



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE CAYETANO GERMOSEN
Calle Hermanas Mirabal, Cayetano Germosen Provincia Espaillat
RNC: 406-01129-1

PROYECTO: Renovacion de Centro Tecnologico Cayetano Germosen
UBICACIÓN: Guanabano

PRESUPUESTO					
NO.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	CANTIDAD	UNIDAD	P.U.	VALOR RD\$
1	PRELIMINARES				
1.01	Movilizacion de utensilios y moviliario	1.00	PA		0.00
1.02	Mantenimiento y reparacion de Puertas de Madera, (incluye cambio de cerradura y	6.00	UD		0.00
1.03	Bote de Material Inservible	16.00	M ³		0.00
1.04	Demolicion de fino de techo existente	450.00	M ²		0.00
1.05	Retiro de lona asfaltica existente en mal estado, limpieza de superficie con productos quimicos	450.00	M ²		0.00
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	Demolicion de aceras posteriores	170.00	M ²		0.00
2.02	Excavacion	22.95	M ³		0.00
2.03	Relleno clasificado compactado	57.37	M ³		0.00
3	HORMIGON SIMPLE EN				
3.01	Aceras	214.20	M ²		0.00
4	MANTENIMIENTO				
4.01	Pintura de mantenimiento general a protectores metalicos, louvers, puertas	3,116.66	P2		0.00
4.02	Pintura de mantenimiento general a protectores metalicos, louvers, puertas	491.24	P2		0.00
4.03	Puerta Vehicular en hierro	1.00	Ud		0.00
4.04	Puerta Peatonal en hierro	1.00	Ud		0.00
4.05	Fino de techo con mortero 210 kg/cm ² , colocacion de fibra, latex, terminacion con	450.00	M ²		0.00
4.06	Zabaleta en techo	150.00	MI		0.00
4.07	Impermeabilizante de techo con selladores (incluye membrana asfaltica iquida, primer y	436.00	M ²		0.00
4.08	Pintura general (incluye limpieza de paredes con productos quimicos para retirar hongos, primer, pintura acrilica	3,150.00	M ²		0.00
4.09	Señalizacion de parqueos con pintura de transito de la marca Popular	630.00	M ²		0.00
5	INSTALACIONES ELECTRICAS				
5.01	Desmantelamiento de equipos y accesorios electricos exitente en mal estado	1.00	PA		0.00
5.02	Instalacion de bomba de agua	1.00	PA		0.00
5.03	Piezas menores y arrastres de instalaciones electricas	1.00	PA		0.00
5.04	Salida de luces Cenitales	35.00	Unds		0.00
5.05	Salida de interruptor sencillo	12.00	Unds		0.00
5.06	Salida de interruptor doble	5.00	Unds		0.00
5.07	Salida de interruptor triple	5.00	Unds		0.00

5.08	Salida TC 110 V	25.00	Unds		0.00	
5.09	Salida TC sencillo 220 V	1.00	Unds		0.00	
5.10	Salida TC doble 110 V tipo UPS	6.00	Unds		0.00	
5.11	Salida para telefono	2.00	Unds		0.00	
5.12	Salida de Data	8.00	Unds		0.00	
5.13	Suministro e instalacion de Abanicos de techo KDK de 56"	1.00	Und		0.00	
5.14	Suministro de Abanico de techo Orbital de 16"	1.00	Und		0.00	
5.15	Instalacion de Abanico de techo Orbital de 16"	8.00	Unds		0.00	
5.16	Suministro e instalacion de lampara tipo Cobra de 150 Watts	1.00	Und		0.00	
5.17	Suministro e instalacion de lampara 2 x 4 tipo Panel Led de 60 Watts	1.00	Und		0.00	
5.18	Suministro y colocacion de inversor de 2 kw con 4 baterias	1.00	Und		0.00	
5.19	Circuito alimentacion para inversor	1.00	Und		0.00	
6	INSTALACIONES SANITARIAS					0.00
6.01	Suministro e instalacion de inodoros (incluye desmonte existente)	4.00	Unds		0.00	
6.02	Suministro e instalacion de lavamanos (incluye desmonte existente)	4.00	Unds		0.00	
6.03	Limpieza de camara septica existente	1.00	Und		0.00	
6.04	Limpieza y llenado de cisterna	1.00	Und		0.00	
					SUB-TOTAL	0.00
7	GASTOS INDIRECTOS					0.00
7.10	Direccion Tecnica	10.00	%	0.00	0.00	
7.20	Gastos administrativos	4.00	%	0.00	0.00	
7.30	Seguros y fianza	2.30	%	0.00	0.00	
7.40	Fondos de Pensiones y jubilaciones	1.00	%	0.00	0.00	
7.50	Codia (decreto N0. 319-88)	0.001	%	0.00	0.00	
7.60	Transporte	3.50	%	0.00	0.00	
7.70	ITBIS 18% de la direccion tecnica	18.00	%	0.00	0.00	
	TOTAL GENERAL DEL PROYECTO RD\$					0.00

Wandy Marcia
PREPARADO POR



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE CAYETANO GERMOSEN
Calle Hermanas Mirabal, Cayetano Germosen Provincia Espaillat
RNC: 406-01129-1

PROYECTO: Construcción de baños en
UBICACIÓN: Guanabano

PRESUPUESTO						
NO.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	CANTIDAD	UNIDAD	P.U.	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
1	PRELIMINARES					0.00
1.01	Alquiler de Baño portátil estandar	3.00	MES		0.00	
1.02	Caseta almacén de materiales (3.0mx3.00mx3.00m) (madera de pino, plywood	1.00	UD		0.00	
1.03	Cerramiento de área en construcción, en madera y Zinc, con una puerta vehicular (h=6')	3.500	ML		0.00	
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					0.00
2.01	Replanteo y control topografico	2.00	Visita		0.00	
2.02	Habilitación de terreno: Desbroce, Limpieza,	91.20	M2		0.00	
2.03	Excavación para platea de fundación y zapata de columnas	17.22	M3		0.00	
2.04	Carguio y Bote producto de material excavado	22.39	M3E		0.00	
2.05	Relleno compactado con material clasificado	20.26	M3C		0.00	
3	HORMIGON ARMADO					0.00
3.01	Hormigón de Limpieza 5Cms	0.86	M3		0.00	
3.02	Zapata de muro, 0.60 m x 0.30 m, f'c=210kg/cm ² , Acero Ø 3/8" @ 0.15 m	3.37	M3		0.00	
3.03	Zapata de columna Z1- 1.00x1.00 m, e=0.30m, f'c=210kg/cm ² , Acero Ø1/2" @ 0.15 m A.D./ A.C.	1.80	M3		0.00	
3.04	Losa de piso e=0.20m, f'c= 210kg/cm ² , con malla electrosoldada D2.7 x D2.7 - 15 x 15	24.70	M2		0.00	
3.05	Viga de Amarre VA 20x20, acero 4Ø 3/8"+ 3/8"@0.20m 210kg/cm ² B.N.P.	0.94	M3		0.00	
3.06	Columnas de C1 0.15x0.30 m, f'c= 210kg/cm ² , acero 6Ø 1/2" + 3/8"@0.20m	1.08	M3		0.00	
3.07	Viga de Amarre VA 20x40, acero 4Ø 3/8"+ 3/8"@0.20m 210kg/cm ²	1.88	M3		0.00	
3.08	Dintel D 0.20x0.20 m, f'c= 210kg/cm ² , acero Sup 2Ø 3/8"+ Inf 2Ø 1/2"+ est Ø 3/8"@0.15m	0.20	M3		0.00	
3.09	Losa de techo; e=0.15m, f'c=210kg/cm ² , acero vertical Ø 3/8"@0.25m + acero horizt Ø	4.68	M3		0.00	
4	MUROS					0.00
4.01	Construcción de muros de bloques de hormigón de 6", bastones Ø3/8 + horizontal Ø 3/8"@ 0.60m	14.100	M2		0.00	
4.02	Construcción de muros de bloques de hormigón de 6", bastones Ø3/8 + horizontal Ø 3/8"@ 0.60m	51.818	M2		0.00	
4.03	Construcción de muros de bloques de hormigón	3.420	M2		0.00	
4.04	Muro divisorio en Densglass en baños	12.613	M2		0.00	
5	TERMINACION DE SUPERFICIE					0.00
5.01	Fraguache en techo	27.40	M2		0.00	
5.02	Fraguache de columnas, vigas y dinteles	27.47	M2		0.00	
5.03	Pañete maestreado techos (con mortero 1:4)	27.40	M2		0.00	

5.04	Pañete maestreado en muros exteriores (con mortero 1:4)	63.60	M2		0.00	
5.05	Pañete maestreado en muros interiores (con mortero 1:4)	35.57	M2		0.00	
5.06	Confección mochetas (con mortero 1:4)	26.10	ML		0.00	
5.07	Confección de cantos	52.20	ML		0.00	
5.08	Fino de techo	31.20	M2		0.00	
5.09	Impermeabilización de techo	31.20	M2		0.00	
5.10	Antepecho blocks h=0.20m	20.60	ML		0.00	
5.11	Zabaletas	20.60	ML		0.00	
6	PINTURA					0.00
6.01	Suministro y aplicación de pintura acrílica en interior, calidad superior (dos capas) (incluye preparación de superficie)	35.57	M2		0.00	
6.02	Suministro y aplicación de pintura acrílica en exteriores, calidad superior (dos capas) (incluye preparación de superficie)	63.60	M2		0.00	
6.03	Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos, calidad superior (dos capas) (incluye preparación de superficie)	27.40	M2		0.00	
7	PUERTAS Y VENTANAS					0.00
7.01	Suministro y colocación Puertas Apanelada polimetal P01 - 0.90mx2.10m incl cerradura	2.00	UD		0.00	
7.02	Suministro y colocación Puertas Apanelada polimetal P03 - 0.55mx2.10m incl cerradura	2.00	UD		0.00	
7.03	Suministro y colocación Puertas polimetal Area Inodoros - 0.60mx1.80m incl cerradura	4.00	UD		0.00	
7.04	Suministro e inst de Ventana corrediza V01, 1.00mx0.60m, aluminio y vidrio perfil tradicional P40 blanco	12.91	P2		0.00	
8	PISOS Y REVESTIMIENTOS					0.00
8.01	Suministro y colocación de ceramica 60 x 60 antimanchas inc. derretido y corte.	21.62	M2		0.00	
8.02	Suministro y colocación de Revestimiento en baños ceramica Inc. derretido y corte	78.03	M2		0.00	
9	INSTALACIONES SANITARIAS					0.00
9.01	blanco.completo	4.00	UND		0.00	
9.02	Suministro e instalación de Lavamano superficie de cerámica y mezcladora monomando	5.00	UND		0.00	
9.03	Sumunistro y colocacion de Orinal	3.00	UND		0.00	
9.04	Suministro e instalación de Desague de Piso Ø 2", con parrilla de acero inoxidable	6.00	UND		0.00	
9.05	Suministro e instalación de tope con estructura metalica para lavamanos	2.40	M2		0.00	
9.06	Vertedero de limpieza revestido en Cerámica	2.00	Ud		0.00	
9.07	Sumunistro y colocacion Tuberia PVC Ø4"	8.50	ML		0.00	
9.08	Sumunistro y colocacion Tuberia PVC Ø2"	24.80	ML		0.00	
9.09	Registro 0.70x0.70x0.70	1.00	UND		0.00	
9.10	Suministro e instalación de Columna de ventilacion pvc 3"	3.20	ML		0.00	
9.11	Suministro e instalación de Bajante de Pluvial 3"	6.40	ML		0.00	
9.12	Reparación de registro existente	4.00	ud		0.00	

9.13	Suministro e instalación Arrastre exterior Agua fría PVC 1"x19' SCH-40	36.000	ML		0.00	
9.14	Suministro e instalación de Tubería Arrastre Agua Fría 1/2"x19' PVC SCH-40	46.900	ML		0.00	
9.15	Suministro e instalación de Columna de agua fría 1"x19' PVC SCH-40	26.400	ML		0.00	
9.16	Suministro e instalación de tinaco de 350 gls	1.000	UND		0.00	
9.17	Suministro y colocación de válvula de paso 1"	3.000	UND		0.00	
10	INSTALACIONES ELECTRICAS					0.00
10.01	Salida de luz Cenital de techo	7.00	Ud		0.00	
10.02	Salida de luz Cenital de Pared	4.00	Ud		0.00	
10.03	Salida de interruptor Sencillo	1.00	Ud		0.00	
10.04	Salida de interruptor 3 way	2.00	ud		0.00	
10.05	Salida de Tomacorrientes Doble 120v	4.00	ud		0.00	
10.06	Sumistro y colocación de Panel eléctrico inc. caja de breaker y 4 breaker	1.00	ud		0.00	
11	MISCELANEOS					0.00
11.01	Suministro y colación de espejo de baño 2.10m x 1.00 m	2.000	UND		0.00	
11.02	Suministro y colación de espejo de baño 1.40m x 1.00 m	2.000	UND		0.00	
11.03	Juego de Accesorios de baños incl. toallero, porta papel, etc	4.000	UND		0.00	
					SUB-TOTAL	0.00
12	GASTOS INDIRECTOS					0.00
12.10	Dirección Técnica	10.00	%	0.00	0.00	
12.20	Gastos administrativos	4.00	%	0.00	0.00	
12.30	Seguros y fianza	2.30	%	0.00	0.00	
12.40	Fondos de Pensiones y jubilaciones	1.00	%	0.00	0.00	
12.50	Codia (decreto NO. 319-88)	0.001	%	0.00	0.00	
12.60	Transporte	3.50	%	0.00	0.00	
12.70	ITBIS 18% de la dirección técnica	18.00	%	0.00	0.00	
	TOTAL GENERAL DEL PROYECTO RD\$					0.00

Wandy Marcia
PREPARADO POR