	GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA ANEXO PARA ESTUDIOS PREVIOS E INVITACION PUBLICA	PROCESO Administración Planta Física y de los Recursos		
		COMPONENTE Compraventa y /o Suministro		
		Código 1151.20.06.007		Versión 03-09-11

ANEXO No. 01
CANTIDADES Y DESCRIPCION DE MATERIALES, EQUIPOS O SERVICIOS


PROCESO N° 1151.20.06.007
 Palmira Valle del Cauca, 02 de Octubre de 2018

DESCRIPCION DEL OBJETO A CONTRATAR


MANO DE OBRA MANTENIMIENTO, REPARACIONES, ADECUACIONES Y MEJORAMIENTO A LAS PLANTAS FISICAS DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MARIA ANTONIA PENAGOS

CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS.


DETALLE	UNID	CANTIDAD
SEDE PRINCIPAL CENTRAL		
1 CUBIERTA		
1,1 Prolongacion de cubierta ,en una longitud de 21,mtr linealeales en estructura metalica y con teja trapezoidal pintada en el grado 5° de basica primaria	m2	1*21= 21 mtr 2
1,2 Desmonte de cubierta existente e instalacion nuevamente de la teja termoacustica con su respectivo caballete en la coordinacion	GLOBAL	16,5
2. PISOS	3	METRO
2,1 Reparacion de piso existente: partes averiadas cambio de baldosa partida 4,1 y 4,2	1	20 mt 2
3 CERRADURAS		
3,1 Retiro e instalacion de chapas del 1 pestillo y 1 solo pasador en los salones de clase	und	7
3,2 Revision , reparacion , cambios de clave o guardas , copias de llaves	und	7
4, BATERIAS SANITARIAS		
4,1 Revision , mantenimiento, reparacion, cambio de accesorios requeridos para su normal funcionamiento	unidad	15
4,2 Retiro de marco y puerta existente , mamposteria y repello en el vano que se retira la puerta ; demolicion de muro para instalacion de puerta de accero y reubicacion de aparatos sanitarios en baño de sala de profesores (coordinacion)	GLOBAL	1
5, PINTURA		
5,1 Revision , mantenimiento , soldadura , aplicaciones de anticorrosivo y aplicación de pintura de esmalte gris , en rejas de gradas	unidad	3

	GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA ANEXO PARA ESTUDIOS PREVIOS E INVITACION PUBLICA	PROCESO Administración Planta Física y de los Recursos		
		COMPONENTE Compraventa y /o Suministro		
		Codigo 1151.20.06.007		Versión 03-09-11

5,2 mantenimiento, aplicación de anticorrosivo, y aplicación de pintura en esmalte blanco en alacena (cocina)	unidad	1
5,3 Resane en estuco , lijada , aplicación de pintura de vinilo blanco en muro interior del espacio de la cocina	und	1
5,4 Resane en estuco , lijada , aplicación de pintura de vinilo en muros exteriores e interiores de la sede (Incluye aulas, zona administrativa, corredores y baños; El trabajo a realizar en toda el area fisica se desarrollara al termino de año escolar 2018)	GLOBAL	1
7 MAMPÒSTERIA		
7,1 Habilitar , retirar platinas que impiden acceso a la sala de sistemas. Elaboracion e instalacion de reja en tubería galvanizada tubo cuadrado de 1x 1"" para colocacion de candados	unidad	1
7,2 Revision, reparacion de soldadura y pintura de anticorrosivo y pintura de esmalte gris en reja adyacente al restaurante escolar	unidad	1
7,3 Retiro de angeo existente , e instalacion de angeo en fibra plastica en la ventana del restaurante escolar	M2	4,75
7,4 Instalacion de vidrio de 4mm, liso para los salones de 2,3y 5 de Primaria	M2	8
SEDE FRANCISCO DE PAULA SANTANDER		
1 CUBIERTA CIELOS FALSOS		
1.1 Retiro de canal existentes en lamina, instalacion de canal nueva en lamina galvnizada en Restaurante Escolar	ML	18
1.3 Reparacion de Cielo falso en PVC cocina restaurante escolar	M2	5
1.4 Reparacion de Cielo falso en placa plana de ternet en salon Aceleracion Y Salon brujula	M2	10,8
1.5 Reparacion de Goteras en cubierta existente en segundo nivel salones de clase	ML	2
2 ACTIVIDADES VARIAS		
2.1 Retiro de angeo existente, instalacion de angeo en reja de seguridad en 2 nivel	M2	14,4
2.2 Revision, reparacion de malla metalica en puerta de acero principal	und	1
2.3 Retiro de chapa existente e instalacion de chapa de seguridad puerta en acero principal	und	1
2.4 Reubicacion de timbre de Coordinacion al area de Porteria	und	1

	GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA ANEXO PARA ESTUDIOS PREVIOS E INVITACION PUBLICA	PROCESO Administración Planta Física y de los Recursos		
		COMPONENTE Compraventa y /o Suministro		
		Código 1151.20.06.007		Versión 03-09-11

2.5 Anclaje de rejas escaleras de acero a los salones del según nivel	und	1
2.6 Reparacion de pasamanos existente en grada de acero a los salones del 2 nivel e instalacion de pasamanos nuevo	ML	6
2.7 Instalacion de vidrios lisos de 4mm en salon de BRUJULA Medida 1.34 cmx 65cm	und	4
2.12 Fundicion de rampla para ingreso de motos en la puerta de entrada	ML	1
2.13 Reja de seguridadvarilla redonda de 1/2 (11mm) 10 mt largo x 5 ancho. Separacion de varilla 20x 20	und	1
2.14 Desmonte de cielo falso y reinstalar despues del montaje de reja	m2	50
2.15 Sellar ventanas en ladrillo (114ancho x 2mt alto c/una)	und	5
2.16 Sellar ventanas con lamina metalica calibre 22 y soldaduraen ladrillo, hacer puerta y refuerzo de puerta reja	und	2
2.17 Hacer puerta principal lamian calibre 20 y dos chapas y refuerzo de puerta reja existente	und	1
3, PINTURA		
3.1 Resane en estuco , lijada , aplicación de pintura de vinilo en muros exteriores e interiores de la sede (Incluye aulas, zona administrativa, corredores y baños; El trabajo a realizar en toda el area fisica se desarrollara al termino de año escolar 2018)	GLOBAL	1
SEDE GABRIELA MISTRAL		
1 ACTIVIDADES VARIAS		
1.1 Revision, retiro de mortero exitente impermeabilizacion y repello nuevo en muros exteriores	m2	32
1.2 Desmonte de cubierta existente contigua a viga canal en concreto de aguas lluvias y mantenimiento de canal existente	ML	20
1.3 Revision, Mantenimiento de Baterias sanitarias	und	8
1,4 Resane en estuco , lijada , aplicación de pintura de vinilo en muros exteriores e interiores de la sede (Incluye aulas, zona administrativa, corredores y baños; El trabajo a realizar en toda el area fisica se desarrollara al termino de año escolar 2018)	GLOBAL	1
SEDE SUSANA LOPEZ DE VALENCIA		

	GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA ANEXO PARA ESTUDIOS PREVIOS E INVITACION PUBLICA	PROCESO Administración Planta Física y de los Recursos		
		COMPONENTE Compraventa y /o Suministro		
		Codigo 1151.20.06.007		Versión 03-09-11

1 ACTIVIDADES VARIAS		
1.1 Demolición de piso existente, repello en mortero, instalacion de ceramica de piso trafico pesado en la Coordinacion	m2	34
1.2 Retiro de machimbre en cielo falso existente en Coordinacion, instalacion de nuevo cielo falso en placa plana	m2	42
1.3 Revision cubierta existente en teja de barro de salones de clase, retirada de teja en mal estado y reemplazar por teja nueva	m2	90
1.4 Revision, mantenimiento soldadura y pintura de esmalte en marco y nave de salon No. 03	und	1
1.5 Revision y mantenimiento soldadura y pintura de esmalte en marco y nave y celosias de naves metalicas	und	4
1.6 Revision y reacomodo de cubierta cielo falso superboard y techo en sala de docentes	m2	5
1.8 Instalacion de cajas metalicas para proteccion de camaras de seguridad	und	4
1.9 Revision, adecuacion de cubierta en teja fibrocemento de sala Tics	m2	50
1.10 Revision, adecuacion de cubierta en teja fibrocemento en sala de sistemas	m2	50
1.11 Revision y mantenimiento de malla metalica de puertas de salida que conduce a la cancha multiple	und	1
1.12 Tala de follaje de gradual que se encuentra encima de la cubierta del salon de las TICS	m2	20
1.14 Suminsitro e instalacion de acrilico en reja de acero al salon de Biblioteca	m2	24
1.15 Union de los dos bloques: Puente en cemento con lamina de metaldec y perlines de 3 x 1" 1/2 calib 16" y par de pasamanos (Med. c/u 1.20 x 2.80 Lg) y reja de proteccion laterales 1.20 alto x 2.80 lg en tubo galvanizado de 2"	und	1
1,16 Resane en estuco , lijada , aplicación de pintura de vinilo en muros exteriores e interiores de la sede (Incluye aulas, zona administrativa, corredores y baños; El trabajo a realizar en toda el area fisica se desarrollara al termino de año escolar 2018)	GLOBAL	1

ORIGINAL FIRMADO

Lic. ANGEL MARIA MORALES CASTRILLON

Rector