



ING. LUIS RAMON NUÑEZ DURAN
CODIA: 27000

SOBRE B

NOMBRE DEL OFERENTE: **LUIS RAMON NUÑEZ DURAN**
CORREO ELECTRÓNICO: INGLRND@GMAIL.COM
TELÉFONO DE CONTACTO: **849-720-2722**

COMITÉ DE COMPRA Y CONTRATACIONES
JUNTA MUNICIPAL DEL DISTRITO DE HATILLO

PRESENTACIÓN: **OFERTA ECONOMICA**
REFERENCIA: **AMDH-CCC-CP-2024-0002**

3 LOTE CONSTRUCCIÓN 1ra ETAPA DE LAS CANCHAS DE BALONCESTO EN:
LOTE 1: CANCHA BALONCESTO ESTEBANIA HATILLO
LOTE 2: CANCHA BALONCESTO MATA PALOMA
LOTE 3: CANCHA BALONCESTO KM 26



SNCC.F.033



No. EXPEDIENTE

AMDH-CCC-CP-2024-0002

ORIGINAL

OFERTA ECONÓMICA

12 de noviembre de 2024

Página 1 de 1

NOMBRE DEL OFERENTE: LUIS NUÑEZ DURAN

Ítem No.	Descripción del Bien	Unidad de medida ¹	Cantidad ²	Precio Unitario	ITBIS	Precio Unitario Final
1	1ra ETAPA CANCHA BASQUETBOL ESTEBANIA		1	\$2,209,729.06	\$31,567.56	\$2,241,296.62
2	1ra ETAPA CANCHA KM 26		1	\$2,029,859.02	\$28,997.99	\$2,058,857.01
3	1ra ETAPA CANCHA MATA PALOMA		1	\$2,029,859.02	\$28,997.99	\$2,058,857.01
VALOR TOTAL DE LA OFERTA: RD\$ \$6,359,010.64						
Valor total de la oferta en letras: Seis millones trescientos cincuenta y nueve mil diez pesos con sesenta y cuatro centavos						

LUIS NUÑEZ DURAN en calidad de REPRESENTANTE LEGAL , debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de LUIS NUÑEZ DURAN

Firma



/UR.02.2011

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 - Expediente de Compras
Copia 1 - Agregar Destino



AYUNTAMIENTO DEL DISTRITO MUNICIPAL HATILLO



DESCRIPCIÓN : 1ra ETAPA CANCHA BASQUETBOL ESTEBANIA

Localización: ESTEBANÍA, HATILLO, SAN CRISTÓBAL.

PRESUPUESTO

20 de mayo 2024

DESCRIPCIÓN	CANT.	UND	P.U	VALOR	COSTO TOTAL
ÁREA DE JUEGO					
PRELIMINARES					\$ 68,483.87
Limpieza Inicial (Incluye tala y bote de árbol adulto)	1.00	PA	\$ 16,265.14	\$ 16,265.14	
Replanteo	576.00	M2	\$ 38.57	\$ 22,218.73	
Rotulo Identificación del proyecto (8X16')	1.00	Ud.	\$ 30,000.00	\$ 30,000.00	
MOVIMIENTO DE TIERRA					\$ 167,119.23
Excavaciones de zapatas de muros	35.11	M3	\$ 347.35	\$ 12,195.46	
Excavación de zapata de Columnas	0.90	M3	\$ 347.35	\$ 312.62	
Relleno Compactado	230.40	M3	\$ 608.06	\$ 140,096.00	
Bote de material excavado	42.13	M3	\$ 344.53	\$ 14,515.15	
HORMIGÓN ARMADO					\$ 705,310.62
Zapata de muros	11.25	M3	\$ 9,227.51	\$ 103,809.54	
Zapata de pedestales	0.90	M3	\$ 12,993.33	\$ 11,694.00	
Pedestal del tablero	1.52	M3	\$ 34,853.81	\$ 52,977.79	
PISO HA E=0.10m MALLA ELECTROS. D2.3 10X10 PULIDO HELICOPTERO-HORMIGON 180KG/CM2	57.60	M3	\$ 9,319.95	\$ 536,829.29	
MUROS					\$ 78,778.94
Bloques de 0.15 m BNP	32.53	M2	\$ 1,210.94	\$ 39,389.47	
Bloques de 0.15 m SNP	32.53	M2	\$ 1,210.94	\$ 39,389.47	
TERMINACIÓN DE SUPERFICIE					\$ 44,421.08
Fraguache	54.00	M2	\$ 85.79	\$ 4,632.42	
Pañete	54.00	M2	\$ 401.33	\$ 21,672.02	
Cantos	188.54	ML	\$ 96.09	\$ 18,116.63	
PINTURA:					\$ 133,650.72
Pintura acrílica (dos Manos) en columnas	18.40	M2	\$ 202.98	\$ 3,734.81	
Pintura acrílica (dos Manos) en Piso de cancha	576.00	M2	\$ 202.98	\$ 116,915.90	
Señalización de piso de canchas	1.00	p.a.	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	
Confección de letreros y logos del ayuntamiento	2.00	ud	\$ 2,500.00	\$ 5,000.00	
TABLEROS:					\$ 50,538.83
Juego de Tornillos y planchuelas	2.00	Unid	\$ 2,233.16	\$ 4,466.33	
Tableros en fibra de vidrio	2.00	Unid	\$ 14,775.00	\$ 29,550.00	
Tubos para malla	2.00	Unid	\$ 8,261.25	\$ 16,522.50	
INSTALACIONES ELÉCTRICAS:					\$ 100,447.11
Acometida y circuito eléctrico para iluminación de cancha	1.00	PA	\$ 8,369.01	\$ 8,369.01	
Torre de iluminación formada por 2 lámparas reflectoras HML, de 500 watts, 1 poste metálico de 25 pie y arrastre, de instalación	2.00	UND	\$ 30,124.00	\$ 60,248.00	
Panel de distribución de 4/8 circuitos (con 2 contactores, 2 breaker y breaker principal de control del panel)	1.00	UND	\$ 5,150.00	\$ 5,150.00	
Piezas menores y arrastre de instalación eléctrica	1.00	UND.	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00	
Mano de Obra (30%)	1.00	UND	\$ 77,267.01	\$ 23,180.10	
SUBTOTAL ÁREA DE JUEGO					\$ 1,348,750.39
GRADAS					
PRELIMINARES					
Limpieza y Replanteo	1.00	PA	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00	
MOVIMIENTO DE TIERRA					
Excavaciones de zapatas de muros	4.21	M3	\$ 347.35	\$ 1,462.34	



DESCRIPCIÓN	CANT.	UND	P.U	VALOR	COSTO TOTAL
Relleno de reposición	1.73	M3	\$ 328.56	\$ 568.41	
Bote de material excavado	5.05	M3	\$ 344.53	\$ 1,739.89	
HORMIGÓN ARMADO					
Zapata de muros	1.62	M3	\$ 9,227.51	\$ 14,948.57	
Losa de asientos	3.83	M3	\$ 14,256.00	\$ 54,600.48	
MUROS					
Bloques de 0.15m (bnp)	5.76	M2	\$ 1,210.94	\$ 6,975.02	
Bloques de 0.15m (snp)	85.59	M2	\$ 1,210.94	\$ 103,644.39	
TERMINACIÓN DE SUPERFICIE					
Fraguache	178.08	M2	\$ 85.79	\$ 15,276.70	
Pañete	178.08	M2	\$ 401.33	\$ 21,440.85	
Cantos	243.12	ML	\$ 96.09	\$ 23,361.18	
Pulido en asientos	38.26	M2	\$ 225.00	\$ 8,608.50	
Pintura	178.08	M2	\$ 202.98	\$ 36,146.50	
SUBTOTAL GRADAS					\$ 292,272.83
Misceláneos					
Construcción de acera en parte frontal	54.00	ml	\$ 985.00	\$ 53,190.00	
Construcción de contén en parte frontal	54.00	ml	\$ 1,010.00	\$ 54,540.00	
Limpieza final	1.00	P.A.	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	
SUBTOTAL MISCELÁNEOS					\$ 112,730.00
SUBTOTAL GENERAL FINAL					\$ 1,753,753.22
GASTOS GENERALES					
Dirección Técnica y Responsabilidad	10.00	%	\$ 1,753,753.22	\$ 175,375.32	
Seguros y Fianzas	3.50	%	\$ 1,753,753.22	\$ 61,381.36	
Gastos administrativos	3.00	%	\$ 1,753,753.22	\$ 52,612.60	
Transporte	2.50	%	\$ 1,753,753.22	\$ 43,843.83	
Fondo de Pensiones	1.00	%	\$ 1,753,753.22	\$ 17,537.53	
Tasa CODIA (1x1000)	1.00	%	\$ 1,753,753.22	\$ 17,537.53	
Supervisión	5.00	%	\$ 1,753,753.22	\$ 87,687.66	
ITBIS (de la dirección técnica)	18.00	%	\$ 175,375.32	\$ 31,567.56	
SUBTOTAL GENERAL					\$ 487,543.40
TOTAL GENERAL					\$ 2,241,296.62



AYUNTAMIENTO DEL DISTRITO MUNICIPAL HATILLO



DESCRIPCIÓN : 1ra ETAPA CANCHA KM 26

Localización: , HATILLO, SAN CRISTÓBAL MATA PALOMA

PRESUPUESTO

20 de mayo 2024

DESCRIPCIÓN	CANT.	UND	P.A.	VALOR	COSTO TOTAL
ÁREA DE JUEGO					
PRELIMINARES					\$ 68,483.87
Limpieza Inicial (Incluye tala y bote de árbol adulto)	1.00	PA	\$ 16,265.14	\$ 16,265.14	
Replanteo	576.00	M2	\$ 38.57	\$ 22,218.73	
Rotulo Identificación del proyecto (8X16')	1.00	Ud.	\$ 30,000.00	\$ 30,000.00	
MOVIMIENTO DE TIERRA					\$ 132,095.23
Excavaciones de zapatas de muros	35.11	M3	\$ 347.35	\$ 12,195.46	
Excavación de zapata de Columnas	0.90	M3	\$ 347.35	\$ 312.62	
Relleno Compactado	172.80	M3	\$ 608.06	\$ 105,072.00	
Bote de material excavado	42.13	M3	\$ 344.53	\$ 14,515.15	
HORMIGÓN ARMADO					\$ 705,310.82
Zapata de muros	11.25	M3	\$ 9,227.51	\$ 103,809.54	
Zapata de pedestales	0.90	M3	\$ 12,993.33	\$ 11,694.00	
Pedestal del tablero	1.52	M3	\$ 34,853.81	\$ 52,977.79	
PISO HA E=0.10m MALLA ELECTROS. D2.3 10X10 PULIDO HELICOPTERO-HORMIGON 180KG/CM2	57.60	M3	\$ 9,319.95	\$ 536,829.29	
MUROS					\$ 78,778.94
Bloques de 0.15 m BNP	32.53	M2	\$ 1,210.94	\$ 39,389.47	
Bloques de 0.15 m SNP	32.53	M2	\$ 1,210.94	\$ 39,389.47	
TERMINACIÓN DE SUPERFICIE					\$ 44,421.08
Fraguache	54.00	M2	\$ 85.79	\$ 4,632.42	
Pañete	54.00	M2	\$ 401.33	\$ 21,672.02	
Cantos	188.54	ML	\$ 96.09	\$ 18,116.63	
PINTURA:					\$ 133,650.72
Pintura acrílica (dos Manos) en columnas	18.40	M2	\$ 202.98	\$ 3,734.81	
Pintura acrílica (dos Manos) en Piso de cancha	576.00	M2	\$ 202.98	\$ 116,915.90	
Señalización de piso de canchas	1.00	p.a.	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	
Confección de letreros y logos del ayuntamiento	2.00	ud	\$ 2,500.00	\$ 5,000.00	
TABLEROS:					\$ 50,538.83
Juego de Tornillos y planchuelas	2.00	Unid	\$ 2,233.16	\$ 4,466.33	
Tableros en fibra de vidrio	2.00	Unid	\$ 14,775.00	\$ 29,550.00	
Tubos para malla	2.00	Unid	\$ 8,261.25	\$ 16,522.50	
INSTALACIONES ELÉCTRICAS:					\$ 100,447.11
Acometida y circuito eléctrico para iluminación de cancha	1.00	PA	\$ 8,369.01	\$ 8,369.01	
Torre de iluminación formada por 2 lámparas reflectoras HML, de 500 watts, 1 poste metálico de 25 pie y arrastre, de instalación	2.00	UND	\$ 30,124.00	\$ 60,248.00	
Panel de distribución de 4/8 circuitos (con 2 contactores, 2 breaker y breaker principal de control del panel)	1.00	UND	\$ 5,150.00	\$ 5,150.00	
Piezas menores y arrastre de instalación eléctrica	1.00	UND.	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00	
Mano de Obra (30%)	1.00	UND	\$ 77,267.01	\$ 23,180.10	
SUBTOTAL ÁREA DE JUEGO					\$ 1,313,726.39
GRADAS					
PRELIMINARES					
Limpieza y Replanteo	1.00	PA	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00	
MOVIMIENTO DE TIERRA					
Excavaciones de zapatas de muros	4.21	M3	\$ 347.35	\$ 1,462.34	



DESCRIPCIÓN	CANT.	UND	P.A.	VALOR	COSTO TOTAL
Relleno de reposición	1.73	M3	\$ 328.56	\$ 568.41	
Bote de material excavado	5.05	M3	\$ 344.53	\$ 1,739.89	
HORMIGÓN ARMADO					
Zapata de muros	1.62	M3	\$ 9,227.51	\$ 14,948.57	
Losa de asientos	3.83	M3	\$ 14,256.00	\$ 54,600.48	
MUROS					
Bloques de 0.15m (bnp)	5.76	M2	\$ 1,210.94	\$ 6,975.02	
Bloques de 0.15m (snp)	85.59	M2	\$ 1,210.94	\$ 103,644.39	
TERMINACIÓN DE SUPERFICIE					
Fraguache	178.08	M2	\$ 85.79	\$ 15,276.70	
Pañete	178.08	M2	\$ 401.33	\$ 21,440.85	
Cantos	243.12	ML	\$ 96.09	\$ 23,361.18	
Pulido en asientos	38.26	M2	\$ 225.00	\$ 8,608.50	
Pintura	178.08	M2	\$ 202.98	\$ 36,146.50	
SUBTOTAL GRADAS					\$ 292,272.83
			\$ 985.00		
Misceláneos			\$ 1,010.00		
Limpieza final	1.00	P.A.	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	
SUBTOTAL MISCELÁNEOS					\$ 5,000.00
SUBTOTAL GENERAL FINAL					\$ 1,610,999.22
GASTOS GENERALES					
Dirección Técnica y Responsabilidad	10.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 161,099.92	
Seguros y Fianzas	3.50	%	\$ 1,610,999.22	\$ 56,384.97	
Gastos administrativos	3.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 48,329.98	
Transporte	2.50	%	\$ 1,610,999.22	\$ 40,274.98	
Fondo de Pensiones	1.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 16,109.99	
Tasa CODIA (1x1000)	1.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 16,109.99	
Supervisión	5.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 80,549.96	
ITBIS (de la dirección técnica)	18.00	%	\$ 161,099.92	\$ 28,997.99	
SUBTOTAL GENERAL					\$ 447,857.78
TOTAL GENERAL					\$ 2,058,857.01



AYUNTAMIENTO DEL DISTRITO MUNICIPAL HATILLO



DESCRIPCIÓN : 1ra ETAPA CANCHA BASQUETBOL

Localización: , HATILLO, SAN CRISTÓBAL MATA PALOMA

PRESUPUESTO

20 de mayo 2024

DESCRIPCIÓN	CANT.	UND	P.A.	VALOR	COSTO TOTAL
ÁREA DE JUEGO					
PRELIMINARES					\$ 68,483.87
Limpieza Inicial (Incluye tala y bote de árbol adulto)	1.00	PA	\$ 16,265.14	\$ 16,265.14	
Replanteo	576.00	M2	\$ 38.57	\$ 22,218.73	
Rotulo Identificación del proyecto (8X16')	1.00	Ud.	\$ 30,000.00	\$ 30,000.00	
MOVIMIENTO DE TIERRA					\$ 132,095.23
Excavaciones de zapatas de muros	35.11	M3	\$ 347.35	\$ 12,195.46	
Excavación de zapata de Columnas	0.90	M3	\$ 347.35	\$ 312.62	
Relleno Compactado	172.80	M3	\$ 608.06	\$ 105,072.00	
Bote de material excavado	42.13	M3	\$ 344.53	\$ 14,515.15	
HORMIGÓN ARMADO					\$ 705,310.62
Zapata de muros	11.25	M3	\$ 9,227.51	\$ 103,809.54	
Zapata de pedestales	0.90	M3	\$ 12,993.33	\$ 11,694.00	
Pedestal del tablero	1.52	M3	\$ 34,853.81	\$ 52,977.79	
PISO HA E=0.10m MALLA ELECTROS. D2.3 10X10 PULIDO HELICOPTERO-HORMIGON 180KG/CM2	57.60	M3	\$ 9,319.95	\$ 536,829.29	
MUROS					\$ 78,778.94
Bloques de 0.15 m BNP	32.53	M2	\$ 1,210.94	\$ 39,389.47	
Bloques de 0.15 m SNP	32.53	M2	\$ 1,210.94	\$ 39,389.47	
TERMINACIÓN DE SUPERFICIE					\$ 44,421.08
Fraguache	54.00	M2	\$ 85.79	\$ 4,632.42	
Pañete	54.00	M2	\$ 401.33	\$ 21,672.02	
Cantos	188.54	ML	\$ 96.09	\$ 18,116.63	
PINTURA:					\$ 133,650.72
Pintura acrílica (dos Manos) en columnas	18.40	M2	\$ 202.98	\$ 3,734.81	
Pintura acrílica (dos Manos) en Piso de cancha	576.00	M2	\$ 202.98	\$ 116,915.90	
Señalización de piso de canchas	1.00	p.a.	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	
Confección de letreros y logos del ayuntamiento	2.00	ud	\$ 2,500.00	\$ 5,000.00	
TABLEROS:					\$ 50,538.83
Juego de Tornillos y planchuelas	2.00	Unid	\$ 2,233.16	\$ 4,466.33	
Tableros en fibra de vidrio	2.00	Unid	\$ 14,775.00	\$ 29,550.00	
Tubos para malla	2.00	Unid	\$ 8,261.25	\$ 16,522.50	
INSTALACIONES ELÉCTRICAS:					\$ 100,447.11
Acometida y circuito eléctrico para iluminación de cancha	1.00	PA	\$ 8,369.01	\$ 8,369.01	
Torre de iluminación formada por 2 lámparas reflectoras HML, de 500 watts, 1 poste metálico de 25 pie y arrastre, de instalación	2.00	UND	\$ 30,124.00	\$ 60,248.00	
Panel de distribución de 4/8 circuitos (con 2 contactores, 2 breaker y breaker principal de control del panel)	1.00	UND	\$ 5,150.00	\$ 5,150.00	
Piezas menores y arrastre de instalación eléctrica	1.00	UND.	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00	
Mano de Obra (30%)	1.00	UND	\$ 77,267.01	\$ 23,180.10	
SUBTOTAL ÁREA DE JUEGO					\$ 1,313,726.39
GRADAS					
PRELIMINARES					
Limpieza y Replanteo	1.00	PA	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00	
MOVIMIENTO DE TIERRA					
Excavaciones de zapatas de muros	4.21	M3	\$ 347.35	\$ 1,462.34	



DESCRIPCIÓN	CANT.	UND	P.A.	VALOR	COSTO TOTAL
Relleno de reposición	1.73	M3	\$ 328.56	\$ 568.41	
Bote de material excavado	5.05	M3	\$ 344.53	\$ 1,739.89	
HORMIGÓN ARMADO					
Zapata de muros	1.62	M3	\$ 9,227.51	\$ 14,948.57	
Losa de asientos	3.83	M3	\$ 14,256.00	\$ 54,600.48	
MUROS					
Bloques de 0.15m (bnp)	5.76	M2	\$ 1,210.94	\$ 6,975.02	
Bloques de 0.15m (snp)	85.59	M2	\$ 1,210.94	\$ 103,644.39	
TERMINACIÓN DE SUPERFICIE					
Fraguache	178.08	M2	\$ 85.79	\$ 15,276.70	
Pañete	178.08	M2	\$ 401.33	\$ 21,440.85	
Cantos	243.12	ML	\$ 96.09	\$ 23,361.18	
Pulido en asientos	38.26	M2	\$ 225.00	\$ 8,608.50	
Pintura	178.08	M2	\$ 202.98	\$ 36,146.50	
SUBTOTAL GRADAS					\$ 292,272.83
			\$ 985.00		
			\$ 1,010.00		
Misceláneos					
Limpieza final	1.00	P.A.	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	
SUBTOTAL MISCELÁNEOS					\$ 5,000.00
SUBTOTAL GENERAL FINAL					\$ 1,610,999.22
GASTOS GENERALES					
Dirección Técnica y Responsabilidad	10.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 161,099.92	
Seguros y Fianzas	3.50	%	\$ 1,610,999.22	\$ 56,384.97	
Gastos administrativos	3.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 48,329.98	
Transporte	2.50	%	\$ 1,610,999.22	\$ 40,274.98	
Fondo de Pensiones	1.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 16,109.99	
Tasa CODIA (1x1000)	1.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 16,109.99	
Supervisión	5.00	%	\$ 1,610,999.22	\$ 80,549.96	
ITBIS (de la dirección técnica)	18.00	%	\$ 161,099.92	\$ 28,997.99	
SUBTOTAL GENERAL					\$ 447,857.78
TOTAL GENERAL					\$ 2,058,857.01



Mezcla 1:5							
No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	cemento gris	7.1000	Fds	372.88	67.12	440.00	3,124.00
	arena gruesa ITABO (de mina)	1.1000	m3	1,101.69	198.31	1,300.00	1,430.00
	agua	68.0000	Gls	0.81	0.14	0.95	64.60
	mano de obra mezclado	1.0000	m3	653.23		653.23	653.23

COSTO/M3 5,271.89

Mezcla 1:2:5 (pañete en techo)							
No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	cemento gris	9.5000	Fds	372.88	67.12	440.00	4,180.00
	arena FINA (para pañete)	0.8650	m3	1,355.93	244.07	1,600.00	1,384.00
	cal pomier (50 LBS)	6.0000	Fds	217.37	39.13	256.50	1,539.00
	agua	43.1200	Gls	0.81	0.14	0.95	40.96
	mano de obra mezclado	1.0000	m3	653.23		653.23	653.23

COSTO/M3 7,797.19

Mezcla 1:1.5:5 (pañete)							
No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	cemento gris	8.4600	Fds	372.88	67.12	440.00	3,722.40
	arena FINA (para pañete)	0.7100	m3	1,355.93	244.07	1,600.00	1,136.00
	cal pomier (50 LBS)	4.2900	Fds	217.37	39.13	256.50	1,100.39
	agua	45.2400	Gls	0.81	0.14	0.95	42.98
	M.O. Mezclado	1.0000	m3	653.23		653.23	653.23

COSTO/M3 6,654.99

Mezcla 1:3							
No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	cemento gris	9.2000	Fds	372.88	67.12	440.00	4,048.00
	arena gruesa ITABO (de mina)	0.9800	m3	1,101.69	198.31	1,300.00	1,274.00
	agua	69.0000	Gls	0.81	0.14	0.95	65.55
	M.O. Mezclado	1.0000	m3	653.23		653.23	653.23

COSTO/M3 6,040.78

Mezcla 1:4							
No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	cemento gris	8.6000	Fds	372.88	67.12	440.00	3,784.00
	arena gruesa ITABO (de mina)	1.0300	m3	1,101.69	198.31	1,300.00	1,339.00
	agua	69.0000	Gls	0.85	0.15	1.00	69.00
	mano de obra mezclado	1.0000	m3	653.23		653.23	653.23

COSTO/M3 5,845.23

Mezcla para nutilia							
No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	cemento gris	40.6100	FDS	372.88	67.12	440.00	17,868.40
	agua	121.5200	GLS			0.95	115.44
	mano de obra mezclado	1.0000	m3			653.23	653.23

COSTO/M3 18,637.07

HORMIGONES							
Hormigón 110 Kg/cm² (Ligadora)							
No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	Materiales:						
	cemento gris	4.0000	Fds	372.88	67.12	440.00	1,760.00
	arena gruesa ITABO LAVADA (de PLANTA)	0.6500	m3	1,271.19	228.81	1,500.00	975.00
	gravilla 3/4 @ 3/8"	0.8000	m3	762.71	137.29	900.00	720.00
	agua	48.9500	Gls	0.81	0.14	0.95	46.50
	SUB-TOTAL DE MATERIALES						3,501.50

Mano de Obra:							
	Capataz	1.00	día	1,469.00		1,469.00	1,469.00
	Operador ligadora (Operario de 2da.)	1.00	día	1,155.00		1,155.00	1,155.00
	Palero(2) (TC)	2.00	hombre	721.00		721.00	1,442.00
	Maletero material seco (2) (TC)	2.00	hombre	721.00		721.00	1,442.00
	Maletero hormigón (TC)	3.00	hombre	721.00		721.00	2,163.00
	Tendedor (TC)	1.00	día	721.00		721.00	721.00
	Aguatero (TC)	1.00	día	721.00		721.00	721.00

Sub-Total Mano de Obra 9,113.00

Equipo							
	Ligadora	1.00	día	1,731.16	311.61	2,042.77	2,042.77



Pala	96.00	m ³	1.29	0.23	1.52	145.92
Carretillero(5 uds.)	160.00	m ³	4.03	0.72	4.75	760.00
Tanque(4 uds.)	4.00	ud	3.38	0.61	3.99	15.95
Cubos(2 uds.)	2.00	ud	1.41	0.25	1.66	3.33
Gasolina ligadora 0.05gl/hp/hr Hp=10	4.00	gl	173.66	31.26	204.92	819.66
Lubricante	20.00	%	694.63	125.03	819.66	163.93
Sub-Total Equipo						3,951.55

SUB TOTAL M.O. Y EQUIPOS GENERAL						13,064.55
RENDIMIENTO	M ³ /DÍA	20.00				653.23

COSTO/M3						4,154.73
-----------------	--	--	--	--	--	-----------------

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	Materiales:						
	cemento gris	8.4300	Fds	372.88	67.12	440.00	3,709.20
	arena gruesa ITABO LAVADA (de PLANTA)	0.5400	m3	1,271.19	228.81	1,500.00	810.00
	gravilla 3/4 @ 3/8"	0.5500	m3	762.71	137.29	900.00	495.00
	agua	48.9500	Gls	0.81	0.14	0.95	46.50
	SUB-TOTAL DE MATERIALES						5,060.70

	Mano de Obra:						
	Capataz	1.00	día	1,469.00		1,469.00	1,469.00
	Operador ligadora (Operario de 2da.)	1.00	día	1,155.00		1,155.00	1,155.00
	Palero(2) (TC)	2.00	hombre	721.00		721.00	1,442.00
	Maletero material seco (2) (TC)	2.00	hombre	721.00		721.00	1,442.00
	Maletero hormigón (TC)	3.00	hombre	721.00		721.00	2,163.00
	Tendedor (TC)	1.00	día	721.00		721.00	721.00
	Aguatero (TC)	1.00	día	721.00		721.00	721.00
	Sub-Total Mano de Obra						9,113.00

	Equipo						
	Ligadora	1.00	día	1,731.16	311.61	2,042.77	2,042.77
	Pala	96.00	m ³	1.29	0.23	1.52	145.92
	Carretillero(5 uds.)	160.00	m ³	4.03	0.72	4.75	760.00
	Tanque(4 uds.)	4.00	ud	3.38	0.61	3.99	15.95
	Cubos(2 uds.)	2.00	ud	1.41	0.25	1.66	3.33
	Gasolina ligadora 0.05gl/hp/hr Hp=10	4.00	gl	173.66	31.26	204.92	819.66
	Lubricante	20.00	%	694.63	125.03	819.66	163.93
	Sub-Total Equipo						3,951.55

SUB TOTAL M.O. Y EQUIPOS GENERAL						13,064.55
RENDIMIENTO	M ³ /DÍA	20.00				653.23

COSTO/M3						5,713.93
-----------------	--	--	--	--	--	-----------------

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	Materiales:						
	cemento gris	8.0000	Fds	423.73	76.27	500.00	4,000.00
	arena gruesa ITABO LAVADA (de PLANTA)	0.5400	m3	2,118.64	381.36	2,500.00	1,350.00
	gravilla 3/4 @ 3/8"	0.5500	m3	1,483.05	266.95	1,750.00	962.50
	agua	48.9500	Gls	0.81	0.14	0.95	46.50
	SUB-TOTAL DE MATERIALES						6,359.00

	Mano de Obra:						
	Capataz	1.00	día	1,469.00		1,469.00	1,469.00
	Operador ligadora (Operario de 2da.)	1.00	día	1,155.00		1,155.00	1,155.00
	Palero(2) (TC)	2.00	hombre	721.00		721.00	1,442.00
	Maletero material seco (2) (TC)	2.00	hombre	721.00		721.00	1,442.00
	Maletero hormigón (TC)	3.00	hombre	721.00		721.00	2,163.00
	Tendedor (TC)	1.00	día	721.00		721.00	721.00
	Aguatero (TC)	1.00	día	721.00		721.00	721.00
	Sub-Total Mano de Obra						9,113.00

	Equipo						
	Ligadora	1.00	día	1,731.16	311.61	2,042.77	2,042.77
	Pala	96.00	m ³	1.29	0.23	1.52	145.92
	Carretillero(5 uds.)	160.00	m ³	4.03	0.72	4.75	760.00
	Tanque(4 uds.)	4.00	ud	3.38	0.61	3.99	15.95
	Cubos(2 uds.)	2.00	ud	1.41	0.25	1.66	3.33
	Gasolina ligadora 0.05gl/hp/hr Hp=10	4.00	gl	173.66	31.26	204.92	819.66
	Lubricante	20.00	%	694.63	125.03	819.66	163.93
	Sub-Total Equipo						3,951.55

SUB TOTAL M.O. Y EQUIPOS GENERAL						13,064.55
RENDIMIENTO	M ³ /DÍA	20.00				653.23



COSTO/M3

7,012.23

No.	Descripción	Limpieza Inicial		P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
		Cantidad	Unidad				
1.103	Volumen Análisis Rendimientos		M3N				
	Extracción capa vegetal-Excavadora CAT320D Cubo	35.00	M3E/HR				
	Coefficiente de esponjamiento	1.30					
	Materiales y Equipos						
	Excavadora CAT320D Cubo Todo Costo	1.00	HR	2118.64	381.36	2,500.00	2500.00
	Combustible	11.00	GLS	172.88	31.12	204.00	2244.00
	Costo RD\$/ M3						185.54
	Costo RD\$/						16,265.14

REPLANTEO Y CHARRANCHA

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.201	Volumen del análisis	900	m2				
	Materiales y Equipos						
	Madera pino bruto americano 1"x4"x12	56.00	P2	80.51	14.49	95.00	5,320.00
	Madera pino bruto americano 2"x4"x12	54.00	P2	80.51	14.49	95.00	5,130.00
	Clavos dulce 2 1/2"	10.00	LB	46.61	8.39	55.00	550.00
	Cal 20 Kilos	2.00	FDA	204.69	36.84	RD\$241.53	483.06
	Hilo de gangorra	3.00	U	106.27	19.13	RD\$125.40	376.20
	Cinta métrica	0.10	U	402.54	72.46	RD\$475.00	47.50
	Brigada Topográfica	1.00	DIA	13,983.05	2,516.95	RD\$16,500.00	16,500.00
	Mano de Obra						
	Maestro	2.00	DIA	1,500.00		RD\$1,500.00	3000
	Ayudante Carp.	2.00	DIA	1,155.00		RD\$1,155.00	2310
	Peon	2.00	DIA	500.00		RD\$500.00	1000
	COSTO / M2						38.57

Letrero de identificación de la obra

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.101	Mano de obra-						
	Letrero de identificación de la obra	1.00	UD	25423.73	4576.27	30000.00	30000.00
	Sub-total de Mano de obra						30,000.00
	COSTO/ UD						30,000.00

Excavación para zapata de muro de 8", (0.60x1.00)m

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
0.001	Mano de Obra-						
	Excavación (rend= 3.50 m3/día/ h)	1.00	m ³	300.00			300.00
	Paleo (rend= 18m3/día/ h)	1.00	m ³	45.25			45.25
	Sub-Total Mano de Obra						345.25
	Equipos-						
	Pico	1.00	m ³	0.64	0.12	0.78	0.78
	Pala	1.00	m ³	1.08	0.20	1.32	1.32
	Sub-Total Equipos						2.10
	Costo RD\$/ m3						347.35

Excavación para zapata de columna (1.00 x 1.00) mts

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
0.002	Mano de Obra-						
	Excavación (rend= 3.50 m3/día/ h)	1.00	m ³	345.00			300.00
	Paleo (rend= 18m3/día/ h)	1.00	m ³	45.25			45.25
	Sub-Total Mano de Obra						345.25
	Equipos-						
	Pico	1.00	m ³	0.64	0.12	0.78	0.78
	Pala	1.00	m ³	1.08	0.20	1.32	1.32
	Sub-Total Equipos						2.10
	Costo RD\$/ m3						347.35

Suministro y colocación de rellenos de caliche regado y compactado e=0.30

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.104	EQUIPOS						
	RODILLO VIBRADOR	1.00	hr	2648.31	476.69	3125	3,125.00



CAMION AGUA	1.00	UD	1016.95	183.05	1200	1,200.00
			COSTO/HORA=			4,325.00
			RENDIMIENTO = 90.00/M3C			
MATERIALES:					COSTO/M3C	48.06
Suministro material de préstamo (incl. 10 % desp.)	1.10	M3	338.98	61.02	400.00	350.00
Acarreo adicional material de préstamo (10.00 Km-1er. Km.=	10.00	Km.	17.80	3.20	21.00	210.00
Sub-Total (2) Materiales						560.00

Costo RD\$/ M3

608.06

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.206	Bote de material producto de excavación (en camión de 6m³)						
	EQUIPOS:						
	Camión 6 m3	1.00	Viaje	2076.27	373.73	2450.00	2000.00
	RENDIMIENTO POR VIAJE	6.00	M3/Hr.				
	Sub-Total Equipos						333.33
	HERRAMIENTAS:						
	HERRAMIENTAS	0.15	%	19.19	3.46	22.65	1.13
	Sub-Total Herramientas						1.13
	MANO DE OBRA:						
	Peones (2)	2.00	Hr.	75.50			151.00
	RENDIMIENTO:	15.00	M3/Hr.				
	Sub-Total Mano de Obra						10.07

COSTO/M3

344.53

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.207	Zapatas HA para muro de* (0.60x0.30)m, 4Ø3/8" y Ø3/8"@0.15m, hormigón industrial 210kg/cm²						
	Acero Ø 3/8"	0.49	qq	2669.49	480.51	3150.00	1543.50
	Alambre #18	3.94	lbs	93.22	16.78	110.00	433.40
	Hormigón 210 kg/m2 Industrial	1.00	m3	5942.57	1069.66	7012.23	7012.23
	Mano obra acero	0.49	QQ	486.50		486.50	238.39

Costo RD\$/ m3

9,227.51

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.208	Zapatas HA para columnas (1.00x1.00x0.30)m, Ø1/2" @0.20m AD y Ø3/8" @0.20m AD, hormigón industrial 210kg/cm²						
	Acero Ø 1/2"	1.46	qq	2669.49	480.51	3150.00	4,599.00
	Alambre #18	2.92	lbs	93.22	16.78	110.00	321.20
	Hormigón 210 kg/m2 Industrial	1.05	m3	5942.57	1069.66	7012.23	7,362.84
	Mano obra acero	1.46	QQ	486.50		486.50	710.29

COSTO/M3

12,993.33

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.209	Viga HA de amarre BNP (0.20x0.20)m, 4Ø3/8" + est. Ø3/8"@0.20m, hormigón industrial 210kg/cm²						
	Acero 3/8"	3.13	QQ	2669.49	480.51	3150.00	9,859.50
	Alambre #18	6.26	lbs	93.22	16.78	110.00	688.60
	Hormigón 210 kg/m2	1.05	m3	5942.57	1069.66	7012.23	7,362.84
	Madera a Todo Costo	25.00	ML	177.97	32.03	210.00	5,250.00
	Mano obra acero	3.13	QQ	486.50		486.50	1,522.75

COSTO/M3

24,683.69

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
	Columnas de HA (20x20)cm, 4Ø1/2" + est. Ø3/8"@0.20m, hormigón industrial 210kg/cm²						
	Acero 1/2"	2.60	QQ	2669.49	480.51	3150.00	8,190.00
	Acero 3/8"	2.01	QQ	2669.49	480.51	3150.00	6,331.50
	Alambre #18	9.22	lbs	93.22	16.78	110.00	1,014.20
	Hormigón 210 kg/m2	1.05	m3	5942.57	1069.66	7012.23	7,362.84
	Madera a Todo Costo	50.00	ML	164.62	29.63	194.25	9,712.50
	Mano obra acero	4.61	QQ	486.50		486.50	2,242.77

COSTO/M3

34,853.81

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.212	Losa de CANCHA						
	Acero	1.00	M2	550.85	99.15	650.00	650.00
	Alambre #18	2.00	lbs	93.22	16.78	110.00	220.00
	Hormigón Industrial 210 kg/m2	1.10	m3	5942.57	1069.66	7012.23	7,713.45



pulido de cancha	1.00	M2	211.86	38.14	250.00	250.00
Mano obra acero	1.00	qq	486.50		486.50	486.50

COSTO/M3 9,319.95

Bloques hormigón de " - 3/8" @ 0.60m

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.210	bloques de 0.20 mts (8") TAVAREZ INDUSTRIAL, C. x A. / AGUAYO	12.88	Ud	24.60	5.40	30.00	386.25
	acero vertical 3/8" x 20' -G40	0.00	QQ	2583.00	567.00	3150.00	9.45
	alambre dulce #18	0.01	Lbs	90.20	19.80	110.00	0.66
	mezcla 1:3	0.04	m3	4953.44	1,087.34	6040.78	241.63
	Hormigón 180 KG/cms2 (1:3:5)	0.04	m3	4685.42	1,028.51	5713.93	228.56
	colocación bloques de 0.20 mts	13.00	Ud	18.85		18.85	245.05
	llenado de huecos A 0.20 mts	13.00	Ud	5.45		5.45	70.89
	corte y amarre de acero A 0.20 mts	13.00	Ud	2.19		2.19	28.45
		1.00					

COSTO/M2 1,210.94

Fraguache en elementos de HA

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.213	Materiales-						
	Escoba	0.01	ud	90.85	16.35	107.21	1.07
	Mortero 1:6	0.01	m3	4,467.65	804.18	5,271.83	50.61
	Sub-Total Materiales						51.68
	Mano de Obra-						
	Fraguache con llana	1.00	m2	32.48		32.48	32.48
	Sub-Total Mano de Obra						32.48
	Equipos-						
	5% M.O.	5.00	%	32.48	5.85	38.33	1.62
	Sub-Total Equipos						1.62

Costo/ m2 85.79

Paquete general

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.214	Materiales-						
	Regla (1 de 1"x4"x10') pino americano cep.	0.35	P2	93.22	16.78	110.00	38.68
	Mezcla 1:1.5:5 (paquete)	0.03	m3	5,639.82	1,015.17	6654.99	207.64
	Sub-Total Materiales						246.31
	Mano de Obra-						
	Paquete interior, en paredes maestrado y a plomo	1.00	m2	136.61		136.61	136.61
	andamios interiores	1.00	m2	9.35	1.68	11.03	11.03
	Sub-Total Mano de Obra						147.64
	Equipos-						
	5% M.O.	5.00	%	147.64	26.58	174.22	7.38
	Sub-Total Equipos						7.38

Costo/ m2 401.33

CANTOS

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.215	Materiales-						
	Reglas (2 de 1"x4"x4' / 10 usos)	0.259	P2	54.07	9.73	63.80	16.52
	Mezcla 1:1.5:5 (paquete)	0.004	m3	5,639.82	1,015.17	6654.99	26.62
	Sub-Total Materiales						43.14
	Mano de Obra-						
	Colocación de Cantos	1.00	m	50.42	9.08	59.50	50.42
	Sub-Total Mano de Obra						50.42
	Equipos-						
	5% M.O.	5.00	%	42.73	7.69	50.42	2.52
	Sub-Total Equipos						2.52

Costo/ m 96.09

Pintura para cancha

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.216	Materiales-						



Pintura SUPERIOR	0.08	gl	1,567.80	282.20	1850.00	148.00
Materiales DIVERSOS	5.00	%	92.20	16.60	108.80	5.44
Sub-Total Materiales						153.44
Mano de Obra-						
Pintura de Agua (1er.a. mano) Incl. masilla, lija y piedra	1.00	m2	28.31		32.56	28.31
Pintura de Agua (2da. mano)	1.00	m2	18.87		21.70	18.87
Sub-Total Mano de Obra						47.18
Equipos-						
5% M.O.	5.00	%	39.98	7.20	47.18	2.36
Sub-Total Equipos						2.36

Costo/ m2

202.98

Espaldar en muros de 6" anclado en muro (incluye pañeto, cantos y pintura), alt. 0.70m

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
1.217	Materiales						
	Muros de Bloques de 0.15 mts.	0.70	m²	1,129.16	203.25	1,332.41	932.68
	Pañete liso exterior	1.40	m²	340.11	61.22	401.33	561.87
	Cantos	2.32	mI	81.43	14.66	96.09	222.93
	PINTURA	1.20	m²	138.80	24.98	163.78	196.53
	COSTO/ML						1,914.01

alambre dulce #18	0.06	Lbs	98.40	21.60	120.00	7.11
mezcla 1:3	0.03	m3	4953.44	1,087.34	6040.78	197.90
Hormigón 180 KG/cms2 (Ligadora)	0.03	m3	4685.42	1,028.51	5713.93	192.54
colocación bloques de 0.15 mts	13.00	Ud	16.36		19.57	254.41
llenado de huecos A 0.60 mts	13.00	Ud	2.19		2.19	28.47
corte y amarre de acero A 0.60 mts	13.00	Ud	1.10		1.10	14.30
andamios interiores	1.00	m2	49.20	10.80	60.00	60.00

Costo/m2

754.72

Muros block 0.10M, Asv Ø3/8" a 0.80 m.

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
2.402	bloques de 0.10 mts (4") TAVAREZ INDUSTRIAL, C. x A. / AGUAYO	12.88	Ud	28.70	6.30	35.00	450.63
	acero vertical 3/8" x 20' -G40	0.03	QQ	2583.00	567.00	3150.00	102.62
	alambre dulce #18	0.06	Lbs	98.40	21.60	120.00	7.11
	mezcla 1:3	0.03	m3	4953.44	1,087.34	6040.78	197.90
	Hormigón 180 KG/cms2 (Ligadora)	0.03	m3	4685.42	1,028.51	5713.93	192.54
	colocación bloques de 0.15 mts	13.00	Ud	16.36		23.46	304.98
	llenado de huecos A 0.60 mts	13.00	Ud	2.19		2.19	28.47
	corte y amarre de acero A 0.60 mts	13.00	Ud	1.10		1.10	14.30
	andamios interiores	1.00	m2	49.20	10.80	60.00	60.00

Costo/m2

1,358.53

2.8 INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Acometida y circuito eléctrico para iluminación de

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
2.801	Panel Braker 4-8						
	Panel Braker 4-8	1.00	UD	1,838.14	330.87	2,169.01	2,169.01
	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	4,237.29	762.71	5,000.00	5,000.00
	Mano de obra	1.00	P.A	1,200.00		1,200.00	1,200.00
	Unid.						8,369.01

Torre de iluminación formada por 2 lámparas reflectoras HML, de 500 watts, 1 poste metálico de 25 pie y arrastre, de instalación

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
2.803	Torre de iluminación formada por 2 lámparas reflectoras HML, de 500 watts, 1 poste metálico de 25 pie y arrastre, de instalación						
	Torre de iluminación formada por 2 lámparas reflectoras HML, de 500 watts, 1 poste metálico de 25 pie y arrastre, de instalación	1.00	UD	25,423.73	4,576.27	30,000.00	30,000.00
	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	52.54	9.46	62.00	62.00
	Mano de obra	1.00	P.A	62.00		62.00	62.00
	Unid.						30,124.00

Misceláneos

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
2.804	Misceláneos						
	Misceláneos	1.00	UD	2,118.64	381.36	2,500.00	2,500.00
	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	423.73	76.27	500.00	500.00
	Mano de obra	1.00	P.A	500.00		500.00	500.00
	Unid.						3,500.00

Salida central con roseta



No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
2.805	Tubo 1/2"x19" PVC SDR-26 + 15% desp.	1.15	u	104.24	18.76	123.00	141.45
	Caja octagonal	1.00	u	37.08	6.67	43.75	43.75
	Alambre #12 TW	40.00	p	12.92	2.33	15.25	610.00
	Roseta	1.00	u	67.80	12.20	80.00	80.00
	bombillo bajo consumo	1.00	u	161.02	28.98	190.00	190.00
	Cinta adhesiva "3M" (rollo)	0.05	u	26.49	4.77	31.26	1.56
	Cemento PVC + 30% desp. (1/4 gl.)	0.0125	u	280.72	50.53	331.25	4.14
	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	12.50		12.50	12.5
	Mano de obra	1.0000	u	783.41		589.66	589.66

Unid. 1,678.06

no.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
2.806	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	29.90	5.38	35.28	35.28
	Tubería PVC de 1/2" Ø SDR-26	1.00	UD	104.24	18.76	123.00	123.00
	Curva PVCde 1/2"sdr-26	1.00	UD	4.07	0.73	4.80	4.80
	Alambre THHN#12	40.00	PL	12.92	2.33	15.25	610.00
	Adaptadores PVC de 1/2" machos.	2.00	UD	3.93	0.71	4.64	9.28
	Tuercas conduit de 1/2".	2.00	UD	0.59	0.11	0.70	1.40
	Interruptor sencillo leviton	1.00	UD	385.59	69.41	455.00	455.00
	Mensajero Electrico	1.00	UD	1.01	0.18	1.19	1.19
	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	8.47	1.53	10.00	10.00
	Mano de obra	1.00	P.A	589.66		589.66	589.66

Unid. 1,899.61

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
2.807	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	29.90	5.38	35.28	35.28
	Tubería PVC de 3/4" Ø SDR-26	1.00	UD	104.24	18.76	123.00	123
	Curva PVC de 3/4" SDR-26	2.00	UD	6.37	1.40	9.99	19.98
	Alambre THHN#10	45.00	PL	19.32	3.48	22.80	1026
	Tomacorriente 110 V doble ups	1	UD	385.59	69.41	455.00	455
	Adaptadores PVC de 3/4" machos.	2.0000	UD	7.10	1.56	8.66	17.325
	Tuercas conduit de 3/4".	2.00	UD	3.84	0.84	4.69	9.375
	Mensajero electrico(soga de Nylon)	36.00	PL	1.22	0.27	1.19	42.84
	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	12.50		12.50	12.5
	Mano de obra	1.00	P.A	687.50		714.47	714.47
	Unid.						2,455.77

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
2.808	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	29.90	5.38	35.28	35.28
	Tubería PVC de 3/4" Ø SDR-26	1.00	UD	104.24	18.76	123.00	123
	Curva PVC de 3/4" SDR-26	2.00	UD	6.37	1.40	9.99	19.98
	Alambre THHN#10	45.00	PL	19.32	3.48	22.80	1026
	Alambre THHN # 12	20.00	PL	5.01	1.10	15.25	305
	Tomacorriente 240 V doble Levitong	1	UD	309.32	55.68	365.00	365
	Adaptadores PVC de 3/4" machos.	2.0000	UD	7.10	1.56	8.66	17.325
	Tuercas conduit de 3/4".	2.00	UD	3.84	0.84	4.69	9.375
	Mensajero electrico(soga de Nylon)	36.00	PL	1.22	0.27	1.19	42.84
	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	12.50		12.50	12.5
	Mano de obra	1.00	P.A	687.50		714.47	714.47
	Unid.						2,670.77

2.9 HORMIGÓN EN CANCHA Y MURO PERIMETRAL EN BLOQUE

Pisos HA e=0.10m malla electrosoldada D2.3 10x10 en área requerida

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	ITEBIS	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
2.901	cemento gris	0.02	Fds	372.88	67.12	440.00	7.39
	madera pino americano bruta	0.09	P2	80.51	14.49	95.00	8.36
	Hormigón 210 KG/cms2	0.16	m3	5,381.36	968.64	6350.00	1,041.40
	piso de Hormigón pulido y marcado a violín, espesor de 10 cms.	1.00	m2	178.06		178.06	178.06
	malla electrosoldada D2.3XD2.3x20x20 cm	1.00	M2	173.76	31.28	205.04	205.04
	Mano obra MALLA	1.00	M2	38.51		38.51	38.51
	COSTO/M2						1,478.77

Juego de Tornillos y planchuelas

Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
Juego de Tornillos y planchuelas	1.00	M2	1,522.51	274.05	1,796.56	1,796.56
Materiales menores	1.00	M2	48.26	8.69	56.95	56.95
Mano de obra	1.00	M2	379.66		379.66	379.66
COSTO/M2						2,233.16

Suministro y colocación de cajuela parales y mallas de volleyball

no.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
-----	-------------	----------	--------	-----------------------	--------------	-----------------------	--------------



3.402	Suministro y colocación de cajuela parales y mallas de volleyball	1.00	UD	4,449.15	800.85	5,250.00	5,250.00
	Materiales menores	1.00	UD	231.99	41.76	273.75	273.75
	Mano de obra	1.00	UD	2,737.50		2,737.50	2,737.50
COSTO/UD							8,261.25

Suministro y colocación de tablero							
no.	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. sin ITBIS (RD\$)	ITBIS (RD\$)	P.U. con ITBIS (RD\$)	Valor (RD\$)
3.403	Suministro y colocación de tablero	1.00	UD	8,686.44	1,563.56	10,250.00	10,250.00
	Materiales menores	1.00	UD	1,917.37	345.13	2,262.50	2,262.50
	Mano de obra	1.00	UD	2,262.50		2,262.50	2,262.50
COSTO/UD							14,775.00



**CONDICIONES PARTICULARES
LICITACIÓN O MANTENIMIENTO DE OFERTA**

POLIZA NO.: 1-702-627

MONEDA: RD\$
RAMO: FIANZAS

1.- POR CUANTO **LUIS NUÑEZ DURAN**, persona física constituida bajo las leyes de la República Dominicana, **CEDULA: 223-0006138-3**, (EN LO ADELANTE EL AFIANZADO).

Ha solicitado en fecha **11 DE NOVIEMBRE DEL 2024** a la compañía **MIDAS SEGUROS, S.A.** (EN LO ADELANTE EL FIADOR), una fianza por una suma de **SETENTA MIL PESOS DOMINICANOS CON 00/100 (RD\$70,000.00)**.

PARA GARANTIZAR LAS OBLIGACIONES SIGUIENTES:

MANTENIMIENTO DE OFERTA EN RELACION AL PROCESO AMDH-CCC-CP-2024-0002 CONSTRUCCION 1ERA ETAPA DE LAS CANCHAS DE BALONCESTO EN LOTE 1: CANCHA DE BALONCESTO ESTEBANIA LOTE 2: CANCHA DE BALONCESTO MATA PALOMA, LOTE 3: CANCHA DE BALONCESTO MATA PALOMA

2.- POR CUANTO: La presente fianza se emite a favor y en beneficio exclusivo de: **JUNTA MUNICIPAL DEL DISTRITO DE HATILLO**. (EN LO ADELANTE EL BENEFICIARIO).

Y tiene como fecha de vigencia desde **11 DE NOVIEMBRE DEL 2024** el hasta **11 DE ABRIL DEL 2025**, o antes si el afianzado ha cumplido su obligación.

3.- POR CUANTO: **MIDAS SEGUROS, S.A.**, no acepta ni reconoce ninguna transferencia que de la presente se haga a persona natural o jurídica.

4.- POR CUANTO: **MIDAS SEGUROS, S.A.**, se compromete a responder a EL BENEFICIARIO, de todos los daños y perjuicios que demuestre le ocurran a consecuencia del incumplimiento de las obligaciones legales - contractuales - del afianzado, hasta una suma nunca mayor que el límite de la presente fianza y siempre que haya sido declarada ejecutoria de acuerdo con la ley.

A.-) Se hace constar que: cualquier reclamación a cargo de esta fianza debe hacerse dentro de los treinta días posteriores a la fecha en que legalmente sea declarada ejecutoria.

B.-) Esta Fianza cesará en su validez y no podrá ser ejecutada por el beneficiario de la misma en todo y cualquier caso de Fuerza Mayor, de acuerdo a la Ley Dominicana que evite o impida a: **LUIS NUÑEZ DURAN**, el cumplir con las obligaciones contractuales asumidas por este y garantizadas por la presente fianza.

5.- POR CUANTO: **MIDAS SEGUROS, S.A.**, No realizará devoluciones de la prima pagada ni de los gastos incurridos, por ningún concepto que alegue el afianzado.

6.- POR CUANTO: El afianzado ha pagado la prima de seguros de la fianza y abonado los gastos exigidos por las leyes vigentes.

7.- POR CUANTO: La ley de seguros privados vigente capacita a las Compañías de Seguros, legalmente autorizadas a las prestaciones de fianzas en favor del Estado, los Municipios, El Distrito Nacional o sus dependencias.

8.- POR CUANTO: **MIDAS SEGUROS, S.A.**, legalmente constituida y autorizada a ejercer el negocio de seguros en general en todo el Territorio Nacional de acuerdo con disposiciones legales vigentes, otorga la presente fianza por la suma de **SETENTA MIL PESOS DOMINICANOS CON 00/100 (RD\$70,000.00)**, exigida a: **LUIS NUÑEZ DURAN**, conforme a las estipulaciones del presente convenio.

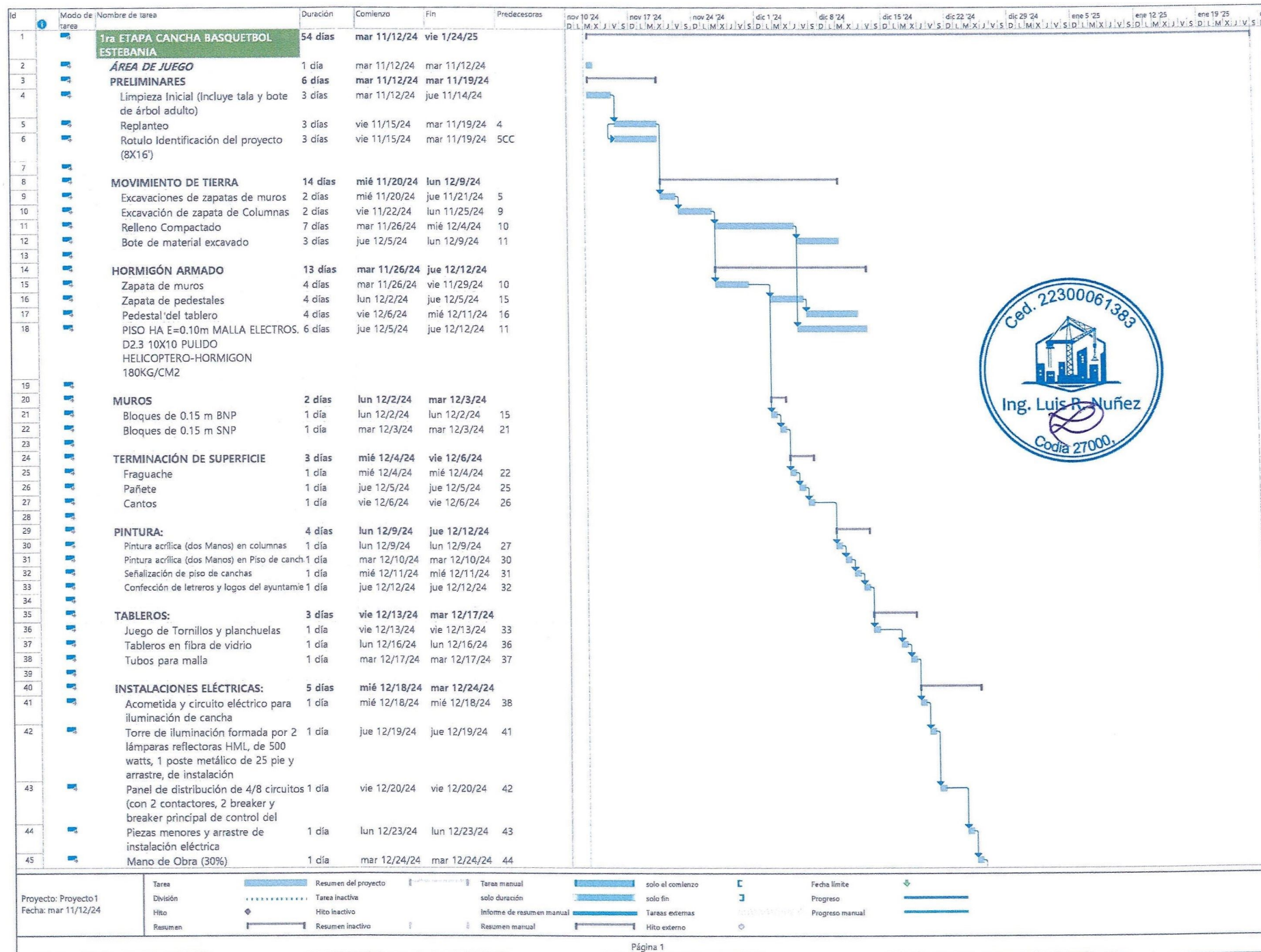
En testimonio de lo cual **MIDAS SEGUROS, S. A.** firma la presente fianza, en Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, a los 11 días del mes de noviembre de 2024.


Firma Autorizada
MIDAS SEGUROS
SANTO DOMINGO

Télefono 809.563.9573 • Av. 27 de Febrero esq. Abraham Lincoln, Unicentro Plaza, primer nivel,

Local No. 15 • Santo Domingo D.N., República Dominicana



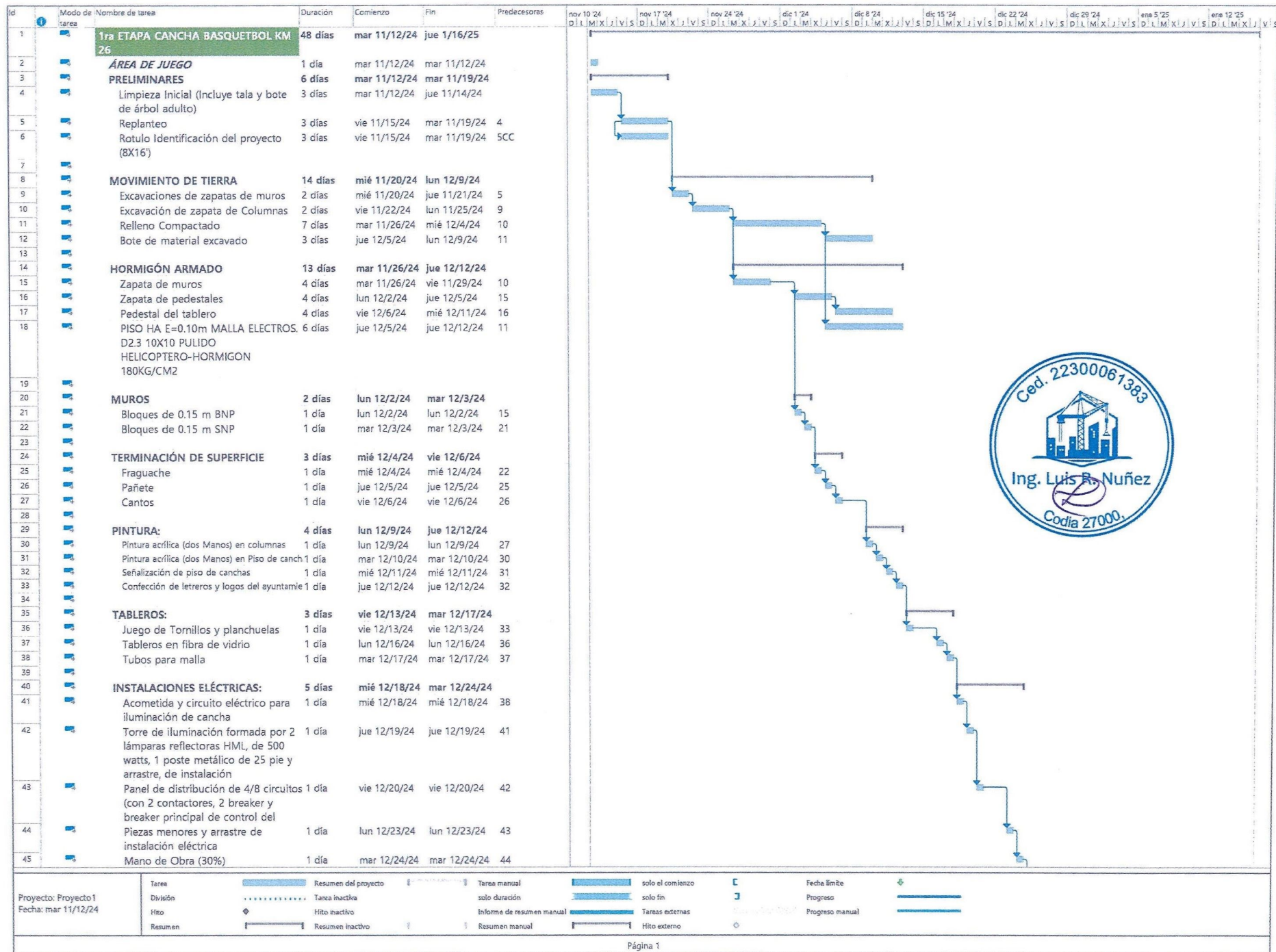


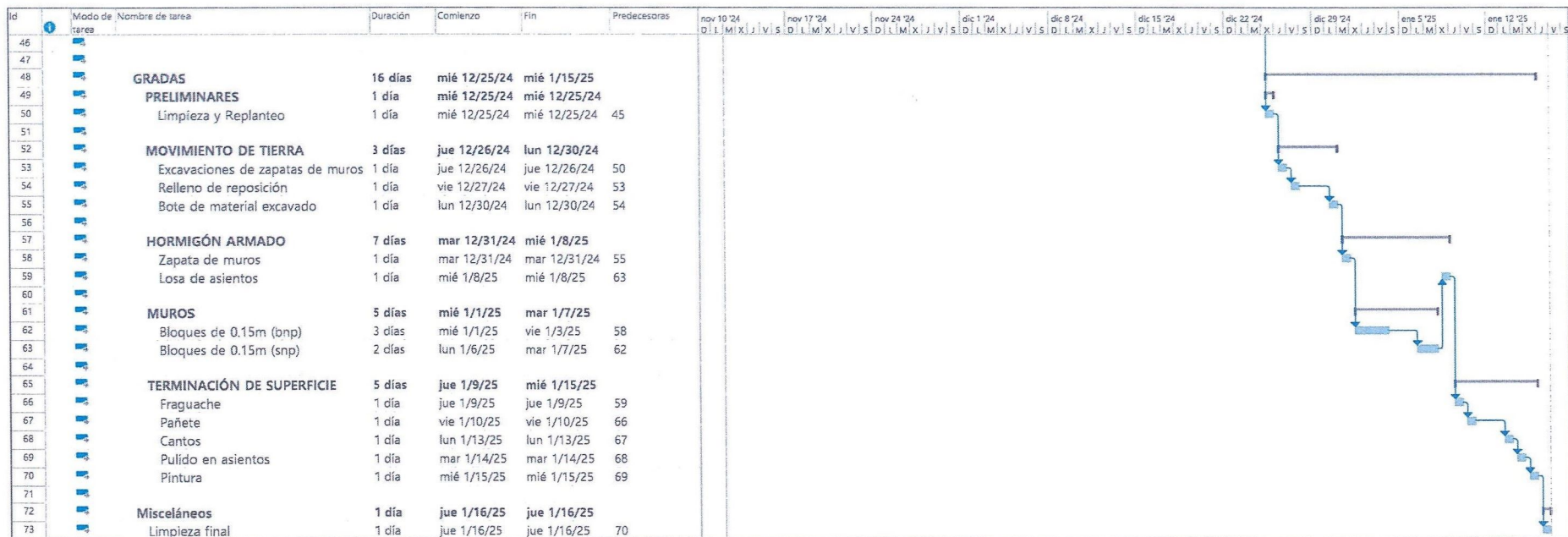
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	nov 10 '24	nov 17 '24	nov 24 '24	dic 1 '24	dic 8 '24	dic 15 '24	dic 22 '24	dic 29 '24	ene 5 '25	ene 12 '25	ene 19 '25
46							D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X
47																	
48		GRADAS	16 días	mié 12/25/24	mié 1/15/25												
49		PRELIMINARES	1 día	mié 12/25/24	mié 12/25/24												
50		Limpieza y Replanteo	1 día	mié 12/25/24	mié 12/25/24	45											
51																	
52		MOVIMIENTO DE TIERRA	3 días	jue 12/26/24	lun 12/30/24												
53		Excavaciones de zapatas de muros	1 día	jue 12/26/24	jue 12/26/24	50											
54		Relleno de reposición	1 día	vie 12/27/24	vie 12/27/24	53											
55		Bote de material excavado	1 día	lun 12/30/24	lun 12/30/24	54											
56																	
57		HORMIGÓN ARMADO	7 días	mar 12/31/24	mié 1/8/25												
58		Zapata de muros	1 día	mar 12/31/24	mar 12/31/24	55											
59		Losa de asientos	1 día	mié 1/8/25	mié 1/8/25	63											
60																	
61		MUROS	5 días	mié 1/1/25	mar 1/7/25												
62		Bloques de 0.15m (bnp)	3 días	mié 1/1/25	vie 1/3/25	58											
63		Bloques de 0.15m (snp)	2 días	lun 1/6/25	mar 1/7/25	62											
64																	
65		TERMINACIÓN DE SUPERFICIE	5 días	jue 1/9/25	mié 1/15/25												
66		Fraguache	1 día	jue 1/9/25	jue 1/9/25	59											
67		Pañete	1 día	vie 1/10/25	vie 1/10/25	66											
68		Cantos	1 día	lun 1/13/25	lun 1/13/25	67											
69		Pulido en asientos	1 día	mar 1/14/25	mar 1/14/25	68											
70		Pintura	1 día	mié 1/15/25	mié 1/15/25	69											
71																	
72		Misceláneos	7 días	jue 1/16/25	vie 1/24/25												
73		Construcción de acera en parte frontal	3 días	jue 1/16/25	lun 1/20/25	70											
74		Construcción de contén en parte frontal	3 días	mar 1/21/25	jue 1/23/25	73											
75		Limpieza final	1 día	vie 1/24/25	vie 1/24/25	74											



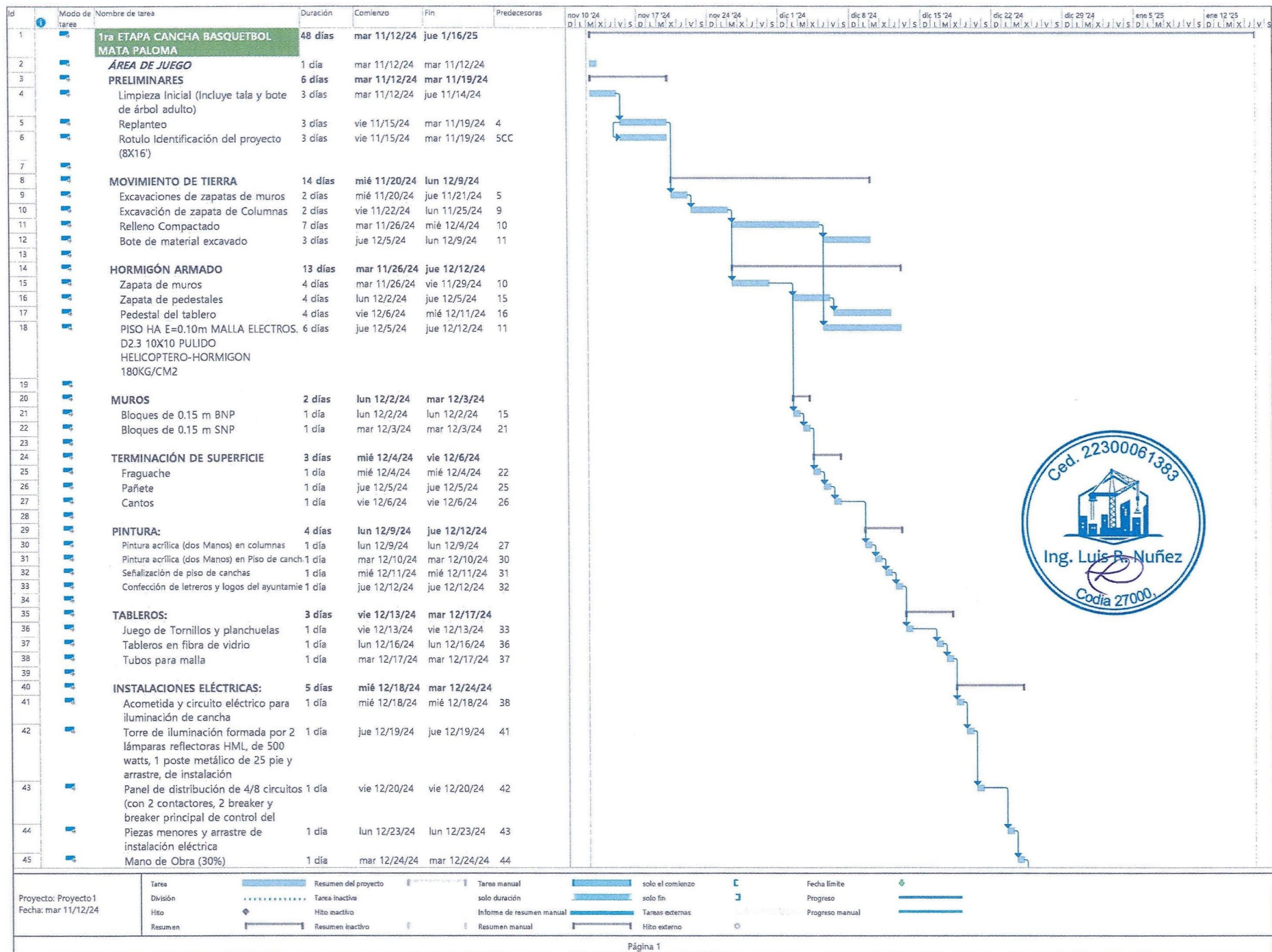
Proyecto: Proyecto1
Fecha: mar 11/12/24

Tarea		Resumen del proyecto	Tarea manual		solo el comienzo		Fecha límite	
División		Tarea inactiva	solo duración		solo fin		Progreso	
Hito		Hito inactivo	Informe de resumen manual		Tareas externas		Progreso manual	
Resumen		Resumen inactivo	Resumen manual		Hito externo			





Proyecto: Proyecto1 Fecha: mar 11/12/24	Tarea		Resumen del proyecto		Tarea manual		solo el comienzo		Fecha límite	
	División		Tarea inactiva		solo duración		solo fin		Progreso	
	Hito		Hito inactivo		Informe de resumen manual		Tareas externas		Progreso manual	
	Resumen		Resumen inactivo		Resumen manual		Hito externo			



ID	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesores
46						
47						
48		GRADAS	16 días	mié 12/25/24	mié 1/15/25	
49		PRELIMINARES	1 día	mié 12/25/24	mié 12/25/24	
50		Limpieza y Replanteo	1 día	mié 12/25/24	mié 12/25/24	45
51						
52		MOVIMIENTO DE TIERRA	3 días	jue 12/26/24	lun 12/30/24	
53		Excavaciones de zapatas de muros	1 día	jue 12/26/24	jue 12/26/24	50
54		Relleno de reposición	1 día	vie 12/27/24	vie 12/27/24	53
55		Bote de material excavado	1 día	lun 12/30/24	lun 12/30/24	54
56						
57		HORMIGÓN ARMADO	7 días	mar 12/31/24	mié 1/8/25	
58		Zapata de muros	1 día	mar 12/31/24	mar 12/31/24	55
59		Losa de asientos	1 día	mié 1/8/25	mié 1/8/25	63
60						
61		MUROS	5 días	mié 1/1/25	mar 1/7/25	
62		Bloques de 0.15m (bnp)	3 días	mié 1/1/25	vie 1/3/25	58
63		Bloques de 0.15m (snp)	2 días	lun 1/6/25	mar 1/7/25	62
64						
65		TERMINACIÓN DE SUPERFICIE	5 días	jue 1/9/25	mié 1/15/25	
66		Fraguache	1 día	jue 1/9/25	jue 1/9/25	59
67		Pañete	1 día	vie 1/10/25	vie 1/10/25	66
68		Cantos	1 día	lun 1/13/25	lun 1/13/25	67
69		Pulido en asientos	1 día	mar 1/14/25	mar 1/14/25	68
70		Pintura	1 día	mié 1/15/25	mié 1/15/25	69
71						
72		Misceláneos	1 día	jue 1/16/25	jue 1/16/25	
73		Limpieza final	1 día	jue 1/16/25	jue 1/16/25	70

Proyecto: Proyecto1 Fecha: mar 11/12/24	Tarea  Resumen del proyecto  Tarea manual  solo el comienzo  Fecha límite  División  Tarea inactiva  solo duración  solo fin  Progreso  Hito  Hito inactivo  Informe de resumen manual  Tareas externas  Progreso manual  Resumen  Resumen inactivo  Resumen manual  Hito externo 
--	--