



CONSTRUCTORA  
**MALECAM S.A.S**  
NIT. 900.959.594-4

MEDELLIN 8 de septiembre de 2022

SEÑORES

I.E OLAYA HERRERA

RECTOR : DANIEL MARIN

MEDELLIN

**PROPUESTA ECONÓMICA**

DESCRIPCION DEL PRODUCTO	UND MEDIDA	CANTIDAD	VR UNITARIO	V TOTAL
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO DE GRIFERIA, BAÑOS HOMBRES TERCER PISO	UNIDAD	4	70.500	282.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO DE PALANCA DE VACEO, BAÑOS HOMBRES TERCER PISO	UNIDAD	4	45.000	180.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO BOMBA DE ENTRADA Y SALIDA, BAÑOS HOMBRES TERCER PISO	UNIDAD	4	94.500	378.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LAVAMANOS, INCLUYE CAMBIO DE GRIFERIA, BAÑOS HOMBRES TERCER PISO	UNIDAD	6	67.500	405.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ORINAL, INCLUYE CAMBIO DE GRIFERIA, BAÑOS HOMBRES TERCER PISO	UNIDAD	4	69.000	276.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO DE PALANCA DE VACEO, BAÑOS NIÑAS TERCER PISO	UNIDAD	3	45.000	135.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO BOMBA DE ENTRADA Y SALIDA, BAÑOS NIÑAS TERCER PISO	UNIDAD	3	94.500	283.500
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LAVAMANOS, INCLUYE CAMBIO DE GRIFERIA, BAÑOS NIÑAS TERCER PISO	UNIDAD	3	67.500	202.500
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LAVAMANOS, INCLUYE SELLAMIENTO, BAÑOS NIÑAS TERCER PISO	UNIDAD	6	37.500	225.000

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO DE GRIFERIA, BAÑOS SEGUNDO PISO DAMAS	UNIDAD	4	70.500	282.000
PINTURA PUERTA METALICA EN BAÑOS, HOMBRES Y MUJERES, DAMAS	UNIDAD	30	90.000	2.700.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO DE PALANCA DE VACEO, BAÑOS NIÑAS CUARTO PISO	UNIDAD	2	45.000	90.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO DE PALANCA DE VACEO EN PREESCOLAR	UNIDAD	2	45.000	90.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO DE LLAVE DE PASO EN PREESCOLAR	UNIDAD	2	97.500	195.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION CANILLA INCLUYE CAMBIO NIPLE, EN PREESCOLAR	UNIDAD	2	67.500	135.000
INSTALACION DE TABLERO EXISTENTE MEDIDAS 4.00X1,20	UNIDAD	1	105.000	105.000
CAMBIO DE TUBERIA NEON A SISTEMA LED	UNIDAD	89	24.000	2.136.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCERTINA EN PARQUE INFANTIL, CON GRILLETE Y GUAYA	ML	8	178.500	1.428.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ESLABONADA EN PUERTA DETRÁS DE ARCO EN PLACA	UNIDAD	1	315.000	315.000
MANTENIMIENTO DE MALLA CON VARILLA LISA DE 8 MM EN HUECOS EXISTENTES	UNIDAD	15	97.500	1.462.500
CONSTRUCCION DE PUERTA EN TUBERIA REDONDA Y MALLA ESLABONADA DE 1,10X1,10	UNIDAD	1	675.000	675.000
INTERVENCION TECHO AULA 404, INCLUYE DESMONTE TEJA, FIELTRO, INSTALACION DE FIELTRO NUEVO Y TEJA CON LIMPIEZA CANOA	M2	30	60.000	1.800.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA SENCILLA DE SOBREPONER AULA 407	M2	1	90.000	90.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO EXTINTOR	UNIDAD	1	37.500	37.500
SUMINISTRO E INSTALACION DE PICAPORTE EN PUERTA	UNIDAD	1	52.500	52.500
SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRADURA TIPO ALCOBA EN AULA 410	UNIDAD	1	67.500	67.500
MANTENIMIENTO PUERTA AULA 408	UNIDAD	1	75.000	75.000
CAMBIO DE CANILLA EN LAVAMANOS PATIO	UNIDAD	2	45.000	90.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA CON SIFON EN CAFETERIA	UNIDAD	1	37.500	37.500

MANTENIMIENTO REJA EN CAFETERIA	UNIDAD	1	225.000	225.000
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SANITARIO, INCLUYE CAMBIO DE PALANCA DE VACEO EN SECRETARIA	UNIDAD	1	45.000	45.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO EN VENTANA AULA 403 MEDIDAS 0,90X1,60,4	UNIDAD	1	159.000	159.000
LIMPIEZA CANOAS EN CUBIERTA	GL	1	450.000	450.000
DEMOLICION MURO RECTORIA, INCLUYE REPOSICION DE PISOS, CON BOTADA DE MATERIAL SOBRENTE	GL	1	750.000	750.000
PINTURA DE MUROS AREA RECTORIA	M2	50	13.500	675.000
EMBOQUILLADA BAJANTE	UNIDAD	1	37.500	37.500
SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CANDADO EN CUARTO UTIL	UNIDAD	1	37.500	37.500
SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRADURA EN SISTEMAS	UNIDAD	1	67.500	67.500
SUMINISTRO E INSTALACION MANIJA EN PUERTA PREESCOLAR	UNIDAD	1	45.000	45.000
LIMPIEZA CUNETA	ML	6	22.500	135.000
ORGANIZACIÓN DE TOMA CON CABLE SUELTO EN SECRETARIA	GL	1	60.000	60.000
MANTENIMIENTO PERSIANA EN SECRETARIA	GL	1	75.000	75.000
MANTENIMIENTO POZUELO EN RESTAURANTE	UNIDAD	3	75.000	225.000
SUMINISTRO Y APLICACIÓN PINTURA TIPO 1, EN VIGAS DE TECHO	ML	10	18.000	180.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA SENCILLA DE SOBREPONER AULA 408	UNIDAD	1	90.000	90.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA DE BOLA AULA 410	UNIDAD	1	75.000	75.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA DE BOLA AULA 411	UNIDAD	1	75.000	75.000
DESMONTE DE VIDEO BEAM, INCLUYE CABLEADO	UNIDAD	1	75.000	75.000
MANTENIMIENTO PUERTA AULA 109, INCLUYE SOLDADURA Y PICAPORTE	UNIDAD	1	67.500	67.500
MANTENIMIENTO TOMAS, INCLUYE FIJACION Y TAPA LISA AULA 411	UNIDAD	2	30.000	60.000
MANTENIMIENTO TOMA, INCLUYE FIJACION Y TAPA LISA AULA 408	UNIDAD	1	30.000	30.000

MANTENIMIENTO TOMAS, INCLUYE FIJACION Y TAPA LISA AULA 407	UNIDAD	1	30.000	30.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA SENCILLA DE SOBREPONER AULA 402	UNIDAD	1	90.000	90.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA SENCILLA DE SOBREPONER AULA 401	UNIDAD	1	90.000	90.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TELEVISOR AULA 401	UNIDAD	1	180.000	180.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TELEVISOR LABORATORIO	UNIDAD	1	180.000	180.000
MANTENIMIENTO TOMA EN LABORATORIO	UNIDAD	2	30.000	60.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA SENCILLA DE SOBREPONER BIBLIOTECA	UNIDAD	1	90.000	90.000
MANTENIMIENTO TOMA EN BIBLIOTECA	UNIDAD	1	30.000	30.000
REUBICACION PASCH CORD EN AREA EMISORA	UNIDAD	3	45.000	135.000
MANTENIMIENTO TOMA EN AULA 302	UNIDAD	1	30.000	30.000
MANTENIMIENTO PUERTA EN AULA 302	UNIDAD	1	45.000	45.000
DESMONTE TELEVISOR	UNIDAD	8	30.000	240.000
REFORZADA DE PUESTOS PROFESOR	UNIDAD	4	52.500	210.000
FIJACION PASAMANOS ESCALAS	GL	1	120.000	120.000
MANTENIMIENTO REFLECTOR INCLUYE CAMBIO SENSOR	UNIDAD	1	120.000	120.000
MANTENIMIENTO TOMA POR CORTO EN AULA 201	UNIDAD	1	30.000	30.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA SENCILLA DE SOBREPONER AULA 202	UNIDAD	1	90.000	90.000
MANTENIMIENTO TOMA EN AULA 202	UNIDAD	1	22.500	22.500
MANTENIMIENTO TOMA EN AULA 203	UNIDAD	2	22.500	45.000
MANTENIMIENTO TOMA EN AULA 204	UNIDAD	2	22.500	45.000
MANTENIMIENTO TOMA EN AULA 103	UNIDAD	3	22.500	67.500
SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA SENCILLA DE SOBREPONER SISTEMAS	UNIDAD	1	90.000	90.000
MANTENIMIENTO PUERTA BODEGA	UNIDAD	1	45.000	45.000
MANTENIMIENTO TOMA EN AULA PREESCOLAR	UNIDAD	1	25.500	25.500
TOTAL				19.980.000

Atentamente

-----  
 ASTRID JIMENEZ  
 GERENTE COMERCIAL