (sólo en caso que no existan fallas graves) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de elementos de madera con pintura retardante de fuego (sólo en caso que no existan fallas graves) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de losas deportivas y/o pista atlética | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de canales, tuberías exteriores a la edificación y elementos de sujeción con pintura anticorrosiva y esmalte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de carpinterías metálica y de madera | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | | |

| | |
|---|---|
| | TOTAL = |

**CONSIDERACIONES GENERALES**

Las acciones que se prioricen deberán ser aquellas que garanticen la continuidad el servicio educativo.

Se podrá utilizar materiales tradicionales de la zona siempre que garanticen condiciones de habitabilidad y seguridad en el local escolar. Para ello, se podrá solicitar asistencia técnica a la UGEL y/o DRE.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN DIRECTOR DE EJECUCIÓN V°B° Unidad Gerencial de Infraestructura Educativa

RESPONSABLE DE MANTENIMIENTO DEL LOCAL EDUCATIVO

INTEGRANTE DE LA COMISIÓN DE MANTENIMIENTO

MINISTERIO DE EDUCACIÓN V°B° Unidad Gerencial de Mantenimiento PRONIED

INTEGRANTE DE LA COMISIÓN DE MANTENIMIENTO

# Anexo N° 9B: Declaración de gastos de mantenimiento: Costa

NOMBRE DE LA I.E.

PERIODO: NRO. DE DECLARACIÓN: FECHA DE DECLARACIÓN:

DRE:

UGEL:

DEPARTAMENTO: PROVINCIA: DISTRITO:

TELÉFONO: CORREO ELECTRÓNICO:

MOTIVO DE OBSERVACIÓN:

_ ACCIÓN, ESPACIO y UNIDAD DE MEDIDA: Marcar la acción realizada en los espacios en blanco disponibles con una (x).

| **ELEMENTO DE** INTERVENCIÓN | **ACCIÓN** | | | | | | | **ESPACIO** | | | | | | **UNIDAD DE MEDIDA** | | | | | | | | **NÚMERO DE RUC** | **RAZÓN SOCIAL** | **TIPO DE DOCUMENTO** | | | | **NÚMERO DE DOCUMENTO** | **FECHA** | **IMPORTE (S/)** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| **CUBIERTAS - TECHOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coberturas de edificaciones y de áreas exteriores (no se considera losas aligeradas). Se recomienda que sea aislada de las lluvias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coberturas de edificaciones de losa aligerada. Se recomienda impermeabilización y tratamiento por filtraciones | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mallas en cubiertas livianas de áreas exteriores | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Soportes y elementos de sujeción en cubiertas de edificaciones y de áreas exteriores* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Falso cielo raso en interiores. Se recomienda incluir aislante térmico debajo de la cobertura | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

017 - 2019 - MINEDU

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| Sistema de evacuación de aguas pluviales (canaletas y montantes pluviales) en cubiertas de edificaciones y de áreas exteriores | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sistema de captación de aguas pluviales en cubiertas de edificaciones y de áreas exteriores | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **SUBTOTAL =** | |

*Sin agregar nuevos elementos

| MUROS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Resane en muros tarrajeados. Se recomienda considerar acciones para el tratamiento del salitre | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Muros de drywall o fibrocemento | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Paneles de madera | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Refuerzo de malla en muros de adobe | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zócalos en muros y/o contrazócalos en parapetos para protección contra la humedad | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sardinel (Resane) | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



017 - 2019 - MINEDU

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |
| **PISOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pisos interiores antideslizantes de alto tránsito con acabado de vinil, loseta, cerámico, caucho y otros | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Resane de pisos interiores de cemento pulido | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pisos interiores de machihembrado de madera | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Resane de pisos exteriores de cemento frotachado | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pisos exteriores de loseta antideslizante | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pisos exteriores de adoquín | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cantoneras y material antideslizante (cintas) en rampas y/o escaleras | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Piso podotáctil, previa aprobación del especialista | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |

V°B°
017 - 2019 - MINEDU
MINISTERIO DE EDUCACIÓN V°B° Unidad Gerencial de Mantenimiento PRONIED

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| **PUERTAS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bandas señalizadoras a 1,20 y 0,90m en puertas con superficies vidriadas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rejas de seguridad | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpintería de Puertas (marco, hoja, bisagras, cerrajería, vidrios) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **SUBTOTAL =** | |
| **VENTANAS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Celosías | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rejas de seguridad | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpintería de ventanas (marco, hoja, bisagras, cerrajería, accesorios) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

MINISTERIO DE EDUCACIÓN - Programa Nacional de Infraestructura Educativa - DIRECCIÓN EJECUTIVA - V°B°

MINISTERIO DE EDUCACIÓN V°B° Unidad Gerencial de Mantenimiento PRONIED

017 - 2019 - MINEDU

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| Vidrio. Se recomienda instalar láminas de seguridad | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **SUBTOTAL =** | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PASAMANOS Y BARANDAS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Barandas en rampas, escaleras y parapetos | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pasamanos en rampas y escaleras | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **SUBTOTAL =** | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **REJAS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rejas | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



017 - 2019 - MINEDU

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| Extractores | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Paneles solares | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |

* Instalaciones externas. No se permite el picado de muros.

| INSTALACIONES SANITARIAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aparatos y/o accesorios sanitarios | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tuberías de agua y/o desagüe | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tanque elevado de PVC | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tanque cisterna de PVC | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



017 - 2019 - MINEDU

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| Tanque cisterna | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tanque séptico, pozo percolador o silo | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Biodigestor | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Terma | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bombas y/o electrobombas | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cuneta y/o canales | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sumidero | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| **INSTALACIONES DE GAS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Conductores | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |
| **RED TELEFÓNICA/INTERNET** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Instalaciones, ductos y cables | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Canaletas o tuberías para protección de instalaciones | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |
| **SEGURIDAD** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Señalización de seguridad | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

MINISTERIO DE EDUCACIÓN - Dirección Ejecutiva - V°B° - Unidad Gerencial de Mantenimiento - PRONIED

017 - 2019 - MINEDU

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| Extintores | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sistema de detección y alarma, previa evaluación de especialista | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |

| VEGETACIÓN EN ÁREAS EXTERIORES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetación | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grass sintético en áreas de juegos infantiles | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sistema de riego | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alcorques (para árboles) | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



017 - 2019 - MINEDU

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |

**MOBILIARIO Y/O EQUIPAMIENTO***

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mobiliario y/o equipamiento escolar y auxiliar | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elementos recreativos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equipamiento deportivo (arcos de fútbol inc. malla, parantes de vóley, canasta de básquet) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tachos para residuos sólidos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Herramientas como pala, pico, lampa, sogas y otros | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bicicletas entregadas por la intervención Rutas Solidarias | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |

* Solo hasta el 30% del total del monto asignado.



017 -2019 - MINEDU

| ELEMENTO DE INTERVENCIÓN | ACCIÓN | | | | | | | ESPACIO | | | | | | UNIDAD DE MEDIDA | | | | | | | | | NÚMERO DE RUC | RAZÓN SOCIAL | TIPO DE DOCUMENTO | | | | NÚMERO DE DOCUMENTO | FECHA | IMPORTE (S/) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INSTALACION | ADQUISICION | REPARACION | REPOSICION | MANTENIMIENTO | PINTADO | LIMPIEZA | AULA | COCINA Y COMEDOR | ADMINISTRATIVO | EXTERIORES | SERVICIOS AUXILIARES | SERVICIOS HIGENICOS | UNIDAD | ESTIMADO | GLOBAL | METRO LINEAL | METRO CUADRADO | METRO CUBICO | PIE CUADRADO | KILOS | LITROS | | | FACTURA | BOLETA DE VENTA | RECIBO POR HONORARIOS | DECLARACION JURADA | | | |
| **PINTURA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MATERIALES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de muros, columnas, vigas, techo (sólo en caso que no existan fallas estructurales graves) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de elementos de estructura metálica con pintura anticorrosiva (sólo en caso que no existan fallas graves) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de elementos de madera con pintura retardante de fuego (sólo en caso que no existan fallas graves) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de losas deportivas y/o pista atlética | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de canales, tuberías exteriores a la edificación y elementos de sujeción con pintura anticorrosiva y esmalte | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pintado de carpinterías metálica y de madera | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **GASTOS DE MANO DE OBRA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mano de obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUBTOTAL = | |

| | |
|---|---|
| TOTAL = | |
| MONTO ASIGNADO = | |
| SALDO NO UTILIZADO = | |

RESPONSABLE DE MANTENIMIENTO DEL LOCAL EDUCATIVO

INTEGRANTE DE LA COMISIÓN DE MANTENIMIENTO

INTEGRANTE DE LA COMISIÓN DE MANTENIMIENTO



017 - 2019 - MINEDU