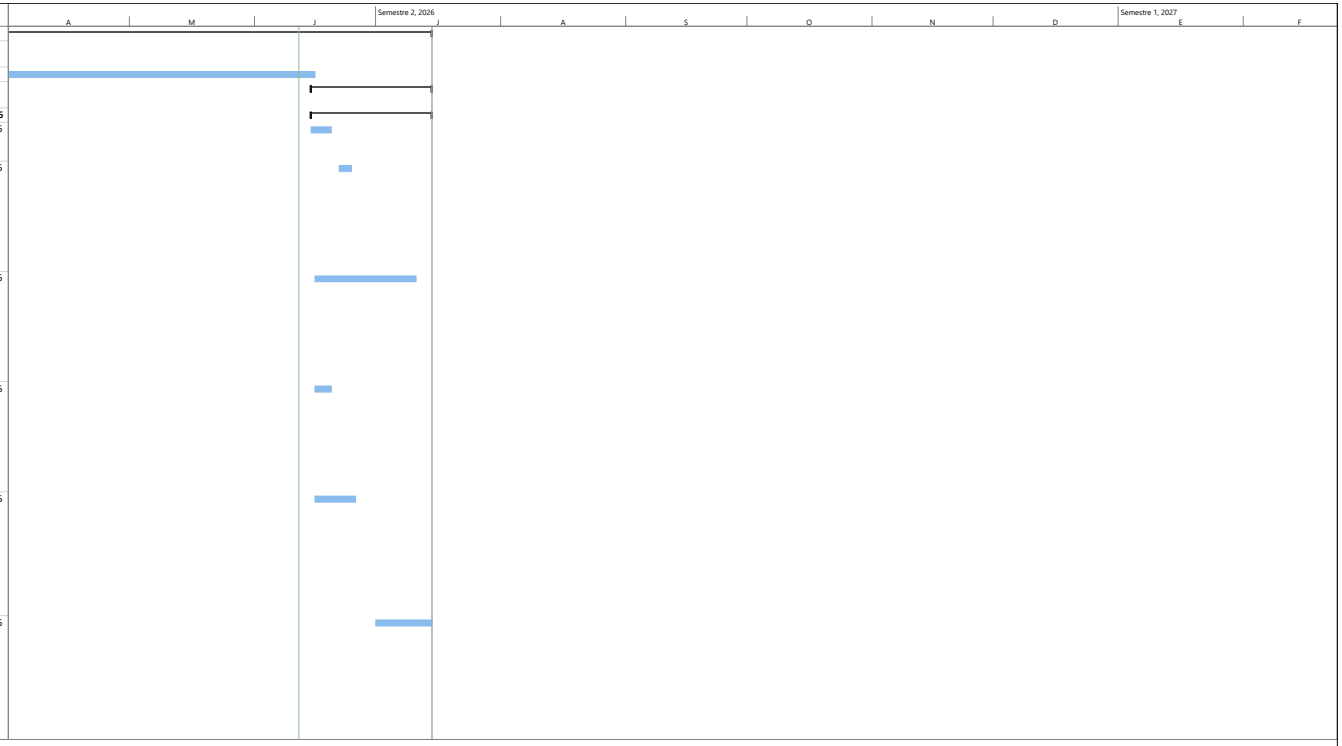
PROGRAMACIÓN ACACIAS

Id	Modo de tarea	Texto1	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
1			**EPMSC ACACIAS 314-2022**	**$ 2.274.450.123,00**	**222 días**	**8/09/2025**	**14/07/2026**
2			PROGRAMACION Y AJUSTES DEL PROYECTO PARA INICIO	$ 0,00	56 días	8/09/2025	24/11/2025
3			EJECUCION DE OBRA 90% CORTE 15 DE JUNIO	**$ 2.060.647.818,00**	146 días	24/11/2025	15/06/2026
4			**PRORROGA ACTIVIDADES CONTRACTUALES E ITEM NO PREVISTOS POR EJECUTAR (10%)**	**$ 213.802.305,00**	**22 días**	**15/06/2026**	**14/07/2026**
5			**ÍTEM NO PREVISTOS**	$ 213.802.305,00	**22 días**	**15/06/2026**	**14/07/2026**
6		NP-GAS06	Inspección y certificación a las instalaciones intervenidas de Gas Natural.	$ 6.090.100,00	5 días	15/06/2026	19/06/2026
7		NP-OC53	Suministro, transporte, montaje, instalación y puesta en marcha de sistema de bombeo y presión (Incluye 2 bombas 2Hp, 1 tanque hidroflow de 200 litros, un tablero tipo estrella triangulo para arranque y control de trabajo con sistema de relevo de bombas,	$ 32.705.851,00	3 días	22/06/2026	24/06/2026
8		NP-OC56	Acabado de piso tipo monopur industry mortar y/o similar , sistema de piso de alto desempeño en mortero hibrido de uretano cemento, de consistencia pastosa e.=6,0 mm a 9mm, resistente a esfuerzos térmicos 100°C, impacto, abrasión, exposición química, ácid	$ 115.254.973,00	19 días	16/06/2026	10/07/2026
9		NP-OC57	Mantenimiento general correctivo de la estructura metálica existente de cubierta, contemplando el tratamiento a la totalidad de los elementos que componen las cerchas y las correas, y cualquier otro elemento metálico relacionado. Incluye implementos para	$ 9.567.023,00	4 días	16/06/2026	19/06/2026
10		NP-OC58	Puerta entamborada en lámina figurada CR cal.14; conmarco figuradoen láminaCR cal.14, refuerzosinternosenperfilería metálica para hoja tambor bisagras y para cerradura, pisavidriosen lámina(si aplica),manija, perfilessegún diseño.Incluye suministro, fabri	$ 2.005.322,00	8 días	16/06/2026	25/06/2026
11		NP-OC60	Acabado de mediacaña h 12cm x base 8 a 10 cm; tipo monopur industry mortar y/o similar , sistema de piso de alto desempeño en morterohibrido deuretano cemento,de consistenciapastosa conbase poliuretanocementico. Ejecuciónde Zanjas.INCLUYE ALISTAMIENTO DE	$ 48.179.036,00	10 días	1/07/2026	14/07/2026



Proyecto: PROGRAMACIÓN 260
Fecha: 12/06/2026

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

Mateo Lizarazo V.
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO OBRAS MG

REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO MANO BOGOTA

PROGRAMACIÓN GUADUAS

Id	Modo de tarea	Texto1	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
1			**PROGRAMACIÓN GUADUAS**	**$ 1.815.247.998,00**	**224 días**	**8/09/2025**	**15/07/2026**
2			PROGRAMACION Y AJUSTES DEL PROYECTO PARA INICIO	$ 0,00	47 días	8/09/2025	11/11/2025
3			**EJECUCION DE OBRA 67% CORTE 15 JUNIO DE ABRIL**	$ 1.210.286.066,00	156 días?	11/11/2025	15/06/2026
4			**PRORROGA ACTIVIDADES CONTRACTUALES E ITEM NO PREVISTOS POR EJECUTAR (33%)**	**$ 604.961.932,00**	**22 días**	**16/06/2026**	**15/07/2026**
5		3	**REDES SUBTERRÁNEAS (hidrosanitarias, gas, eléctricas, comunicaciones, calderas, lavandería, ventilación, ambientales, etc.).**	$ 1.976.970,00	1 día	18/06/2026	18/06/2026
6		3.3.4.2	Suministro e instalación de malla de puesta a tierra. Incluye tres varillas de cu/cu de 2.4 m X 5/8, cable de cobre desnudo 2/0, suelo artificial, soldadura exotérmica, caja de inspección y certificación con informe escrito de medición de variables eléctr	$ 1.976.970,00	1 día	18/06/2026	18/06/2026
7		8	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, CONTRAINCENDIO, DE GAS, AIRES COMPRIMIDOS (redes y equipos).**	**$ 851.592,00**	**1 día**	**22/06/2026**	**22/06/2026**
8		8.3.2.1	Punto de gas en Acero galvanizado (AG) SCH-40 3/4, tubular vertical / paral hasta 1,50 m, instalado subterráneo y/o a nivel y/o en alturas hasta 10,00 m. Incluye tubería, accesorios, complementarios, regata y resane. EL PUNTO ESTA CONTEMPLADO DESDE EL PRI	$ 851.592,00	1 día	22/06/2026	22/06/2026
9		10	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE COMUNICACIONES, SEGURIDAD Y SONIDO (redes y equipos).**	**$ 15.989.233,00**	**5 días**	**16/06/2026**	**22/06/2026**
10		10.2.1.27	Suministro e instalación de coraza PVC Liquid Tight de 1". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento.	$ 140.140,00	1 día	16/06/2026	16/06/2026
11		10.2.1.39	Suministro e instalación de caja 2x4 (5800) tipo inyectda en aluminio, con 2 o 4 salidas de 3/4. Incluye tapa inyectada, prensa estopas, accesorios de fijación y todos los demás componenetes necesarios para garantizar su correcta instalación y funcionamie	$ 69.194,00	1 día	17/06/2026	17/06/2026
12		10.2.1.40	Suministro e instalación de caja 4x4 (2400) tipo inyectada en aluminio, con 2 o 4 salidas de 3/4. Incluye tapa inyectada, prensa estopas, accerios de fijación, y todos los demás componenetes necesarios para garantizar su correcta instalación y funcionamie	$ 4.275.136,00	1 día	16/06/2026	16/06/2026
13		10.2.2.2	Suministro e instalación de red de entrada y salida en cable encauchetado 3 x No. 12 LS-HFFR.	$ 3.622.854,00	1 día	17/06/2026	17/06/2026
14		10.2.2.6	Suministro e instalación de red eléctrica trifásica en cable de Cu en 4 x N° 10 AWG (3 Fases + 1 Neutro) + 1 x N° 12T AWG LS-HFFR°	$ 389.124,00	1 día	17/06/2026	17/06/2026
15		10.2.2.10	Suministro e instalación de red eléctrica trifásica en cable de Cu en 4 x N°2 AWG (3 Fases + 1 Neutro) + 1 x N° 4T AWG THHN/THWN 90°	$ 1.868.865,00	1 día	17/06/2026	17/06/2026
16		10.2.3.27	Suministro e instalación de tablero trifásico de distribución de 18 circuitos con espacio para totalizador y puerta	$ 704.454,00	2 días	17/06/2026	18/06/2026
17		10.2.3.29	Suministro e instalación de tablero trifásico de distribución de 30 circuitos con espacio para totalizador y puerta	$ 830.261,00	3 días	18/06/2026	22/06/2026
18		10.2.4.1	Suministro e instalación de interruptor monopolar desde 1x15 A hasta 1x40 A, tipo enchufable.	$ 391.936,00	2 días	18/06/2026	19/06/2026
19		10.2.4.3	Suministro e instalación de interruptor bipolar desde 2x15 A hasta 2x40 A, tipo enchufable.	$ 230.030,00	2 días	18/06/2026	19/06/2026
20		10.2.4.11	Suministro e instalación de interruptor tripolar desde 3x15A hasta 3x40 A, tipo enchufable.	$ 672.456,00	1 día	18/06/2026	18/06/2026
21		10.2.4.12	Suministro e instalación de interruptor tripolar desde 3x50A hasta 3x90 A, tipo enchufable.	$ 201.912,00	1 día	22/06/2026	22/06/2026
22		10.2.4.13	Suministro e instalación de interruptor tripolar desde 3x100, tipo enchufable.	$ 238.282,00	1 día	22/06/2026	22/06/2026
23		10.2.5.12	Salida para interruptor doble en 3 No.12 + 1 No 12T AWG, tubería en EMT 3/4. Incluye 0,5 m de tubería EMT sobre puesto, el interruptor, caja	$ 82.992,00	1 día	22/06/2026	22/06/2026
24		10.2.6.3	Salida de tomacorriente doble con polo a tierra, se realizan en 2 No.12 AWG + 1No. 12. Incluye ductería PVC regateada por pared, resanes, caja	$ 793.032,00	1 día	22/06/2026	22/06/2026
25		10.2.8.3	Suministro e instalación tomacorriente dobles normales con polo a tierra mas tapa. Incluye todos los accesorios y actividades para su	$ 391.200,00	1 día	22/06/2026	22/06/2026
26		10.2.8.5	Suministro e instalación de tomacorriente para circuito normal GFCI (con interruptor de circuito de falla a tierra para zonas húmedas)	$ 483.185,00	1 día	22/06/2026	22/06/2026
27		10.2.8.6	Suministro e instalación de toma corriente bifásica de capacidad 50A, 220V. Incluye	$ 541.252,00	1 día	22/06/2026	22/06/2026
28		10.2.8.7	Suministro e instalación de toma corriente trifásico con polo a tierra para muro de capacidad 50A, 220V. Incluye accesorios y	$ 62.928,00	1 día	22/06/2026	22/06/2026
29		20	**ILUMINACIÓN.**	**$ 34.229.595,00**	**4 días**	**25/06/2026**	**30/06/2026**



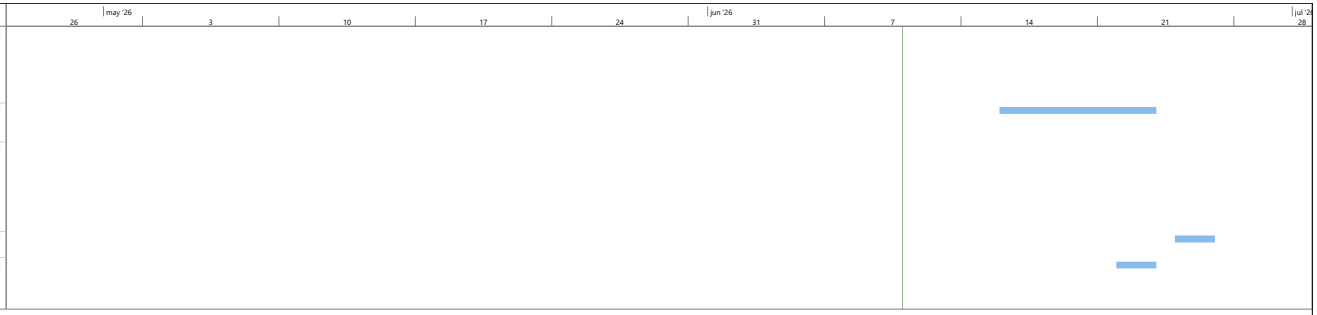
Proyecto: PROGRAMACIÓN 260
Fecha: 11/06/2026

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

Id	Modo de tarea	Texto1	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
30		20.1.1	Suministro e instalación de luminaria de 2100 Lm, 18W. Incluye todos los accesorios y actividades para su correcto funcionamiento.	$ 33.147.767,00	1 día	**25/06/2026**	25/06/2026
31		20.2.2	Suministro e instalación de luminaria panel LED para sobreponer 60x60 40W. Con garantía minima de 50000 h, flujo luminoso de 3400 lm, temperatura de color 4000k. Incluye: marco o cadena para descolgar hasta 1m, driver eletrónico, 1.5 m de cable encauchetа	$ 365.068,00	2 días	**25/06/2026**	26/06/2026
32		20.3.4	Suministro e instalación de luminaria tipo reflector LED de 200W, 120/220 voltios. Incluye los accesorios necesarios para su funcionamiento, punto eléctrico en cable encauchetado 3x12 AWG, tubería EMT de 1/2 y salida en conduleta en T".	$ 716.760,00	3 días	26/06/2026	30/06/2026
33		**21**	**APARATOS SANITARIOS Y RELACIONADOS.**	**$ 721.481,00**	**2 días**	**16/06/2026**	**17/06/2026**
34		21.1.3	Lavamanos cerámico de colgar, con orificio para grifería, tipo o equivalente de igual calidad o superior. Incluye suministro, montaje, sifón tipo botella y conexión completa. NO incluye grifería, ni puntos hidrosanitarios.	$ 86.141,00	1 día	17/06/2026	17/06/2026
35		21.1.19	Orinal cerámico infantil de colgar, orificio de conexión superior, tipo residencial o equivalente de igual calidad o superior. Incluye suministro, montaje, sifón tipo botella y conexión completa. NO incluye grifería, ni puntos hidrosanitarios.	$ 205.047,00	1 día	16/06/2026	16/06/2026
36		21.1.26	Sanitario cerámico de tanque, dos piezas, con asiento redondo, tipo o equivalente de igual calidad o superior. Incluye suministro, asiento plástico redondo color blanco, montaje, contenido completo del tanque, acople y conexión, regulador de caudal (válvu	$ 377.997,00	1 día	16/06/2026	16/06/2026
37		21.4.2	Rejillas de piso metálica redonda en aluminio con sosco 2"x1 1/2"" y reticula anticucarachas para caudal alto y tráfico peatonal normal Incluye suministro, instalación y emboquille.	$ 52.296,00	1 día	17/06/2026	17/06/2026
38		**22**	**PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS.**	**$ 17.872.688,00**	**9 días**	**22/06/2026**	**2/07/2026**
39		22.1.16	Pintura epóxica aséptica para acabado aplicado sobre pañete joven con tiempo menor a 28 días de secado, versión brillante, formulada en dos componentes, impermeable al paso de agua y vapores, tipo Sikaguard-68 de SIKA o equivalente de igual calidad o supe	$ 17.551.622,00	5 días	22/06/2026	26/06/2026
40		22.3.7	Esmalte sintético alquídico a base de aceite sobre Puertas metálicas, tres (3) capas aplicadas con pistola sobre la totalidad de las caras vistas de hoja y marco, incluye preparación de superficie y diluyente. Incluye marco, montante, pisa vidrios (si apl	$ 321.066,00	2 días	1/07/2026	2/07/2026
41		**26**	**MOBILIARIO, DOTACIONES, SEÑALIZACIÓN, ASEO Y FINALES.**	**$ 4.990.140,00**	**3 días**	**13/07/2026**	**15/07/2026**
42		26.4.16	Aseo manual general final contemplando la limpieza con ácido muriático (clorhídrico) para lavar y descurtir tanto muros y pisos en concreto y/o arcilla de las manchas de cemento mortero y otros, protegiendo las carpinterías durante el proceso, retiro de i	$ 4.990.140,00	3 días	13/07/2026	15/07/2026
43		**ITEM**	**ITEM NO PREVISTOS**	**$ 528.330.233,00**	**21 días**	**16/06/2026**	**14/07/2026**
44		NP-GAS06	Inspección y certificación a las instalaciones intervenidas de Gas Natural.	$ 6.090.100,00	14 días	19/06/2026	8/07/2026
45		NP-GAS07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA AG 1 1/4" ASTM A 53 SCH 40 CON ACCESORIOS ROSCADOS	$ 6.310.267,00	4 días	16/06/2026	19/06/2026
46		NP-GAS09	SOPORTERÍA PARA TUBERIA TIPO RIEL CHANEL CON ABRAZADERA AJUSTABLE Y AISLANTE DIELECTRICA 1" (1 TUBO)	$ 4.814.880,00	4 días	16/06/2026	19/06/2026
47		NP-GAS10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE CORTE GAS CR 1"	$ 521.838,00	1 día	16/06/2026	16/06/2026
48		NP-GAS12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE CORTE GAS CR 1 1/4"	$ 216.742,00	1 día	17/06/2026	17/06/2026
49		NP-GAS14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE REGULACIÓN ASOCIADA SIN VENTEO DE SEGUNDA ETAPA 1"	$ 8.419.500,00	1 día	19/06/2026	19/06/2026
50		NP-GAS08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA AG 1" ASTM A 53 SCH 40 CON ACCESORIOS ROSCADOS	$ 7.493.472,00	1 día	18/06/2026	18/06/2026
51		NP-GAS11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIVERSAL DE GAS AG 1"	$ 463.856,00	1 día	18/06/2026	18/06/2026
52		NP-OC29	Divisiones de baño en lamina Colrd Rolled calibre 18. Incluye pasador satinado, anclado a pared, con estructura interna en perfiles de acero 3/4". Incluye puertas y parales fijos. Incluye calefactores, portarrollos para papel higiénico	$ 347.170,00	4 días	22/06/2026	25/06/2026
53		NP-OC43	Suministro, transporte e instalación de sobre cubierta, con perfil tipo estructural (Viga Tubular, columna tubular, correas platinas, anclajes, cortavientos, templetes o demás elementos necesarios para ejecución de la actividad) (Incluye andamio, equipo d	$ 5.782.530,00	3 días	16/06/2026	18/06/2026
54		NP-OC44	Suministro, transporte e instalación de teja arquitectonica o similar Cal. 26 (incluye teja arquitectonica, tornillería, andamio y equipo necesario para instalación)	$ 450.940,00	1 día	18/06/2026	18/06/2026
55		NP - OC54	Suministro, transporte, montaje, instalación ypuesta en marcha de sistema de bombeo y presión (Incluye 2 bombas 1 Hp, 1 tanque hidroflow de 100 litros, un tablero tipo estrella triangulo para arranque y control de trabajo con sistema de relevo de bombas,	$ 38.795.951,00	5 días	24/06/2026	30/06/2026



Id	Modo de tarea	Texto1	Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
56		NP-OC56	Acabado de piso tipo monopur industry mortar y/o similar , sistema de piso de alto desempeño en mortero hibrido de uretano cemento, de consistencia pastosa con base poliuretano cementico e.=6,0 mm a 9mm, resistente a esfuerzos térmicos, impacto, abrasión,	$ 396.896.002,00	7 días	6/07/2026	14/07/2026
57		NP-OC57	Mantenimiento general correctivo de la estructura metálica existente de cubierta, contemplando el tratamiento a la totalidad de	$ 2.633.436,00	6 días	16/06/2026	23/06/2026
58		NP-OC60	Acabado de mediacaña h 12cm x base 8 a 10 cm; tipo monopur industry mortar y/o similar , sistema de piso de alto desempeño en mortero hibrido de uretano cemento, de consistencia pastosa con base poliuretano cementico. Ejecución de Zanjas.INCLUYE ALISTAMIE	$ 45.915.105,00	3 días	9/07/2026	13/07/2026
59		NP-E07	Suministro e instalación de tablero de control de iluminación	$ 2.450.000,00	2 días	25/06/2026	26/06/2026
60		NP-E30	Suministro e instalación de extractor industrial axial ø.=12" con tapa / marco cuadrado de 40x40 cm y rejilla de seguridad, caudal max.: 2160 m3/h (1271.33 CFM), de velocidad única	$ 728.444,00	2 días	22/06/2026	23/06/2026



Proyecto: PROGRAMACIÓN 260
Fecha: 11/06/2026

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

Mateo Lizarda V.
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO OBRAS MG

REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO MANO BOGOTA