UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR
RECTORADO

LLAMADO: CD Nº 03/2016 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIO"
RESUMEN DE COTIZACIONES REALIZADO EN LA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Descripcion	RAS CONSTRUCCIONES				CONSTRUTECH			
		Presentacion	Unidad de medida	Cant.	Precio Unitario	Presentacion	Unidad de medida	Cant.	Precio Unitario
	LOTE N° 1								
	Servicios de Reparación del Tablero Gral./Seccional								
1	Reparación del Tablero Gral./Seccional, consistente en reposición de llaves TM de 10 A, con capacidad igual a lo existente. Se deberá prever los materiales necesarios y mano de obra.	Evento	Unid.	1	80.000	Evento	Unid.	1	40.000
2	Reparación del Tablero Gral./Seccional, consistente en reposición de llaves TM de 20 A, con capacidad igual a lo existente. Se deberá prever los materiales necesarios y mano de obra.	Evento	Unid.	1	80.000	Evento	Unid.	1	40.000
3	Reparación del Tablero Gral./Seccional, consistente en reposición de llaves TM de 30 A, con capacidad igual a lo existente. Se deberá prever los materiales necesarios y mano de obra.	Evento	Unid.	1	80.000	Evento	Unid.	1	40.000
4	Reparación del Tablero Gral./Seccional, consistente en reposición de llaves TM de 40 A, con capacidad igual a lo existente. Se deberá prever los materiales necesarios y mano de obra.	Evento	Unid.	1	80.000	Evento	Unid.	1	40.000
	Servicios de Reparación de ductos y cableados eléctricos								
5	Reparación de Ductos internos de cableados de energía eléctrica, se deberá prever los materiales necesarios como ser caños corrugados de 1", reposición de revoques, pinturas y otros conforme a las necesidades. Incluye materiales y mano de obra.-	Evento	metros	1	20.700	Evento	metros	1	8.500
6	Reparación de cableados de energía eléctrica, consistente en reposición de cables multifilar de 2 mm. Incluye mano de obra.-	Evento	metros	1	9.300	Evento	metros	1	8.000
7	Reparación de cableados de energía eléctrica, consistente en reposición de cables multifilar de 4 mm. Incluye mano de obra.-	Evento	metros	1	13.000	Evento	metros	1	8.000
8	Reparación de cableados de energía eléctrica, consistente en reposición de cables multifilar de 6 mm. Incluye mano de obra.-	Evento	metros	1	18.000	Evento	metros	1	10.000
9	Reparación de cableados de energía eléctrica, consistente en reposición de cables multifilar de 10 mm. Se deberá prever los materiales necesarios y mano de obra.-	Evento	metros	1	22.000	Evento	metros	1	10.000
	Servicios de Reparación de Artefactos de Iluminación								
10	Reparación de artefactos de iluminación, consistente en reposición de tubo de fluorescente de 40 w. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	8.500	Evento	Unid.	1	12.000
11	Reparación de artefactos de iluminación, consistente en reposición de reactancia electrónica doble de 40 w. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	40.000	Evento	Unid.	1	60.000
12	Reparación de artefactos de iluminación, consistente en reposición de zócalos. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	6.300	Evento	Unid.	1	10.000

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador - UOC
Universidad Nacional de Pilar

REPUBLICA DEL PARAGUAY • UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR • RECTORADO 1991 Fe en la Justicia y la Verdad y Gobernarás al Mundo

13	Reparación de artefactos de iluminación, consistente en reposición de llaves de 1 punto, igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	9.500	Evento	Unid.	1	10.000
	Servicios de Reparación de Instalaciones sanitarias	Evento	Unid.			Evento	Unid.		
14	Reparación de Sanitarios, consistente reposición de tapa para inodoro igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	40.000	Evento	Unid.	1	50.000
15	Reparación de Sanitarios, consistente reposición de cisterna para inodoro, igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	58.000	Evento	Unid.	1	60.000
16	Reparación de Sanitarios, consistente reposición de llave de pasos de 1/2 ", igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	70.000	Evento	Unid.	1	90.000
17	Reparación de Sanitarios, consistente reposición grifo de 1/2 ", igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	41.000	Evento	Unid.	1	50.000
	Servicios de Reparación de cañerías de instalaciones sanitarias								
18	Reparación de desagüe sanitario, consistente en reposición de caño de plástico de 40 mm. Incluye materiales y mano de obra.-	Evento	metros	1	18.000	Evento	metros	1	15.000
19	Reparación de desagüe sanitario, consistente en reposición de caño de plástico de 100 mm. Incluye materiales y mano de obra.-	Evento	metros	1	32.000	Evento	metros	1	30.000
	Servicio de cerrajería								
20	Servicios de cerrajería: consistente en reposición de cerraduras de puerta igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	78.000	Evento	Unid.	1	75.500
	Reparación de Techo								
21	Reparación de Techo consistente en reposición de Chapa igual a lo existente, soldaduras, pintura antioxido, aislación térmica, aislación contra goteras. Incluye materiales y mano de obra.	Evento	m2	1	117.000	Evento	m2	1	270.000
	Servicios de Pinturas interiores								
22	Servicios de Pintura de pared interior: consistente en preparación de superficies que deberán ser correctamente selladas, pintar a 2 manos como mínimo, con pintura látex PVA acrílica para interiores (color a elegir). Incluye materiales y mano de obra.-	Evento	m2	1	25.000	Evento	m2	1	18.000
	Reparación de pisos								
23	Reparación de pisos, consistente en reposición y colocación de pisos igual a lo existente. Incluye materiales y mano de obra.	Evento	m2	1	65.000	Evento	m2	1	60.000
	TOTAL LOTE Nº 1				**1.011.300**				**1.015.000**
	LOTE N° 2								
	Reparación y mantenimiento de acondicionadores de aire tipo Split.								
1	Reparación de acondicionadores de aire tipo Split de 12.000 BTU, consistente en reposición de compresor con capacidad igual a lo existente, reposición de gas refrigerante, reposición de condensador con capacidad igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	1.150.000	Evento	Unid.	1	650.000
2	Reparación de acondicionadores de aire tipo Split de 18.000 BTU, consistente en reposición de compresor con capacidad igual a lo existente, reposición de gas, reposición de condensador con capacidad igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	1.800.000	Evento	Unid.	1	680.000
3	Reparación de acondicionadores de aire tipo Split de 24.000 BTU, consistente en reposición de compresor con capacidad igual a lo existente, reposición de gas, reposición de condensador con capacidad igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	2.800.000	Evento	Unid.	1	750.000

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador - UOC
Universidad Nacional de Pilar

REPUBLICA DEL PARAGUAY • UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR • RECTORADO 1991 • Fe en la Justicia y la Verdad y Gobernarás el Mundo

4	Reparación de acondicionadores de aire tipo Split 36.000 BTU, consistente en reposición de compresor con capacidad igual a lo existente, reposición de gas, reposición de condensador con capacidad igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	4.120.000	Evento	Unid.	1	780.000
5	Reparación de acondicionadores de aire tipo Split de 60.000 BTU, consistente en reposición de compresor con capacidad igual a lo existente, reposición de gas, reposición de condensador con capacidad igual a lo existente. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	5.350.000	Evento	Unid.	1	780.000
6	Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split, consistente en reposición de ventiladores de la unidad compresora y la unidad evaporadora. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	210.000	Evento	Unid.	1	80.000
7	Reparación de acondicionadores de aire tipo Split, consistente en reposición y configuración de Control de mando a distancia genuino.	Evento	Unid.	1	750.000	Evento	Unid.	1	180.000
8	Reparación de acondicionadores de aire tipo Split, consistente en reposición y configuración de Placa electrónica de control y mando. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	560.000	Evento	Unid.	1	330.000
9	Reparación de acondicionadores de aire tipo Split, consistente en reposición de condensadores con capacidad de entre 20 uf y 60 uf. Incluye mano de obra.-	Evento	Unid.	1	320.000	Evento	Unid.	1	100.000
10	Reparación de Acondicionadores de Aire tipo Split, consistente en reposición de gas refrigerante y calibración. Incluye mano de obra.	Evento	Unid.	1	420.000	Evento	Unid.	1	120.000
	TOTAL LOTE Nº 2				**17.480.000**				**4.450.000**
	TOTAL LOTE Nº 1 Y 2				**18.491.300**				**5.465.000**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
Fe de la Justicia y la Verdad y Gobernarás el Mundo
1991
RECTORADO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador - UOC
Universidad Nacional de Pilar