Rectora:

LAUDY MARLEN GARZON ESCARRAGA

Colegio: PABLO DE TARSO SEDES A Y B

## INFORME DE MANTENIMIENTO REALIZADO DESDE ENERO 2011 HASTA MAYO 26 DE 2011

- 1. Desarmado, traslado y soladura canastas para balones cuarto educación física.
- Suministro e instalación 18 mts lineales rejilla para cárcamo parqueadero en Angulo de 2" 1/ 4 x 1/ 8 y 1" x 1/8, esmalte rojo.
- 3. Reinstalación avisos coordinación convivencia, coordinación académica, orientación.
- 4. Reinstalación caja de extintor cuarto de educación física.
- 5. Reinstalación teja policarbonato tercer piso edificio A.
- 6. Poda alta, bordeada y recogida pasto sedes A y B.
- 7. Arreglo push orinal baño hombres edificio A segundo piso.
- 8. Suministro e instalación multitoma pagaduría.
- 9. Trasteo elementos de baja.
- 10. Reubicación elementos coordinaciones.
- 11. Remoción piedras y rejillas en mal estado, limpieza general y sacada escombros parque preescolar.
- 12. Suministro e instalación 2 tubos electrónicos Tw32 aula 103.
- 13. Cambio balasto 2x 96 aula C 105.
- 14. Suministro e instalación Acometida 220 voltios, 150 mts alambre No 10, 2 tacos 30 amperios, toma 220 voltios 20 amperios estufa; tienda escolar, taco 20 amperios baños antiguos y laboratorio.
- 15. Esmalte azul 4 puertas, ventanas, rejas vigilancia y refrigerios.
- 16. Pintura trafico blanca marcación 1.385 pupitres (mesas, sillas, universitarios).
- 17. Suministro e instalación 3M2 película tipo cortina para puerta ventana coordinación primer piso.
- 18. Instalación 8 llaves poceta metálica laboratorio biología.
- 19. Instalación 9 tomas dobles levitón laboratorio biología.
- 20. 39 M2 Resanes con estuco plástico, lijada paredes laboratorio biología.
- 21. 81M2 Pintura vinilo blanco tipo 1 dos manos laboratorio biología.
- 22. Trasteo y adecuación elementos del colegio laboratorio biología a baños antiguos.
- 23. Cambio 3 tejas asbesto cemento eternit laboratorio biología.
- 24. Reparación cubierta general laboratorio biología.
- 25. Instalación 2 M2 baldosín piso laboratorio biología.
- 26. Instalación 10 vidrios; 2 de 57x45mts, 2 de 59x 47mts, 57x45mts, 2 de 46 x47 mts, 46x57mts, 2 de 59.5 x47.5 laboratorio biología.
- 27. Lijada y Pintura esmalte azul puerta acceso, ventanas y rejas laboratorio biología.
- 28. Pulida mesón en granito laboratorio biología.
- 29. Instalación modulo metálico para atención publico 1.30 mts x 1.20 mts x 1 mts de altura, con puerta y parte superior 30cms, pintura esmalte azul para oficina de pagaduría
- 30. Reinstalación cartelera vidrio sala de profesores.

- 31. Reinstalación perchero sala de profesores.
- 32. Reinstalación extintor sala de profesores.
- 33. Instalación tablero coordinación segundo piso edificio A.
- 34. Instalación modulo canecas reciclaje edificio A.
- 35. Arreglo canaleta metálica aula 103 edificio A.
- 36. Reinstalación 2 carteleras edificio A y pasillo pagaduría.
- 37. Suministro e instalación tres pasadores internos puertas aluminio oficinas edificio A.
- 38. Suministro e instalación chapa de seguridad marca Yale puerta sala de profesores.
- 39. Suministro e instalación puerta en lamina, ventilación superior; marco, chapa; 0.95 mts X 2.76 mts para baño de profesores primer piso edificio A.
- 40. Suministro e instalación cierra puerta hidráulica ajustable, Yale 80 K, puerta sala de profesores.
- 41. Suministro e instalación soportes en ángulo 1" ½ para mesas madera computadores sala de profesores.
- 42. Reparación vitrina biblioteca.
- 43. Suministro e instalación un bombillo ahorrador baño profesores.
- 44. Instalación eléctrica computadores sala de profesores 5 tomas polo a tierra.
- 45. Toma polo a tierra para fotocopiadora miscelánea.
- 46. Suministro e instalación 6 M2 película tipo cortina para puerta ventana oficina segundo y tercer piso edificio A.
- 47. Suministro e instalación 16 M2 película polarizadora tipo esmerilado para ventanas oficinas segundo y tercer piso edificio A.
- 48. Reparación cubierta casetas metálicas tienda escolar.
- 49. Desinstalación 4 chapas baños primaria y reinstalación 2 chapas baños primaria primer piso.
- 50. Suministro e instalación divisiones en drywall, perfiles y estructura metálica, pintura vinilo blanco; para 3 divisiones oficina orientación.
- 51. Vinilo blanco techos y paredes, resanes, miscelánea.
- 52. Suministro e instalación 1/2 M2 baldosín miscelánea.
- 53. Suministro e instalación 2 desagües orinales baño tercer piso edifico A.
- 54. Suministro e instalación empaquetadura 3 push baños profesores y baño niñas primaria.
- 55. Suministro e instalación acople lavamanos baño profesores.
- 56. Arreglo vitrina enfermería.
- 57. Instalación tablero laboratorio de biología.
- 58. Traslado 3 armarios y elementos delicados a laboratorio de biología, asegurada armarios.
- 59. Suministro e instalación 2 gabinetes metálicos en lamina cold rolled para extintores y botiquín.
- 60. Suministro e instalación soporte para camilla de emergencia.
- 61. Suministro e instalación 2 avisos señalización botiquín y camilla de emergencia.
- 62. Suministro 3 extensiones 3 mts cable coaxial RG6 núcleo central de cobre recubierto con aluminio y polipropileno al 95%con terminales almacén.
- 63. Suministro 3 extensiones eléctricas 2 metros con clavija caucho polo a tierra y toma caucho polo a tierra almacén.
- 64. Suministro e instalación 48 bombillos ahorradores sylvania 20 w.
- 65. Suministro e instalación 52 bombillos fluorescentes Tw32 Sylvania.
- 66. Suministro e instalación 10 balastos electrónicos 2 x 32.
- 67. Suministro e instalación 3 pares de soques lámparas electrónicas.
- 68. Suministro e instalación 51 bombillos fluorescentes T 96 Philips.
- 69. Suministro e instalación 12 balastos 2 x 96.
- 70. Suministro e instalación 2 tapas ciegas.

- 71. Suministro e instalación 1 toma polo a tierra.
- 72. Suministro e instalación 3 interruptores dobles.
- 73. Suministro e instalación 4 interruptores sencillos.
- 74. Suministro 4 multitomas tipo pesado Tectronic 1800w, 6 tomas almacén.
- 75. Suministro 2 extensión 3 mts cable coaxial RG6 núcleo central de cobre recubierto con aluminio y polipropileno al 95%.con terminales.
- 76. Suministro e instalación portacandados y candados armario música.
- 77. Pintura esmalte azul 4 puertas pagaduría, 2 almacén y rectoría.
- 78. Suministro e instalación pin de corte 63 amperios aula informática primaria.
- 79. Filo en ladrillo y pañete cancha principal.
- 80. Soldadura bisagras puerta refrigerios.
- 81. Soldadura chapa baños administrativos.
- 82. Instalación vidrio extintor.
- 83. Instalación cartelera exterior enfermería.
- 84. Instalación2 botiquines laboratorio química y biología.
- 85. Arreglo toma cafetería profesores.
- 86. Suministro e instalación 4 bombillo ahorrador laboratorio biología.
- 87. Suministro e Instalación 2 registros toyo cobre, accesorios y enchape en ladrillo baño niñas edificio B primer piso.
- 88. Instalación 16 sistemas de seguridad lavamanos, tornillos cincados, aluminio y arandelas llaves baños colegio.
- 89. Traslado 23 mesas, computadores, sillas, 2 U.P.S. tablero de informática tercer piso edificio D a informática tercer piso edificio C.
- 90. Traslado e Instalación23 tomas existentes, caja de tacos.
- 91. Suministro e instalación 33 mts x 3 cable 7 hilos No 8, polo a tierra y neutro, 33 metros tubería conduit de 1"; desde tablero secundario hasta aula nueva informática tercer piso edificio C.
- 92. Sondeo baño docentes sede B.
- 93. Arreglo válvula cisterna baño niñas sede B.
- 94. Desmonte y sondeo sanitario baño niños sede B.
- 95. Arreglo flotadores tangues aéreos sede B.
- 96. Suministro 3 llaves para poceta sede B.
- 97. Instalación 3 llaves poceta.; cocina, baño y poceta exterior sede B.
- 98. Arreglo corto edificio A.
- 99. Pintura cancha voleibol, trafico amarillo.
- Cambio guardas chapa, desmonte y soldadura, baño administrativo y 6 duplicados llaves.
- 101. Suministro duplicados 12 llaves diferentes dependencias.
- 102. Arreglo empaguetadura y tornillería 2 push baños niñas primer piso edificio B.
- 103. Cambio sifón baño niños primer piso edificio B.
- 104. Traslado Access point a informática tercer piso edificio C.
- 105. Suministro e instalación circuito eléctrico regulado, 3 tomas, tubería conduit alambre 12, 2 tacos 30 amperios y caja de tacos informática 3 piso edificio D.
- 106. 9.6 M2 Demolición baldosa y remoción de escombros.
- 107. 32.16 M2 pañete muro espesor 4 cms, 10 filos verticales, 6Ml filo alfajía muro sur oriental.
- 108. Suministro e instalación 13 M cable U.T.P con terminales RJ45 para acceso internet secretaria.
- 109. Suministro e instalación 2 reflectores 400 W, 220 voltios, mts tubería E.M.T, 4 tacos luminex 20 amperios, 70 metros de alambre No 12, terminales y accesorios patio principal.

110. Adecuación soldadura e instalación y pintura esmalte blanco; reja baranda rampa edificio A.

111. Soldadura, refuerzo y pintura esmalte azul; 2 canchas banquitas.

- 112. Arreglo y cambio empaquetadura 2 push baños niños primero y segundo piso edificio A.
- 113. 33 M2 Pintura vinilo tipo 1 súper lavable blanco y verde manzana muro rampa.

114. Soldadura, refuerzo e instalación ángulos malla cancha.

- 115. Suministro e instalación 2 tomas con polo a tierra armarios computadores portátiles, aulas 201 y 301 edificio A, tubería P.V.C. regatas, cableado.
- 116. Suministro e instalación 6 lámparas tipo tortuga con bombillos ahorradores, 48 mts tubería E.M.T. conduleta y alambre 12.
- 117. Suministro e instalación 15 señales espacio libre de humo.
- 118. Suministro e instalación señales 10 extintor multipropósito.
- 119. Suministro e instalación 5 señales extintor Solkaflan.
- 120. Suministro e instalación 12señales "lavado de manos".
- 121. Suministro e instalación señal "cuarto de basuras".
- 122. Adecuación reja para espacio muebles colegio.

Soldadura cantonera chapa aula C302.

- Suministro, instalación y adecuación espacio muebles colegio instalación piso madera, canal 6 mts con soporte, reja 8 tejas.
- Trasteo y adecuación elementos de baja en el parqueadero cubierta en tela construtec verde.
- 126. Trasteo muebles baños antiguos a cuarto espacio muebles colegio.
- 127. Lijada y pintura esmalte azul y verde manzana 16 puertas baños edificio B.

128. Poda general sedes A Y B.

- 129. Arreglo Reflector alto edificio C patio principal y cambio alambre circuito completo.
- Destaponamiento tubo 6" acometida caja a desagüe pozo, excavación 7 m3, elaboración caja de inspección, relleno y concreto.
- 131. Pintura barniz transparente 19 M2 paredes y columnas enfermería.
- Lijada y pintura esmalte azul puerta principal y cartelera fachada.

133. Pintura fachada en vinilo melón.

134. Instalación madera del colegio en 4 puertas baños antiguos.

135. Arreglo filtración tejado cafetería.

- Reforzamiento con concreto y varilla No 9, dos barandas muros en ladrillos segundo y tercer piso edificio C.
- Arreglo filtración techo de baños niños segundo a primer piso edificio B, sondeo tubería, emboquillada, destaponamiento, cambio accesorios.

138. Limpieza general canales y bajantes.

- 139. Habilitación tanques aéreos e instalación tubería y llave para emergencias.
- 140. Desmonte divisiones en madera existentes en emisora y audiovisuales.
- 141. Suministro e Instalación 33 laminas drywall en estructura en canales y parales metálicos base 6, aplicación de cinta malla y cinta papel en juntas y bordes, aplicación supermastick y 3 manos de pintura vinilo blanco y azul; emisora y audiovisuales.
- 142. Reinstalación circuitos de tomas en audiovisuales.
- Suministro e Instalación hoja de puerta lamina audiovisuales chapa de seguridad schlage.

144. Demarcación cancha futsala en pintura trafico blanco; líneas, puntos, 8 letreros indicadores "zona de peligro" y "zona arbitral", huellas tiro de esquina, y demarcación cancha banquitas. Todo según plano suministrado Docente Educación Física.

- 145. Suministro e instalación 6 extractores de aire 16" 40 cms, potencia 0.08 Kw, 110 voltios, poco consumo de energía, poder de absorción 630 M3 x hora, garantía de 1 año, 3 aulas de informática, tres interruptores, tubería E.M.T, cableado, adecuación ventanas y cortinas.
- 146. Arreglo y cambio empaquetaduras, resortes 40 llaves grifería temporizada lavamanos baños para menor fluido de agua.
- 147. Arreglo y cambio empaquetaduras 6 push: 2 cisternas edificio A, 2 orinales edificio A, 2 cisternas edificio B segundo piso.
- 148. Suministro e instalación un vástago completo llave grifería temporizada lavamanos baño niños primer piso edificio A.
- 149. Suministro 2 vidrio laminado 0.97mts x0.53mts aula A 203.
- 150. Suministro vidrio laminado 1.205 mts x0.53 mts aula A 204.
- 151. Suministro vidrio laminado 0.80 mts x 1.12 mts puerta entrada edificio A.
- 152. Suministro vidrio laminado 0.805 mts x 0.885 mts puerta entrada edificio A.
- 153. Suministro vidrio laminado 1.04 mts X 0.42 mts aula A 103.
- 154. Suministro vidrio 4mm 0.60 mts x 1.28 mts aula D 102.
- 155. Suministro vidrio 4mm 0.37 mts x 1.375 mts aula D 201.
- 156. Suministro vidrio 4mm 0.50 mts x 1.43 mts aula C302.
- 157. Suministro vidrio 4mm 0.50 mts x 1.43 mts aula C 304.
- 158. Suministro vidrio 4mm 0.76 mts x 1.57 mts aula C 303.
- 159. Cambio guardas: 2 chapas video, 2 edición, 1 deportes, 1 refrigerio, 1 informática.
- 160. 1 Coordinación, 2 baños.
- 161. 93 duplicados llaves dependencias del colegio.
- 162. Arreglo chapa primaria y aula A 302.
- 163. Cambio chapa vitrina extintor.
- 164. Soldadura chapa video.
- 165. Cambio 3 chapas vitrina y 2 escritorios.
- 166. Suministro 4 candados.
- Suministro e instalación eléctrica para computadores biblioteca.
- 168. Suministro e instalación soportes para mesa en madera computadores biblioteca.
- 169. Suministro e instalación una llave poceta sede B.
- 170. Arreglo tanque aéreo sede B.
- 171. Arreglo cisterna baño niñas sede B.
- 172. Suministro e instalación caja metálica llave tangues aéreos.
- Suministro e instalación 4 portacandados y cuatro candados para archivador materiales.
- 174. Arreglo filtración bajante lavamanos baños niños edificio B, cambio drywall húmedo.
- 175. Sondeo sanitario baño edificio segundo piso.

## Trabajos de mantenimiento de junio, julio y agosto de 2011

- Copias llaves armarios emisora. Junio-6-2011
  - Suministro e instalación vidrio oficina de secretaria 74.5x 59.5. Julio-1-2011
  - Poda alta, bordeada, recogida pasto sedes A Y B Julio-8-2011
  - Instalación piso en madera reciclada del colegio para archivo. Julio-18-2011
  - Suministro e instalación laminas de policarbonato 10mm en claraboyas techo edificio

    A para evitar entrada de palomas. Julio 18-19 de 2011
  - Suministro e instalación 2 tomas emisora. Julio 18 de 2011
  - Suministro e instalación 2 pares de rodachinas caja equipo emisora. Julio 18 de 2011
  - Suministro e instalación miple ½ presión baño de coordinación sede B. Julio 15 de 2011
  - Suministro e instalación 3 balastos de 2x 96: 2 oficina educación física y 1 aula D 107.
     Julio- 19 2011
  - Suministro e instalación 3 tubos T96 W: 2 Oficina educación física y 1 D 107 Julio -19 2011
  - Suministro e instalación 4 manijas tanques sanitarios baños niñas y niños sede B julio
     19 de 2011
  - Suministro e instalación 1 flotador completo, baño niños sede B Julio 19 de 2011
  - Suministro e instalación chapa de seguridad Yale más dos copias adicionales de llave armario amarillo aula d 107. Julio 27 de 2011-08-03
  - Suministro 8 duplicados llaves cuarto de archivo. Julio 27 de 2011
  - Soldadura bisagras puerta aula C 304. Julio 30 de 2011 (c303)-No-
- Arreglo lavamanos laboratorio cambio desagüe. Julio 27 de 2011
- Arreglo desagüe lavamanos baño hombres Edificio B primer piso. Julio 27 de 2011
- Arreglo llave lavamanos y sifón baño hombres segundo piso edificio B. Julio 27 de 2011
  - Arreglo 2 sifón baño niñas segundo piso edifico B .Julio 27 de 2011
- Arreglo y cambio empaquetadura push baño niñas segundo piso edificio B. Julio 27 de 2011
- Cambio llave poceta lava traperos segundo piso baño niñas edificio A. Julio 26 de 2011
- Arregio y cambio empaquetadura push orinal baño niños secundo piso edificio A. Julio 26 de 2011
- Cambio tornillos cisterna baño vigilante. Julio 27 de 2011
- Suministro e instalación sifón lavamanos baño hombres primer piso edificio A. julio 27 de 2011
- Cambio 2 sifones lavamanos segundo piso : 1 baño niñas, 1 baño niños edificio A. Julio 28 de 2011
- Arreglo fuga sanitario baño profesores Julio 28 de 2011
- Arreglo y cambio empaquetadura 2 push baño niñas edifico A. Julio 30 de 2011
- Cambio funzometro lavamos baño niñas edificio A. Agosto 3 de 2011
- Arreglo y cambio empaquetadura push baño niños edifico a. Agosto 3 de 2011

- 8 copias llaves diferentes dependencias Agosta 3 de 2011 Emirono, Muebles

05-02-2011

Instalación 15 M L X 3 M alto; malla cancha costado norte; 6 tubos de 3" calibre 16, ángulo de 1 ", 30 m2 malla eslabonada, hueco 1"  $\frac{1}{2}$ , calibre 12, platina de  $\frac{1}{2}$  x  $\frac{1}{8}$ , Pintura, apertura huecos de 30 cm x 70 cm, concreto 3000psi para tubos y huecos.

Suministro soporte ángulo, tubería y cableado para computadores biblioteca

Suministro válvula de descarque sanitaria

Suministro llave poceta

Suministro flotador y accesorios tanque

Suministro portacandado y candados para archivador materiales

Suministro caja metálica para protección llave tanques aéreos

Suministro candados para almacén

Suministro angeo para extractores informática

Suministro chapa para aula edificio C

Instalación 4 protecciones para cabinas sonido giratorias, 190 mts tubería E.M.T de  $\frac{1}{2}$ , 9 mts tubería E.M.T de  $\frac{3}{4}$ , abrazaderas, chazos tornillos, uniones, conectores, conduletas E.M.T, cableado patio principal, todas conectadas con plug a amplificador emisora.

Demolición poceta, sanitarios y taponamiento tuberías de ½ presión y sanitaria

Levantamiento de muro faltantes en bloque, levantamiento de muros para dos cuartos adicionales, pañetes filos, pintura general 3 manos; cuarto nuevos archivos

Regatas, cableado y instalación de 14 puntos eléctricos para 7 cuartos de archivo

Instalación 7 puertas y 1 ventana, pintura para cuarto de archivo

Suministro cale No 12 para audio, desoxigenados, plug y accesorios

Suministro Tubería E.M.T. conduit galvanizada de 1/2

Suministro tubería conduit E.M.T. galvanizada de 3/4

Suministro unión E.M.T. galvanizada

Suministro conector E.M.T galvanizado

Suministro conduleta para tubería E.M.T.













