EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
PASTO SALUD E.S.E

D

ANEXO No 1

MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y FORTUITOS DE LA INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA DE LA RED DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y SEDE ADMINISTRATIVA DE LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO PASTO SALUD E.S.E. - PERIODO ABRIL - DICIEMBRE 2023

2. INSTALACIONES FISICAS

2,1 EVALUACION, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CASETA MANIFOULD, CUARTOS DE RESIDUOS, CASETAS DE VIGILANCIA , GARAJES Y PARQUEADEROS, CUARTOS DE PLANTAS ELECTRICAS Y CERRAMIENTOS

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	VLR.UNITARIO
2.1.1	Acero de refuerzo	KG	$ 7.166,68
2.1.2	Adecuación basculantes ventanas en aluminio	UND	$ 93.170,00
2.1.3	Adecuación puerta metálica inc. Soldadura	UND	$ 27.056,00
2.1.4	Adecuación y ajuste de teja	M2	$ 13.184,16
2.1.5	Afinado y nivelación de piso con MASTIK.	M2	$ 17.657,89
2.1.6	Alfajía en concreto reforzada	ML	$ 41.927,71
2.1.7	Anclaje de muro a estructura	UND	$ 10.211,33
2.1.8	Andén concreto 2500 psi, E= 10 cms	M2	$ 73.839,61
2.1.9	Antepecho inc. Anticorrosivo y esmalte	M2	$ 152.359,39
2.1.10	Aseo y limpieza áreas	M2	$ 8.376,67
2.1.11	Aseo y limpieza de accesorios	UND	$ 8.376,67
2.1.12	Banda antideslizante para escaleras	ML	$ 20.409,55
2.1.13	Barredra en porcelatanato H= 10 cm	Ml	$ 35.473,78
2.1.14	Caballete AC incluye accesorios	Ml	$ 61.796,55
2.1.15	Cambio de Bisagra	UND	$ 5.796,10
2.1.16	CANAL 15 X 18 CALIBRE 18 METALICO GALVANIZADO	ML	$ 58.430,90
2.1.17	Canal amazona	ML	$ 43.729,41
2.1.18	Canal limaolla inc. accesorios	ML	$ 42.654,46
2.1.19	Cañuela de 0,40 x 0,10 en concreto 3000 psi	ML	$ 58.400,85
2.1.20	Cañuela de 30 x30, placa de 10 cm, concreto 3000 psi incluye rejilla rejilla con marco y contra marco en ángulo de 2" 3/16" y varilla de 1" cada 3 cm	ML	$ 425.496,77
2.1.21	CARTERAS SUPERBOARD DE 10 MM, ANCHO 04 M.	ML	$ 50.685,80
2.1.22	Cerradura de seguridad	UND	$ 192.569,96
2.1.23	Cerramiento con tela verde H= 2m.	ML	$ 26.063,23
2.1.24	Cerramiento en tubo estructural 2" marco en ángulo de 1 1/2"x3/16" y malla eslabonada calibre 10 de 4x4 cm inc. Anticorrosivo y esmalte	M2	$ 133.804,00
2.1.25	Cielo raso en lamina PVC , espesor 5mm machihembrado Inc. estructura en perfilaría rolada y ángulo en pvc, color blanco	M2	$ 86.232,04
2.1.26	Cielo raso en panel yeso de 12,5mm. Inc. Estructura	M2	$ 65.192,97
2.1.27	Columnas metálicas en perfil PHR 220x80 calibre 2mm	ML	$ 76.230,00
2.1.28	Concreto 3000 Psi para columna	M3	$ 1.142.906,76
2.1.29	Concreto 3000 Psi para viga área	M3	$ 1.037.628,56
2.1.30	Concreto 3000 Psi para viga de cimentación	M3	$ 761.980,51
2.1.31	Concreto Ciclópeo 60% Concreto 2500 psi, 40% Rajón	M3	$ 444.713,33
2.1.32	Concreto Ciclópeo 60% Concreto 2500 psi, 40% Rajón para muro de contención	M3	$ 504.098,61
2.1.33	Concreto de 2500 psi para solado	M3	$ 621.621,71
2.1.34	Concreto simple 3000 psi	M3	$ 958.225,26
2.1.35	Correas en perfil en C PHR-C-120x60 Cal.16 inc. Anticorrosivo y pintura	Ml	$ 57.007,68
2.1.36	Corte de pavimento e= 15 cm	ML	$ 6.188,00
2.1.37	Demolición cerámica piso pared	M2	$ 7.592,20
2.1.38	Demolición Concreto Reforzado	M3	$ 262.276,00

2.1.39	Demolición de muro e=0,15 cm	M2	$ 13.804,00
2.1.40	Demolición de piso e=0,10 cm	M2	$ 13.804,00
2.1.41	Demolición lavadero existe	UND	$ 61.814,50
2.1.42	Demolición media caña en granito pulido	ML	$ 11.446,60
2.1.43	Demolición mesón	ML	$ 65.540,00
2.1.44	Demolición pavimento y anden espesor 15 cm	M2	$ 25.255,00
2.1.45	DEMOLICION Y RESANE PARA INSTALACION DE TUBERIA	ML	$ 11.409,20
2.1.46	Descapote y limpieza	M2	$ 3.067,56
2.1.47	Desmonte cielo raso inc. Estructura	M2	$ 7.888,00
2.1.48	Desmonte de bajantes	ML	$ 7.217,65
2.1.49	Desmonte de Canal amazonas	ML	$ 5.965,23
2.1.50	Desmonte de flachin metálico	ML	$ 6.951,45
2.1.51	Desmonte de Malla con ángulo	M2	$ 7.200,60
2.1.52	Desmonte de pasamanos metálico	ML	$ 10.616,54
2.1.53	Desmonte de vidrio block	UND	$ 3.067,56
2.1.54	Desmonte división en aluminio	M2	$ 18.980,50
2.1.55	Desmonte estructura de cubierta	M2	$ 12.149,61
2.1.56	Desmonte mueble	UND	$ 126.536,67
2.1.57	Desmonte muro en superboard	M2	$ 18.254,06
2.1.58	Desmonte puertas y ventanas	UND	$ 39.258,45
2.1.59	Desmonte teja ondulada	M2	$ 10.353,00
2.1.60	División en aluminio, con paño azul doble cara y vidrio miniboreal de 4mm	M2	$ 326.472,92
2.1.61	División en PVC plegable con riel y cenefa en aluminio	M2	$ 319.800,90
2.1.62	Emboquillado y control de hongos de pisos y enchapes	M2	$ 9.329,60
2.1.63	Enchape cerámica pared	M2	$ 71.299,33
2.1.64	Enchape cerámica piso T-5	M2	$ 84.867,26
2.1.65	Enchape en lamina microperforada en cold rollerd calibre 16, diseño especial, incluye estructura en tubo de aluminio de 1"x2", ángulo de 1/2" x1/8"	M2	$ 297.624,77
2.1.66	Enchape en mármol verde uvatuba sobre mesón, inc. salpicadero y frontal	ML	$ 634.423,35
2.1.67	Enchape en porcelanato	M2	$ 100.817,50
2.1.68	Entrepaños en madeflex 40 cm	Ml	$ 200.686,20
2.1.69	Entrepiso en superboart de 20 mm, una sola cara inc. Estructura	M2	$ 254.521,62
2.1.70	Escalera en concreto reforzado 3/8"	M2	$ 103.000,00
2.1.71	Escarificación de fisura para resane ancho 5 cms	ML	$ 2.300,67
2.1.72	Escarificación de piso	M2	$ 9.202,67
2.1.73	Escarificación y retiro de pintura existente	M2	$ 5.371,19
2.1.74	Estante de almacenamiento de 0,40 x 1x 2 mts. en acero inoxidable AISI 304 - C-18 inc. 4 entrepaños cada 60 cm y estructura soporte	UND	$ 1.317.690,00
2.1.75	Estuco exterior	M2	$ 18.288,77
2.1.76	Estuco interior	M2	$ 19.377,77
2.1.77	EVALUACION CUARTOS DE RESIDUOS PELIGOROS, ORINARIOS Y RECICLABLES	UND	$ 103.530,00
2.1.78	EVALUACION CUBIERTAS, PLACAS DE CUBIERTAS, CIELOS RASOS, MUROS, PAÑETES ESTUCOS, CARPINTERIA METÁLICA, CARPINTERIA EN MADERA, PISOS, ESCALERAS	UND	$ 241.570,00
2.1.79	Excavación a maquina inc. desalojo y pago escombrera municipal	M3	$ 33.941,77
2.1.80	Excavación bajo agua medida en banco	M3	$ 37.647,67
2.1.81	Excavación manual en material común medida en banco	M3	$ 17.255,00
2.1.82	Excavación manual en material común profundidad mayor a 2 mt	M3	$ 30.172,56
2.1.83	FILTRO 05X0,5 CON GRVA Y GEOTEXTIL 1600 NT	M3	$ 75.172,09
2.1.84	Flanchin en lamina galvanizada C-30 , ancho 0,30 cm inc. Regata y remate con mortero 1:3	ML	$ 23.857,94
2.1.85	Geotextil NT 1600	M2	$ 6.758,32
2.1.86	Granito lavado	M2	$ 79.072,66
2.1.87	Granito pulido	M2	$ 114.019,05
2.1.88	Grava de 1"	M3	$ 129.325,63
2.1.89	Guardaescoba en cerámica piso T-5, h= 10 cm	ML	$ 16.164,81
2.1.90	Guardaescoba en PVC	ML	$ 18.649,40
2.1.91	Guardaescoba media caña en Granito pulido ancho 0,2m.	ML	$ 33.343,51

2.1.92	Guardaescobas en madera en achapo	ML	$ 19.236,53
2.1.93	Impermeabilizante para muros	M2	$ 22.499,10
2.1.94	Instalación de elementos de emergencias (extintores)	UND	$ 15.779,61
2.1.95	Instalación de puerta	M2	$ 18.980,50
2.1.96	Instalación de señalización en acrílico	UND	$ 5.701,52
2.1.97	Instalación teja tipo española	M2	$ 13.790,37
2.1.98	Instalación y suministro de Espejos 4 mm.	M2	$ 101.589,83
2.1.99	Instalación y suministro de Vidrio 4 mm.	M2	$ 60.590,25
2.1.100	JORNAL ACTIVIADES VARIAS DE MANTENIMIENTO	UND	$ 103.530,00
2.1.101	Juego de incrustaciones	UND	$ 57.316,42
2.1.102	Lijado y pintura de barredera en madera	ML	$ 14.342,13
2.1.103	Limpieza y desmanche de pisos y enchapes	M2	$ 5.554,73
2.1.104	Limpieza de cielo raso	M2	$ 2.278,25
2.1.105	Limpieza de muros	M2	$ 2.190,70
2.1.106	Limpieza de puertas y ventanas	M2	$ 2.054,30
2.1.107	Limpieza de vidrios	M2	$ 1.205,11
2.1.108	Limpieza estructura metálica para cubierta	ML	$ 3.451,00
2.1.109	Manguera para compresores	ML	$ 9.952,80
2.1.110	Mantenimiento correctivo chapa	UND	$ 15.157,67
2.1.111	Mantenimiento cubierta en Zinc	M2	$ 47.190,00
2.1.112	Mantenimiento general puerta (lubricación y ajuste)	UND	$ 16.272,41
2.1.113	Mantenimiento y ajuste de estructuras metálicas o de madera de cubiertas	Ml	$ 14.870,79
2.1.114	Media caña en muro y cielo raso con yeso	Ml	$ 21.234,29
2.1.115	Mesa de empaque de 0.80 cm de ancho en acero inoxidable AISI 304 - C-18, inc. estructura soporte	Ml	$ 1.098.075,00
2.1.116	Mesón e=6 cms, Ccto 3000 psi	M2	$ 86.061,15
2.1.117	Mesón en acero inoxidable AISI 304 - C-18 con 2 poceta de 0,5x0,5 cm y profundidad de 0,4 cm, inc. Salpicadero, entrepaños y estructura soporte	Ml	$ 1.830.125,00
2.1.118	Mesón sobre mueble en acero inoxidable AISI 304 - C-18 con poceta de 0,5x0,5 cm y profundidad de 0,4 cm, inc. salpicadero y estufa de 2 puestos	ML	$ 1.269.895,00
2.1.119	Movimiento e instalación de compresores	UND	$ 39.021,29
2.1.120	Mueble alto ancho 40 cm, en formica inc. entrepaños, puertas y cajoneras según detalle especifico	ML	$ 369.020,00
2.1.121	Mueble bajo sobre mesón, en formica inc. entrepaños, puertas y cajoneras según detalle especifico	Ml	$ 625.922,00
2.1.122	Muro común a la vista, mortero 1:4	M2	$ 78.646,54
2.1.123	Muro en ladrillo común en papelillo, mortero de pega 1:4	M2	$ 42.287,23
2.1.124	Muro en ladrillo común en soga e= 15 cm. mortero 1:4	M2	$ 75.237,04
2.1.125	Muro en ladrillo común en tizón, mortero 1:4	M2	$ 150.180,52
2.1.126	Muro en panel yeso de 12 mm, dos caras inc. Estructura y pintura tipo 1	M2	$ 142.687,56
2.1.127	Muro en panel yeso de 12 mm, una cara inc. Estructura y pintura tipo 1	M2	$ 78.667,71
2.1.128	Muro en superboart de 10 mm, dos caras inc. Estructura y pintura tipo 1	M2	$ 201.648,65
2.1.129	Muro en superboart de 10 mm, una sola cara inc. Estructura Y pintura tipo 1	M2	$ 118.716,15
2.1.130	Muro en superboart de 20 mm, una sola cara inc. Estructura	M2	$ 148.702,61
2.1.131	Muro en superboart de 6 mm, dos caras inc. Estructura y pintura tipo 1	M2	$ 146.913,56
2.1.132	Muro en superboart de 6 mm, una sola cara inc. Estructura Y pintura tipo 1	M2	$ 84.170,08
2.1.133	Muro en superboart de 8 mm, dos caras inc. Estructura y pintura tipo 1	M2	$ 180.611,98
2.1.134	Muro en superboart de 8 mm, una sola cara inc. Estructura y pintura tipo 1	M2	$ 108.197,81
2.1.135	Pañete afinado para muros, mortero 1:4	M2	$ 23.193,58
2.1.136	Papel opalizado con logo de imagen corporativa	M2	$ 52.265,26
2.1.137	Pasamanos metálico en tubo estructural	ML	$ 275.506,37
2.1.138	PASARELA METALICA EN LAMINA DE ALFAJOR 3/16", CON PASAMANOS EN TUBO ESTRUCTURAL DE 2" y 1" EN AMBOS LADOS	ML	$ 558.965,00
2.1.139	PERFIL PHR - 100X50, 2MM EN C INC. TRASLAPO, ANTICORROSIVO Y ESMALTE	ML	$ 54.723,46
2.1.140	Perfil PHR-C 160x60, 1.5 mm, en C inc. Traslapo, anticorrosivo y esmalte	ML	$ 57.007,68
2.1.141	PERFIL RECTANGULAR 100X40 CALIBRE 16 INC. TRASLAPO, ANTICORROSIVO Y ESMALTE	ML	$ 43.100,20

2.1.142	Pintura de cielo Raso, vinilo tipo 2 inc. Resanes	M2	$ 11.763,92
2.1.143	Pintura de alta asepsia 1 para cielo raso, colo blanco	M2	$ 15.423,53
2.1.144	Pintura de alta asepsia 1 para muro	M2	$ 14.579,95
2.1.145	Pintura en KORAZA inc. Diseño de imagen corporativa, inc. Resanes	M2	$ 21.032,00
2.1.146	Pintura epóxica	M2	$ 20.242,25
2.1.147	Pintura para perfilaría metálica para cubierta en esmalte dos manos	ML	$ 12.431,86
2.1.148	Pintura Puertas y ventanas en madera	M2	$ 22.492,18
2.1.149	Pintura Puertas y ventanas metálicas	M2	$ 25.837,18
2.1.150	Pintura vinilo pared tipo 1 con diseño de imagen corporativa, inc. Resanes	M2	$ 23.334,47
2.1.151	Pintura vinilo pared tipo 1, inc. Resanes	M2	$ 14.071,27
2.1.152	Pintura vinilo pared tipo 3	M2	$ 8.626,86
2.1.153	PIRAGUA ALUMINIO	ML	$ 5.209,05
2.1.154	Placa de entrepiso en lamina de acero galvanizada C-22 , concreto 3000 PSI	M2	$ 195.750,32
2.1.155	Placa contrapiso e=0.10m. concreto 3000 psi inc. Malla	M2	$ 71.888,65
2.1.156	Placa pavimento e=0.15m. concreto 3000 psi	M2	$ 147.541,43
2.1.157	Puerta en aluminio, con paño azul doble cara y vidrio miniboreal de 4mm	M2	$ 712.995,32
2.1.158	Puerta entamborada en triplex 3 mm de 1X2.10 m. inc. Jampa, acabados y chapa de seguridad	UND	$ 382.461,00
2.1.159	Pulida mesón en granito	Ml	$ 47.916,00
2.1.160	Recebo compactado con saltarín	M3	$ 94.536,30
2.1.161	Regara en concreto	Ml	$ 18.827,00
2.1.162	Regata en muros	ML	$ 10.962,60
2.1.163	Relleno material de sitio	M3	$ 9.202,67
2.1.164	Remate de cubierta en cinta asfáltica de 15 cm. Inc. limpieza	ML	$ 9.719,00
2.1.165	Reparación teja existente, con sikafill 20 años, impermeabilizante para techos	M2	$ 13.133,47
2.1.166	Repello afinado impermeabilizado, mortero 1:4	M2	$ 48.916,86
2.1.167	Resane de fisuras con cinta malla y estuco	ML	$ 8.670,90
2.1.168	Resane marco puerta	ML	$ 22.519,31
2.1.169	Resane Muros	M2	$ 5.465,57
2.1.170	Resane y Pintura de cielo Raso	M2	$ 19.503,05
2.1.171	Retiro y disposición de material sobrante Inc. Pago de escombrera municipal	M3	$ 35.041,61
2.1.172	Sardinel de 0,15 x 0,40 m concreto 3000 psi	ML	$ 73.994,16
2.1.173	SELLAMIENTO JUNTAS CON SIKAFLEX 1 CM	ML	$ 9.900,00
2.1.174	Sello de Vidrio	ML	$ 4.098,05
2.1.175	Sujeción e Instalación de elementos varios	UND	$ 11.041,25
2.1.176	Suministro e instalación Ángulo con estructura alto impacto (Compuesto por amortiguador, tapa y punteras); Ancho 5*5	ML	$ 73.546,74
2.1.177	Suministro e instalación Angulo sencillo de 1,5 m de alto	UND	$ 48.766,00
2.1.178	Suministro e instalación Cinta alto impacto de 15 cm de ancho	Ml	$ 50.850,12
2.1.179	Suministro e instalación Protección Para Guardacamilla Alto impacto (Compuesto por base, amortiguador, tapa y puntera); Ancho 15cmc.	ML	$ 107.061,45
2.1.180	Suministro e Instalación caballete teja española	ML	$ 47.713,93
2.1.181	Suministro e instalación cadena sujeción bala de oxigeno longitud 50 cm	UND	$ 12.587,63
2.1.182	Suministro e instalación Canal en lámina galvanizada C-20 de b= 0,30 y h=0,10 h=0,10 inc. Soportes	ML	$ 159.266,26
2.1.183	Suministro e instalación chapa para vidrio templado	UND	$ 74.240,76
2.1.184	Suministro e instalación Chapa tipo bola alcoba	UND	$ 60.850,90
2.1.185	Suministro e instalación Chapa tipo bola baño	UND	$ 54.303,59
2.1.186	Suministro e instalación de Alambre de Púa No. 12.5 - 10 hilos	Ml	$ 2.971,76
2.1.187	SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTE CUADRADO CANAL AMAZONICO	ML	$ 34.353,11
2.1.188	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABALLETA PARA CUBIERTA EN PVC	ML	$ 57.043,25
2.1.189	Suministro e instalación de candado	UND	$ 67.490,50
2.1.190	Suministro e instalación de cubierta en policarbonato alveolar de 6 mm	M2	$ 130.268,57
2.1.191	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN PVC	M2	$ 76.375,20
2.1.192	Suministro e instalación de geo membrana	M2	$ 16.945,50
2.1.193	Suministro e instalación de Mediacaña piso pared en PVC 9 cm inc. Acabado	ML	$ 31.492,22
2.1.194	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERSIANA EN ALUMINIO	M2	$ 358.076,67
2.1.195	Suministro e instalación de piso flotante laminado de 6 mm	M2	$ 100.766,17

2.1.196	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLASTICO NEGRO PARA IMPERMEABILIZAR	M2	$ 15.403,30
2.1.197	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN FORMICA	M2	$ 343.062,46
2.1.198	Suministro e instalación de Puerta metálica tablero calibre 20, marco calibre 18,inc. pasador, anticorrosivo y esmalte	M2	$ 196.789,86
2.1.199	Suministro e Instalación de teja AC ondulada perfil 7	M2	$ 47.406,19
2.1.200	Suministro e Instalación de teja AC ondulada perfil 7 inc. inc. Adecuación estructura	M2	$ 92.793,88
2.1.201	Suministro e Instalación de teja ondulada perfil 7 en policarbonato	M2	$ 61.859,21
2.1.202	Suministro e instalación de teja tipo española	M2	$ 75.224,01
2.1.203	Suministro e instalación de Ventana metálica C-20 inc. Anticorrosivo y esmalte	M2	$ 120.130,22
2.1.204	Suministro e instalación de vidrio block	UND	$ 7.819,00
2.1.205	Suministro e instalación División de baño en aluminio y acrilico	M2	$ 443.980,50
2.1.206	Suministro e instalación División en aluminio T50-20, enchape F06, vidrio de 4mm y papel opalizado	M2	$ 337.961,00
2.1.207	Suministro e instalación extractor de olores de incrustar sin ducto para baños	UND	$ 370.730,17
2.1.208	Suministro e instalación piso Vinílico espesor 2mm, NORMA EN649. incluye diseño de mediacaña por norma	M2	$ 279.980,50
2.1.209	SUMINISTRO E INSTALACION PORTA ESCOBAS	UN	$ 34.184,92
2.1.210	Suministro e instalación Poste en concreto prefabricado 0.1x0.1x2.0 m	UND	$ 98.503,68
2.1.211	Suministro e instalación Puerta en aluminio blanco T11-02, enchape F06, inc.Chapa de seguridad corrediza dos cuerpos	M2	$ 568.076,67
2.1.212	Suministro e instalación Puerta en aluminio blanco T11-02, enchape F06, inc.Chapa de seguridad	M2	$ 518.076,67
2.1.213	Suministro e instalación Puerta en aluminio blanco T11-02, enchape F06 y vidrio de 4 mm, papel opalizado inc.Chapa de seguridad	M2	$ 468.076,67
2.1.214	Suministro e instalación Puerta en madera achapo inc. Chapa de seguridad	M2	$ 598.764,10
2.1.215	Suministro e instalación Puerta metálica tablero calibre 20, marco calibre 18,inc. .Chapa de seguridad, anticorrosivo y esmalte	M2	$ 465.478,42
2.1.216	SUMINISTRO E INSTALACION SEÑALIZACION EN ACRILICO	UN	$ 10.506,43
2.1.217	Suministro e instalación Teja plástica inc. Accesorios	M2	$ 52.904,03
2.1.218	Suministro e instalación ventana en aluminio blanco perfil proyectante	M2	$ 218.980,50
2.1.219	Tablón de gres	M2	$ 62.958,46
2.1.220	Traslado de estantes	UND	$ 7.586,70
2.1.221	Triturado seleccionado de 1 1/2" para filtro	M3	$ 117.087,30
MONTO AGOTABLE			***$ 15.000.000,00***

NOTA: El proponente cotizara cada uno de los APU de esta actividad. El valor del APU no puede superar el precio oficial, si el valor del APU propuesto supera el precio oficial se tomara el precios oficial