

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
	CAFETERIA					
1	PRELIMINARES					
1.01	Replanteo Topografico	2,037.80	m2			
1.02	Caseta de materiales p/200 fda	1.00	p.a.			
1.03	Furgon de Oficina 40 pies	6.00	meses			
1.04	Baños portatiles (4UD)	6.00	meses			
1.05	Fumigación contra Comején	2,037.80	M2			
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Corte Capa Vegetal Mecanico (Esp= 0.20 m). Incluye Traslado de Material	427.94	m3			
2.02	Bote de Material Corte de capa Vegetal Fv=1.25	534.92	m3			
2.03	Excavaciones para Platea con retro pala	2,294.20	m3			
2.04	Relleno de reposicion con material producto excavaciones Platea	93.34	m3			
2.05	Bote de Material de Excavaciones	2,751.08	m3			
2.06	Relleno Compactado de Caliche con Equipo	3,500.86	m3			
3	HORMIGON ARMADO EN:					
3.01	Hormigon de Limpieza Fc' = 140Kg/cms ² , en 0.05 m promedio para nivelacion y Proteccion del Acero	32.74	m3			
3.02	Barrera de Vapor	932.15	m2			
3.03	Platea de fundación, Espesor 0.25 m Doblemente Armada Ø 1/2" @ 0.20 AD Ø 1/2" @ 0.20 AD	103.23	m3			
3.04	Losa de Torta de Piso 10 cms con malla D2.7xD2.7x150x150 componentes internas y 0.20 perimetral en laterales no interactivos y acero adicional en los muros panderetas divisorios est. Ø3/8 @ 0.80 m	223.30	m2			
3.05	Losa de Techo E= 0.13 mts	33.20	m3			
3.06	Columna CR1 4 Ø 1/2" + 4 Ø 3/4" Est. Ø 3/8" @ 0.20	15.44	m3			
3.07	Columna CR2 6 Ø 1/2" Est. Ø 3/8" @ 0.20	2.26	m3			
3.08	Columna CR3 8 Ø 1/2" Est. Ø 3/8" @ 0.20	2.46	m3			
3.09	Columna CA 4 Ø 3/8" Est. Ø 3/8" @ 0.20	4.30	m3			
3.10	Viga VA 3 Ø 1/2" + 2 Ø 3/8" Est. Ø 3/8" @ 0.20	8.32	m3			
3.11	Viga VG 4 Ø 3/4" + 2 Ø 1/2" Est. Ø 3/8" @ 0.20	11.80	m3			
3.12	Dinteles	0.97	m3			
3.13	Rampa Peatonal	4.26	m3			
4	MUROS DE BLOQUES EN:					
4.01	Muros de bloques de 8" SNP Ø 3/8" @ 0.40	376.34	M2			
4.02	Muros de bloques de 8" BNP Ø 3/8" @ 0.40	105.32	M2			
4.03	Muros de bloques de 6" SNP Ø 3/8" @ 0.80	21.00	M2			
5	TERMINACION DE SUPERFICIE:					
5.01	Pañete en muros	826.67	M2			
5.02	Pañete en Columna	116.99	M2			
5.03	Pañete en Vigas	201.24	M2			
5.04	Careteo en elementos Estructurales	318.23	M2			
5.05	Fraguache	318.23	M2			
5.06	Cantos	452.80	ML			
6	TERMINACION DE PISOS:					
6.01	Piso de Hormigón Pulido	405.20	M2			
6.02	Piso Hormigón Estampado Hormigon Industrial 210 kg/cms con malla electrosoldada 2.3 X 2.3(15 x 15) y mortero de marcado	120.50	M2			
6.03	Piso de Ceramica Gres en Cocina	111.10	M2			
6.04	Piso de Ceramica en Baños (0.40 x 0.40 M)	48.80	M2			

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
7	REVESTIMIENTOS EN PAREDES:					
7.01	Cerámica 0.40 x 0.40 Mts. Blanca en Cocina	233.99	M2			
7.02	Ceramica 0.30 x 0.60 Mts. en Baño	259.40	M2			
7.03	Revestimiento en Piedra Natural Laja Crema	60.32	M2			
8	PINTURAS:					
8.01	Primer en superficies	939.54	M2			
8.02	Economica en Techo	317.68	M2			
8.03	Semigloss en Muros Ext. e Int.	939.54	M2			
9	ESTRUCTURAS LIGERAS					
9.01	Plafond PVC	48.80	M2			
10	PUERTAS					
10.01	P1 - Puerta de Madera Apanelada con Picaporte de Acero Inoxidable (2.00 x 2.15 M)	2.00	UD			
10.02	P2 - Puerta Polimetal Lisa (0.80 x 2.10 M)	2.00	UD			
10.03	P3 - Puerta Polimetal Lisa (1.00 x 2.10 M)	5.00	UD			
10.04	P4 - Puerta Enrollable	61.33	P2			
11	VENTANAS					
11.01	V1 - Correderas P92, con marco de aluminio de 1 1/2", vidrio laminado de seguridad de 6mm color gris. (1.00 X 2.00 M)	43.04	P2			
11.02	V2 - Correderas P92, con marco de aluminio de 1 1/2", vidrio laminado de seguridad de 6mm color gris. (1.50 X 1.60 M)	25.82	P2			
11.03	V3 - Correderas P92, con marco de aluminio de 1 1/2", vidrio laminado de seguridad de 6mm color gris. (1.50 X 2.00 M)	32.28	P2			
11.04	Shutter Ventilado Manual (H = 4.40 M)	133.33	PL			
12	HERRERIA					
12.01	Protectores de Hierro en Ventanas	101.14	P2			
12.02	Verja Cerramientos Parte Posterior Cafeteria	357.36	P2			
13	TERMINACION DE TECHOS:					
13.01	Fino de Techo	255.40	M2			
13.02	Antepecho	41.60	M2			
13.03	Zabaleta	103.80	ML			
13.04	Impermeabilizante tipo Lona Asfaltica 4mm	317.68	M2			
14	MISCELANEOS					
14.01	Divisiones Fenolicas en Baños (detalles en Plano)	355.03	P2			
14.02	Tope de marmolite	105.86	P2			
14.03	Baranda de Acero inoxidable de 2" y proteccion de 1"	49.20	PL			
14.04	Limpieza General Continua y Final	1.00	PA			
SUB-TOTAL CAFETERIA						
ESTRUCTURAS METALICAS						
1	SOPORTE ESTRUCTURA TECHO					
1.01	Estructura de Techo Incluye,Tijerillas, Correas, Columna Metálica, Tensores, Tillas, Placas, prenos y pintura (anticorrosivo y esmalte)	8,674.30	Lb			
2	SOPORTE ESTRUCTRUA PERGOLADO					
2.01	Estructura metálica de Pergolado, incluye placas, pernos y pintura (anticorrosivo y esmalte)	3,065.63	Lb			

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
2.04	Fraguache	105.00	m2			
2.05	Pañete Interior	112.84	m2			
2.06	Pañete Exterior	112.84	m2			
2.07	Pañete viga y Techo	44.94	m2			
2.08	cantos	70.20	ml			
2.09	Torta de Piso con malla electrosoldada 0.15 x 0.15 pulido a Helicoptero	30.60	M2			
2.10	Bordillo 0.40 h	65.90	ml			
2.11	Tierra negra	8.17	m3			
2.12	Pavigrama (incluye bloque y grama tipo siembra)	49.50	m2			
2.13	Pintura Acrilica	157.78	m2			
2.14	Viga de Arriostre 0.20 x 0.20	0.96	m3			
2.15	Losa de techo 0.15	5.30	m3			
2.16	Fino de techo	35.30	m2			
2.17	Antepecho 0.6	24.10	ml			
2.18	Impermeabilizante lona asfáltica de 4 mm	53.38	m2			
3	MISCELANEOS					
3.01	Plazoleta cerca de cisterna y conexion a Edificio de Aulas, Hormigon rayado y cortado (vaciado intercalado)	178.30	m2			
3.02	Banca de Hormigon (detalles y Terminaciones segun plano detalle Asiento vaciado en Hormigón visto "in situ")	4.07	M3			
3.03	Perfileria metalica tipo quiebrasoles con angular 1/2	287.85	p2			
3.04	Rampa de Descarga de plazoleta de terraza a plazoleta de interconexion a edificio de aulas Long. 3.75 ancho 2.94 h = 0.45	11.03	m2			
3.05	Escalones de hormigon rayado en Huella con violin pulido en borde y contrahuella pulida	10.50	M1			
3.06	Jardinera de plazoleta hacia plazoleta principal Area = 64.7, Perimeter = 36.5 en Bloques de 6 serp y bastones 3/8 @0.60 mts	36.50	m2			
3.07	Tierra negra en Jardinera	80.88	m3			
3.08	Grama	64.70	m2			
3.09	Rampa de Descarga de plazoleta de terraza a plazoleta frontal Long. 7.6 ancho 2.5 h = 0.75	19.00	m2			
3.10	Escalones de hormigon rayado en Huella con violin pulido en borde y contrahuella pulida	10.50	ml			
3.11	Plazoleta Frontal de Cafeteria Hormigon Estampado (vaciado intercalado)	420.70	m2			
3.12	Banca de Hormigon en plazoleta 5 ud (detalles y Terminaciones segun plano detalle Asiento vaciado en Hormigón visto "in situ")	5.06	M3			
SUB-TOTAL EXTERIOR						
	AGUAS RESIDUALES					
1	PRELIMINARES					
1.01	Replanteo general	1.00	PA			
2	BAÑO DE DAMAS:					
2.01	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 4" SDR 41, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	7.39	ML			

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
2.02	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	5.47	ML			
2.03	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41 (ventilación horizontal) , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	1.96	ML			
2.04	Salida de drenaje PVC Ø 2" para lavamanos, incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	3.00	UD			
2.05	Salida de drenaje PVC Ø 4" para inodoros, incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	4.00	UD			
2.06	Salida drenaje de piso PVC Ø 2" , incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	1.00	UD			
2.07	Salida drenaje de piso en vertedero PVC Ø 2" , incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	1.00	UD			
2.08	Suministro y colocación ventilación en PVC Ø 3" SDR 41, incluye piezas, cemento solvente, ranurado, materiales y mano de obra	4.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC, INCLUYE: CEMENTO SOLVENTE, MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
2.09	TY 3" PVC drenaje	1.00	UD			
2.10	TY 4" PVC drenaje	1.00	UD			
2.11	Yee 3" PVC drenaje	2.00	UD			
2.12	Yee 3 x 2" PVC drenaje	4.00	UD			
2.13	Yee 4" PVC drenaje	6.00	UD			
2.14	Codo 2" x 45° drenaje	5.00	UD			
2.15	Codo 3" x 90° drenaje	2.00	UD			
2.16	Codo 3" x 45° drenaje	5.00	UD			
2.17	Codo 4" x 45° drenaje	5.00	UD			
2.18	Reducción de 4" x 3" PVC drenaje	2.00	UD			
2.19	Tapón registro 3" PVC drenaje	1.00	UD			
2.20	Tapón registro 4" PVC drenaje	1.00	UD			
3	BAÑO DE CABALLEROS:					
3.01	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 4" SDR 41, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	7.38	ML			
3.02	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	8.23	ML			
3.03	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41 (ventilación horizontal) , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	1.42	ML			
3.04	Salida de drenaje PVC Ø 2" para lavamanos, incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	3.00	UD			
3.05	Salida de drenaje PVC Ø 2" para orinales, incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	2.00	UD			
3.06	Salida de drenaje PVC Ø 4" para inodoros, incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	4.00	UD			

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
3.07	Salida drenaje de piso PVC Ø 2" , incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	1.00	UD			
3.08	Salida drenaje de piso en vertedero PVC Ø 2" , incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	1.00	UD			
3.09	Suministro y colocación ventilación en PVC Ø 3" SDR 41, incluye piezas, cemento solvente, ranurado, materiales y mano de obra	3.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC, INCLUYE: CEMENTO SOLVENTE, MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
3.10	TY 3" PVC drenaje	1.00	UD			
3.11	TY 4" PVC drenaje	1.00	UD			
3.12	Yee 3" PVC drenaje		UD			
3.13	Yee 3 x 2" PVC drenaje	7.00	UD			
3.13	Yee 4" PVC drenaje	6.00	UD			
3.14	Codo 2" x 45° drenaje	2.00	UD			
3.14	Codo 3" x 90° drenaje	2.00	UD			
3.15	Codo 3" x 45° drenaje	8.00	UD			
3.15	Codo 4" x 45° drenaje	5.00	UD			
3.16	Reducción de 4" x 3" PVC drenaje	1.00	UD			
3.16	Tapón registro 3" PVC drenaje	1.00	UD			
3.17	Tapón registro 4" PVC drenaje	1.00	UD			
4	CAFETERIA					
4.01	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 4" SDR 41, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	5.46	ML			
4.02	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41 , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	2.88	ML			
4.03	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41(ventilación horizontal) , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	0.71	ML			
4.04	Salida de drenaje PVC Ø 2" para fregadero dobles, incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	2.00	UD			
4.05	Rejillas de piso en acero inoxidable de 0.15 x 3.5 m	2.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC, INCLUYE: CEMENTO SOLVENTE, MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
4.06	Codo 2" x 45° PVC drenaje	2.00	UD			
4.07	Codo 3" x 90° drenaje	1.00	UD			
4.08	Yee 3" x 2" PVC drenaje	2.00	UD			
4.09	Reducción de 4" x 3" PVC drenaje	1.00	UD			
5	FREGADEROS EXTERIORES					
5.01	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41 , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	5.65	ML			
5.02	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41(ventilación horizontal) , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	0.70	ML			
5.03	Salida de drenaje PVC Ø 2" para fregadero sencillos, incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	2.00	UD			

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
5.04	Suministro y colocación ventilación en PVC Ø 3" SDR 41, incluye piezas, cemento solvente, ranurado, materiales y mano de obra	1.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC, INCLUYE: CEMENTO SOLVENTE, MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
5.05	Codo 2" x 45° PVC drenaje	2.00	UD			
5.06	Codo 3" x 90° drenaje	1.00	UD			
5.07	Codo 3" x 45° drenaje	2.00	UD			
5.08	Yee 3" x 2" PVC drenaje	2.00	UD			
6	COCINA					
6.01	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41 , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	6.51	ML			
6.02	Suministro y colocación tuberías soterrada PVC Ø 3" SDR 41(ventilación horizontal) , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	1.46	ML			
6.03	Salida de drenaje PVC Ø 2" para fregadero sencillo, incluye: piezas, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	1.00	UD			
6.04	Suministro y colocación ventilación en PVC Ø 3" SDR 41, incluye piezas, cemento solvente, ranurado, materiales y mano de obra	1.00	UD			
6.05	Rejillas de piso en acero inoxidable de 0.15 x 3.5 m	1.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC, INCLUYE: CEMENTO SOLVENTE, MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
6.06	Codo 2" x 45° PVC drenaje	1.00	UD			
6.07	Codo 3" x 90° drenaje	1.00	UD			
6.08	Yee 3" x 2" PVC drenaje	1.00	UD			
6.09	Reducción de 4" x 3" PVC drenaje	1.00	UD			
7	AREAS EXTERIORES					
7.01	Suministro y colocación tuberías soterrada Ø 8" SDR 41 , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	31.58	ML			
7.02	Suministro y colocación tuberías soterrada Ø 6" SDR 41 , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	41.00	ML			
7.03	Suministro y colocación tuberías soterrada Ø 4" SDR 41 , incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, materiales menores, cemento solvente y mano de obra	37.42	ML			
	CONSTRUCCIÓN OBRAS ESPECIALES, INCLUYE MANO DE OBRA:					
7.04	Cámaras de inspección (0.90 x 0.90 x 0.75) mts	5.00	UD			
7.05	Trampa de grasa	2.00	UD			
7.06	Registros	2.00	UD			
8	MISCELANEOS:					
8.01	Pruebas de estanqueidad	1.00	PA			
SUB-TOTAL AGUAS RESIDUALES						
ABASTECIMIENTO DE AGUA FRIA						
AGUA FRIA EXTERIOR						
1	PRELIMINARES:					
1.01	Replanteo general	1.00	PA			

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
1.02	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 110 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	5.67	ML			
1.03	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 90 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	11.71	ML			
1.04	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 32 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	18.25	ML			
1.05	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 25 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	6.50	ML			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES , INCLUYE: CEMENTO SOLVENTE,MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
1.06	Codo 110 mm x 90°	1.00	UD			
1.07	Codo 90 mm x 90°	1.00	UD			
1.08	Codo ppr 32 mm x 45°	1.00	UD			
1.09	Codo ppr 32 mm x 90°	1.00	UD			
1.10	Codo ppr 25 mm x 90°	1.00	UD			
1.11	Tee ppr 110	1.00	UD			
1.12	Tee ppr 90 x 32 mm	4.00	UD			
1.13	Tee ppr 90 mm	1.00	UD			
1.14	Reducción ppr 110 x 90 mm	2.00	UD			
1.15	Reducción ppr 90 x 32 mm	1.00	UD			
1.16	Reducción ppr 32 a 25 mm	1.00	UD			
1.17	Llave de corte Ø 90 mm	2.00	UD			
1.18	Llave de corte Ø 32 mm	4.00	UD			
1.19	Llave de corte Ø 25 mm	1.00	UD			
2	MISCELANEOS					
2.01	Pruebas de presión	1.00	PA			
	AGUA FRIA INTERIOR					
	1ER. NIVEL					
3	BAÑO DE DAMAS:					
3.01	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 90 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	4.20	ML			
3.02	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 63 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	2.16	ML			
3.03	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 50 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	1.20	ML			
3.04	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 32 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	3.00	ML			
3.05	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 25 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	5.01	ML			
3.06	Salida agua fría ppr Ø 32 mm para Inodoro fluxometro, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	4.00	UD			

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
3.07	Salida agua fría ppr Ø 25 mm para Llave de chorro en vertedero, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	1.00	UD			
3.08	Salida agua fría ppr Ø 25 mm para Orinales, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	3.00	UD			
3.09	Salida agua fría ppr Ø 20 mm para Lavamanos, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	3.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES , INCLUYE: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
3.10	Tee ppr 90 mm	1.00	UD			
3.11	Tee ppr 63 x 32 mm	2.00	UD			
3.12	Tee ppr 25 x 20 mm	3.00	UD			
3.13	Codo ppr 63 mm x 90°	1.00	UD			
3.14	Codo ppr 50 mm x 90°	1.00	UD			
3.15	Codo ppr 32 mm x 90°	1.00	UD			
3.16	Codo ppr 25 mm x 90°	2.00	UD			
3.17	Reducción ppr 90 x 63 mm	1.00	UD			
3.18	Reducción ppr 90 x 50 mm	2.00	UD			
3.19	Reducción ppr 32 a 25 mm	1.00	UD			
4	BAÑO DE CABALLEROS:					
4.01	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 90 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	4.12	ML			
4.02	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 63 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	3.58	ML			
4.03	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 50 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	1.62	ML			
4.04	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 32 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	2.93	ML			
4.05	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 25 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	2.93	ML			
4.06	Salida agua fría ppr Ø 32 mm para Inodoro fluxometro, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	4.00	UD			
4.07	Salida agua fría ppr Ø 25 mm para Llave de chorro en vertedero, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	1.00	UD			
4.08	Salida agua fría ppr Ø 25 mm para Orinales, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	2.00	UD			
4.09	Salida agua fría ppr Ø 20 mm para Lavamanos, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	3.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES , INCLUYE: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
4.10	Tee ppr 90 X 63 mm	1.00	UD			
4.11	Tee ppr 90 X 50 mm	1.00	UD			
4.12	Tee ppr 63 x 32 mm	2.00	UD			
4.13	Tee ppr 50 X 25mm	1.00	UD			
4.14	Tee ppr 32 x 20 mm	3.00	UD			
4.15	Codo ppr 63 mm x 90°	2.00	UD			

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
4.16	Codo ppr 32 mm x 90°	2.00	UD			
4.17	Reducción ppr 90 x 63 mm	2.00	UD			
4.18	Reducción ppr 63 x 32 mm	2.00	UD			
4.19	Reducción ppr 50 x 32 mm	1.00	UD			
4.20	Reducción ppr 32 a 25 mm	2.00	UD			
5	CAFETERIA					
5.01	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 32 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	7.43	ML			
5.02	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 25 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	0.90	ML			
5.03	Salida agua fría ppr Ø 25 mm para fregadero doble, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	2.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES , INCLUYE: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
5.04	Tee ppr 32 x 25mm	1.00	UD			
5.05	Codo ppr 32 mm x 90°	1.00	UD			
5.06	Codo ppr 25 mm x 90°	1.00	UD			
5.07	Reducción ppr 32 a 25 mm	2.00	UD			
6	FREGADEROS EXTERIORES					
6.01	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 32 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	2.00	ML			
6.02	Salida agua fría ppr Ø 25 mm para fregadero sencillo, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	2.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES , INCLUYE: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
6.03	Tee ppr 32 x 25mm	1.00	UD			
6.04	Codo ppr 32 mm x 90°	1.00	UD			
6.05	Reducción ppr 32 a 25 mm	1.00	UD			
7	COCINA					
7.01	Suministro y colocación tuberías soterrada ppr Ø 25 mm, incluye: excavación, asiento arena, relleno, bote, piezas, materiales menores y mano de obra	2.50	ML			
7.02	Salida agua fría ppr Ø 25 mm para fregadero sencillo, incluye: piezas, materiales menores y mano de obra	1.00	UD			
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES , INCLUYE: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA:					
7.03	Codo ppr 25 mm x 90°	1.00	UD			
SUB-TOTAL ABASTECIMIENTO DE AGUA FRIA						
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS						
1	APARATOS SANITARIOS:					
1.01	Suministro e instalación de Inodoro fluxómetro, inc. accesorios de instalación	8.00	UD			
1.02	Suministro e instalación Lavamanos ovalin en cerámica vitrificada, inc. accesorios de instalación	6.00	UD			
1.03	Suministro e instalación de Orinales fluxómetro, inc. accesorios de instalación	2.00	UD			
1.04	Suministro e Instalación de Fregadero dobles de acero inoxidable , incluye accesorios	2.00	UD			
1.05	Suministro e Instalación de Fregadero sencillo de acero inoxidable , incluye accesorios	3.00	UD			

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
1.06	Suministro e instalación Llave de chorro 3/4" en vertederos, incluye accesorios de instalación	2.00	UD			
2	INSTALACION DE ACCESORIOS DE BAÑO:					
2.01	Espejo (2.40 x 1.20 m)	2.00	UD			
2.02	Dispensador De Toallas De Papel	10.00	UD			
2.03	Dispensador De Jabón Liquido de Acero Inoxidable	6.00	UD			
2.04	Suministro e Instalación de Barra Tipo 3 (Barra 45 cm de Acero Inoxidable 304 de 1 1/4")	2.00	UD			
SUB-TOTAL APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS						
	CUARTO DE BOMBAS					
1	TUBERÍA ALIMENTACIÓN DE LAS CISTERNAS (INCL. MOV. DE TIERRA, TUB., VALVULA, MATERIALES Y MANO DE OBRA):					
1.01	De φ 3/4 " PVC, SCH-40	3.00	ML			
1.02	Flota 1 1/2"	1.00	UD			
1.03	Tubería de 2" PPR de succión	9.00	ML			
1.04	Codo 2" x 90 PPR	2.00	UD			
1.05	Adaptador (macho) 1 1/2" PPR	2.00	UD			
1.06	Sum. e instalación Check vertical 2"europa	1.00	UD			
1.07	Mano de obra	1.00	PA			
2	EQUIPOS DE BOMBEO Y ACCESORIOS INCLUIDOS:					
2.01	Tuberia PPR φ 4 "	4.00	ML			
2.02	Válvula de Pie de φ 2 " bronce (S1)	2.00	UD			
2.03	Codo PPR de φ 63 mm x 90 ° (S2)	2.00	UD			
2.04	Niple de cintura de PPR φ 2 " (S3)	2.00	UD			
2.05	Unión Universal PPR φ 2" (S4)	2.00	UD			
2.06	Unión PPR φ 2" (S5)	2.00	UD			
2.07	Bushing PPR φ 1 1/2 " x 2 " (S6)	2.00	UD			
2.08	Niple de Cintura PPR φ 1 1/2 " (S7)	2.00	UD			
2.09	Bomba para cisterna 3HP	1.00	UD			
2.10	Niple de Cintura HG φ 1 1/4 " (D1)	2.00	UD			
2.11	Reductor PPR 2 " X 1 1/4 " (D2)	2.00	UD			
2.12	Codo PVC PPR de φ 2 "x 90 ° (D3)	2.00	UD			
2.13	Unión Universal PPR φ 2" (D4)	2.00	UD			
2.14	Tee PPR φ 2" (D5)	2.00	UD			
2.15	Válvula Check Horizontal de Bronce de φ 2 " (D6)	1.00	UD			
2.16	Válvula de Compuerta de φ 2 " (D7)	2.00	UD			
2.17	Reductor PPR 2 " X 1 1/4 " (D8)	2.00	UD			
2.18	Válvula compuerta de φ1 1/4 " (D9)	2.00	UD			
2.19	Bushing PPR φ 1 " x 2 " (D10)	2.00	UD			
2.20	Racor 3 vias φ 1 " (D11)	2.00	UD			
2.21	Presostato Rango 40-60 PSI (D12)	2.00	UD			
2.22	Tanque Hidroneumatico de 120 gal -precargado 40 PSI (D13)	1.00	UD			
2.23	Manometro Antivibratorio Rango de 0 -100 PSI (D14)	1.00	UD			
2.24	Reductor -Bushing PPR φ 1 " X 1/4 " (D16)	1.00	UD			
2.25	Niple HG L=0.10M φ1/4 " (D17)	1.00	UD			
2.26	Conector Rosca PPC φ 2 " x 50 MM (D21)	1.00	UD			
2.27	Conector Rosca PPC φ 1 1/4 " X 32 MM (A1)	1.00	UD			
2.28	Válvula Llave Bola Inox. Φ 32 mm (A2)	1.00	UD			
2.29	Manguito Rosca Hembra PPC φ32 MM X 1" (A3)	1.00	UD			
2.30	Válvula Flotadora de φ 1 " (A4)	1.00	UD			
2.31	Mano de obra	1.00	PA			
SUB-TOTAL						
SUB-TOTAL SANITARIA						
SUB-TOTAL						
GASTOS GENERALES						

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
	Dirección Técnica	10.00%				
	ITBIS de la Dirección Técnica	18.00%				
	Seguros y Fianzas (Según Facturas)	2.00%				
	Gastos Administrativos	4.00%				
	Ley 6-86 Fondo de Pensiones de los Trabajadores de la Construcción	1.00%				
	Transporte	2.00%				
	Supervisión e Inspección de Obras	5.00%				
	Estudio y Diseño	5.00%				
	Publicidad	3.00%				
	CODIA (1/1000) Ley 61-60 y 62-00	0.10%				

SUB-TOTAL

Imprevistos

5.00%

TOTAL GENERAL

TOTAL GENERAL						
1	MOBILIARIO PARA LA COCINA					
1.01	Estufa 6 quemadores, 2 hornos y plancha en acero inox 60"	2.00	und			
1.02	Freidor	1.00	und			
1.03	Mesa de acero inoxidable Fabricadas totalmente en acero inoxidable, con patas plásticas ultra resistentes	3.00	und			
1.04	Estufa industrial con horno, Construcción en acero inoxidable resistente, de larga duración, fácil de limpiar. válvulas de control de fuego, válvula de seguridad. 215,000 BTU, Válvula de seguridad, 6 quemadores, Dimensión 940 X 750 X (930+580) mm, Bandeja recolectora de grasa, Patas ajustables Horno	2.00	und			
1.05	Plancha freir, Parte frontal y laterales en acero inoxidable. Quemador manual en acero inoxidable. Plancha en hierro fundido. Sistema de gas GLP con regulador de presión. Bandeja recolectora de desperdicios en acero inoxidable. Patas ajustables de 4 pulg. en acero inoxidable. Bordes de 2 pulg. de alto para atrapar salpicaduras.	2.00	und			
1.06	Freidora, Construcción en acero inoxidable resistente, de larga duración, fácil de limpiar. Diseño compacto de fácil uso con válvula de control de fuego 17,743 BTU 5.2 KW, Válvulas de control de fuegos Dimensión (290 X 520 X 445) mm 1 canasto	2.00	und			
1.07	Extractor tipo hongo CFM 2 Hp 220V	2.00	und			
1.08	Freezer, Exterior: libre de CFC. Sistema de refrigeración: Serpentin de enfriamiento interior de alta eficiencia. Todas las unidades tienen termostato de control de temperatura manual y sistemas de ruedas para mejor movilidad.	1.00	und			
1.09	Estufa, Estufa de mesa de alto rendimiento con 6 hornillas de 12 pulgadas y quemadores abiertos en hierro, con una potencia de 28,000 BTU c/u. Tope en acero inoxidable. Sistema de gas GLP con regulador de presión. Patas ajustables de 6 pulg. en acero inoxidable.	2.00	und			
SUB-TOTAL						

**OFICINA DE INGENIEROS SUPERVISORES DE OBRAS DEL ESTADO ADSCRITA AL PODER EJECUTIVO
PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DEL CURHAMA (CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL HATO
MAYOR), HATO MAYOR DEL REY, PROV. HATO MAYOR, RD**

Contratista:

Fecha: 09 de Junio 2020

Ubicación:

Localización: Prov. Hato Mayor

No.	PARTIDAS	CANT.	UND	PRECIO UNIT	VALOR	SUB-TOTAL
-----	----------	-------	-----	-------------	-------	-----------

GASTOS GENERALES

Supervisión e Inspección de Obras	5.00%
Estudio y Diseño	5.00%
Publicidad	3.00%

SUB-TOTAL

TOTAL GENERAL