

ALIANZAGLOBAL S. A.

Guayaquil, 21 Julio del 2023

SEÑORES:
UNIVERSIDAD DE LAS ARTES
CIUDAD. -

RUC 0968604120001

En atención a la proforma solicitada, pongo a consideración lo siguiente:

PRESUPUESTO DE OBRA					
MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS EDIFICIOS DE LA UNIVERSIDAD DE LAS ARTES					
READECUACIONES EN EDIFICIOS Y NUEVOS ESPACIOS ACADÉMICOS DE LA UARTES					
				TOTAL:	\$ 272,743.9873
RUBRO	DESCRIPCION DEL RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL
1	Derrocamiento de tumbado H°, incluido los andamios (incluye desalojo)	M2	30.00	\$14.00000	\$ 420.00000
2	Provisión y colocación de tumbado tipo Gypsum una sola cara, incluye estructura, pintado color a elección	M2	56.00	\$23.00000	\$ 1,288.00000
3	Retiro, resane, limpieza y desalojo de espuma insonora (cubo)	GLB	1.00	\$600.00000	\$ 600.00000
4	Retiro de tumbado de gypsum estropeado en espacios indicados.	M2	30.00	\$3.00000	\$ 90.00000
5	Provisión e instalación de Tumbado de fibra mineral, en espacios indicados (por daños).	M2	15.00	\$22.00000	\$ 330.00000
6	Provisión y colocación de espuma insonora texturizada, en paredes indicadas, incluye remoción y desalojo del material dañado.	M2	52.00	\$9.00000	\$ 468.00000
7	Provisión y colocación de tubería de drenaje aire acondicionado, áreas exteriores del estudio, con sus respectivos materiales de insonorización y accesorios.	GLB	1.00	\$100.00000	\$ 100.00000
8	Provisión y colocación de malla con impermeabilizante para losa, aplicación dos manos, incluye limpieza de sumideros y colocación de accesorios de ser necesario. (incluye desalojo de malla afectada)	M2	340.00	\$16.00000	\$ 5,440.00000
9	Provisión e instalación de divisiones de malla galvanizada, incluye puertas, altura 1,60 mts. pintura anticorrosiva y elementos de sujeción, incluye chova en puntos de sujeción.	M2	56.40	\$27.00000	\$ 1,522.80000
10	Provisión y colocación de cemento asfáltico con acabado final de chova en sectores indicados	GLB	1.00	\$1,100.00000	\$ 1,100.00000
11	Revisión, cambio de vidrios quebrados, fisurados del lucernario/tragaluces/cúpula; cambio de elementos de sujeción si fuera necesario; cambio de perfiles de sellado de goma; silicón, en vidrios de tragaluces/lucernarios/cúpula.	GLB	1.00	\$845.00000	\$ 845.00000
12	Remoción de material piedra bola en losa sueltas, limpieza y colocación de cemento asfáltico.	GLB	105.00	\$4.30000	\$ 451.50000

TELEF: 0984013936- 042165151

GUAYAQUIL- ECUADOR

13	<i>Limpieza y colocación de empore (acrílico) en caminería de cerámica, encima de Taller 001</i>	M2	136.03	\$5.13000	\$ 697.83390
14	<i>Sujeción de piedra suelta en fachada, incluye limpieza, colocación de sellador elastomérico (dos manos)</i>	M2	25.00	\$4.45000	\$ 111.25000
15	<i>Provisión y colocación de silicón en fillos de ventanas, incluye la limpieza y retiro de material desgastado.</i>	M	72.00	\$2.40000	\$ 172.80000
16	<i>Reparación de grieta en pared con yesería patrimonial, envinchado y pintura de paño hasta 1m2</i>	M2	9	\$8.50000	\$ 76.50000
17	<i>Reparación e instalación de pieza de yesería rectangular tipo "HOJA". Incluye desmontaje, estuco, limpieza pieza, masillado, restauración y reintegración.</i>	U	27	\$35.00000	\$ 945.00000
18	<i>Reparación e instalación de pieza de yesería esquinera tipo "CAPITEL". Incluye desmontaje, estuco, limpieza pieza, masillado, restauración y reintegración.</i>	U	6	\$42.00000	\$ 252.00000
19	<i>Reparación e instalación de pieza de yesería redonda tipo "BOTÓN". Incluye desmontaje, estuco, limpieza pieza, masillado, restauración y reintegración.</i>	U	13	\$35.00000	\$ 455.00000
20	<i>Provisión de tapa de gypsum sobre cielo falso de Fab Lab.</i>	M2	50	\$10.00000	\$ 500.00000
21	<i>Provisión e instalación de tubo redondo de acero galvanizado de 1,5" de diametro para colocar cortina (incluye tensor superior de soporte)</i>	M	6.8	\$15.00000	\$ 102.00000
22	<i>Provisión e instalación de cortina</i>	M2	9	\$16.00000	\$ 144.00000
23	<i>Reposición de puerta de vidrio templado laminado de 8mm para ingreso a primer piso (incluye bomba de piso, agarradera y visagras de acero inoxidable)</i>	M2	2.2	\$300.00000	\$ 660.00000
24	<i>Provisión e instalación de alfombra sintética</i>	M2	11.6	\$13.00000	\$ 150.80000
25	<i>Soportes en madera para bancas (0.45m1.20m) h=0,50m</i>	U	2	\$280.00000	\$ 560.00000

26	<i>Soporte en madera de 2,00x0,60x1,30m para colocar colchonetas forradas de expandible</i>	<i>U</i>	<i>2</i>	<i>\$460.00000</i>	<i>\$ 920.00000</i>
27	<i>Provisión e Instalación de punto de tomacorriente 120V con sistema colgante</i>	<i>U</i>	<i>4</i>	<i>\$75.87000</i>	<i>\$ 303.48000</i>
28	<i>Armado de división modular con marco metálico negro y caras de gypsum empastado y pintado para docentes h=1,50 m (3,60x3,60 m en cruz) (Incluye elementos de sujeción)</i>	<i>M2</i>	<i>11</i>	<i>\$51.00000</i>	<i>\$ 561.00000</i>
29	<i>Provisión e instalación de policarbonato sobre cubierta de tragaluz existente de escalera principal (Incluye retiro y desalojo de vidrio existente)</i>	<i>M2</i>	<i>23</i>	<i>\$33.00000</i>	<i>\$ 759.00000</i>
30	<i>Colocación de empure y silicona en espacios indicados por el administrador del contrato (incluye el retiro del silicon y porcelana existente)</i>	<i>M2</i>	<i>9</i>	<i>\$7.03000</i>	<i>\$ 63.27000</i>
31	<i>Provisión e instalación de esponja acústica de insonorización color gris de alta densidad sobre tumbado y paredes en comedor terraza</i>	<i>M2</i>	<i>13</i>	<i>\$9.00000</i>	<i>\$ 117.00000</i>
32	<i>Provisión e instalación de Jardín vegetación artificiales plaza pública. (Modelo a elección de la entidad contratante placas de 50 cm *50cm)</i>	<i>M2</i>	<i>1</i>	<i>\$380.00000</i>	<i>\$ 380.00000</i>
33	<i>Pintado de macetas, incluido las bases metálicas.</i>	<i>GLB</i>	<i>1</i>	<i>\$40.00000</i>	<i>\$ 40.00000</i>
34	<i>Provisión e instalación de accesorios de baños para personas con discapacidad (tubo de acero inoxidable para baños de discapacitados).</i>	<i>U</i>	<i>5</i>	<i>\$95.52000</i>	<i>\$ 477.60000</i>
35	<i>Provisión e instalación de recipientes (material fibra) formas geométricas de gran formato para ingresos plaza pública e ingreso P. Icaza , incluye plantas (color se coordinará con la Administradora del contrato).</i>	<i>U</i>	<i>4</i>	<i>\$95.00000</i>	<i>\$ 380.00000</i>

36	Mantenimiento de pisos de soportal, fijación y colocación de piezas flojas o sueltas. Piedra	GLB	1	\$200.00000	\$ 200.00000
37	Mantenimiento de pasamano de madera, tratamiento de la madera para tratar pollillas,(rellonos con resina automotriz, incluye acabado final mate)	U	1	\$300.00000	\$ 300.00000
38	Mantenimiento candelabros plaza pública incluye cambio de focos, reemplazo de bombonas en mal estado	U	4	\$150.00000	\$ 600.00000
39	Mantenimiento herraje de ventana puerta del taller del primero piso (para asegurar su correcto funcionamiento cierre y apertura.	U	1	\$59.00000	\$ 59.00000
40	Provisión y reemplazo de piso flotante (según modelo existen)	M2	20	\$28.00000	\$ 560.00000
41	Paneles de play wood ancho 2,44 m y altura= 1,22 m, para exhibición incluye instalación (mano de obra), cadena (CADENA GALVANIZADA 1/4" C/M BL431KG), pernos y todos los accesorios y acciones necesarias para la instalación y posterior uso. (E=12mm)	U	12	\$35.00000	\$ 420.00000
42	Paneles de play wood ancho 1,22 m y altura= 1,22, para exhibición incluye instalación (mano de obra), cadena (CADENA GALVANIZADA 1/4" C/M BL431KG), pernos y todos los accesorios y acciones necesarias para la instalación y posterior uso. (E=12mm)	U	6	\$35.00000	\$ 210.00000
43	Mantenimiento de planchas acústicas incluye piezas de bambu acústicas en todos los estudios de sonido y radio, piezas, elementos de fijación, limpieza antihongos, ácaros (textiles)	GLB	1	\$400.00000	\$ 400.00000
44	Mantenimiento de puertas de madera y metálicas, incluye cambio de cauchos, cambio de chapas,bisagras de requerirse, nivelación. (Todos los espacios) y todas las acciones y materiales requeridos para su buen funcionamiento	GLB	1	\$398.00000	\$ 398.00000

45	<i>Limpieza de vidrios, incluye retiro de vidrios dobles (camaras de aire) colocación de silica gel, provisión de bandeja de madera recubierta de tela para cada cámara para instalación de silica gel, impermeabilización, pintura y reinstalación y colocación de silicón en filos perimetrales.</i>	U	4	\$120.00000	\$ 480.00000
46	<i>Provisión e instalación cubierta de Terraza (pergola) incluye mantenimiento pintura de estructura existente, estructura adicional de aluminio, según directrices de administradora de contrato, policarbonato de color a elección contratante.</i>	M2	60	\$75.00000	\$ 4,500.00000
47	<i>Provisión e instalación de revestimiento de granito en mesón (completo) de terraza (modelo a elección de entidad contratante)</i>	U	1	\$200.00000	\$ 200.00000
48	<i>Desinstalación Lavacopas mesón terraza (Incluye desalojo)</i>	U	1	\$12.00000	\$ 12.00000
49	<i>Provisión e instalación de lava copas según medida existente (incluye grifería para cocina, y demás accesorios para su instalación)</i>	U	1	\$120.00000	\$ 120.00000
50	<i>Provisión e instalación de marco rectangular metálico para letrero existente, incluye ajuste de formato (corte de borde)</i>	U	1	\$100.00000	\$ 100.00000
51	<i>Provisión e instalación de gypsum sin estructura, acabado pintado incluye instalación de letrero</i>	M2	25	\$10.00000	\$ 250.00000
52	<i>Provisión e instalación de luminarias 1,20*0,60, de acuerdo a las existentes (espacios indicados), incluye reposición de quemadas</i>	u	30	\$90.00000	\$ 2,700.00000
53	<i>Instalación y provisión de cinta led con perfil , incluye puntos electricos y cableado</i>	M	100	\$15.00000	\$ 1,500.00000

54	<i>Provisión e instalación de paneles verticales (1,2 de ancho *1,50 de alto) con anclaje en terraza (según modelo indicado), incluye las piezas/objetos ornamentales (plantas artificiales).</i>	U	16	\$140.00000	\$ 2,240.00000
55	<i>Provisión de elementos colgantes de metal de 2 m* 2m para pérgola con vegetación artificial colgante incluye punto eléctrico y perfiles led</i>	U	4	\$150.00000	\$ 600.00000
56	<i>Reparación de filtraciones, detección mediante equipo de filtraciones o fugas de agua (estudio B, sala de composición, plaza publica, oficina editorial)</i>	GLB	1	\$500.00000	\$ 500.00000
57	<i>Reparación y fijación de tuberías (colocación de soportes a la losa, reajuste o cambio de uniones)</i>	U	1	\$400.00000	\$ 400.00000
58	<i>Impermeabilización terrazas incluye resanes y demás acciones para la correcta aplicación y cumplimiento del servicio</i>	M2	30	\$17.50000	\$ 525.00000
59	<i>Reemplazo de vidrio templado de Barandal terraza Mz14 (según medida y modelo existente)</i>	U	1	\$80.00000	\$ 80.00000
60	<i>Carpa para tarima</i>	U	1	\$2,000.00000	\$ 2,000.00000
61	<i>Suministro e instalación de cubierta metálica</i>	M2	1131.6	\$14.00000	\$ 15,842.40000

62	Reparación de cubierta metálica existente (reparación y reemplazo de piezas de zinc faltantes)	M2	665	\$9.00000	\$ 5,985.00000
63	Suministro e instalación de apuntalamiento de bambú altura existente (tipo puente) con una modulación de 1,66 entre estructuras	M2	477.04	\$20.00000	\$ 9,540.80000
64	Recubrimiento de madera rustica para proteger desprendimientos de losa en mal estado, soportado en caña guadua	M2	80	\$10.14000	\$ 811.20000
65	Reparación de apuntalamiento de bambú existente	U	15	\$9.00000	\$ 135.00000
66	Cerramiento de malla con parantes de estructura metálica altura 2.00m. Incluye dos puertas de tubo y malla.	M2	184	\$27.00000	\$ 4,968.00000
67	Tala de dos árboles de 2 mt de altura, extracción de raíz y desalojo	U	2	\$2,500.00000	\$ 5,000.00000
68	Conexión a Biodigestor y agua potable (incluye todas las acciones materiales y accesorios para la instalación requerida)	U	1	\$300.00000	\$ 300.00000
69	Suministro e instalación de baño portátil con medida para personas con discapacidad de movilidad medidas Dimensiones interiores (L/A/H) 160x125x220 cm. Dimensiones exteriores (L/A/H) 220x160x225 cm. Peso: 110 kgs, color a elección de la entidad contratante.	U	1	\$1,500.00000	\$ 1,500.00000

70	Biodigestor instalado incluye hormigón	U	1	\$480.00000	\$ 480.00000
71	Puntos de luz sobrepuesto, incluye luminaria (cable 14 flexible thhn)	U	40	\$36.00000	\$ 1,440.00000
72	Provisión e instalación de Reflectores para fachadas y patio central, incluye cable y luminaria (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS Y TUBERIA PARA SU INSTALACIÓN 100 watts)	U	6	\$200.00000	\$ 1,200.00000
73	Provisión e instalación de panel electrico para instalaciones propuestas (TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE 24 PUNTOS TRIFÁSICA), incluye sus respectivos Breakers	U	1.00	\$380.00000	\$ 380.00000
74	ACOM.ELECT. 3#6+1#8 CABLEADO+TUBO CONDUIT EMT 1 1/2 PLG	M	10	\$20.38000	\$ 203.80000
75	Tomacorriente consola (INCLUYE EXTENSIÓN Y CONEXIÓN DIRECTA PANEL PRINCIPAL)	U	1	\$100.00000	\$ 100.00000
76	Puntos de tomacorriente, sobrepuesto (cable flexible a12 thhn)	U	3	\$45.00000	\$ 135.00000
77	Puesta a tierra	U	1	\$300.00000	\$ 300.00000

78	Provisión e instalación e cerca eléctrica (, puesta a tierra y todos los accesorios para su instalación)	M	64	\$9.60000	\$ 614.40000
79	Acometida cerco eléctrico(incluye todos los materiales y mano de obra para la instalación de la acometida energizante desde el panel al cerco eléctrico)	U	1	\$400.00000	\$ 400.00000
80	Provisión e instalación de caja multiuso (caja metálica con breaker independiente doble con tomacorriente con cable #8)	U	1	\$1,200.00000	\$ 1,200.00000
81	DESINFECCIÓN AMBIENTAL	M2	2000	\$0.20000	\$ 400.00000
82	Limpieza y lavado interior y exterior con hidrolavadora	U	1	\$900.00000	\$ 900.00000
83	Mejoramiento de patio, piso faltante de adoquin	M2	50	\$12.00000	\$ 600.00000
84	Desalojo, incluye tasa municipal	VIAJE	15	\$100.00000	\$ 1,500.00000
85	Extintores y señalética	U	4	\$100.00000	\$ 400.00000

86	<i>Protección perimetral angulo metálico con alambre de púas con soportes metálicos</i>	<i>M</i>	<i>100</i>	<i>\$32.00000</i>	<i>\$ 3,200.00000</i>
87	<i>Basureros de patio</i>	<i>U</i>	<i>4</i>	<i>\$120.00000</i>	<i>\$ 480.00000</i>
88	<i>Letrero Universidad de las Artes</i>	<i>U</i>	<i>1</i>	<i>\$400.00000</i>	<i>\$ 400.00000</i>
89	<i>Contrapiso de hormigón semipulido y pintado-incluye aditivo para pegar piso antiguo con nuevo, incluye nivelación de cajas, elaboración de tapas de cajas de revisión-Galería-garaje</i>	<i>M2</i>	<i>120.00</i>	<i>\$9.00000</i>	<i>\$ 1,080.00000</i>
90	<i>Provisión e instalación de tablero de plywood e=12mm (h:2.00 m.)incluye estructura y 2 puertas del mismo materia (con acabados)</i>	<i>M</i>	<i>4.09</i>	<i>\$35.00000</i>	<i>\$ 143.15000</i>
91	<i>Provisión e instalación de divisiones de paneles de plywood e=12mm, (doble cara) con acabado color a elección del Administrador del contrato, incluye estructura de soporte y accesorios</i>	<i>M2</i>	<i>14.00</i>	<i>\$30.00000</i>	<i>\$ 420.00000</i>
92	<i>Cambio de vidrios rotos en media luna</i>	<i>M2</i>	<i>4.63</i>	<i>\$40.00000</i>	<i>\$ 185.20000</i>
93	<i>Masillado de hormigón pulido y pintado-incluye aditivo para pegar piso antiguo con nuevo</i>	<i>M2</i>	<i>104.43</i>	<i>\$8.21000</i>	<i>\$ 857.37030</i>

94	<i>Tapa para cisterna con un marco y contramarco con ángulo metálico, incluye colocación en las esquinas platinas triangulares. (Incluye retiro de la tapa existente)</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$100.00000</i>	<i>\$ 100.00000</i>
95	<i>Mantenimiento de puertas de rejas</i>	<i>M2</i>	<i>10.00</i>	<i>\$65.00000</i>	<i>\$ 650.00000</i>
96	<i>Mampara de aluminio y vidrio templado de 8mm</i>	<i>M2</i>	<i>8.00</i>	<i>\$220.00000</i>	<i>\$ 1,760.00000</i>
97	<i>Reparación de pozos de agua , se deberan realizar trabajos de división de bloque(enlucido) para evitar paso de agua, sellado de puntos de desague, trabajos de Impermeabilización, resane, sellado, cambio de llaves, llave de control.</i>	<i>U</i>	<i>2.00</i>	<i>\$200.00000</i>	<i>\$ 400.00000</i>
98	<i>Caja de revisión para pozo de agua</i>	<i>U</i>	<i>2.00</i>	<i>\$100.00000</i>	<i>\$ 200.00000</i>
99	<i>Retiro de divisiones de rejas, incluye traslado de material donde indique administrador de contrato</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$100.00000</i>	<i>\$ 100.00000</i>
100	<i>Cambio salida de Calor de horno</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$100.00000</i>	<i>\$ 100.00000</i>
101	<i>Provisión e instalación de cubierta en tragaluz</i>	<i>M2</i>	<i>20.00</i>	<i>\$40.00000</i>	<i>\$ 800.00000</i>

102	<i>Reparación de boquete en puerta de madera</i>	<i>M</i>	<i>2.00</i>	<i>\$13.90000</i>	<i>\$ 27.80000</i>
103	<i>Provisión e instalación de revestimiento de cerámica en pared (Incluye retiro y desalojo de cerámica existente)</i>	<i>M2</i>	<i>20.00</i>	<i>\$20.00000</i>	<i>\$ 400.00000</i>
104	<i>Provisión en instalación de 1 pozo de hormigón armado - incluye sellador , acabado pulido, 2 llaves, 2 rejilla, accesorios (medidas 0,70m x 1,20m), se deberán realizar trabajos de división de bloque(enlucido) para evitar paso de agua</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$300.00000</i>	<i>\$ 300.00000</i>
105	<i>Mesón de Hormigón Armado (con acabado de hormigón pulido)</i>	<i>M</i>	<i>9.00</i>	<i>\$32.00000</i>	<i>\$ 288.00000</i>
106	<i>Mesón de Hormigón Armado (con acabado de hormigón pulido) incluye divisiones y puertas de 0,50 *1,00 con sus respectivos accesorios para todo el meson. E= 10CM</i>	<i>M</i>	<i>6.70</i>	<i>\$44.00000</i>	<i>\$ 294.80000</i>
107	<i>Loseta de hormigón Armado para meson(con acabado de hormigón pulido) E= 10CM</i>	<i>M</i>	<i>6.70</i>	<i>\$25.00000</i>	<i>\$ 167.50000</i>
108	<i>Provisión e instalación de revestimiento de cerámica en pared de mesón</i>	<i>M2</i>	<i>5.00</i>	<i>\$26.00000</i>	<i>\$ 130.00000</i>
109	<i>Extractor industrial 0.50m x 0.50m (provisión e instalación) (operativo y funcional)</i> <i>Incluye suministro, colocación con instalación de accesorios, tuberías EMT, enchufe, punto eléctrico y demás (operativo y funcional)</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$346.00000</i>	<i>\$ 346.00000</i>

110	<i>Retiro de cerámica en grada (Incluye desalojo)</i>	M2	6.00	\$5.59000	\$ 33.54000
111	<i>Baranda de hierro con acabados (incluye elementos de sujeción y aplicación de material anticorrosivo)</i>	M	9.00	\$40.00000	\$ 360.00000
112	<i>Extractor industrial 0.50m x 0.50m (provisión e instalación) (operativo y funcional)</i> <i>Incluye suministro, colocación con instalación de accesorios, tuberías EMT, enchufe, punto eléctrico y demás (operativo y funcional)</i>	U	1.00	\$346.00000	\$ 346.00000
113	<i>Reubicación de tubería de Instalación de desfogue de agua Aire acondicionado</i>	U	1.00	\$100.00000	\$ 100.00000
114	<i>Retiro de tumbado, incluye retiro de instalaciones eléctricas, ducteria e instalaciones</i>	M2	79.90	\$4.00000	\$ 319.60000
115	<i>Retiro de divisiones (incluye desalojo)</i>	GLB	1.00	\$100.00000	\$ 100.00000
116	<i>Retiro de tumbado, incluye retiro de instalaciones eléctricas, ducteria entre otros</i>	M2	85.00	\$4.00000	\$ 340.00000
117	<i>Provisión en instalación de 1 pozo de hormigón armado - incluye sellador, acabado pulido, 3 llaves, 3 rejilla, accesorios (medidas 0,70m x 2,03m), se deberan realizar trabajos de división de bloque(enlucido) para evitar paso de agua</i>	U	1.00	\$380.00000	\$ 380.00000

118	<i>Provisión en instalación de 1 pozo de hormigón armado - incluye sellador, acabado pulido, 2 llaves, 2 rejilla, accesorios (medidas 0,60m x 1,68m) se deberán realizar trabajos de división de bloque(enlucido) para evitar paso de agua</i>	U	1.00	\$320.00000	\$ 320.00000
119	<i>Retiro de cerámica en pared (Incluye desalojo)</i>	M2	13.00	\$5.59000	\$ 72.67000
120	<i>Puerta doble de aluminio y vidrio con marco-incluye cerradura, jamba 2 caras y elementos necesarios para su instalación.</i>	U	1.00	\$245.00000	\$ 245.00000
121	<i>Acometida desde TGD a PD-1P : 2#6-N#8-T#10 AWG THHN- incluye Canalización 1 Ø 1 1/4" EMT con accesorios, cajas de paso y derivaciones</i>	M	31.00	\$22.00000	\$ 682.00000
122	<i>Provisión e instalación de panel eléctrico PDAA1P (TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE 24 PUNTOS TRIFÁSICA), incluye sus respectivos Breakers</i>	U	1.00	\$400.00000	\$ 400.00000
123	<i>Extractor industrial 0.50m x 0.50m (provisión e instalación) (operativo y funcional)</i> <i>Incluye suministro, colocación con instalación de accesorios, Tubería y codos de PVC para desfogadero de 6", tuberías EMT, enchufe, punto eléctrico y demás (operativo y funcional)</i>	U	1.00	\$346.00000	\$ 346.00000
124	<i>Plataforma plegable SALVAESCALERAS, desde el primer piso hasta el segundo piso (incluye mecanismo de riel, accesorios, instalaciones eléctricas, sistema de seguridad) Operada por control remoto y en los brazos del asiento.</i>	U	1.00	\$5,000.00000	\$ 5,000.00000
125	<i>limpieza desinfección y esterilización de los espacios incluye implementos de seguridad industrial</i>	M2	324.55	\$1.50000	\$ 486.82500

126	<i>Retiro de cerámica en pared (Incluye desalojo)</i>	<i>M2</i>	<i>44.26000</i>	<i>\$5.59000</i>	<i>\$ 247.41340</i>
127	<i>Mesón de Hormigón Armado (terminado) con acabado de cemento pulido</i>	<i>M</i>	<i>2.37000</i>	<i>\$32.00000</i>	<i>\$ 75.84000</i>
128	<i>Provisión e instalación de revestimiento de cerámica en pared de mesón de cafetería</i>	<i>M2</i>	<i>2.14000</i>	<i>\$26.00000</i>	<i>\$ 55.64000</i>
129	<i>Provisión e instalación de ceramica en pared de baño</i>	<i>M2</i>	<i>38.00000</i>	<i>\$20.00000</i>	<i>\$ 760.00000</i>
130	<i>Masillado sobre piso de cerámica</i>	<i>M2</i>	<i>9.00000</i>	<i>\$7.03000</i>	<i>\$ 63.27000</i>
131	<i>Fregadero de acero inoxidable un pozo, incluye grifería dos llaves y accesorios, suministro e instalación</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$181.63000</i>	<i>\$ 181.63000</i>
132	<i>Llave de paso 1/2"</i>	<i>U</i>	<i>1.00000</i>	<i>\$14.65000</i>	<i>\$ 14.65000</i>
133	<i>Grifería (para limpieza)</i>	<i>U</i>	<i>1.00000</i>	<i>\$65.00000</i>	<i>\$ 65.00000</i>

134	<i>Provisión e instalación de Puerta de Péndulo de Madera de Doble Acción, Puerta de Abatible con Bisagra, Se Cierra Automáticamente, con Accesorios, Tamaño Personalizado</i>	U	1.00	\$240.00000	\$ 240.00000
135	<i>Puerta de aluminio y vidrio laminado de doble hoja (cada hoja de 0.65m) con marco-incluye cerradura y elementos necesarios para su instalación. E=6mm</i>	U	3.00	\$245.00000	\$ 735.00000
136	<i>Puerta de madera 0.70*2.00 con marco-incluye cerradura, jamba 2 caras y elementos necesarios para su instalación.</i>	U	3.00	\$126.00000	\$ 378.00000
137	<i>Acometida desde TGD a PD-2P : 2#6-N#8-T#10 AWG THHN- incluye Canalización 1 Ø 1 1/4" EMT con accesorios, cajas de paso y derivaciones</i>	M	80.00	\$22.00000	\$ 1,760.00000
138	<i>Provisión e instalación de panel eléctrico PD-2P (TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE 24 PUNTOS TRIFÁSICA) (Luminarias), incluye sus respectivos Breakers</i>	U	1.00	\$380.00000	\$ 380.00000
139	<i>Provisión e instalación de panel eléctrico PD-2P (TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE 24 PUNTOS TRIFÁSICA) (Tomacorrientes regulados), incluye sus respectivos Breakers</i>	U	1.00	\$380.00000	\$ 380.00000
140	<i>Provisión e instalación de panel eléctrico PD-2P (TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE 24 PUNTOS TRIFÁSICA) (Tomacorrientes), incluye sus respectivos Breakers</i>	U	1.00	\$380.00000	\$ 380.00000
141	<i>Puntos tomacorriente 110 V/120V</i>	U	23.00	\$45.00000	\$ 1,035.00000

142	<i>Puntos tomacorriente regulados 110 V/120V</i>	<i>U</i>	<i>23.00</i>	<i>\$65.36000</i>	<i>\$ 1,503.28000</i>
143	<i>Provisión e Instalación de un gabinete de Rack</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$1,007.90000</i>	<i>\$ 1,007.90000</i>
144	<i>Provisión e instalación de Organizador horizontal simple de 80 x 80</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$57.10000</i>	<i>\$ 57.10000</i>
145	<i>Punto de red para access point-con toma de datos simple cable categoría 6A-operativo-certificación</i>	<i>U</i>	<i>2.00</i>	<i>\$80.00000</i>	<i>\$ 160.00000</i>
146	<i>Access point</i>	<i>U</i>	<i>2.00</i>	<i>\$465.04000</i>	<i>\$ 930.08000</i>
147	<i>Alimentación desde cuarto de rack 1 hasta cuarto de rack nuevo-incluye accesorios-Tubería 1 1/4 metálica</i>	<i>M2</i>	<i>80.00</i>	<i>\$22.00000</i>	<i>\$ 1,760.00000</i>
148	<i>Patch panel modular - concentrador de puntos - 24</i>	<i>U</i>	<i>2.00</i>	<i>\$125.00000</i>	<i>\$ 250.00000</i>
149	<i>Multitoma para rack de 8 tomas</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$74.00000</i>	<i>\$ 74.00000</i>

150	<i>Puntos de Red con toma de datos doble cat. 6A, suministro e instalación (operativo con certificación)</i>	U	18.00	\$154.32000	\$ 2,777.76000
151	<i>Puntos de Red con toma de datos simple , cat. 6A, suministro e instalación (operativo con certificación)</i>	U	4.00	\$80.00000	\$ 320.00000
152	<i>Patch cord cat 6A UTP de 3 FT</i>	U	24.00	\$5.83000	\$ 139.92000
153	<i>Patch cord cat 6A UTP de 7 FT</i>	U	24.00	\$7.15000	\$ 171.60000
154	<i>Switch de 24 puertos capa 2 VLANs administrable (similares características a los instalados en el psio1)</i>	U	1.00	\$500.00000	\$ 500.00000
155	<i>Alimentación desde TGD a PD-AA2P : 2#6-N#8-T#10 AWG THHN- incluye Canalización 1 Ø 1 1/4" EMT con accesorios, cajas de paso y derivaciones</i>	M	80.00	\$22.00000	\$ 1,760.00000
156	<i>Panel de distribución PDAA2P-(24 Esp.)</i>	U	1.00	\$260.00000	\$ 260.00000
157	<i>Reparación tuberías y accesorios-a causa de filtración en piezas sanitarias por sismo</i>	U	2.00	\$20.00000	\$ 40.00000

158	<i>Reparación de contrapiso de hormigón y acabado-incluye aditivo para pegar hormigon nuevo con antiguo.</i>	M2	29.17	\$20.00000	\$ 583.40000
159	<i>Llave de paso 1/2"</i>	U	4.00	\$14.65000	\$ 58.60000
160	<i>Set de grifería Ducha+ rejilla</i>	U	1.00	\$50.00000	\$ 50.00000
161	<i>Grifería push para lavamanos de mesón</i>	U	3.00	\$65.00000	\$ 195.00000
162	<i>Muro para tina de ducha</i>	M2	0.22	\$40.00000	\$ 8.80000
163	<i>Asiento para area de duchas (revestimiento de cerámica)</i>	U	1.00	\$220.00000	\$ 220.00000
164	<i>Retiro de revestimiento en paredes</i>	M2	30.00	\$5.59000	\$ 167.70000
165	<i>Provisión e instalación de revestimiento de cerámica en pared</i>	M2	47.30	\$20.00000	\$ 946.00000

166	<i>Derrocamiento mesón doble con loseta en Gimnasio (Incluye desalojo)</i>	<i>M</i>	<i>19.00</i>	<i>\$6.00000</i>	<i>\$ 114.00000</i>
167	<i>Retiro de cerámica en pared (Incluye desalojo)</i>	<i>M2</i>	<i>14.40</i>	<i>\$5.59000</i>	<i>\$ 80.49600</i>
168	<i>Provisión e instalación de recubrimiento decorativo en piso-tipo Tatami- incluye elementos de sujeción Espesor= 10.00mm</i>	<i>M2</i>	<i>85.00</i>	<i>\$12.00000</i>	<i>\$ 1,020.00000</i>
169	<i>Reparación de Filtración por tubería de hierro, incluye todos los trabajos necesarios</i>	<i>U</i>	<i>1.00</i>	<i>\$300.00000</i>	<i>\$ 300.00000</i>
170	<i>Puerta de vidrio templado de 8mm doble hoja con accesorios inox.- incluye franjas de seguridad</i>	<i>M2</i>	<i>3.60</i>	<i>\$330.00000</i>	<i>\$ 1,188.00000</i>
171	<i>Tarjeta fijas de vidrio templado de 8mm con accesorios Inox.</i>	<i>M2</i>	<i>4.05</i>	<i>\$250.00000</i>	<i>\$ 1,012.50000</i>
172	<i>Provisión e instalación de Granito caído en terremoto</i>	<i>M2</i>	<i>2.16</i>	<i>\$100.00000</i>	<i>\$ 216.00000</i>
173	<i>Retiro e Instalación de codos/tuberías rotas en espacios indicados por el administrador del contrato</i>	<i>U</i>	<i>4.00</i>	<i>\$50.00000</i>	<i>\$ 200.00000</i>

174	<i>Reparación de losa por perforaciones de tuberías de AALL por el lado de los baños, incluye enlucido/empaste/sellador y pintura</i>	M3	16.00000	\$15.00000	\$ 240.00000
175	<i>Tapa para caja de revisión con un marco y contramarco con ángulo metálico, tapa adecuada revestida con una placa de porcelanato del mismo modelo, incluye colocación en las esquinas platinas triangulares.</i>	GBL	1	\$100.00000	\$ 100.00000
176	<i>Provisión e instalación de caja multiuso (caja metálica con breaker independiente doble con tomacorriente con cable #8)</i>	U	1	\$500.00000	\$ 500.00000
177	<i>Luminaria Reflector Led 100W-120V</i>	U	3	\$58.75000	\$ 176.25000
178	<i>puntos para reflectores</i>	U	3	\$37.50000	\$ 112.50000
179	<i>Muro perimetral de hormigón Armado-salida de Galería Cuarta Pared de 0.40m de ancho por 0.40m de alto</i>	M	10	\$40.00000	\$ 400.00000
180	<i>Revestimiento de cerámica para muro perimetral (a elección del Administrador del contrato)</i>	M2	13	\$26.00000	\$ 338.00000
181	<i>Repintado interior, incluye resane de paredes fisuradas, rasqueteo de pintura vieja, colocación de mata hongo, impermeabilizante, envinchado, empaste y acabado de pintura satinada color a elección.</i>	M2	2478.29	\$7.50000	\$ 18,587.13750

182	<i>Repintado interior con acabado de pintura satinada en mampostería (dos manos)</i>	M2	680.00000	\$6.85000	\$ 4,658.00000
183	<i>Provisión y colocación de Gypsum una cara incluye estructura, acabado final con pintura a elección y desalojo de Gypsum dañado</i>	M2	19.24000	\$16.70000	\$ 321.30800
184	<i>Provisión e instalación de divisiones de gypsum (doble cara), incluye perfilera, montaje y acabado color a elección</i>	M2	37.00000	\$24.00000	\$ 888.00000
185	<i>Provisión e instalación de divisiones de gypsum (1 cara) provisión, montaje y acabado color a elección</i>	M2	118.60000	\$13.20000	\$ 1,565.52000
186	<i>Provisión e instalación de paneles de plywood (una cara) con acabado color a elección del Administrador del contrato, incluye estructura de soporte y accesorios</i>	M2	202.50000	\$15.00000	\$ 3,037.50000
187	<i>Provisión e instalación de paneles de espuma acústica de insonorización color gris, en paredes indicadas.</i>	M2	80.00000	\$9.00000	\$ 720.00000
188	<i>Aluminio y vidrio-6mm</i>	M2	15.73000	\$75.00000	\$ 1,179.75000
189	<i>Provisión y colocación de cortinas opacas black out, para los ventanales fachadas.</i>	M2	175.50000	\$35.00000	\$ 6,142.50000

190	<i>Impermeabilización, resane, sellado, colocación de plancha impermeabilizante, nivelado corrección de bajantes</i>	M2	795	\$17.50000	\$ 13,912.50000
191	<i>Resane de losa, tumbado y viga, rasqueteo de pintura vieja, colocación de mata hongo, impermeabilizante, envinchado, empaste y acabado de pintura satinada color a elección.</i>	M2	223.90000	\$8.50000	\$ 1,903.15000
192	<i>Rotura de hormigón en pisos (Incluye desalojo)</i>	M2	17.93000	\$4.50000	\$ 80.68500
193	<i>Corte longitudinal de contrapiso (Incluye desalojo)</i>	M	19.29000	\$2.50000	\$ 48.22500
194	<i>Puntos de aguas servidas 110</i>	U	5.00000	\$35.00000	\$ 175.00000
195	<i>Puntos de aguas servidas 50</i>	U	22.00000	\$18.50000	\$ 407.00000
196	<i>Punto de agua potable</i>	U	18.00000	\$35.50000	\$ 639.00000
197	<i>Suministro e instalación de Tubería PVC 4" (110 mm) de aguas servidas</i>	M	24.00000	\$30.00000	\$ 720.00000

198	Suministro e instalación de Tubería PVC 4" (50 mm) de aguas servidas	M	58.50000	\$15.00000	\$ 877.50000
199	Suministro e instalación de Tubería AP (1/2"), incluye accesorios	M	73.50000	\$35.20000	\$ 2,587.20000
200	Sellado de puntos sanitarios	U	9.00000	\$6.25000	\$ 56.25000
201	Desmontaje de Piezas Sanitarios	U	20.00000	\$15.62000	\$ 312.40000
202	Inodoros instalados incluye accesorios	U	3.00000	\$120.00000	\$ 360.00000
203	Lavamanos instalados incluye grifería y accesorios	U	5.00000	\$100.00000	\$ 500.00000
204	Rejillas de piso	U	2.00000	\$5.50000	\$ 11.00000
205	H°S° f'c=210 kg/cm ² , Incluye encofrado y malla electrosoldada para rampa	M3	8.20000	\$160.89000	\$ 1,319.29800

206	<i>Derrocamiento de mampostería (Incluye desalojo)</i>	M2	105.00000	\$7.85000	\$ 824.25000
207	<i>Mampostería de bloque de 9cm</i>	M2	131.38	\$6.00000	\$ 788.28000
208	<i>Enlucido de mampostería, piso incluye filos, fajas y cuadrado de boquete</i>	M2	196.18000	\$6.80000	\$ 1,334.02400
209	<i>Reparación de piso con autonivelante, incluye aditivos y acabado con pintura epoxica - color a elección del administrador del contrato</i>	M2	180.00	\$12.00000	\$ 2,160.00000
210	<i>Provision e instalacion de espejos con marco de aluminio (Incluye elementos de sujeción) (e= 8mm)</i>	M2	28.14	\$60.00000	\$ 1,688.40000
211	<i>Provisión e instalación de cubierta terraza incluye estructura de soporte, policarbonato y demás elementos requeridos para su instalación. Según directrices de administradra de contrato, policarbonato E=6.00 mm de color a elección contratante.</i>	M2	285	\$87.00000	\$ 24,795.00000
212	<i>Desmontaje de puerta de madera (incluye desalojo)</i>	U	5	\$24.00000	\$ 120.00000
213	<i>Puerta de 1.00 x 2 aluminio y vidrio laminado (Incluye elementos de sujeción) E=6mm</i>	U	2.00	\$180.00000	\$ 360.00000

214	<i>Instalación y mantenimiento de Puerta existente incluye cerradura, accesorios Nuevos, Lijada, pintura, jambas, marco</i>	<i>U</i>	<i>7.00</i>	<i>\$55.00000</i>	<i>\$ 385.00000</i>
215	<i>Mantenimiento de puertas enrollable (Incluye pintura anticorrosiva)</i>	<i>U</i>	<i>13</i>	<i>\$235.00000</i>	<i>\$ 3,055.00000</i>
216	<i>Puntos de iluminación de 110V/120V</i>	<i>U</i>	<i>87.00</i>	<i>\$37.50000</i>	<i>\$ 3,262.50000</i>
217	<i>Luminaria tipo Panel led 60W-120x30cm(cada uno)</i>	<i>U</i>	<i>86.00000</i>	<i>\$48.50920</i>	<i>\$ 4,171.79120</i>
218	<i>Luminaria tipo ojo de Buey led 18W</i>	<i>U</i>	<i>14.00000</i>	<i>\$14.00000</i>	<i>\$ 196.00000</i>
219	<i>Luminaria Tipo perfil led 12W/M-120V</i>	<i>U</i>	<i>12.00</i>	<i>\$102.80000</i>	<i>\$ 1,233.60000</i>
220	<i>Provisión e instalación de luminarias 60x60x(3x18)</i>	<i>U</i>	<i>14.00</i>	<i>\$50.00000</i>	<i>\$ 700.00000</i>

221	Ventilador de tumbado invertido tipo industrial, de 3 aspas metálicas. -Color blanco; con control de Pared; ventilador de 56 pulgadas; cinco velocidades; motor de 90 watts; 110 voltios; modo reversible; modo de operación silenciosa; cable de seguridad; fusible de apagado automático por sobrecalentamiento; cable de seguridad mejorado para evitar caída del abanico; barra de extensión para ventilador de techo color blanco(A nivel de ventiladores existentes). Incluye suministro, colocación con instalación de accesorios, tuberías EMT, punto eléctrico y demás (operativo y funcional)	U	18.00000	\$270.00000	\$ 4,860.00000
222	Suministro e instalación de Split de 12.000 BTU (modelo con unidad exterior).Incluye suministro e instalación de accesorios, tuberías, drenaje, enchufe, punto eléctrico y demás (operativo y funcional)	U	2.00000	\$500.00000	\$ 1,000.00000
223	Suministro e instalación de Split de 36.000 BTU (modelo con unidad exterior).Incluye suministro e instalación de accesorios, tuberías, drenaje, enchufe, punto eléctrico y demás (operativo y funcional)	U	5.00000	\$1,697.00000	\$ 8,485.00000
224	Suministro e instalación de piso techo de 60.000 BTU (modelo con unidad exterior).Incluye suministro e instalación de accesorios, tuberías, drenaje, enchufe, punto eléctrico y demás (operativo y funcional)	U	3.00000	\$2,697.00000	\$ 8,091.00000
				SUBTOTAL	\$ 272,743.9873
				IVA 12%	\$ 32,729.2785
				TOTAL	\$ 305,473.2658

Nota: **Plazo 70 días**

Atentamente,

Carlos Guamán Zambrano
Representante legal ALIANZAGLOBAL S.A
RUC 0992554436001