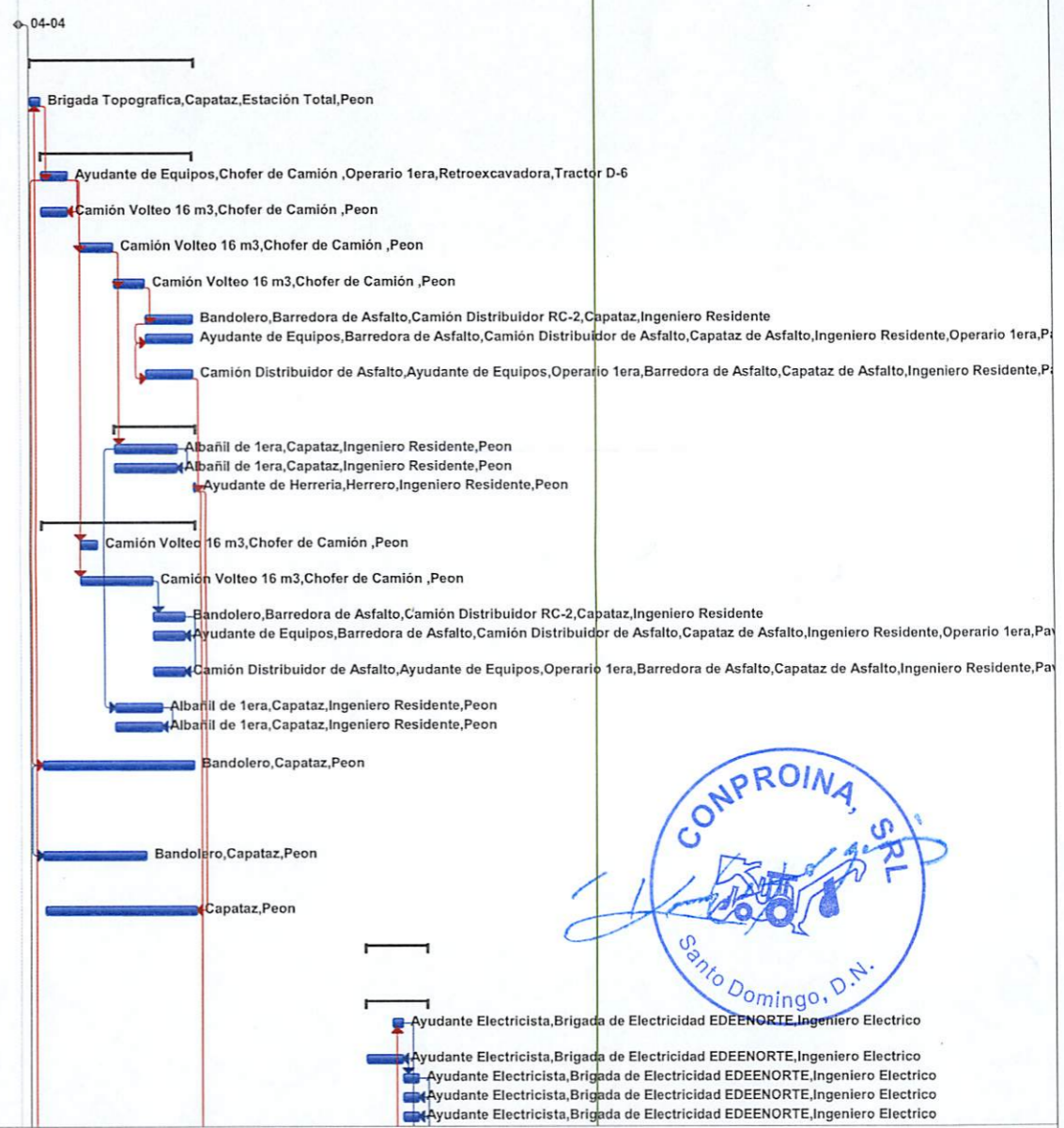


ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Cost	2nd Quarter					3rd Quarter			4th Quarter		1st Quarter			2nd Quarter					
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May			
0	msproj11	335.75 days	Mon 04-04-22	Thu 22-06-23			RD\$401,123,724.49																			
1	CONSTRUCCIÓN SISTEMA DE SANEAMIENTO ARROYO GURABO Y SU ENTORNO, MUNICIPIO SANTIAGO (CONSTRUCCIÓN VÍAS DE CIRCULACIÓN, ILUMINACIÓN Y PAISAJISMO)	335.75 days?	Mon 04-04-22	Thu 22-06-23			RD\$401,123,724.49																			
2	Inicio de Obra	0 days	Mon 04-04-22	Mon 04-04-22			RD\$0.00																			
4	CONSTRUCCIÓN DE VÍAS (3,8 KM)	49 days	Fri 08-04-22	Tue 14-06-22			RD\$246,843,440.62																			
6	REPLANTEO Y CONTROL TOPOGRÁFICO	3 days	Fri 08-04-22	Tue 12-04-22	56	Brigada Topografica,Capataz	RD\$1,416,476.46																			
8	MOVIMIENTO DE TIERRA	45 days	Tue 12-04-22	Mon 13-06-22			RD\$82,335,020.81																			
9	Corte material no clasificado c/equipo	7 days	Tue 12-04-22	Sat 23-04-22	6	Ayudante de Equipos,Chofer de Camión	RD\$966,232.35																			
10	Bote de material c/camion dist.5km (incluye esparcimiento en botadero)	7 days	Tue 12-04-22	Sat 23-04-22	9FF	Camión Volteo 16 m3,Chofer de	RD\$4,469,820.82																			
11	Suministro de material sub- base e=30 cm dist. aprox 20,00 km	10 days	Thu 28-04-22	Wed 11-05-22	9FS+3 days	Camión Volteo 16 m3,Chofer de	RD\$12,330,635.44																			
12	Suministro de material base e=20 cm dist. aprox 20,00 km	10 days	Thu 12-05-22	Tue 24-05-22	11	Camión Volteo 16 m3,Chofer de	RD\$8,720,866.20																			
13	Imprimación simple	15 days	Wed 25-05-22	Mon 13-06-22	12	Bandolero,Barredora	RD\$7,640,988.13																			
14	Suministro y colocación de asfalto e=3" (incl. Riego de Adherencia)	15 days	Wed 25-05-22	Mon 13-06-22	13SS	Ayudante de Equipos,Barredora	RD\$46,936,123.65																			
15	Transporte de asfalto, distancia aproximada de 20.00 km	15 days	Wed 25-05-22	Mon 13-06-22	14SS	Camión Distribuidor de Asfalto,Ayudante	RD\$1,270,354.22																			
17	ACERAS Y CONTENES	26 days	Thu 12-05-22	Tue 14-06-22			RD\$88,378,281.11																			
18	Construcción de aceras	20 days	Thu 12-05-22	Mon 06-06-22	11	Albañil de 1era,Capataz	RD\$25,460,680.58																			
19	Construcción de contenes	20 days	Thu 12-05-22	Mon 06-06-22	18FF	Albañil de 1era,Capataz	RD\$16,838,005.73																			
20	Barandas de protección	1 day	Mon 13-06-22	Tue 14-06-22	15	Ayudante de Herreri	RD\$46,079,594.80																			
22	CICLOVÍA	46 days	Tue 12-04-22	Tue 14-06-22			RD\$74,713,662.24																			
23	Suministro de material sub- base e=30 cm dist. aprox 20,00 km	5 days	Thu 28-04-22	Thu 05-05-22	9FS+3 days	Camión Volteo 16 m3,Chofer de	RD\$6,207,791.65																			
24	Suministro de material base e=20 cm dist. aprox 20,00 km	23 days	Thu 28-04-22	Fri 27-05-22	9FS+3 days	Camión Volteo 16 m3,Chofer de	RD\$9,311,687.48																			
25	Imprimación simple	10 days	Sat 28-05-22	Thu 09-06-22	24	Bandolero,Barredora	RD\$3,318,962.02																			
26	Suministro y colocación de asfalto e=2" (incl. Riego de Adherencia)	10 days	Sat 28-05-22	Thu 09-06-22	25FF	Ayudante de Equipos,Barredora	RD\$15,573,655.35																			
27	Transporte de asfalto, distancia aproximada de 20.00 km	10 days	Sat 28-05-22	Thu 09-06-22	26FF	Camión Distribuidor de Asfalto,Ayudante	RD\$367,863.19																			
28	Construcción de acera	15 days	Thu 12-05-22	Tue 31-05-22	18SS	Albañil de 1era,Capataz	RD\$22,649,938.55																			
29	Construcción de contenes	15 days	Thu 12-05-22	Tue 31-05-22	28FF	Albañil de 1era,Capataz	RD\$15,603,307.35																			
31	Control y Manejo de Tránsito ( incluye uso de letreros, uso de conos reflectarios y hombres con banderolas)	45 days	Tue 12-04-22	Mon 13-06-22	9SS	Bandolero,Capataz	RD\$558,916.72																			
33	Senalización, Manejo de Tránsito y Seguridad en la Vía	30 days	Tue 12-04-22	Tue 24-05-22	31SS	Bandolero,Capataz	RD\$764,833.40																			
35	Limpieza continua y final	45 days	Wed 13-04-22	Tue 14-06-22	20FF	Capataz,Peon	RD\$356,706.53																			
37	ILUMINACIÓN VÍAS Y AREA DE RECREACIÓN (3,680 M, AMBOS LADOS)	21 days	Mon 22-08-22	Fri 16-09-22			RD\$27,649,808.80																			
38	ILUMINACIÓN EXTERNA	21 days	Mon 22-08-22	Fri 16-09-22			RD\$27,649,808.80																			
39	Postes de aluminio, 35' 500 dam (para trafo)	3 days	Fri 02-09-22	Tue 06-09-22	321	Ayudante Electricista,Brigada	RD\$724,377.74																			
40	Postes de aluminio, 30' 300 dam	12 days	Mon 22-08-22	Tue 06-09-22	39FF	Ayudante Electricista	RD\$7,833,972.69																			
41	Alambre AAAC No. 1/0	5 days	Tue 06-09-22	Mon 12-09-22	40	Ayudante Electricista	RD\$1,055,052.07																			
42	Estructura MT-105	5 days	Tue 06-09-22	Mon 12-09-22	41FF	Ayudante Electricista	RD\$137,793.87																			
43	Estructura F1-BT	5 days	Tue 06-09-22	Mon 12-09-22	42FF	Ayudante Electricista	RD\$727,675.50																			



Proyecto: msproj11  
 Fecha: Fri 25-11-22

Critical Split	.....	Hito	◆	Tareas externas	—	Hito inactivo	◆	Sólo duración	—	Sólo el comienzo	☐	Progreso	—
Tarea	■	Resumen	—	Hito externo	◆	Resumen inactivo	—	Informe de resumen manual	—	Sólo fin	☐	Critical	■
División	.....	Resumen del proyecto	—	Tarea inactiva	—	Tarea manual	—	Resumen manual	—	Fecha límite	◆		

ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecessor	Resource Names	Cost	2nd Quarter		3rd Quarter		4th Quarter			1st Quarter		2nd Quarter		
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan
44	Estructura F2-BT	5 days	Tue 06-09-22	Mon 12-09-22	43FF	Ayudante Electricista	RD\$767,310.59												
45	Estructura TR- 105 (con transformador de distribución tipo poste sumergido en aceite, potencia 15 kva, voltaje 7.2-120/240 v., Ø1)	5 days	Tue 06-09-22	Mon 12-09-22	44FF	Ayudante Electricista, Brigada de Electricidad EDEENORTE, Ingeniero Electrico	RD\$1,140,670.05												
46	Estructura AP-101 (con lámparas Led tipo Cobra de 200 W, 240 V.	2 days	Thu 15-09-22	Fri 16-09-22	45FS+2	Ayudante Electricista, Brigada de Electricidad EDEENORTE, Ingeniero Electrico	RD\$4,658,760.94												
47	Alimentador eléctrico para iluminación con alambre triplex no. 2	2 days	Thu 15-09-22	Fri 16-09-22	46FF	Ayudante Electricista, Brigada de Electricidad EDEENORTE, Ingeniero Electrico	RD\$3,632,556.10												
48	Hoyos para postes	12 days	Mon 22-08-22	Tue 06-09-22	39FF	Ayudante Electricista, Brigada de Electricidad EDEENORTE, Ingeniero Electrico	RD\$46,447.37												
49	Instalación de postes	12 days	Mon 22-08-22	Tue 06-09-22	48FF	Ayudante Electricista, Brigada de Electricidad EDEENORTE, Ingeniero Electrico	RD\$1,994,140.52												
50	Base de hormigon simple con pernos para instalación de postes	7 days	Fri 02-09-22	Sat 10-09-22	321	Ayudante Electricista, Brigada de Electricidad EDEENORTE, Ingeniero Electrico	RD\$1,885,763.32												
51	Mano de obra (20%) (desde partida 1.3 hasta partida 1.7)	1 day	Fri 16-09-22	Fri 16-09-22	47FF	Ayudante Electricista, Brigada de Electricidad EDEENORTE, Ingeniero Electrico	RD\$3,045,288.04												
52																			
53	ENCACHE CAÑADAS EXISTENTE Y COLOCACION DE ALCANTARILLAS PARA INTERCEPTAR CANAL PRINCIPAL; CANTIDAD DE CAÑADAS A INTERCEPTAR 5, LONGITUD DE ENCACHE 50 M EN CADA UNA, SECCIÓN TRAPEZOIDAL PROMEDIO B=3M B=6 H=1.50M, COLOCACIÓN DE TUBERIAS 60" H.A PARA ALCANTA	30 days	Thu 07-04-22	Thu 19-05-22			RD\$14,074,904.27												
54	ENCACHE	30 days	Thu 07-04-22	Thu 19-05-22			RD\$5,237,880.68												
55	PRELIMINARES	1 day	Thu 07-04-22	Thu 07-04-22			RD\$65,188.89												
56	Replanteo y Control topográfico	1 day	Thu 07-04-22	Thu 07-04-22	824	Brigada Topografica	RD\$65,188.89												
57																			
58	MOVIMIENTO DE TIERRA.	15 days	Fri 08-04-22	Fri 29-04-22			RD\$2,048,312.52												
59	Excavación de material no clasificado con equipo	7 days	Fri 08-04-22	Wed 20-04-22	56	Ayudante de Equipos, Chofer de Camión , Operario 1era, Retroexcavadora, Tractor D-6	RD\$308,529.58												
60	Conformación de talud	1 day	Thu 28-04-22	Thu 28-04-22	61	Ayudante de Equipos, Camión Volteo 16 m3, Chofer de Camión , Motoniveladora, Operario 1era, Rodillo	RD\$157,863.01												
61	Suministro material de mina	1 day	Wed 27-04-22	Wed 27-04-22	59FS+5	Camión Volteo 16 m3, Chofer de Camión , Peon	RD\$254,206.47												
62	Relleno compactado con caliche y equipo mecánico	1 day	Fri 29-04-22	Fri 29-04-22	60	Ayudante de Equipos, Camión Volteo 16 m3, Chofer de Camión , Motoniveladora, Operario 1era, Rodillo	RD\$230,394.29												
63	Bote de material con camión D= 5 km (incluye cargulo y esparcimiento en botadero)	7 days	Fri 08-04-22	Wed 20-04-22	59FF	Camión Volteo 16 m3, Chofer de Camión , Peon	RD\$1,097,319.17												
64																			
65	REVESTIMIENTO EN TALUD:	1 day	Wed 18-05-22	Thu 19-05-22			RD\$3,124,379.27												
66	Encaches laterales y fondo 20 cm	1 day	Wed 18-05-22	Thu 19-05-22	84	Albañil de 1era, Capataz, Peon	RD\$3,124,379.27												
67																			
68	TUBERÍA Ø36" H.A PARA ALCANTARILLAS LONGITUD 200M	13 days	Sat 30-04-22	Wed 18-05-22			RD\$8,837,023.59												
69																			
70	PRELIMINARES	1 day	Sat 30-04-22	Tue 03-05-22			RD\$52,151.11												
71	Replanteo y control topográfico	1 day	Sat 30-04-22	Tue 03-05-22	62	Brigada Topografica	RD\$52,151.11												
72																			
73	MOVIMIENTO DE TIERRA	5 days	Tue 03-05-22	Mon 09-05-22			RD\$861,037.44												
74	Excavación material no clasificado c/equipo	4 days	Tue 03-05-22	Sat 07-05-22	71	Ayudante de Equipos, Chofer de Camión , Operario 1era, Retroexcavadora, Tractor D-6	RD\$108,821.81												
75	Excavación material roca c/equipo (incluye extracción)	1 day	Tue 03-05-22	Wed 04-05-22	71	Ayudante de Equipos, Chofer de Camión , Operario 1era, Retroexcavadora, Tractor D-6	RD\$47,614.73												
76	Regularización de fondo zanja	1 day	Mon 09-05-22	Mon 09-05-22	77FF	Ayudante de Equipos, Camión Volteo 16 m3, Chofer de Camión , Motoniveladora, Operario 1era, Rodillo	RD\$129,211.95												
77	Relleno compactado con compactador mecánico en capas de 0.20m	1 day	Mon 09-05-22	Mon 09-05-22	78	Ayudante de Equipos, Camión Volteo 16 m3, Chofer de Camión , Motoniveladora, Operario 1era, Rodillo	RD\$438,427.68												
78	Bote de material c/camión dist.5km (incluye esparcimiento en botadero)	4 days	Tue 03-05-22	Sat 07-05-22	74FF	Camión Volteo 16 m3, Chofer de Camión , Peon	RD\$136,961.27												
79																			



Proyecto: msproj11  
 Fecha: Fri 25-11-22

Critical Split	.....	Hito	◆	Tareas externas	▬	Hito inactivo	◆	Sólo duración	▬	Sólo el comienzo	▬	Progreso	▬
Tarea	▬	Resumen	▬	Hito externo	◆	Resumen inactivo	▬	Informe de resumen manual	▬	Sólo fin	▬	Critical	▬
División	.....	Resumen del proyecto	▬	Tarea inactiva	▬	Tarea manual	▬	Resumen manual	▬	Fecha límite	▬		

Página 2

ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecessor	Resource Names	Cost	2nd Quarter		3rd Quarter			4th Quarter			1st Quarter			2nd Quarter		
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar
80	SUMINISTRO DE TUBERÍA	3 days	Tue 10-05-22	Thu 12-05-22			RD\$6,967,105.87														
81	De 60" H.A. Clase II	3 days	Tue 10-05-22	Thu 12-05-22	76	Director de Obra,Inge	RD\$6,967,105.87														
83	COLOCACIÓN DE TUBERÍA	7 days	Tue 10-05-22	Wed 18-05-22			RD\$747,493.05														
84	De 60" H.A. Clase II	7 days	Tue 10-05-22	Wed 18-05-22	81SS	Albañil de 1era,Cap	RD\$747,493.05														
86	CABEZAL DE DESCARGA	3 days	Tue 10-05-22	Thu 12-05-22	81SS	Albañil de 1era,Cap	RD\$209,236.12														
88	CONSTRUCCIÓN DE ÁREAS RECREATIVAS, DEPORTIVAS Y PAISAJISMO	20.5 days	Sat 17-09-22	Thu 13-10-22			RD\$56,375,105.02														
90	ÁREAS DE JUEGOS INFANTILES, PARQUES DE EJERCICIOS Y PAISAJISMO	19.5 days	Sat 17-09-22	Wed 12-10-22			RD\$6,577,404.32														
92	PRELIMINARES	0.5 days	Sat 17-09-22	Sat 17-09-22			RD\$50,251.80														
93	Replanteo	0.5 days	Sat 17-09-22	Sat 17-09-22	51	Brigada Topografica	RD\$50,251.80														
95	ÁREAS DE JUEGOS INFANTILES (SEGUN DISEÑO) (2 UD)	19 days	Mon 19-09-22	Wed 12-10-22			RD\$6,527,152.52														
96	Suministro y colocación de arena, e=0.15m	1 day	Fri 23-09-22	Fri 23-09-22	97FS+3 days	Camión Volteo 16 m3,Chofer de	RD\$477,347.62														
97	Piso de hormigón estampado en accesos internos, e=0.15m	1 day	Mon 19-09-22	Mon 19-09-22	93	Albañil de 1era,Capataz,Peon	RD\$434,589.92														
98	Rueda giratoria	2 days	Tue 11-10-22	Wed 12-10-22	145	Capataz,Peon	RD\$475,184.49														
99	Balancín	2 days	Tue 11-10-22	Wed 12-10-22	98FF	Capataz,Peon	RD\$443,505.52														
100	Tobogán	2 days	Tue 11-10-22	Wed 12-10-22	99FF	Capataz,Peon	RD\$1,254,605.46														
101	Columpio triple	2 days	Tue 11-10-22	Wed 12-10-22	100FF	Capataz,Peon	RD\$506,863.45														
102	Barra escaladora o Juego de Pasamanos	2 days	Tue 11-10-22	Wed 12-10-22	101FF	Capataz,Peon	RD\$1,623,547.00														
103	Módulo de juegos múltiples	2 days	Tue 11-10-22	Wed 12-10-22	102FF	Capataz,Peon	RD\$649,418.80														
104	Tobogán con centro de juegos con deslizador	2 days	Tue 11-10-22	Wed 12-10-22	103FF	Capataz,Peon	RD\$662,090.26														
106	ÁREA DE SENDEROS	5 days	Mon 19-09-22	Fri 23-09-22			RD\$16,179,116.54														
107	Camino de hormigón para peatones, Ancho=1.20m	5 days	Mon 19-09-22	Fri 23-09-22	93	Albañil de 1era,Capataz,Peon	RD\$16,179,116.54														
109	EMBELLECIMIENTO Y JARDINERÍA GENERAL (INCLUYE SUMINISTRO, SEMBRADO Y MANTENIMIENTO POR 2 MESES)	20 days	Mon 19-09-22	Thu 13-10-22			RD\$33,618,584.16														
110	Gramma	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	107	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$26,056,337.75														
111	Grava	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	110FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$633,720.52														
112	Árbol Mara	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	111FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$23,165.63														
113	Árbol Caoba	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	112FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$433,508.81														
114	Árbol Almácigo	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	113FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$21,946.38														
115	Árbol Avellano	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	114FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$77,412.29														
116	Árbol Caimito cimarrón	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	115FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$12,385.97														
117	Árbol Roble criollo	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	116FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$15,443.75														
118	Árbol Robillo	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	117FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$30,887.50														
119	Árbol Samán	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	118FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$15,443.75														
120	Árbol Frijolito	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	119FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$77,218.76														
121	Árbol Penda	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	120FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$38,609.38														
122	Árbol Grigrí	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	121FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$46,331.25														
123	Árbol Guayacán	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	122FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$36,577.31														
124	Árbol Ceiba	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	123FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$11,611.84														
125	Árbol Caracolí	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	124FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$96,765.36														
126	Árbol Campeche	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	125FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$38,706.14														
127	Árbol Copey	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	126FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$77,412.29														
128	Árbol Juan Primero	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	127FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$38,648.08														
129	Árbol Caya amarilla	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	128FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$2,032.07														
130	Árbol Higuero	12 days	Mon 26-09-22	Mon 10-10-22	129FF	Capataz,Peon,Jardinero	RD\$40,641.45														



Proyecto: msproj11  
Fecha: Fri 25-11-22

Critical Split	.....	Hito	◆	Tareas externas	■	Hito inactivo	◆	Sólo duración	■	Sólo el comienzo	█	Progreso	▬
Tarea	■	Resumen	▬	Hito externo	◆	Resumen inactivo	■	Informe de resumen manual	■	Sólo fin	█	Critical	▬
División	.....	Resumen del proyecto	▬	Tarea inactiva	■	Tarea manual	■	Resumen manual	▬	Fecha límite	▬		













ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecessor	Resource Names	Cost	2nd Quarter		3rd Quarter		4th Quarter		1st Quarter		2nd Quarter	
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov
370	De 6" Ø3/8" a 0.40 m B.N.P.	2 days	Mon 12-09-22	Tue 13-09-22	357	Albañil de 1era,Capa	RD\$92,043.89										
371	De 6" Ø3/8" a 0.80 m S.N.P.	10 days	Thu 15-09-22	Wed 28-09-22	350	Albañil de 1era,Capa	RD\$529,758.88										
372	De 4" Ø3/8" a 0.80 m S.N.P.	10 days	Thu 15-09-22	Wed 28-09-22	371FF	Albañil de 1era,Capa	RD\$62,629.28										
373	Antepecho en muros de bloques 6" h=1.00m	3 days	Wed 02-11-22	Fri 04-11-22	367FS+	Albañil de 1era,Capataz,Ingeni	RD\$100,367.43										
374																	
375	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>	<b>10.75 days</b>	<b>Mon 07-11-22</b>	<b>Mon 21-11-22</b>			<b>RD\$694,919.82</b>										
376	Pañete en muros Interiores	4 days	Tue 08-11-22	Sat 12-11-22	379	Albañil de 1era,Capa	RD\$337,239.80										
377	Pañete en muros Exteriores	4 days	Tue 08-11-22	Sat 12-11-22	376FF	Albañil de 1era,Capa	RD\$121,033.07										
378	Pañete en interior losa de techo	4 days	Tue 08-11-22	Sat 12-11-22	377FF	Albañil de 1era,Capa	RD\$84,432.17										
379	Fraguache sobre superficies.	1 day	Mon 07-11-22	Tue 08-11-22	373FS+	Albañil de 1era,Capa	RD\$17,617.19										
380	Repello	1 day	Mon 14-11-22	Mon 14-11-22	378	Albañil de 1era,Capa	RD\$29,503.37										
381	Estrías y/o alto relieve en antepecho frontal	0.75 days	Tue 15-11-22	Tue 15-11-22	380	Albañil de 1era,Capataz,Peon	RD\$15,849.08										
382	Mochetas	4 days	Tue 15-11-22	Mon 21-11-22	381	Albañil de 1era,Capa	RD\$31,206.30										
383	Cantos en general.	4 days	Thu 10-11-22	Tue 15-11-22	381FF	Albañil de 1era,Capa	RD\$58,038.84										
384																	
385	<b>VENTANAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)</b>	<b>1 day</b>	<b>Tue 15-11-22</b>	<b>Wed 16-11-22</b>			<b>RD\$60,852.67</b>										
386	Ventanas corredizas en aluminio y vidrio color plata	1 day	Tue 15-11-22	Wed 16-11-22	383	Ingeniero Residente,Instalado	RD\$54,003.32										
387	Ventanas salomonica en aluminio y vidrio martillado	1 day	Tue 15-11-22	Wed 16-11-22	386FF	Ingeniero Residente,Instalado	RD\$6,849.35										
388																	
389	<b>PUERTAS</b>	<b>4 days</b>	<b>Fri 25-11-22</b>	<b>Wed 30-11-22</b>			<b>RD\$251,400.85</b>										
390	Puerta comercial en cristal y aluminio (0.90m x 2.10m)	4 days	Fri 25-11-22	Wed 30-11-22	402	Ingeniero Residente,Instalado	RD\$24,784.13										
391	Puerta Polimetálica (1.00m x 2.10m)	4 days	Fri 25-11-22	Wed 30-11-22	390FF	Ingeniero Residente	RD\$67,116.45										
392	Puerta Polimetálica (0.90m x 2.10m)	4 days	Fri 25-11-22	Wed 30-11-22	391FF	Ingeniero Residente	RD\$67,116.45										
393	Puerta Polimetálica (0.80m x 2.10m)	4 days	Fri 25-11-22	Wed 30-11-22	392FF	Ingeniero Residente	RD\$40,269.87										
394	Puerta Polimetálica (0.70m X 2.10m)	4 days	Fri 25-11-22	Wed 30-11-22	393FF	Ingeniero Residente	RD\$13,423.29										
395	Puerta everdoor (0.60m x 2.10m)	4 days	Fri 25-11-22	Wed 30-11-22	394FF	Ingeniero Residente	RD\$13,423.29										
396	Puertas en compartimiento de inodoros	4 days	Fri 25-11-22	Wed 30-11-22	395FF	Ingeniero Residente,Instalado	RD\$25,267.37										
397																	
398	<b>TERMINACIÓN DE PISOS</b>	<b>7 days</b>	<b>Wed 16-11-22</b>	<b>Fri 25-11-22</b>			<b>RD\$1,049,619.01</b>										
399	Piso en cerámica porcelanato chino	3 days	Thu 17-11-22	Tue 22-11-22	404	Albañil de 1era,Ayud	RD\$250,843.40										
400	Piso de cerámica económica en baños	1 day	Mon 21-11-22	Tue 22-11-22	399FF	Albañil de 1era,Ayudante de	RD\$27,988.35										
401	Zócalos de piso	2 days	Tue 22-11-22	Thu 24-11-22	400	Albañil de 1era,Ayud	RD\$168,138.56										
402	Quicios en puertas	1 day	Thu 24-11-22	Fri 25-11-22	401	Albañil de 1era,Ayud	RD\$5,922.04										
403	Acera violinada en perímetro edificio	3 days	Mon 21-11-22	Thu 24-11-22	405	Albañil de 1era,Capa	RD\$118,650.03										
404	Torta de H.A. e=0.10m con acero de Ø1/4"	1 day	Wed 16-11-22	Thu 17-11-22	387	Albañil de 1era,Capataz,Ingeni	RD\$309,339.10										
405	Piso de H.A. e=0.10m en parqueo con acero de Ø1/4"	2 days	Thu 17-11-22	Mon 21-11-22	404	Albañil de 1era,Capataz,Ingeni	RD\$168,737.53										
406																	
407	<b>REVESTIMIENTO DE PARED</b>	<b>3 days</b>	<b>Wed 30-11-22</b>	<b>Mon 05-12-22</b>			<b>RD\$212,187.48</b>										
408	Cerámica en pared de baños	2 days	Wed 30-11-22	Fri 02-12-22	396	Albañil de 1era,Ayud	RD\$207,522.49										
409	Cerámica en cocina	1 day	Fri 02-12-22	Mon 05-12-22	408	Albañil de 1era,Ayud	RD\$4,664.99										
410																	
411	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>	<b>37.75 days</b>	<b>Sat 05-11-22</b>	<b>Fri 23-12-22</b>			<b>RD\$1,762,923.22</b>										
412	Inodoro blanco	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	409	Ayudante de plomer	RD\$80,855.59										
413	Lavamanos blanco	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	412FF	Ayudante de plomer	RD\$51,253.61										
414	Fregadero de acero inoxidable (sencillo)	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	413FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$19,740.77										
415	Ducha	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	414FF	Ayudante de plomer	RD\$56,772.62										
416	Accesorios para Baños	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	415FF	Ayudante de plomer	RD\$25,393.71										
417	Desagüe de piso en 2" PVC	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	416FF	Ayudante de plomer	RD\$17,123.72										
418	Ventilación de 3" PVC	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	417FF	Ayudante de plomer	RD\$11,986.21										
419	Salidas de Desagüe tubería PVC 2"	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	418FF	Ayudante de plomer	RD\$64,213.96										
420	Desagüe de techo Ø 4" PVC	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	419FF	Ayudante de plomer	RD\$12,842.14										
421	Trampa de Grasa (1.00m x 1.00m x 1.00m)	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	420FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$15,288.65										



Proyecto: msproj11  
 Fecha: Fri 25-11-22

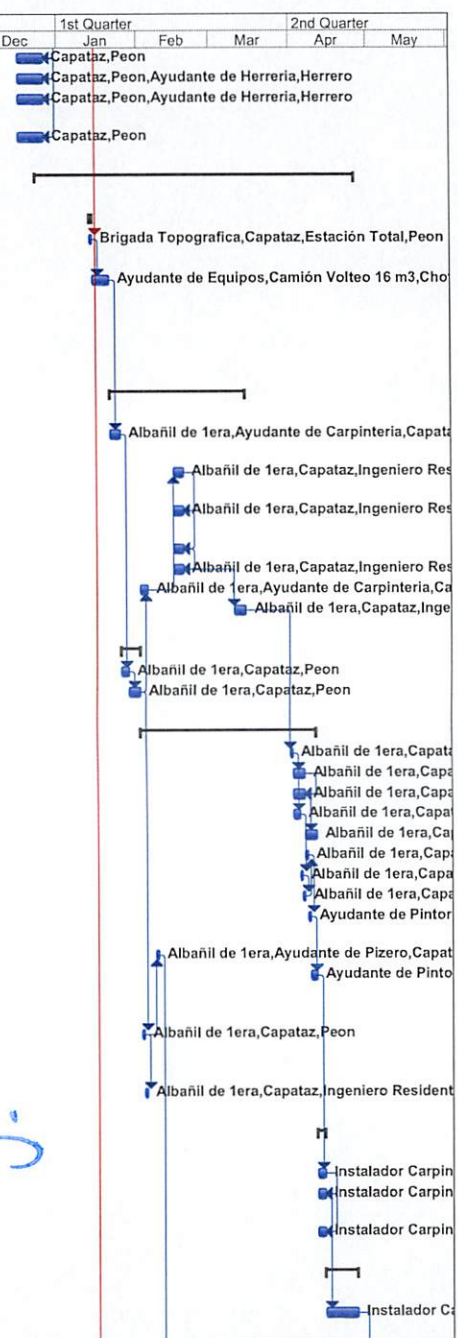
Critical Split	.....	Hito	◆	Tareas externas	▬	Hito inactivo	○	Sólo duración	▬	Sólo el comienzo	▬	Progreso	▬
Tarea	▬	Resumen	▬	Hito externo	◆	Resumen inactivo	▬	Informe de resumen manual	▬	Sólo fin	▬	Critical	▬
División	.....	Resumen del proyecto	▬	Tarea inactiva	▬	Tarea manual	▬	Resumen manual	▬	Fecha límite	▬		

ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predeces	Resource Names	Cost	2nd Quarter			3rd Quarter			4th Quarter			1st Quarter		2nd Quarter		
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar
422	Registro Sanitario (0.60m x 0.60m x 0.70m)	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	421FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$47,916.41														
423	Cisterna para 4000 gl (3.6m x 3.00m x 2.00m)	20 days	Mon 28-11-22	Fri 23-12-22	422FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$212,583.07														
424	Cámara Septica (1.70m x 3.40m x 1.60m)	20 days	Mon 28-11-22	Fri 23-12-22	423FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$102,400.91														
425	Llave de chorro	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	424FF	Ayudante de plomer	RD\$7,453.87														
426	Tinaco de 500 gls	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	425FF	Ayudante de plomer	RD\$17,605.98														
427	Pozo tubular para agua potable	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	426FF	Ayudante de plomer	RD\$536,931.63														
428	Filtrante en 8"	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	427FF	Ayudante de plomer	RD\$119,230.41														
429	Bomba Myers para cisterna de 2HP	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	428FF	Ayudante de plomer	RD\$44,126.94														
430	Tanque hidroneumatico de 120 gls	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	429FF	Ayudante de plomer	RD\$121,162.72														
431	Suministro e instalación Plafond en PVC en baños	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	430FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$22,716.95														
432	Sistema sanitario para cárceles (prevision fondos)	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	431FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$55,272.37														
433	Suministro de tuberías y piezas en PVC para aguas residuales	15 days	Sat 05-11-22	Thu 24-11-22	373	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$18,950.53														
434	Suministro de tuberías y piezas en PVC para agua potable	15 days	Sat 05-11-22	Thu 24-11-22	433FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$23,688.16														
435	Mano de obra plomero	15 days	Mon 05-12-22	Fri 23-12-22	432FF	Ayudante de plomer	RD\$77,412.29														
436																					
437	<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23			RD\$518,564.18														
438	Salidas de luces cenitales	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	435	Ayudante Electricista	RD\$69,265.76														
439	Salidas interruptores simples	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	438FF	Ayudante Electricista	RD\$30,573.52														
440	Salidas interruptores dobles	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	439FF	Ayudante Electricista	RD\$6,304.21														
441	Salidas para Tomacorriente 120V	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	440FF	Ayudante Electricista	RD\$26,947.65														
442	Salidas para Tomacorriente 220V	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	441FF	Ayudante Electricista	RD\$9,784.79														
443	Caja de Breakers (8 circuitos)	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	442FF	Ayudante Electricista	RD\$8,448.78														
444	Registros eléctricos	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	443FF	Ayudante Electricista	RD\$4,974.51														
445	Acometida desde transformador hasta medidor	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	444FF	Ayudante Electricista,Ingeniero	RD\$51,180.64														
446	Salidas para telefonos.	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	445FF	Ayudante Electricista	RD\$102,361.28														
447	Salidas para red de data y PC	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	446FF	Ayudante Electricista	RD\$3,316.34														
448	Salidas para abanicos de pared	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	447FF	Ayudante Electricista	RD\$11,370.32														
449	Abanicos KDK de pared (suministro y colocación)	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	448FF	Ayudante Electricista,Ingeniero	RD\$52,697.02														
450	Tuberías y piezas materiales eléctricos	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	449FF	Ayudante Electricista,Ingeniero	RD\$7,106.45														
451	Mano de obra electricista	15 days	Fri 23-12-22	Fri 13-01-23	450FF	Ayudante Electricista	RD\$134,232.91														
452	<b>TERMINACIÓN DE TECHO</b>	8 days	Fri 13-01-23	Tue 24-01-23			RD\$302,819.11														
453	Fino en techo	2 days	Fri 13-01-23	Mon 16-01-23	451	Albañil de 1era,Capataz,Peon	RD\$93,040.67														
454	Zabaleta en techo	2 days	Mon 16-01-23	Wed 18-01-23	453	Albañil de 1era,Capataz,Peon	RD\$9,831.78														
455	Impermeabilizante en techo	2 days	Fri 20-01-23	Tue 24-01-23	456	Albañil de 1era,Capataz,Peon	RD\$188,633.86														
456	Gotero ranurado	2 days	Wed 18-01-23	Fri 20-01-23	454	Albañil de 1era,Capataz,Peon	RD\$11,312.80														
457																					
458	<b>TERMINACIÓN DE COCINA</b>	5 days	Wed 30-11-22	Wed 07-12-22			RD\$99,928.99														
459	Gabinte de piso en pino tratado y plywood	5 days	Wed 30-11-22	Wed 07-12-22	396	Ayudante de Carpinteria,Maestro	RD\$32,190.63														
460	Gabinte de pared en pino tratado y plywood	5 days	Wed 30-11-22	Wed 07-12-22	459FF	Ayudante de Carpinteria,Maestro	RD\$32,190.63														
461	Muros de apoyo para tope de granito	5 days	Wed 30-11-22	Wed 07-12-22	460FF	Capataz,Ingeniero Residente,Peon	RD\$6,967.11														
462	Tope de marmolite en cocina	5 days	Wed 30-11-22	Wed 07-12-22	461FF	Ayudante de Pizero,Peon	RD\$28,580.62														
463																					
464	<b>PINTURA EN GENERAL</b>	8 days	Wed 07-12-22	Fri 16-12-22			RD\$203,292.34														
465	Acrilica en muros interiores	8 days	Wed 07-12-22	Fri 16-12-22	462	Ayudante de Pintor,Peon	RD\$110,307.59														
466	Acrilica en muros exteriores.	8 days	Wed 07-12-22	Fri 16-12-22	465FF	Ayudante de Pintor,Peon	RD\$44,605.08														
467	Acrilica blanca económica en techo	8 days	Wed 07-12-22	Fri 16-12-22	466FF	Ayudante de Pintor,Peon	RD\$28,252.48														
468	Pintura mantenimiento en hierro de cárceles	8 days	Wed 07-12-22	Fri 16-12-22	467FF	Ayudante de Pintor,Peon	RD\$20,127.19														
469																					
470	<b>MISCELANEOS</b>	7 days	Fri 16-12-22	Mon 26-12-22			RD\$375,520.81														
471	Jardineria	7 days	Fri 16-12-22	Mon 26-12-22	468	Capataz,Jardinero,Peon	RD\$7,896.05														
472	Asta para banderas	7 days	Fri 16-12-22	Mon 26-12-22	471FF	Capataz,Peon	RD\$10,837.72														
473	Salida para GLP	7 days	Fri 16-12-22	Mon 26-12-22	472FF	Capataz,Peon	RD\$4,319.61														



Proyecto: msproj11 Fecha: Fri 25-11-22	Critical Split ..... Tarea ..... División .....	Hito ..... Resumen ..... Resumen del proyecto .....	Tareas externas ..... Hito externo ..... Tarea inactiva .....	Hito inactivo ..... Resumen inactivo ..... Tarea manual .....	Sóló duración ..... Informe de resumen manual ..... Resumen manual .....	Sóló el comienzo ..... Sóló fin ..... Fecha límite .....	Progreso ..... Critical .....
---	---	---	---	---	--	--	----------------------------------

ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecessor	Resource Names	Cost	2nd Quarter			3rd Quarter			4th Quarter			1st Quarter		2nd Quarter	
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb
474	Escudos	7 days	Fri 16-12-22	Mon 26-12-22	473FF	Capataz, Peon	RD\$10,837.72													
475	Perfiles en fachada frontal	7 days	Fri 16-12-22	Mon 26-12-22	474FF	Capataz, Peon, Ayud	RD\$13,934.21													
476	Carpintería metálica en cárceles (rejas de hierro)	7 days	Fri 16-12-22	Mon 26-12-22	475FF	Capataz, Peon, Ayud de Herreria, Herrero	RD\$323,050.76													
477	Limpieza final	7 days	Fri 16-12-22	Mon 26-12-22	476FF	Capataz, Peon	RD\$4,644.74													
478																				
479	<b>CASETA DE SEGURIDAD (2 UD)</b>	<b>90 days?</b>	<b>Fri 23-12-22</b>	<b>Tue 25-04-23</b>			<b>RD\$1,440,734.25</b>													
480																				
481	<b>PRELIMINARES</b>	<b>1 day</b>	<b>Fri 13-01-23</b>	<b>Sat 14-01-23</b>			<b>RD\$9,347.05</b>													
482	Replanteo y charranchar	1 day	Fri 13-01-23	Sat 14-01-23	447	Brigada Topografica	RD\$9,347.05													
483																				
484	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA A MANO (Incluye excavación de zapatas, reposición de material compactado y bote de material sobrante)</b>	<b>5 days</b>	<b>Sat 14-01-23</b>	<b>Fri 20-01-23</b>	482	Ayudante de Equipos, Camión Volteo 16 m3, Chofer de Camión ,Operario	RD\$18,578.95													
485																				
486	<b>HORMIGÓN ARMADO F'c 210 KG/CM² EN:</b>	<b>38 days</b>	<b>Fri 20-01-23</b>	<b>Tue 14-03-23</b>			<b>RD\$209,395.28</b>													
487	Zapata de Muro (Incluye Zapata C1)- 0.85 qq/m²	2 days	Fri 20-01-23	Tue 24-01-23	484	Albañil de 1era, Ayudante de	RD\$48,793.27													
488	Viga de amarre B.N.P. (0.15m x 0.20m) - 3.71 qq/m²	4 days	Tue 14-02-23	Sat 18-02-23	492FS+	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$30,066.62													
489	Viga de amarre a Nivel de Techo (0.15m x 0.20m) - 3.37 qq/m²	4 days	Tue 14-02-23	Sat 18-02-23	488FF	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$16,230.26													
490	Dintel D1 (0.15m x 0.30m)- 2.99 qq/m²	4 days	Tue 14-02-23	Sat 18-02-23	489FF		RD\$9,450.21													
491	Viga Dintel D2 - 2.32 qq/m²	4 days	Tue 14-02-23	Sat 18-02-23	490FF	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$28,975.91													
492	Columna (0.30m x 0.15m) - 3.03 qq/m²	3 days	Wed 01-02-23	Sat 04-02-23	497	Albañil de 1era, Ayudante de	RD\$19,630.61													
493	Losa de techo 0.12m - 1.34 qq/m²	3 days	Thu 09-03-23	Tue 14-03-23	491FS+	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$56,248.40													
494																				
495	<b>MUROS DE BLOQUES</b>	<b>5 days</b>	<b>Tue 24-01-23</b>	<b>Wed 01-02-23</b>			<b>RD\$135,503.80</b>													
496	De 6" B.N.P	2 days	Tue 24-01-23	Fri 27-01-23	487	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$21,968.83													
497	De 6" S.N.P	3 days	Fri 27-01-23	Wed 01-02-23	496	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$113,534.97													
498																				
499	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>	<b>52 days</b>	<b>Wed 01-02-23</b>	<b>Mon 10-04-23</b>			<b>RD\$221,804.43</b>													
500	Fraguache	1 day	Fri 31-03-23	Sat 01-04-23	493FS+	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$3,058.54													
501	Pañete interior	3 days	Sat 01-04-23	Wed 05-04-23	500	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$36,566.90													
502	Pañete exterior	3 days	Sat 01-04-23	Wed 05-04-23	501FF	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$29,405.18													
503	Fino de techo	1 day	Sat 01-04-23	Mon 03-04-23	500	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$16,151.78													
504	Cantos	3 days	Wed 05-04-23	Mon 10-04-23	502	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$17,472.26													
505	Antepecho	1 day	Wed 05-04-23	Thu 06-04-23	507	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$2,252.70													
506	Zabaleta en techo	1 day	Mon 03-04-23	Tue 04-04-23	503	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$4,120.42													
507	Gotero de ranurado	1 day	Tue 04-04-23	Wed 05-04-23	506	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$2,954.58													
508	Impermeabilizante en techo (tipo sellador)	1 day	Thu 06-04-23	Fri 07-04-23	505	Ayudante de Pintor, Capataz, Peon	RD\$13,739.92													
509	Cerámica baño	1 day	Mon 06-02-23	Tue 07-02-23	512FS+	Albañil de 1era, Ayudante de	RD\$16,594.35													
510	Pintura general acrílica (incluye base blanca)	1 day	Fri 07-04-23	Mon 10-04-23	508	Ayudante de Pintor, Peon, Pintor	RD\$36,193.82													
511																				
512	Pisos de hormigón con malla electrosoldada D2.30x D2.30 (pulido)	1 day	Wed 01-02-23	Thu 02-02-23	497	Albañil de 1era, Capataz, Peon	RD\$17,150.57													
513																				
514	Acera perimetral de 0.80mt	1 day	Thu 02-02-23	Fri 03-02-23	512	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$26,143.41													
515																				
516	<b>PORTAJE (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)</b>	<b>3 days</b>	<b>Mon 10-04-23</b>	<b>Thu 13-04-23</b>			<b>RD\$70,538.08</b>													
517	Premarco en puerta y ventanas	3 days	Mon 10-04-23	Thu 13-04-23	510	Instalador Carpintería	RD\$7,060.00													
518	Puerta polimetálica inc herraje instalación y llavín tipo (2.10x1.00)mt	3 days	Mon 10-04-23	Thu 13-04-23	517FF	Instalador Carpintería	RD\$26,320.18													
519	Verja de protección (2.10x1.0)mt	3 days	Mon 10-04-23	Thu 13-04-23	518FF	Instalador Carpintería	RD\$37,157.90													
520																				
521	<b>VENTANA DE ALUMINIO (INCLUYE COLOCACIÓN)</b>	<b>7 days</b>	<b>Thu 13-04-23</b>	<b>Tue 25-04-23</b>			<b>RD\$24,183.60</b>													
522	Ventanas de aluminio en celosías color blanco, fabricación superior	7 days	Thu 13-04-23	Tue 25-04-23	518	Instalador Carpintería	RD\$20,158.16													



Proyecto: msproj11 Fecha: Fri 25-11-22	Critical Split ..... Tarea ..... División .....	Hito ..... Resumen ..... Resumen del proyecto .....	Tareas externas ..... Hito externo ..... Tarea inactiva .....	Hito inactivo ..... Resumen inactivo ..... Tarea inactiva .....	Sólo duración ..... Informe de resumen manual ..... Resumen manual .....	Sólo el comienzo ..... Sólo fin ..... Fecha límite .....	Progreso ..... Critical .....
---	---	---	---	---	--	--	----------------------------------

ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Cost	2nd Quarter			3rd Quarter			4th Quarter			1st Quarter			2nd Quarter		
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr
523	Verja de protección en ventanas	7 days	Thu 13-04-23	Tue 25-04-23	522FF	Instalador Carpinteri	RD\$4,025.44															
524																						
525	<b>INSTALACIÓN SANITARIA</b>	48 days?	Fri 23-12-22	Tue 28-02-23			RD\$640,051.87															
526	INSTALACIÓN SANITARIA	0 days?	Fri 23-12-22	Fri 23-12-22			RD\$0.00															
527	INSTALACIÓN SANITARIA	0 days?	Fri 13-01-23	Fri 13-01-23			RD\$0.00															
528	Lavamanos sencillos	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	509	Ayudante de plomer	RD\$34,169.07															
529	Inodoro	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	528FF	Ayudante de plomer	RD\$40,427.79															
530	Desagüe de techo	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	529FF	Ayudante de plomer	RD\$6,421.07															
531	Ducha	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	530FF	Ayudante de plomer	RD\$22,709.05															
532	Desagüe de piso 3"	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	531FF	Ayudante de plomer	RD\$5,556.62															
533	Columna de ventilación de 3"	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	532FF	Ayudante de plomer	RD\$7,990.81															
534	Cámara de inspección	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	533FF	Ayudante de plomer	RD\$19,898.67															
535	Séptico (1.90x1.10) m	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	534FF	Ayudante de plomer	RD\$204,801.82															
536	Tinaco 150gls	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	535FF	Ayudante de plomer	RD\$24,635.69															
537	Pozo Filtrante	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	536FF	Ayudante de plomer	RD\$238,460.81															
538	Barra de cortina baño	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	537FF	Ayudante de plomer	RD\$4,975.47															
539	Tubería 4" PVC (Drenaje Sanitario) (inc. Movimiento de tierra y colocacion)	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	538FF	Ayudante de plomería, Capataz, P	RD\$9,475.26															
540	Mano de obra instalación	15 days	Tue 07-02-23	Tue 28-02-23	539FF	Ayudante de plomer	RD\$20,529.74															
541	<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>	6 days	Tue 28-02-23	Tue 07-03-23			RD\$111,331.19															
542	Entrada general (incluye panel de Braeker de 4/8 circuitos)	5 days	Tue 28-02-23	Mon 06-03-23	540	Ayudante Electricista, Capataz	RD\$16,897.55															
543	Salida luces cenitales	5 days	Tue 28-02-23	Mon 06-03-23	542FF	Ayudante Electricista	RD\$36,138.66															
544	Salida tomacorrientes Doble 120 V	5 days	Tue 28-02-23	Mon 06-03-23	543FF	Ayudante Electricista	RD\$20,210.74															
545	Salida interruptor sencillo	5 days	Tue 28-02-23	Mon 06-03-23	544FF	Ayudante Electricista	RD\$18,344.11															
546																						
547	Logo y Letrero de INAPA	1 day	Mon 06-03-23	Tue 07-03-23	545	Ayudante de Pintor,	RD\$19,740.13															
548																						
549	<b>CENTRO COMUNAL</b>	117 days	Thu 12-01-23	Mon 19-06-23			RD\$4,535,023.08															
550																						
551	<b>PRELIMINARES</b>	1 day	Fri 13-01-23	Sat 14-01-23			RD\$55,336.05															
552	Replanteo y charrancho	1 day	Fri 13-01-23	Sat 14-01-23	447	Brigada Topografica	RD\$55,336.05															
553																						
554	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>	9 days	Thu 12-01-23	Tue 24-01-23			RD\$23,300.60															
555	Excavación material no clasificado a mano	2 days	Sat 14-01-23	Tue 17-01-23	552	Capataz, Peon	RD\$7,165.20															
556	Relleno compactado c/compactador mecánico	1 day	Mon 23-01-23	Tue 24-01-23	568	Ayudante de Equipos, Camión	RD\$3,244.18															
557	Bote de material in situ	2 days	Thu 12-01-23	Sat 14-01-23	552FF	Camión Volteo 16 m	RD\$12,891.22															
558																						
559	<b>HORMIGÓN ARMADO F'c=280 KG/CM² EN:</b>	32 days	Sat 14-01-23	Tue 28-02-23			RD\$624,040.71															
560	Zapata de columna Z1 (1.20m x 1.20m) - 2.18 qq/m³	3 days	Sat 14-01-23	Wed 18-01-23	557	Albañil de 1era, Ayudante de	RD\$112,419.02															
561	Zapata de muros de block de 6" - 0.71 qq/m³	3 days	Sat 14-01-23	Wed 18-01-23	560FF	Albañil de 1era, Ayudante de	RD\$171,742.77															
562	Pedestal (0.45m x 0.45m) - 6.94 qq/m³	3 days	Thu 09-02-23	Tue 14-02-23	569	Albañil de 1era, Ayudante de	RD\$100,310.83															
563	Columna de amarre - 2.97 qq/m³	3 days	Thu 09-02-23	Tue 14-02-23	562FF	Albañil de 1era, Ayudante de	RD\$100,264.29															
564	Viga de amarre (0.15m x 0.20m) - 3.66 qq/m³	3 days	Wed 22-02-23	Tue 28-02-23	563FS+	Albañil de 1era, Capataz, Ingeni	RD\$95,394.71															
565	Dintel (0.15m x 0.20m) - 5.47 qq/m³	3 days	Wed 22-02-23	Tue 28-02-23	564FF	Albañil de 1era, Ayudante de	RD\$43,909.09															
566																						
567	<b>MUROS DE BLOQUES</b>	16 days	Wed 18-01-23	Thu 09-02-23			RD\$646,125.74															
568	De 6" B.N.P.	3 days	Wed 18-01-23	Mon 23-01-23	561	Albañil de 1era, Capataz,	RD\$92,911.76															
569	De 6" S.N.P.	12 days	Tue 24-01-23	Thu 09-02-23	556	Albañil de 1era, Capataz,	RD\$553,213.98															
570																						
571	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>	36 days	Wed 08-03-23	Wed 26-04-23			RD\$273,361.75															
572	Fraguache interior elementos de hormigón	1 day	Wed 08-03-23	Thu 09-03-23	565FS+	Albañil de 1era, Capataz, Peon	RD\$5,849.44															
573	Pañete interior pulido	5 days	Thu 09-03-23	Thu 16-03-23	572	Albañil de 1era, Capataz,	RD\$81,095.95															
574	Pañete exterior	5 days	Mon 17-04-23	Wed 26-04-23	586	Albañil de 1era, Capataz,	RD\$66,491.66															
575	Pañete en viga y columna	5 days	Mon 17-04-23	Wed 26-04-23	574FF	Albañil de 1era, Capataz,	RD\$119,924.70															



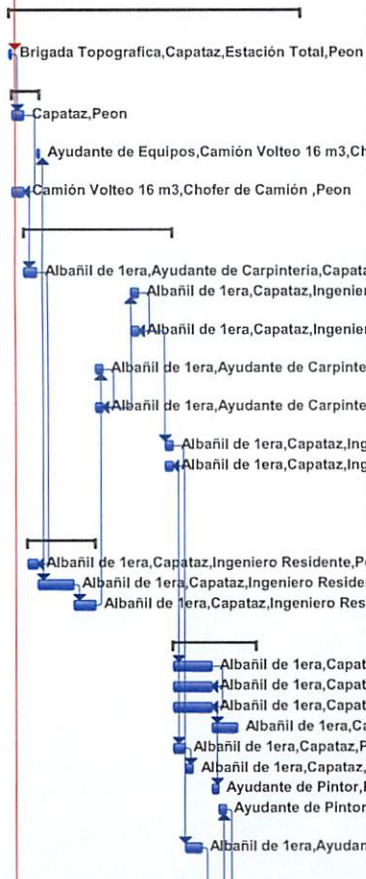
Proyecto: msproj11  
Fecha: Fri 25-11-22

Critical Split	.....	Hito	◆	Tareas externas	▬	Hito inactivo	◆	Sólo duración	▬	Sólo el comienzo	▬	Progreso	▬
Tarea	▬	Resumen	▬	Hito externo	◆	Resumen inactivo	▬	Informe de resumen manual	▬	Sólo fin	▬	Critical	▬
División	.....	Resumen del proyecto	▬	Tarea inactiva	▬	Tarea inactiva	▬	Resumen manual	▬	Fecha límite	▬		▬

Página 12

ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecess	Resource Names	Cost	2nd Quarter			3rd Quarter			4th Quarter			1st Quarter		2nd Quarter																						
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May																		
576																																									
577	<b>ESTRUCTURA METÁLICA</b>	<b>30 days</b>	<b>Thu 09-03-23</b>	<b>Mon 17-04-23</b>			<b>RD\$934,891.42</b>																																		
578	Columna metálica W8x31	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	572	Capataz,Ingeniero F	RD\$368,084.16																																		
579	Viga metálica W10x26	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	578FF	Capataz,Ingeniero F	RD\$206,246.74																																		
580	Cubierta con plancha de Aluzinc Cal. 26 + Correas en perfiles C8 x 1/16 en H.G. + tillas tensoras en barras HN 1/2"	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	579FF	Capataz,Ingeniero Residente, Peon,Ayudante de Herreria,Herrero	RD\$333,968.48																																		
581	Placa base de 4 3/4" x 9 3/4" x 3/8"	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	580FF	Capataz,Ingeniero F	RD\$1,911.36																																		
582	Placa base de 3 1/2" x 5 5/8" x 1/2"	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	581FF	Capataz,Ingeniero F	RD\$4,263.30																																		
583	Placa base de 6" x 9 1/2" x 3/8"	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	582FF	Capataz,Ingeniero F	RD\$2,238.16																																		
584	Placa base de 5 1/2" x 5 1/2" x 3/4"	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	583FF	Capataz,Ingeniero F	RD\$5,874.57																																		
585	Pernos de Ø5/8" A325	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	584FF	Capataz,Ingeniero F	RD\$7,672.36																																		
586	Pernos de Ø3/4" x 10" Hit-HY200+HIT-Z Acero Inoxidable (Incluye resina epóxica para anclajes)	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	585FF	Capataz,Ingeniero Residente, Peon,Ayudante de Herreria,Herrero	RD\$3,297.39																																		
587	Tornillos de Ø1/2" A307	30 days	Thu 09-03-23	Mon 17-04-23	586FF	Capataz,Ingeniero F	RD\$1,334.90																																		
588																																									
589	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>	<b>12 days</b>	<b>Mon 29-05-23</b>	<b>Tue 13-06-23</b>			<b>RD\$303,227.07</b>																																		
590	Inodoro	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	631	Ayudante de plomer	RD\$80,855.59																																		
591	Lavamanos	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	590FF	Ayudante de plomer	RD\$34,169.07																																		
592	Desagüe de piso 2" parrilla acero inoxidable	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	591FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$4,280.93																																		
593	Fregadero acero inoxidable doble	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	592FF	Ayudante de plomer	RD\$19,740.77																																		
594	Trampa de grasa (1.00m x 1.00m x 1.00m)	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	593FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$15,288.65																																		
595	Cámara séptica (1.00m x 2.40m x 1.00m)	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	594FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$102,400.91																																		
596	Registro de inspección (0.60m x 0.60m x 0.75m)	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	595FF	Ayudante de plomeria,Peon,Plom	RD\$31,944.27																																		
597	Tubería de descarga de Ø4"	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	596FF	Ayudante de plomer	RD\$2,393.53																																		
598	Tubería de descarga de Ø3"	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	597FF	Ayudante de plomer	RD\$501.96																																		
599	Tubería de descarga de Ø2"	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	598FF	Ayudante de plomer	RD\$1,092.02																																		
600	Tubería Ø2" PVC presión (SCH-40)	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	599FF	Ayudante de plomer	RD\$3,363.24																																		
601	Tubería Ø1" PVC presión (SCH-40)	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	600FF	Ayudante de plomer	RD\$408.88																																		
602	Tubería Ø3/4" PVC presión (SCH-40)	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	601FF	Ayudante de plomer	RD\$1,222.54																																		
603	Tubería Ø1/2" PVC presión (SCH-40)	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	602FF	Ayudante de plomer	RD\$656.02																																		
604	Llave de paso Ø2"	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	603FF	Ayudante de plomer	RD\$1,934.53																																		
605	Llave de paso Ø1/2"	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	604FF	Ayudante de plomer	RD\$1,516.04																																		
606	Llave de chorro de Ø1/2"	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	605FF	Ayudante de plomer	RD\$1,358.12																																		
607																																									
608	<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>	<b>7 days</b>	<b>Mon 17-04-23</b>	<b>Fri 28-04-23</b>			<b>RD\$98,662.76</b>																																		
609	Salida luces cenitales	7 days	Mon 17-04-23	Fri 28-04-23	587	Ayudante Electricista	RD\$45,173.32																																		
610	Salida interruptor sencillo	7 days	Mon 17-04-23	Fri 28-04-23	609FF	Ayudante Electricista	RD\$12,229.41																																		
611	Salida interruptor triple	7 days	Mon 17-04-23	Fri 28-04-23	610FF	Ayudante Electricista	RD\$2,915.22																																		
612	Tomacorriente doble 120V	7 days	Mon 17-04-23	Fri 28-04-23	611FF	Ayudante Electricista	RD\$16,842.28																																		
613	Tomacorriente doble 120v sobre meseta	7 days	Mon 17-04-23	Fri 28-04-23	612FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$6,736.91																																		
614	Panel distribución 12 espacios con Breaker	7 days	Mon 17-04-23	Fri 28-04-23	613FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$14,765.62																																		
615																																									
616	<b>PISOS Y REVESTIMIENTO</b>	<b>17 days</b>	<b>Fri 28-04-23</b>	<b>Mon 22-05-23</b>			<b>RD\$622,621.24</b>																																		
617	Piso de granito (0.30m x 0.30m) fondo gris	7 days	Fri 28-04-23	Tue 09-05-23	614	Albañil de 1era,Ayudante de	RD\$371,564.01																																		
618	Zócalos de granito (0.07m x 0.30m) fondo gris	3 days	Tue 09-05-23	Fri 12-05-23	617	Albañil de 1era,Ayudante de	RD\$45,886.71																																		
619	Cerámica económica cocina	2 days	Fri 12-05-23	Tue 16-05-23	618	Albañil de 1era,Ayudante de	RD\$17,938.25																																		
620	Cerámica económica en baños	5 days	Tue 16-05-23	Mon 22-05-23	619	Albañil de 1era,Ayudante de																																			

ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Cost	2nd Quarter			3rd Quarter			4th Quarter			1st Quarter			2nd Quarter		
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr
627	<b>PUERTA Y VENTANAS</b>	5 days	Mon 22-05-23	Mon 29-05-23			RDS\$117,566.55															
628	Puerta polimetálica blanca 1.20 x 2.10	5 days	Mon 22-05-23	Mon 29-05-23	620	Instalador Carpinteri	RD\$13,423.29															
629	Puerta polimetálica blanca 1.00 x 2.10	5 days	Mon 22-05-23	Mon 29-05-23	628FF	Instalador Carpinteri	RD\$40,269.87															
630	Puerta polimetálica blanca 0.90 x 2.11	5 days	Mon 22-05-23	Mon 29-05-23	629FF	Instalador Carpinteri	RD\$26,846.58															
631	Ventana salomónica aluminio	5 days	Mon 22-05-23	Mon 29-05-23	630FF	Instalador Carpinteri	RD\$37,026.81															
632	<b>MISCELÁNEOS</b>	9 days	Tue 06-06-23	Mon 19-06-23			RDS\$623,257.21															
633	Suministro y colocación de particiones de baños en placa fenólicas con perifería de anclaje en acero inoxidable.	1 day	Tue 06-06-23	Wed 07-06-23	625	Ayudante de Herreria,Herrero,Ing Residente,Peon,AyL de Pintor,Pintor	RD\$221,089.49															
634	Suministro y colocación de barandas metálica fabricada con perfiles redondo negro de 1 1/2" (incluye pintura anticorrosiva e industrial)	2 days	Wed 07-06-23	Fri 09-06-23	633	Ayudante de Herreria,Herrero,Ing Residente,Peon,AyL de Pintor,Pintor	RD\$239,174.61															
635	Acera de entrada y pasillo de cemento para acero a baños	5 days	Fri 09-06-23	Sat 17-06-23	634	Albañil de 1era,Capataz,Ingeni	RD\$113,590.49															
636	Escalones de cemento pulido con canto reforzado	3 days	Tue 13-06-23	Sat 17-06-23	635FF	Albañil de 1era,Capataz,Peon	RD\$13,367.18															
637	Tope en granito natural para cocina	1 day	Sat 17-06-23	Mon 19-06-23	636	Capataz,Peon	RD\$36,035.44															
638																						
639	<b>BAÑOS PÚBLICOS (4 UD)</b>	83 days	Fri 13-01-23	Sat 06-05-23			RDS\$10,270,677.94															
640																						
641	Replanteo	1 day	Fri 13-01-23	Sat 14-01-23	447	Brigada Topografica	RD\$50,251.80															
642																						
643	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>	7 days	Sat 14-01-23	Tue 24-01-23			RDS\$32,321.84															
644	Excavación material no clasificado a mano	3 days	Sat 14-01-23	Wed 18-01-23	641	Capataz,Peon	RD\$10,735.91															
645	Relleno compactado c/compactador mecánico	1 day	Mon 23-01-23	Tue 24-01-23	658	Ayudante de Equipos,Camión	RD\$5,234.02															
646	Bote de material in situ	3 days	Sat 14-01-23	Wed 18-01-23	644FF	Camión Volteo 16 m	RD\$16,351.91															
647																						
648	<b>HORMIGÓN ARMADO F'c= 210 KG/CM² EN:</b>	43 days	Wed 18-01-23	Fri 17-03-23			RDS\$2,134,234.31															
649	Zapata de muros 0.78 qq/m³	3 days	Wed 18-01-23	Mon 23-01-23	646	Albañil de 1era,Ayud	RD\$311,189.24															
650	Viga a nivel de piso (0.15m x 0.20m) - 3.70 qq/m³	3 days	Wed 01-03-23	Sat 04-03-23	653FS+	Albañil de 1era,Capataz,Ingeni	RD\$197,353.46															
651	Viga dintel D1 (0.15m x 0.68m) - 2.70 qq/m³	3 days	Wed 01-03-23	Sat 04-03-23	650FF	Albañil de 1era,Capataz,Ingeni	RD\$214,564.19															
652	Columna CA (0.15m x 0.30m) - 4.88 qq/m³	3 days	Wed 15-02-23	Sat 18-02-23	660	Albañil de 1era,Ayudante de	RD\$428,540.26															
653	Columna C1 (0.15m x 0.40m) - 5.02 qq/m³	3 days	Wed 15-02-23	Sat 18-02-23	652FF	Albañil de 1era,Ayudante de	RD\$287,952.61															
654	Losa de techo e=0.12m - 1.22 qq/m³	3 days	Tue 14-03-23	Fri 17-03-23	651FS+	Albañil de 1era,Capi	RD\$641,405.27															
655	Losa de piso e=0.10m con malla electro soldada D2.3xD2.3x20x20, (Inc. Rampa de acceso)	3 days	Tue 14-03-23	Fri 17-03-23	654FF	Albañil de 1era,Capataz,Ingeni Residente,Peon	RD\$53,229.28															
656																						
657	<b>MUROS DE BLOQUES</b>	19 days	Thu 19-01-23	Wed 15-02-23			RDS\$1,207,835.66															
658	Bloques de 6" B.N.P.	2 days	Thu 19-01-23	Mon 23-01-23	649FF	Albañil de 1era,Capi	RD\$140,104.85															
659	Bloques de 6" S.N.P.	10 days	Mon 23-01-23	Mon 06-02-23	658	Albañil de 1era,Capi	RD\$1,052,863.28															
660	Bloques calado	7 days	Mon 06-02-23	Wed 15-02-23	659	Albañil de 1era,Capi	RD\$14,867.53															
661																						
662	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>	25 days	Fri 17-03-23	Tue 18-04-23			RDS\$3,512,456.47															
663	Pañete en techo	12 days	Fri 17-03-23	Sat 01-04-23	655	Albañil de 1era,Capi	RD\$166,977.84															
664	Pañete interior	12 days	Fri 17-03-23	Sat 01-04-23	663FF	Albañil de 1era,Capi	RD\$292,647.55															
665	Pañete exterior y vuelos	12 days	Fri 17-03-23	Sat 01-04-23	664FF	Albañil de 1era,Capi	RD\$289,979.46															
666	Cantos y mocheta	7 days	Sat 01-04-23	Tue 11-04-23	665	Albañil de 1era,Capi	RD\$135,349.50															
667	Antepecho	3 days	Fri 17-03-23	Tue 21-03-23	655	Albañil de 1era,Capi	RD\$60,600.04															
668	Fino de techo	3 days	Tue 21-03-23	Fri 24-03-23	667	Albañil de 1era,Capi	RD\$223,806.66															
669	Pintura base blanca	1 day	Sat 01-04-23	Mon 03-04-23	665	Ayudante de Pintor,	RD\$396,915.46															
670	Acrílica azul turquesa en vigas y columnas	3 days	Mon 03-04-23	Thu 06-04-23	672	Ayudante de Pintor,Peon,Pintor	RD\$396,915.46															
671	Cerámica criolla en baño (incluye paredes del en area de inodoro y lavamano h= 1.50 m.)	5 days	Tue 21-03-23	Tue 28-03-23	655FS+	Albañil de 1era,Ayudante de Pizero,Capataz,Peo	RD\$261,517.29															



Proyecto: msproj11  
Fecha: Fri 25-11-22

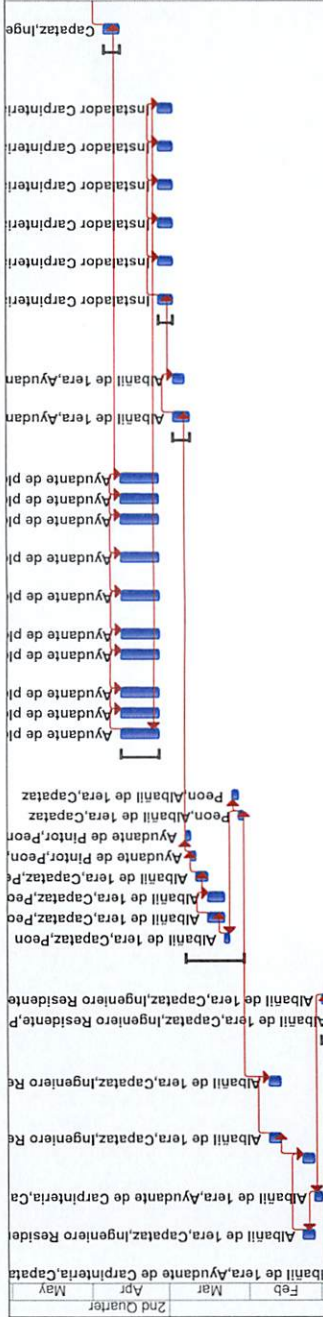
<b>Critical Split</b>	.....	Hito	◆	Tareas externas	—	Hito inactivo	◆	Sólo duración	—	Sólo el comienzo	■	Progreso	—
<b>Tarea</b>	—	Resumen	—	Hito externo	◆	Resumen inactivo	—	Informe de resumen manual	—	Sólo fin	■	Critical	—
<b>División</b>	.....	Resumen del proyecto	—	Tarea inactiva	—	Tarea manual	—	Resumen manual	—	Fecha límite	↓		



Legend for Gantt chart:

- Critical Split:** Critical (red bar), Progress (blue bar)
- Division:** Tarea (blue bar), Hilos (dotted lines)
- Resumen del proyecto:** Resumen (blue bar), Hilos (dotted lines)
- Tareas externas:** Hilos externos (dotted lines), Tarea inactiva (grey bar)
- Hito inactivo:** Hilos inactivos (grey bar)
- Resumen inactivo:** Resumen inactivo (grey bar)
- Informe de resumen manual:** Resumen manual (green bar)
- Sólo duración:** Sólo duración (green bar)
- Sólo el comienzo:** Sólo el comienzo (green bar)
- Sólo fin:** Sólo fin (green bar)
- Fecha límite:** Fecha límite (green bar)

ID	Nombre de tarea	Start	Finish	Predecessor	Resource	Names	Cost
717	Zapata de muros (0.45m x 0.30m) - 0.67 qm <sup>2</sup>	Wed 18-01-23	Mon 23-01-23		Albani de	Albani de	RDS75,115.40
718	Viga de amarre B.N.P. (0.20m x 0.20m) - 6.50 qm <sup>2</sup>	Fri 03-02-23	Tue 07-02-23		Albani de	Albani de	RDS88,804.64
719	Columna CA (0.15m x 0.30m) - 4.50 qm <sup>2</sup>	Tue 31-01-23	Fri 03-02-23		Albani de	Albani de	RDS58,767.58
720	Dintel DI (0.15m x 0.30m) - 4.31 qm <sup>2</sup>	Fri 03-02-23	Tue 07-02-23		Albani de	Albani de	RDS66,066.37
721	Loza de piso e=0.10m con malla electrosoldada D2.3x2.3x20x20 (include rampa)	Thu 16-02-23	Mon 20-02-23		Albani de	Albani de	RDS8,060.31
722	Loza de techo e=0.12m - 1.80 qm <sup>2</sup>	Thu 16-02-23	Mon 20-02-23		Albani de	Albani de	RDS111,556.05
723							
724	<b>MUROS DE BLOQUES</b>						
725	De 6" S.N.P.	Mon 23-01-23	Tue 31-01-23		Albani de	Albani de	RDS205,896.78
726	De 6" B.N.P.	Mon 23-01-23	Wed 25-01-23		Albani de	Albani de	RDS36,645.12
727							
728	<b>TERMINACION DE SUPERFICIE</b>						
729	Fregache	Thu 02-03-23	Fri 24-03-23		735S+;	Albani de	RDS33,129.08
730	Pañete interior	Thu 09-03-23	Thu 09-03-23		Albani de	Albani de	RDS101,268.14
731	Pañete exterior	Thu 09-03-23	Thu 16-03-23		Albani de	Albani de	RDS47,337.57
732	Cantos	Thu 16-03-23	Mon 20-03-23		Albani de	Albani de	RDS15,263.69
733	Pintura base	Mon 20-03-23	Wed 22-03-23		Ayudante de	Pintor,	RDS55,205.30
734	Pintura acrílica	Wed 22-03-23	Fri 24-03-23		Ayudante de	Pintor,	RDS55,208.57
735	Antepecho	Thu 02-03-23	Sat 04-03-23		Peon,	Albani de	RDS15,222.49
736	Fino de techo	Sat 04-03-23	Mon 06-03-23		Peon,	Albani de	RDS29,533.53
737							
738	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>						
739	Indorc	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS20,213.90
740	Lavamanos	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS17,084.54
741	Desague de piso 2" parrilla acero inoxidable	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS2,140.47
742	Fregadero acero inoxidable doble	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS19,740.77
743	Tampa de grasa (1.00m x 1.00m x 1.00m)	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS15,288.65
744	Camara séptica (1.00m x 2.40m x 1.00m)	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS102,400.91
745	Registro de inspección (0.60m x 0.60m x 0.75m)	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS15,972.14
746	Tubería y piezas de agua potables	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS18,950.53
747	Tubería y piezas de agua residuales	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS23,688.16
748	Mano de obra de plomer	Mon 03-04-23	Tue 18-04-23		Ayudante de	plomero	RDS63,168.43
749							
750	<b>PISOS</b>						
751	Piso de granito (0.30m x 0.30m) fondo gris	Wed 22-03-23	Wed 29-03-23		Albani de	Albani de	RDS195,564.83
752	Zócalos de granito (0.07m x 0.30m) fondo gris	Fri 24-03-23	Wed 29-03-23		Albani de	Albani de	RDS41,700.11
753							
754	<b>PUERTA Y VENTANAS</b>						
754	Puerta polimétrica (1.00m x 2.10m) (incluye llavín)	Wed 29-03-23	Mon 03-04-23		Instalador	Carpintera	RDS13,160.09
755	Puerta polimétrica (0.85m x 2.10m) (incluye llavín)	Wed 29-03-23	Mon 03-04-23		Instalador	Carpintera	RDS40,269.87
756	Puerta polimétrica (0.75m x 2.10m) (incluye llavín)	Wed 29-03-23	Mon 03-04-23		Instalador	Carpintera	RDS13,423.29
757	Ventana corredera de cristal y aluminio (1.20m x 1.00m)	Wed 29-03-23	Mon 03-04-23		Instalador	Carpintera	RDS33,579.59
758	Ventana corredera de cristal y aluminio (1.00m x 1.00m)	Wed 29-03-23	Mon 03-04-23		Instalador	Carpintera	RDS5,202.11
759	Ventana corredera de cristal y aluminio (0.60m x 0.50m)	Wed 29-03-23	Mon 03-04-23		Instalador	Carpintera	RDS1,395.90
760							
761							
762	<b>MOBILIARIO</b>						
762	Escritorio topa melamina con estructura plateada (28" x 48")	Tue 18-04-23	Mon 24-04-23		Capataz,	Ingeniero	RDS157,901.25
763							
764							
765							
766							
767							
768							
769							
770							
771							





ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecessor	Resource Names	Cost	2nd Quarter		3rd Quarter			4th Quarter			1st Quarter			2nd Quarter	
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb
764	Silla operativa en tela con brazos	2 days	Tue 18-04-23	Mon 24-04-23	763FF	Capataz,Ingeniero F	RD\$33,655.46													
765	Silla de visita en tela negro con brazos	2 days	Tue 18-04-23	Mon 24-04-23	764FF	Capataz,Ingeniero F	RD\$56,298.55													
766	Archivo metálico tipo módulo color aluminio de tres gavetas con ruedas	2 days	Tue 18-04-23	Mon 24-04-23	765FF	Capataz,Ingeniero Residente,Peon	RD\$27,155.61													
767																				
768	<b>MISCELANEOS</b>	<b>2 days</b>	<b>Mon 24-04-23</b>	<b>Wed 26-04-23</b>			<b>RD\$78,923.50</b>													
769	Suministro y colocación de barandas en acero inoxidable en entrada	2 days	Mon 24-04-23	Wed 26-04-23	766	Ayudante de Herreria,Herrero,Ing	RD\$10,847.13													
770	Tope en granito natural para cocina	2 days	Mon 24-04-23	Wed 26-04-23	769FF		RD\$18,532.50													
771	Letrero de Oficina Administrativa en acrílico (0.85m x 0.45m) (Suministro y colocación)	2 days	Mon 24-04-23	Wed 26-04-23	770FF	Ayudante de Herreria,Herrero,Ing Residente,Peon	RD\$10,063.60													
772	Logo y Letrero de INAPA	2 days	Mon 24-04-23	Wed 26-04-23	771FF	Albañil de 1era,Ayud	RD\$39,480.27													
773																				
774	<b>ELECTRIFICACIÓN GENERAL</b>	<b>43 days</b>	<b>Wed 26-04-23</b>	<b>Thu 22-06-23</b>			<b>RD\$6,020,434.94</b>													
775																				
776	<b>ILUMINACIÓN DE CANCHAS DE BASKETBALL Y VOLEYBALL</b>	<b>10 days</b>	<b>Wed 26-04-23</b>	<b>Wed 10-05-23</b>			<b>RD\$3,141,793.17</b>													
777	Reflector LED de 150 Watts, 100-240 Volts, 60 HZ, 52,000 LM, IP 65	10 days	Wed 26-04-23	Wed 10-05-23	772	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$743,157.96													
778	Poste H.A.V 30', 300 DAM	10 days	Wed 26-04-23	Wed 10-05-23	777FF	Ayudante Electricista	RD\$681,228.13													
779	Conductor eléctrico de goma No. 6/3 para alimentación de reflectores	10 days	Wed 26-04-23	Wed 10-05-23	778FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$1,290,308.01													
780	Salidas Panel de Breakers 2/4 Circuitos para el encendido de reflectores a instalar en poste	10 days	Wed 26-04-23	Wed 10-05-23	779FF	Ayudante Electricista,Capataz Electrico,Ingeniero	RD\$44,211.71													
781	Tubería PVC de Ø3/4" x 19'	10 days	Wed 26-04-23	Wed 10-05-23	780FF	Ayudante Electricista	RD\$96,461.90													
782	Instalación de postes	10 days	Wed 26-04-23	Wed 10-05-23	781FF	Ayudante Electricista	RD\$216,754.40													
783	Mano de obra eléctrica	10 days	Wed 26-04-23	Wed 10-05-23	782FF	Ayudante Electricista	RD\$69,671.06													
784																				
785	<b>ELECTRIFICACIÓN DE GAZEBOS</b>	<b>7 days</b>	<b>Wed 10-05-23</b>	<b>Fri 19-05-23</b>			<b>RD\$485,575.08</b>													
786	Reflector LED tipo campana de 80 Watts, 100-240 Volts, 60 HZ	7 days	Wed 10-05-23	Fri 19-05-23	783	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$65,026.32													
787	Salidas eléctricas para tomacorrientes dobles 120V	7 days	Wed 10-05-23	Fri 19-05-23	786FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$79,257.80													
788	Salidas eléctricas para reflector LED en tubería EMT	7 days	Wed 10-05-23	Fri 19-05-23	787FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$49,982.95													
789	Conductor eléctrico de goma No. 8/3 para alimentación de reflectores	7 days	Wed 10-05-23	Fri 19-05-23	788FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$178,667.56													
790	Tubería PVC de Ø3/4" x 19'	7 days	Wed 10-05-23	Fri 19-05-23	789FF	Ayudante Electricista	RD\$42,969.39													
791	Mano de obra eléctrica	7 days	Wed 10-05-23	Fri 19-05-23	790FF	Ayudante Electricista	RD\$69,671.06													
792																				
793	<b>ELECTRIFICACIÓN DE BAÑOS PÚBLICOS</b>	<b>7 days</b>	<b>Fri 19-05-23</b>	<b>Mon 29-05-23</b>			<b>RD\$308,275.62</b>													
794	Salidas cenitales	7 days	Fri 19-05-23	Mon 29-05-23	791	Ayudante Electricista	RD\$70,860.11													
795	Salidas para tomacorrientes dobles 120V	7 days	Fri 19-05-23	Mon 29-05-23	794FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$36,326.49													
796	Conductor eléctrico THW No.10	7 days	Fri 19-05-23	Mon 29-05-23	795FF	Ayudante Electricista	RD\$42,037.24													
797	Salidas Panel de Breakers 4/8 circuitos	7 days	Fri 19-05-23	Mon 29-05-23	796FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$55,749.85													
798	Salida interruptor sencillo	7 days	Fri 19-05-23	Mon 29-05-23	797FF	Ayudante Electricista	RD\$33,630.87													
799	Mano de obra eléctrica	7 days	Fri 19-05-23	Mon 29-05-23	798FF	Ayudante Electricista	RD\$69,671.06													
800																				
801	<b>ELECTRIFICACIÓN OFICINA ADMINISTRATIVA</b>	<b>12 days</b>	<b>Mon 29-05-23</b>	<b>Tue 13-06-23</b>			<b>RD\$236,501.49</b>													
802	Salidas cenitales	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	799	Ayudante Electricista	RD\$23,620.04													
803	Salidas para tomacorrientes dobles 120V	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	802FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$39,628.90													
804	Salida interruptor sencillo	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	803FF	Ayudante Electricista	RD\$9,172.06													
805	Salida interruptor doble	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	804FF	Ayudante Electricista	RD\$3,090.30													
806	Salida interruptor triple	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	805FF	Ayudante Electricista	RD\$2,915.22													
807	Salidas para tomacorrientes dobles 120V	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	806FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$6,604.82													
808	Salidas Panel de Breakers 6/12 circuitos	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	807FF	Ayudante Electricista,Capataz	RD\$14,317.87													



Proyecto: msproj11  
 Fecha: Fri 25-11-22

Critical Split	.....	Hito	◆	Tareas externas	▬	Hito inactivo	◊	Sólo duración	▬	Sólo el comienzo	▬	Progreso	▬
Tarea	▬	Resumen	▬	Hito externo	◆	Resumen inactivo	▬	Informe de resumen manual	▬	Sólo fin	▬	Critical	▬
División	.....	Resumen del proyecto	▬	Tarea inactiva	▬	Tarea inactiva	▬	Resumen manual	▬	Fecha límite	▬		

ID	Nombre de tarea	Duration	Start	Finish	Predecess	Resource Names	Cost	2nd Quarter		3rd Quarter			4th Quarter			1st Quarter			2nd Quarter		
								Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar
809	Registro metálico N-1R, 6" X 6" X 4"	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	808FF	Ayudante Electricista	RD\$1,527.50														
810	Registro metálico N-1R, 12" X 12" X 6"	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	809FF	Ayudante Electricista	RD\$1,809.90														
811	Conductor eléctrico THW No.8	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	810FF	Ayudante Electricista	RD\$30,190.79														
812	Conductor eléctrico THW No.10	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	811FF		RD\$33,953.03														
813	Mano de obra eléctrica	12 days	Mon 29-05-23	Tue 13-06-23	812FF	Ayudante Electricista	RD\$69,671.06														
814	<b>ELECTRIFICACIÓN ÁREA DE JUEGOS INFANTILES</b>	<b>7 days</b>	<b>Tue 13-06-23</b>	<b>Thu 22-06-23</b>			<b>RD\$1,848,289.58</b>														
815	Reflector LED de 150 Watts, 100-240 Volts, 60 HZ, 52,000 LM, IP 65	7 days	Tue 13-06-23	Thu 22-06-23	813	Capataz,Ingeniero Electrico,Ingeniero	RD\$371,578.98														
816	Poste H.A.V 30', 300 DAM	7 days	Tue 13-06-23	Thu 22-06-23	815FF	Capataz,Ingeniero Electrico,Ingeniero	RD\$340,614.06														
817	Conductor eléctrico de goma No. 6/3	7 days	Tue 13-06-23	Thu 22-06-23	816FF	Capataz,Ingeniero Electrico,Ingeniero	RD\$817,195.07														
818	Tubería PVC de Ø3/4" x 19'	7 days	Tue 13-06-23	Thu 22-06-23	817FF	Capataz,Ingeniero Electrico,Ingeniero	RD\$78,923.38														
819	Instalación de postes	7 days	Tue 13-06-23	Thu 22-06-23	818FF	Capataz,Ingeniero Electrico,Ingeniero	RD\$108,377.20														
820	Mano de obra eléctrica	7 days	Tue 13-06-23	Thu 22-06-23	819FF	Capataz,Ingeniero Electrico,Ingeniero	RD\$131,600.89														
821																					
822	<b>VIARIOS</b>	<b>5 days</b>	<b>Mon 04-04-22</b>	<b>Fri 08-04-22</b>			<b>RD\$3,194,489.81</b>														
823	Valla anunciando obra 16' x 8' impresión Full Color conteniendo logo de INAPA, nombre de proyecto y contratista. estructura en tubos galvanizados 1.1/2" x 1.1/2" y soportes en tubo cuadrado 4" x 4".	1 day	Mon 04-04-22	Mon 04-04-22	2	Ayudante de Herrería,Capataz,Herrero,Peon	RD\$575,947.42														
824	Campamento (Incluye oficinas, almacenes, talleres y unidades baños móviles). Sujeto a aprobación de la Supervisión	3 days	Mon 04-04-22	Wed 06-04-22	2	Capataz,Ingeniero Electrico,Ingeniero Residente,Peon	RD\$2,180,388.84														
825	Limpieza final y continua	1 day	Fri 08-04-22	Fri 08-04-22	56	Capataz,Peon	RD\$438,153.55														



Proyecto: msproj11  
Fecha: Fri 25-11-22

Critical Split	.....	Hito	◆	Tareas externas	▬	Hito inactivo	◆	Sólo duración	▬	Sólo el comienzo	▬	Progreso	▬
Tarea	▬	Resumen	▬	Hito externo	◆	Resumen inactivo	▬	Informe de resumen manual	▬	Sólo fin	▬	Critical	▬
División	.....	Resumen del proyecto	▬	Tarea inactiva	▬	Tarea manual	▬	Resumen manual	▬	Fecha límite	▬		