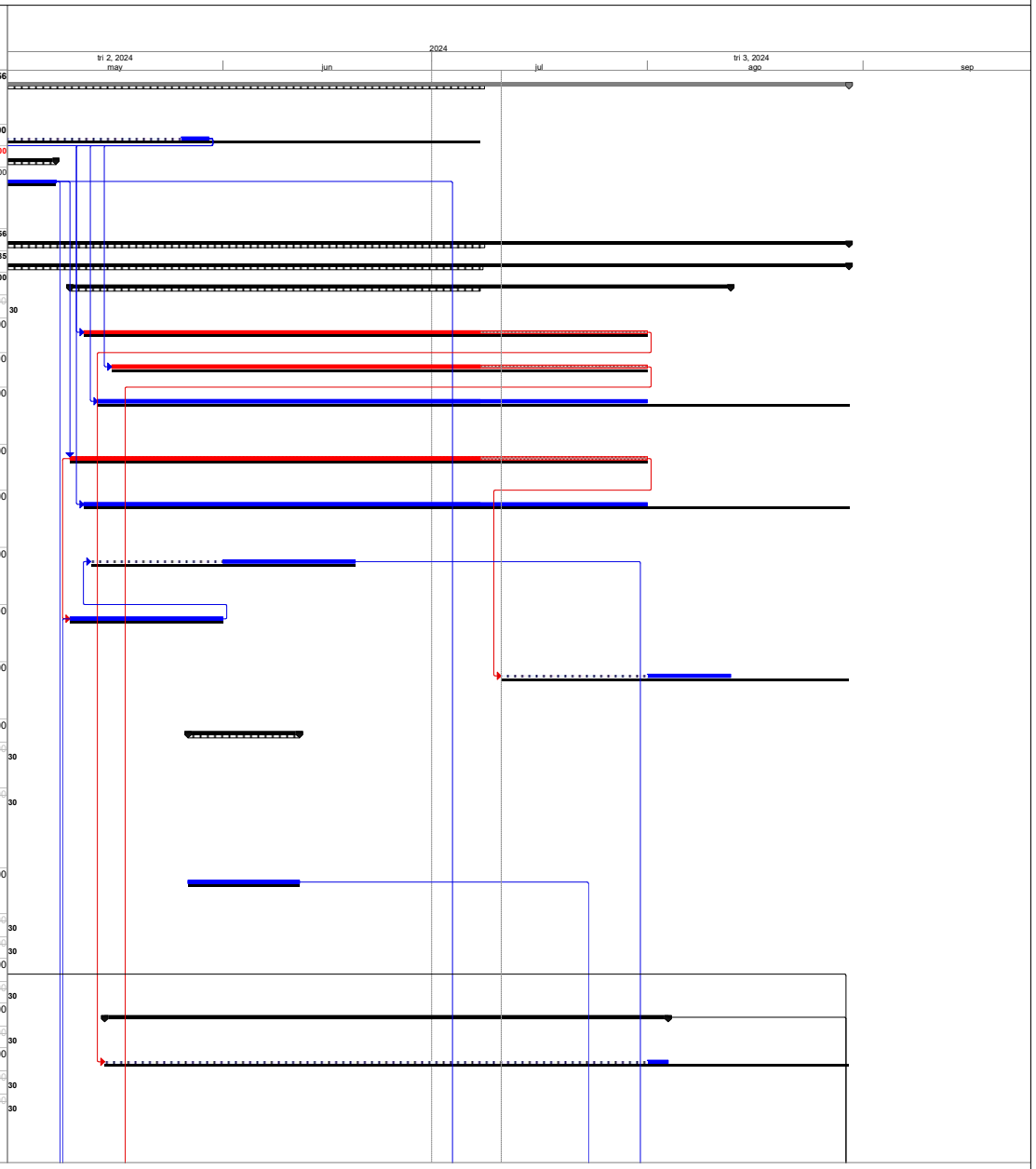
REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC lA:	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
0	**0**	**"REALIZAR A MONTO AGOTABLE LAS REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS"**		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	**22 s?**			**Sí**	**46%**	**0%**	**$ 323.342.961,56**
1	**INICIO**	**INICIO DEL PROYECTO**		**mar 30/04/24**	**mié 29/05/24**	**4 as**		**2;3;**	**No**	**0%**	**0%**	**$ 0,00**
2	**ED**	**ETAPA DE DIAGNOSTICO**		**mar 30/04/24**	**mar 7/05/24**	**8 as**	**1**		**No**	**100%**	**0%**	**$ 0,00**
3	36175	EVALUACION SUPERFICIAL, DE CADA UNO DE LOS SALONES COMUNALES, IDENTIFICANDO TODAS Y CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES A REALIZAR EN CADA UNO DE LOS SALONES COMUNALES CONTRATADOS Y COMPLEMENTARLAS CON LAS ACTIVIDADES CONTRATADAS.	C	mar 30/04/24	mar 7/05/24	8 as	1	11F días	No	100%	0%	$ 0,00
4	**EO**	**ACTIVIDADES DE ETAPA DE OBRA - MANTENIMIENTO SALONES COMUNALES**		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	**22 s?**			**Sí**	**46%**	**0%**	**$ 323.342.961,56**
5	**3.1**	**LA LIBERTAD**		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	**22 s?**		**152 días**	**Sí**	**48%**	**0%**	**$ 96.620.938,85**
6	**1**	**DEMOLUCIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**vie 10/05/24**	**lun 12/08/24**	**95 ías**			**No**	**71%**	**0%**	**$ 6.079.187,00**
7	~~1.1~~	~~DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.15 (INC.- RETIRO DE SOBRANTES)~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
8	1,2	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS).	M	sáb 11/05/24	mié 31/07/24	81 as	1	26	Sí	70%	0%	$ 724.458,00
9	1,3	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	jue 16/05/24	mié 31/07/24	77 as	1	34	Sí	69%	0%	$ 1.082.081,00
10	1,4	DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS, LAVADEROS, BAÑERAS, ORINALES, ETC, CORRIDOS, POYOS, MESONES, PREFABRICADOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mar 14/05/24	mié 31/07/24	79 as	1		No	70%	0%	$ 20.631,00
11	1,5	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	vie 10/05/24	mié 31/07/24	83 as	3FC días	15;'	Sí	71%	0%	$ 461.168,00
12	1,6	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS	L	dom 12/05/24	mié 31/07/24	81 as	1		No	70%	0%	$ 143.100,00
13	1,7	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS,	M	dom 12/05/24	mié 19/06/24	19 ías	14	98	No	100%	0%	$ 123.709,00
14	1,8	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	vie 10/05/24	vie 31/05/24	22 as	11C	13;'	No	100%	0%	$ 3.410.280,00
15	1,9	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	jue 11/07/24	lun 12/08/24	12 as	11		No	0%	0%	$ 113.760,00
16	**2**	**MANTENIMIENTOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**lun 27/05/24**	**mar 11/06/24**	**16 ías**			**No**	**100%**	**0%**	$ 630.872,00
17	~~2.1~~	~~DIAGNOSTICO Y MANTENIMIENTO MENOR DE CUBIERTA (INCLUYE REVISION DE AMARRES, FIJACION DE FLANCHES, FISURAS EN TEJAS). NO INCLUYE CAMBIO DE TEJAS~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
18	~~2.2~~	~~MANTENIMIENTO DE VENTANERIA Y REJAS CONSISTENTE EN: DESMONTE DE REJAS, ADECUACION DE SOPORTES E INSTALACIÓN AL INTERIOR, MANTENIMIENTO CON MASILLA, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE VENTANERIA Y REJAS, SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICION DE MANIJAS.~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
19	2,3	MANTENIMIENTO DE VENTANERIA CONSISTENTE EN: APLICACIÓN DE MASILLA, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE VENTANERIA Y REJAS, SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN DE MANIJAS	M	lun 27/05/24	mar 11/06/24	16 as		55	No	100%	0%	$ 630.872,00
20	~~2.4~~	~~Lavado y Preparacion de superfic. (Hidrolav+Acido). (CUBIERTAS)~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
21	~~2.5~~	~~Lavado+ desinfección de tanque 1000 LT~~	L	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
22	**3**	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**		**mar 30/04/24**	**mar 30/04/24**	**0 ías**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 0,00
23	~~3.1~~	~~LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
24	**4**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 14/05/24**	**sáb 3/08/24**	**81 ías**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 110.000,00
25	~~4.1~~	~~MURO EN BLOQUE MUECO No.4, labique a pañetar~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
26	4.2	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M	mar 14/05/24	sáb 3/08/24	3 as	8		No	0%	0%	$ 110.000,00
27	~~4.3~~	~~LAVADO DE MUROS EN BLOQUE Y/O CONCRETO AGUA A PRES~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
28	~~4.4~~	~~TRATAMIENTO DE FACHADAS EN LADRILLO A LA VISTA CONSISTE EN: REEMBOQUILLADO JUNTAS, LAVADO CON RINSE Y ADITIVOS PARA RETIRO DE SUCIEDAD, MANCHAS, HONGOS, DEJANDO UNA SUPERFICIE APTA PARA APLICACIÓN DE HIDROFUGO 12 AÑOS. (INCLUYEPRODUCTOS DE LIMPIEZA E IMPE~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~



BRASCO INGENIERÍA SAS

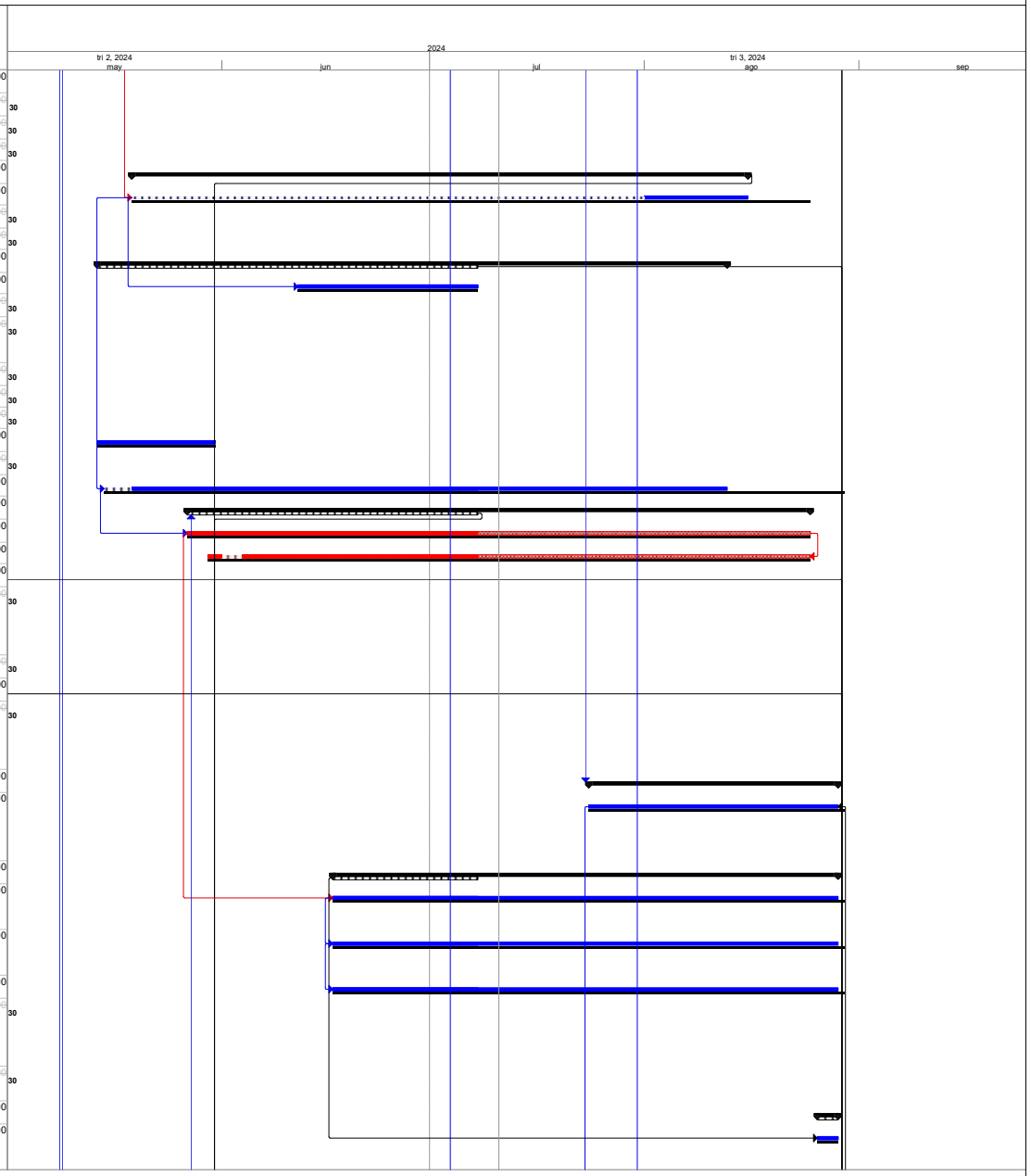
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pre	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
29	**5**	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 30/04/24**	**mar 30/04/24**	**0 las**			**No**	**0%**	**0%**	$ 0,00
30	5,1	PLACA CONTRAPISO DE 12 CM - CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE CORTE Y DILATACION	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
31	5,2	RECALCE DE ESCALERAS ESPESOR PROMEDIO 0.07 M (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA).	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
32	5,3	MALLAS ELECTROSOLDADAS M-084	K	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
33	**6**	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**dom 19/05/24**	**jue 15/08/24**	**89 las**		**71**	**No**	**0%**	**0%**	$ 4.454.195,00
34	6,1	ALISTADO/AFINADO PISO MORTERO 1:4 h=4	M	dom 19/05/24	jue 15/08/24	15 as	9	38C	No	0%	0%	$ 4.454.195,00
35	6,2	ALISTADO DE PASO PARA ESCALERA EN MORTERO 1:3	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
36	6,3	ALISTADO/AFINADO PISO MORTERO 1:3 h=3cm	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
37	**7**	**ACABADOS DE PISOS, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 14/05/24**	**lun 12/08/24**	**91 las**		**603**	**No**	**72%**	**0%**	$ 2.728.609,00
38	7,1	Mediacaña en granito perlato 1 1/2 pulido (PISOS)	M	mié 12/06/24	dom 7/07/24	26 as	34C		No	100%	0%	$ 63.412,00
39	7,2	DESTRONQUE Y PULIDA DE GRANITO EXISTENTE DE 33X33	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
40	7,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PASO PARA ESCALERA EN GRANITO PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA EN MEDIA CAÑA, FILOS Y DILATACIONES Y PIRLAN EN BRONCE	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
41	7,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN BALDOSA TIPO PIZARRA 61 X 61 CM, ANTIDESLIZANTE.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
42	7,5	WIN DE ALUMINIO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
43	7,6	GUARDA ESCOBA CERAMICO H= 7. 5CM	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
44	7,7	RETIRO GUARDAESCOBA EN BALDOSA DE GRANITO H = 8 CM.	M	mar 14/05/24	jue 30/05/24	17 as			No	100%	0%	$ 331.470,00
45	7,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA-ESCOBAS EN TABLETA	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
46	7,9	ENCHAPE PISO DUROPISO 34x34 Corona	M	mar 14/05/24	lun 12/08/24	86 as	34C	48C día	No	58%	0%	$ 2.333.727,00
47	**8**	**MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**lun 27/05/24**	**sáb 24/08/24**	**90 las**	**83**	**71**	**Sí**	**45%**	**0%**	$ 4.312.396,00
48	8,1	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX)	M	lun 27/05/24	sáb 24/08/24	90 as	46C día	49F	Sí	47%	0%	$ 4.194.316,00
49	8,2	SUMINISTRO E INSTALACION ESQUINERO PLÁSTICO	M	jue 30/05/24	sáb 24/08/24	84 as	48F		Sí	43%	0%	$ 118.080,00
50	**9**	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 30/04/24**	**mar 30/04/24**	**0 las**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 0,00
51	9,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METALICA EN TUBO CUADRADO DE 4", TIPO BANCO, INCLUYE BISAGRAS, MARCO, PASADOR, CANDADO Y PROTECTOR DE CANDADO, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
52	9,2	PASAMANOS EN PERFIL METALICO 2" X 1/2" EN PINTURA ESMALTE COLOR GRIS GRAFITO.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
53	**10**	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 30/04/24**	**mar 30/04/24**	**0 las**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 0,00
54	10,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO SIN BATIENTES, TERMINADA. INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
55	**11**	**CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mié 24/07/24**	**mié 28/08/24**	**36 las**	**19**		**No**	**0%**	**0%**	$ 4.083.400,00
56	11,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN MADERA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON HOJA DE TRIPLEX ENTAMBORADA Y REFUERZO INTERNO CON DOBLE ANTI MACHUCÓN, INCLUYE HERRAJES, CERRADURA TIPO MANIJA MLATICA Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURIDA	M	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 as	76F	79C	No	0%	0%	$ 4.083.400,00
57	**12**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**lun 17/06/24**	**mié 28/08/24**	**73 las**		**64C días**	**No**	**29%**	**0%**	$ 4.756.000,00
58	12,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE)	U	lun 17/06/24	mié 28/08/24	73 as	48C	59C	No	29%	0%	$ 1.604.400,00
59	12,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE)	U	lun 17/06/24	mié 28/08/24	73 as	58C	60C	No	29%	0%	$ 2.040.000,00
60	12,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA	U	lun 17/06/24	mié 28/08/24	73 as	59C		No	29%	0%	$ 1.111.600,00
61	12,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS CORRIDO EN POLICUARZO CON SUBDIVISION POR MODULO DE SERVICIO, FALDON FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 6 CM, REENGRUESE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 50 CM Y DISTANCIAMIENTO MINIMO ENTRE EJES DE GRIFOS A 60CM	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
62	12,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN)	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
63	**13**	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**		**lun 26/08/24**	**mié 28/08/24**	**3 las**			**No**	**100%**	**0%**	$ 8.019.900,00
64	13,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL. REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	M	lun 26/08/24	mié 28/08/24	3 as	57C días		No	100%	0%	$ 8.019.900,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

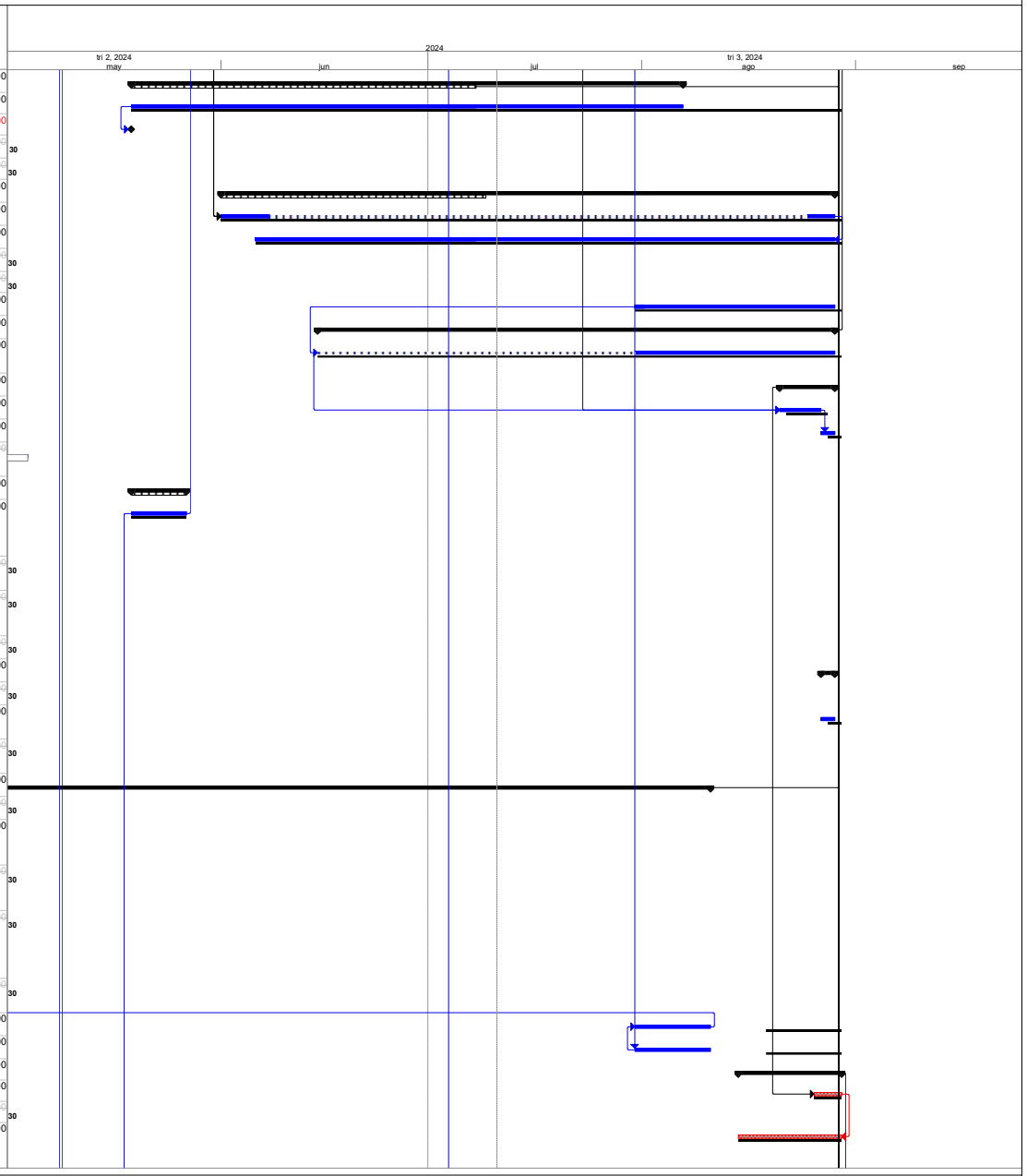
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
65	**14**	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**sáb 18/05/24**	**mar 6/08/24**	**80 las**		**603**	**No**	**63%**	**0%**	$ 2.059.915,00
66	14,1	Pañete impermeab. muro 1:4 e=0.03 a> 0.60 m **	M	sáb 18/05/24	mar 6/08/24	80 as		67C	No	63%	0%	$ 2.059.904,00
67	14,2	Pañete impermeab. muro 1:4 e=0.03 a< 0.60 m**	M	sáb 18/05/24	sáb 18/05/24	0 as	66C		No	100%	0%	$ 11,00
68	~~14,3~~	~~PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
69	~~14,4~~	~~ESTUCO SOBRE PAÑETE+ ANDAMIO~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
70	**15**	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**sáb 1/06/24**	**mié 28/08/24**	**89 las**			**No**	**33%**	**0%**	$ 6.964.589,00
71	15,1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	sáb 1/06/24	mié 28/08/24	11 as	33;72F		No	64%	0%	$ 6.461.648,00
72	15,2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (DE 0 A 60 CMTS	M	jue 6/06/24	mié 28/08/24	84 as	71F		No	38%	0%	$ 318.750,00
73	~~15,3~~	~~PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
74	~~15,4~~	~~Pintura acrílica Koraza 10 sobre losa / pañete~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
75	15,5	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	mié 31/07/24	mié 28/08/24	29 as		77C	No	4%	0%	$ 184.191,00
76	**16**	**PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**vie 14/06/24**	**mié 28/08/24**	**75 las**		**56FI**	**No**	**0%**	**0%**	$ 608.608,00
77	16,1	PINTURA Y/O LACA COLOR, DOS (2) MANOS, SOBRE LAMINA LLENA MADERA. INCLUYE TINTILLA Y LIJADA DE LAS SUPERFICIES.	M	vie 14/06/24	mié 28/08/24	29 as	75C	79C	No	0%	0%	$ 608.608,00
78	**17**	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mié 21/08/24**	**mié 28/08/24**	**8 las**		**100 días**	**No**	**0%**	**0%**	$ 906.486,00
79	17,1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS	M	mié 21/08/24	lun 26/08/24	6 as	77C	80	No	0%	0%	$ 125.286,00
80	17,2	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA	M	mar 27/08/24	mié 28/08/24	2 as	79		No	0%	0%	$ 781.200,00
81	~~17,3~~	~~ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)~~	M	mar 30/04/24	vie 3/05/24	4 as			No	0%	0%	$ 0,00
82	**18**	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**dom 19/05/24**	**dom 26/05/24**	**8 las**			**No**	**100%**	**0%**	$ 10.539.390,00
83	18,1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	dom 19/05/24	dom 26/05/24	8 as		47;	No	100%	0%	$ 10.539.390,00
84	~~18,2~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE DRY WALL DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
85	~~18,3~~	~~CIELO RASO PLANO EN DRYWALL - UNA CARA - PARA TAPONAMIENTO DE LUCES EN AREA DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA (ALTURA DE 0 A 60 CMTS)~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
86	~~18,4~~	~~CIELO RASO ESTRUCT. MADERA PINO-REPISA 0.05X0.10M~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
87	**19**	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 27/08/24**	**mié 28/08/24**	**2 las**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 435.000,00
88	~~19,1~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E=4MM~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
89	19,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM FLOTANTE CON ESTRUCTURA EN TUBULAR DE 1" EN ALUMINIO	M	mar 27/08/24	mié 28/08/24	2 as			No	0%	0%	$ 435.000,00
90	~~19,3~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIDRIOS INCOLOROS DE 4 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
91	**20**	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 30/04/24**	**sáb 10/08/24**	**03 las**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 535.866,00
92	~~20,1~~	~~FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
93	20,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA EN FIBROCEMENTO NO 8, (INCLUIDO ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as	97		No	100%	0%	$ 222.756,00
94	~~20,3~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA PLÁSTICA ONDULADA NO 8, (INCLUIDO ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
95	~~20,4~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
96	~~20,5~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÓN: LONGITUD ENTRE 1.07 Y 1.13~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
97	20,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO CON FOIL DE ALUMINIO.	M	mié 31/07/24	sáb 10/08/24	11 as	98C	93	No	0%	0%	$ 253.134,00
98	20,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA SIKA O SIMILAR	M	mié 31/07/24	sáb 10/08/24	11 as	13	97C	No	0%	0%	$ 59.976,00
99	**21**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**		**jue 15/08/24**	**jue 29/08/24**	**15 las**		**603**	**Sí**	**0%**	**0%**	$ 3.917.100,00
100	21,1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M	lun 26/08/24	jue 29/08/24	4 as	78C	102 días	Sí	0%	0%	$ 1.967.100,00
101	~~21,2~~	~~DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO~~	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
102	21,3	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DEGRADABLES (TEJAS ASBESTO CEMENTO, TUBERÍAS, VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	K	jue 15/08/24	jue 29/08/24	15 as	100		Sí	0%	0%	$ 1.950.000,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

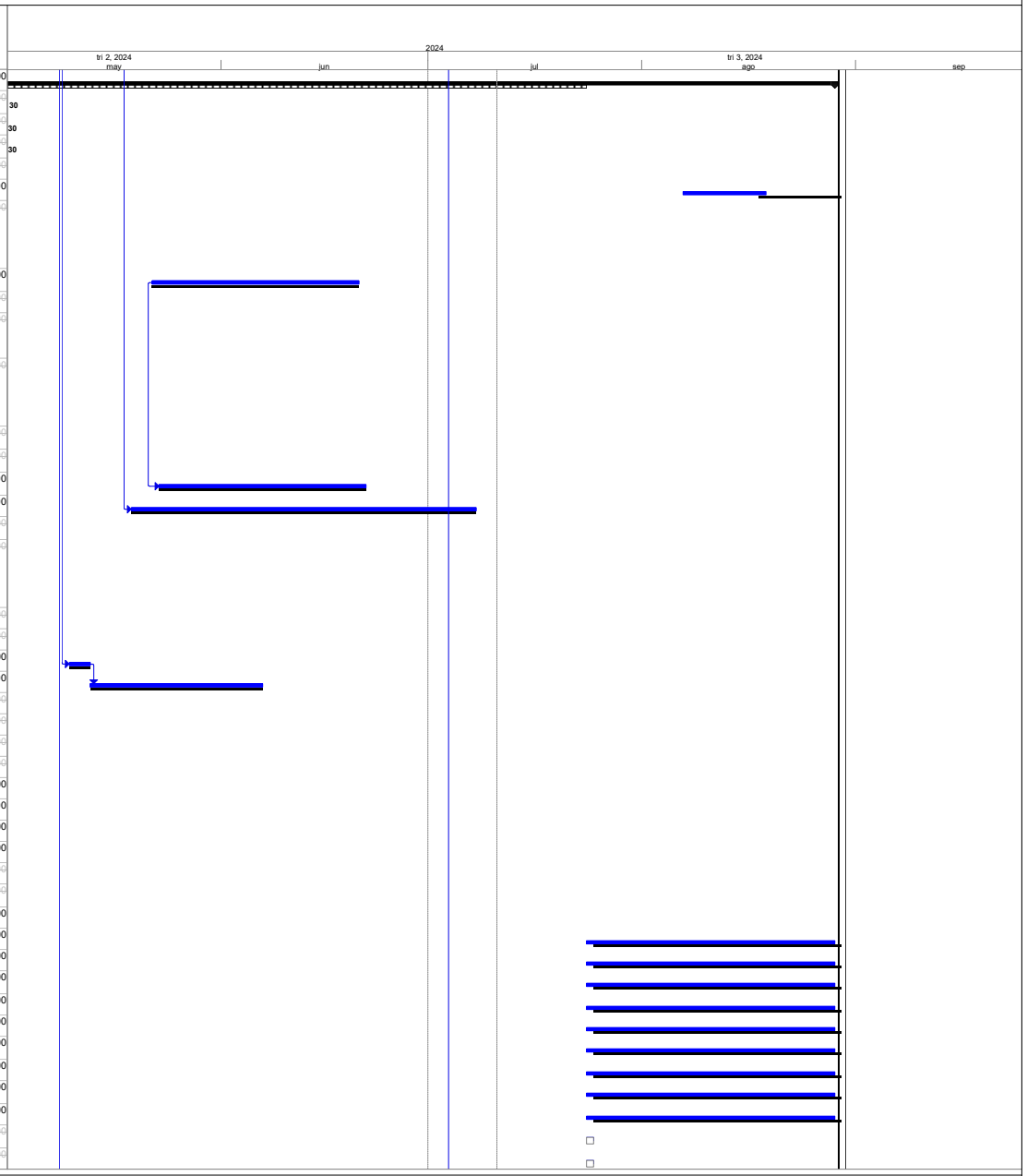
Tareas críticas · División crítica · Progreso de tarea crítica · Tarea
División · Progreso de tarea · Línea de base · División de la línea de base
Hito de línea de base · Hito · Progreso del resumen · Resumen
Resumen del proyecto · Tareas externas · Hito externo · PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual
Sólo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · Sólo el comienzo
Sólo fin · Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
103	**22**	**ITEMS NO PREVISTOS**		**mar 30/04/24**	**mié 28/08/24**	**21 s?**			**No**	**30%**	**0%**	$ 32.799.519,00
104	NP,1	CUBIERTA POLICARB.ALVEOLAR ARKOPAL CAL.10MM+CONET.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da			No	0%	0%	$ 0,00
105	NP,2	LAVADO+DESINFECCION DE TANQUE 500 LT.	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 das			No	0%	0%	$ 0,00
106	NP,3	DESMONTE DE LAMPARAS Y REINSTALACION DE LAMPARAS EXISTENTE TIPO LED 60 X 60	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 das			No	0%	0%	$ 0,00
107	NP,4	PANEL LED (60x60) 45W 6K (100 277v)	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
108	NP,5	PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASO (TRES MANOS)	M	mié 7/08/24	dom 18/08/24	12 las			No	0%	0%	$ 2.465.907,00
109	NP,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON BATIENTES O CORREDERAS, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 6 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
110	NP,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO VINILO SPC (4 mm de espesor)	M	mié 22/05/24	jue 20/06/24	30 las		116 día	No	100%	0%	$ 18.874.487,00
111	NP,8	DESMONTE ALFOMBRA TAPETE INCLUYE RETIRO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
112	NP,9	DESMONTE DE REJAS, ADECUACIÓN DE SOPORTES E INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO ANTICORROSIVO Y PINTURA , SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
113	NP,10	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION, ACCESORIOS, INSTALACION DE LAMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM -10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) - (ALTURA DE 0 A 60 CMTS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
114	NP,11	LAVADO Y PREPARACION DE SUPERFIC. (HIDROLAV+ACIDO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
115	NP,12	PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASO (TRES MANOS) (DE 0 A 60 CM)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
116	NP,13	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA VINILO SPC	M	jue 23/05/24	vie 21/06/24	30 las	110 día		No	100%	0%	$ 2.840.771,00
117	NP,14	PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR 18 W LUZ FRIA	U	dom 19/05/24	dom 7/07/24	50 las	83C		No	100%	0%	$ 1.263.313,00
118	NP,16	DEMOLICION MESON EN CONCRETO + ENCHAPE H=0.06	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
119	NP,18	COCINA INTEGRAL CON MESON EN ACERO INOXIDABLE O GRANITO CON SALPICADERO 8 CM. CAJONES SUPERIORES E INFERIORES. (fabricado en aglomerado melamínico de 15mm de alta densidad) entre 1.8m a 2.5m de largo (incluye estufa 4 puestos, extractor de olores, poceta	C	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
120	NP,17	PINTURA GUARDAESCOBA H: 0.1M (2 MANOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
121	NP,18	CERRAMIENTO LONA h=2.20 mts(Exp) **	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
122	NP,19	DESMONTE DE SALIDA ELECTRICA	U	vie 10/05/24	dom 12/05/24	3 las	14C	123	No	100%	0%	$ 468.768,00
123	NP,20	SALIDA LUMINARIA FLUORESCENTE 60X60**	U	lun 13/05/24	jue 6/06/24	25 las	122		No	100%	0%	$ 2.342.176,00
124	NP,21	INTERRUPTOR SENCILLO LUZ PILOTO ABITARE **	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
125	NP,22	Bajante A.LL. PVC. d=4" incl. andamio **	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
126	NP,23	Tablero 12 Circuitos Bifasico TREC EX	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
127	NP,24	RED ALUMBRADO EXTERIOR EN DUCTO PVC DE 3/4	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
128	NP,25	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 a?			No	100%	0%	$ 303.372,00
129	NP,26	REGATA PISO (A=0,40m; Prof=0,17m)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 a?			No	100%	0%	$ 1.100.318,00
130	NP,27	CANALETA PLASTICA 2X2 CM (CHAZO)**	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 a?			No	100%	0%	$ 487.334,00
131	NP,28	REJILLA GRANADA CON SOSCO COMUN 4 X 3	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 a?			No	100%	0%	$ 54.155,00
132	NP,29	MARCO ENSAMBLE CIELO RASO 60X60	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
133	NP,30	Inmunización de elementos de madera, con mezcla hidrosoluble Duribara	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
134	**3.1.22**	ITEMS NO PREVISTOS NUEVOS		mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 a?			No	100%	0%	$ 0,00
135	NP,31	Registro para aparatos hidrosanitarios	U	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 las			No	0%	0%	$ 710.838,00
136	NP,32	PUNTO SANITARIO Ø3***	U	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 las			No	0%	0%	$ 568.732,00
137	NP,33	PUNTO HIDRÁULICO PARA SANITARIOS DE TANQUE FRIA PV	U	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 las			No	0%	0%	$ 383.261,00
138	NP,34	PUNTO SANITARIO DESAGUE LAVAMANOS Ø2"	U	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 las			No	0%	0%	$ 427.771,00
139	NP,35	PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2" **	U	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 las			No	0%	0%	$ 140.864,00
140	NP,36	PUNTO HIDRÁULICO PARA POCETA DE ASEO FRIA PVC-P	U	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 las			No	0%	0%	$ 97.760,00
141	NP,37	PUNTO HIDRAULICO PVCP.RDE 11-3/4"Orinal.	U	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 las			No	0%	0%	$ 154.546,00
142	NP,38	PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2"LAVAPLATOS	U	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 las			No	0%	0%	$ 47.523,00
143	NP,39	Accesorios PVC.P 1/2 "	U	mié 24/07/24	mié 28/08/24	36 las			No	0%	0%	$ 67.623,00
144	NP,40	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA EXISTENTE ADICIONAL (Parrilla de varilla de 1/2" de	M	mié 24/07/24	mié 24/07/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00
145	NP,41	.Acero Estruct.Perfil "C"Metal-Cubierta"	K	mié 24/07/24	mié 24/07/24	1 da?			No	0%	0%	$ 0,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

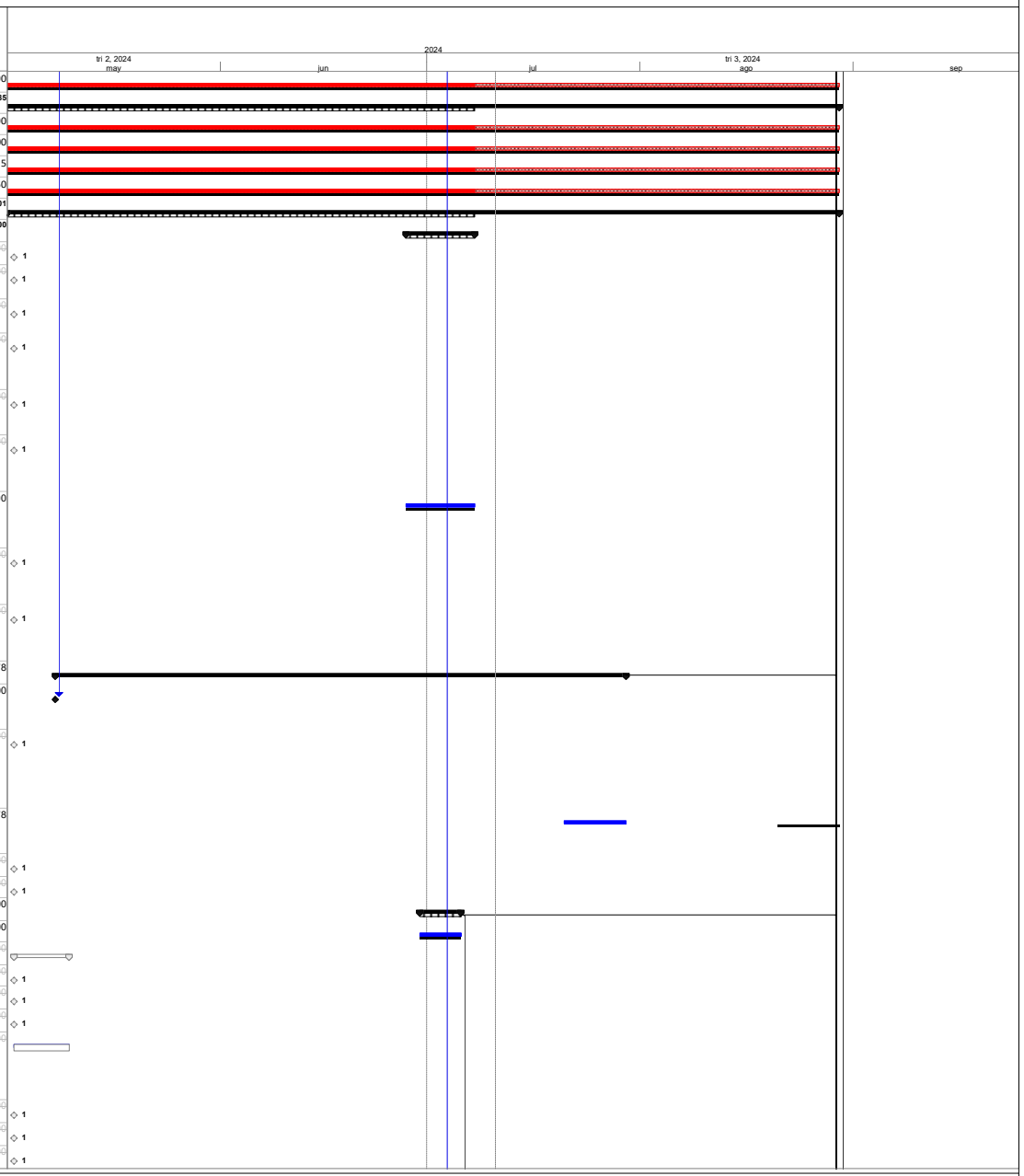
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pre	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
146	23	**DIAGNÓSTICO**		mar 30/04/24	**jue 29/08/24**	22 s?			Sí	57%	0%	$ 1.323.875,00
147	**3.1.24**	**COMPONENTES**		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	**22 s?**			**Sí**	**57%**	**0%**	**$ 1.356.031,85**
148	3.1.24.1	COMPONENTE SOCIAL		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	22 s?			Sí	57%	0%	$ 817.110,00
149	3.1.24.2	COMPONENTE AMBIENTAL		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	22 s?			Sí	57%	0%	$ 11.000,00
150	3.1.24.3	COMPONENTE SST		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	22 s?			Sí	57%	0%	$ 361.720,25
151	24	COMPONENTE PMT		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	22 s?			Sí	57%	0%	$ 166.201,60
152	**3.2**	**SANTA SOFIA**		**mié 1/05/24**	**jue 29/08/24**	**21 s?**	**5C**	**303**	**Sí**	**57%**	**0%**	**$ 89.303.751,01**
153	**1**	**DEMOLUCIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**vie 28/06/24**	**dom 7/07/24**	**10 ías**			**No**	**100%**	**0%**	**$ 1.108.132,00**
154	1,1	DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.15 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
155	1,2	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS).	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
156	1,3	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA.. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
157	1,4	DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS, LAVADEROS, BAÑERAS, ORINALES, ETC, CORRIDOS, POYOS, MESONES, PREFABRICADOS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
158	1,5	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
159	1,6	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC... (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
160	1,7	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS,	M	vie 28/06/24	dom 7/07/24	10 ías			No	100%	0%	$ 1.108.132,00
161	1,8	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLASTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
162	1,9	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
163	**2**	**MANTENIMIENTOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 7/05/24**	**lun 29/07/24**	**83 ías**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 1.860.694,78
164	2,1	DIAGNOSTICO Y MANTENIMIENTO MENOR DE CUBIERTA (INCLUYE REVISION DE AMARRES, FIJACION DE FLANCHES, FISURAS EN TEJAS). NO INCLIUYE CAMBIO DE TEJAS	M	mar 7/05/24	mar 7/05/24	0 as	3		No	100%	0%	$ 94.150,00
165	2,2	MANTENIMIENTO DE VENTANERIA Y REJAS CONSISTENTE EN: DESMONTE DE REJAS, ADECUACION DE SOPORTES E INSTALACIÓN AL INTERIOR, MANTENIMIENTO CON MASILLA, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE VENTANERIA Y REJAS, SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN DE MANIJAS.	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
166	2,3	MANTENIMIENTO DE VENTANERIA CONSISTENTE EN: APLICACIÓN DE MASILLA, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE VENTANERIA Y REJAS, SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN DE MANIJAS	M	dom 21/07/24	lun 29/07/24	9 as			No	0%	0%	$ 1.766.544,78
167	2,4	Lavado y preparacion de superfic. (Hidrolav+Acido) (CUBIERTAS)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
168	2,5	Lavado+ desinfección de tanque 1000 LT	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
169	**3**	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**		**dom 30/06/24**	**vie 5/07/24**	**6 ías**		**603**	**No**	**100%**	**0%**	$ 133.500,00
170	3,1	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M	dom 30/06/24	vie 5/07/24	6 as			No	100%	0%	$ 133.500,00
171	4	MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mié 1/05/24	jue 9/05/24	8 as			No	0%	0%	$ 0,00
172	4,1	MURO EN BLOQUE MUECO No.4, labique a pañetar	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
173	4,2	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
174	4,3	LAVADO DE MUROS EN BLOQUE Y/O CONCRETO AGUA A PRES	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
175	4,4	TRATAMIENTO DE FACHADAS EN LADRILLO A LA VISTA CONSISTE EN: REEMBOQUILLADO JUNTAS, LAVADO CON RINSE Y ADITIVOS PARA RETIRO DE SUCIEDAD, MANCHAS, HONGOS, DEJANDO UNA SUPERFICIE APTA PARA APLICACIÓN DE HIDROFUGO 12 AÑOS. (INCLUYEPRODUCTOS DE LIMPIEZA E IMPE	M	jue 2/05/24	jue 9/05/24	6 as			No	0%	0%	$ 0,00
176	5	REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 ías			No	0%	0%	$ 0,00
177	5,1	PLACA CONTRAPISO DE 12 CM . CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
178	5,2	RECALCE DE ESCALERAS ESPESOR PROMEDIO 0.07 M (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA).	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

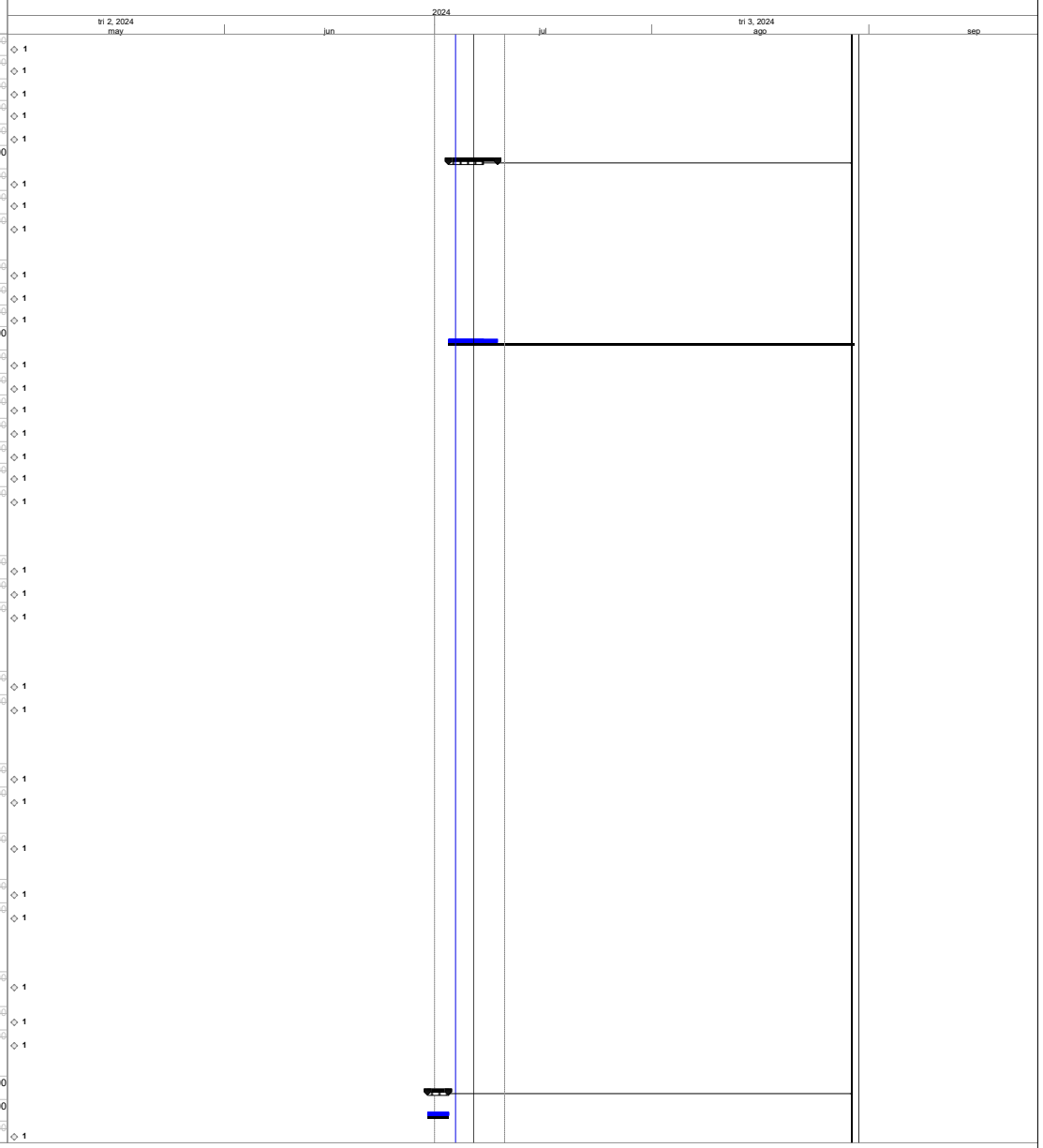
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IVA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
179	6.3	MALLAS ELECTROSOLDADAS M-084	K	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
180	6	PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
181	6.1	ALISTADO/AFINADO PISO MORTERO 1:4 h=.4	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
182	6.2	ALISTADO DE PASO PARA ESCALERA EN MORTERO 1:3	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
183	6.3	ALISTADO/AFINADO PISO MORTERO 1:3 h=.3cm	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
184	**7**	**ACABADOS DE PISOS, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 2/07/24**	**mar 9/07/24**	**7 las**		**603**	**No**	**71%**	**0%**	$ 233.460,00
185	7.1	Mediacaña en granito perlato 1 1/2 pulido (PISOS)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
186	7.2	DESTRONQUE Y PULIDA DE GRANITO EXISTENTE DE 33X33	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
187	7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PASO PARA ESCALERA EN GRANITO PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA EN MEDIA CAÑA, FILOS Y DILATACIONES Y PIRLAN EN BRONCE	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
188	7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN BALDOSA TIPO PIZARRA 51 X 51 CM, ANTIDESLIZANTE.	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
189	7.5	WIN DE ALUMINIO	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
190	7.6	GUARDA ESCOBA CERAMICO H= 7. 5CM	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
191	7,7	RETIRO GUARDAESCOBA EN BALDOSA DE GRANITO H = 8 CM.	M	mar 2/07/24	mar 9/07/24	7 as			No	71%	0%	$ 233.460,00
192	7.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA-ESCOBAS EN TABLETA	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
193	7.9	ENCHAPE PISO DUROPISO 34x34 Corona	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
194	8	MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
195	8.1	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
196	8.2	SUMINISTRO E INSTALACION ESQUINERO PLÁSTICO	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
197	9	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
198	9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 3/4", TIPO BANCO, INCLUYE BISAGRAS, MARCO, PASADOR, CANDADO Y PROTECTOR DE CANDADO, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
199	9.2	PASAMANOS EN PERFIL METALICO 2" X 1/2" EN PINTURA ESMALTE COLOR GRIS GRAFITO.	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
200	10	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
201	10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO SIN BATIENTES, TERMINADA. INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES INSTALADA. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
202	11	CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
203	11.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN MADERA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON HOJA DE TRIPLEX ENTAMBORADA Y REFUERZO INTERNO CON DOBLE ANTI MACHUCÓN. INCLUYE HERRAJES, CERRADURA TIPO MANIJA METALICA Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURIDA	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
204	12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
205	12.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO. (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE)	U	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
206	12.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO. (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE)	U	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
207	12.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO. (INCLUYE GRIFERÍA	U	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
208	12.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS CORRIDO EN POLICUARZO CON SUBDIVISIÓN POR MÓDULO DE SERVICIO, FALDÓN FRONTAL DE 20 CM, SALPICADERO DE 6 CM, REENGRUESE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 50 CM Y DISTANCIAMIENTO MÍNIMO ENTRE EJES DE GRIFOS A 80CM	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
209	12.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN)	U	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
210	13	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN		mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
211	13.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20. DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL REF. 304 ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
212	**14**	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**sáb 29/06/24**	**mar 2/07/24**	**3 las**		**603**	**No**	**100%**	**0%**	$ 249.546,00
213	14,1	Pañete impermeab. muro 1:4 e=0.03 a> 0.60 m **	M	sáb 29/06/24	mar 2/07/24	3 as			No	100%	0%	$ 249.546,00
214	14.2	Pañete impermeab. muro 1:4 e=0.03 a< 0.60 m**	M	mié 1/05/24	mié 1/05/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

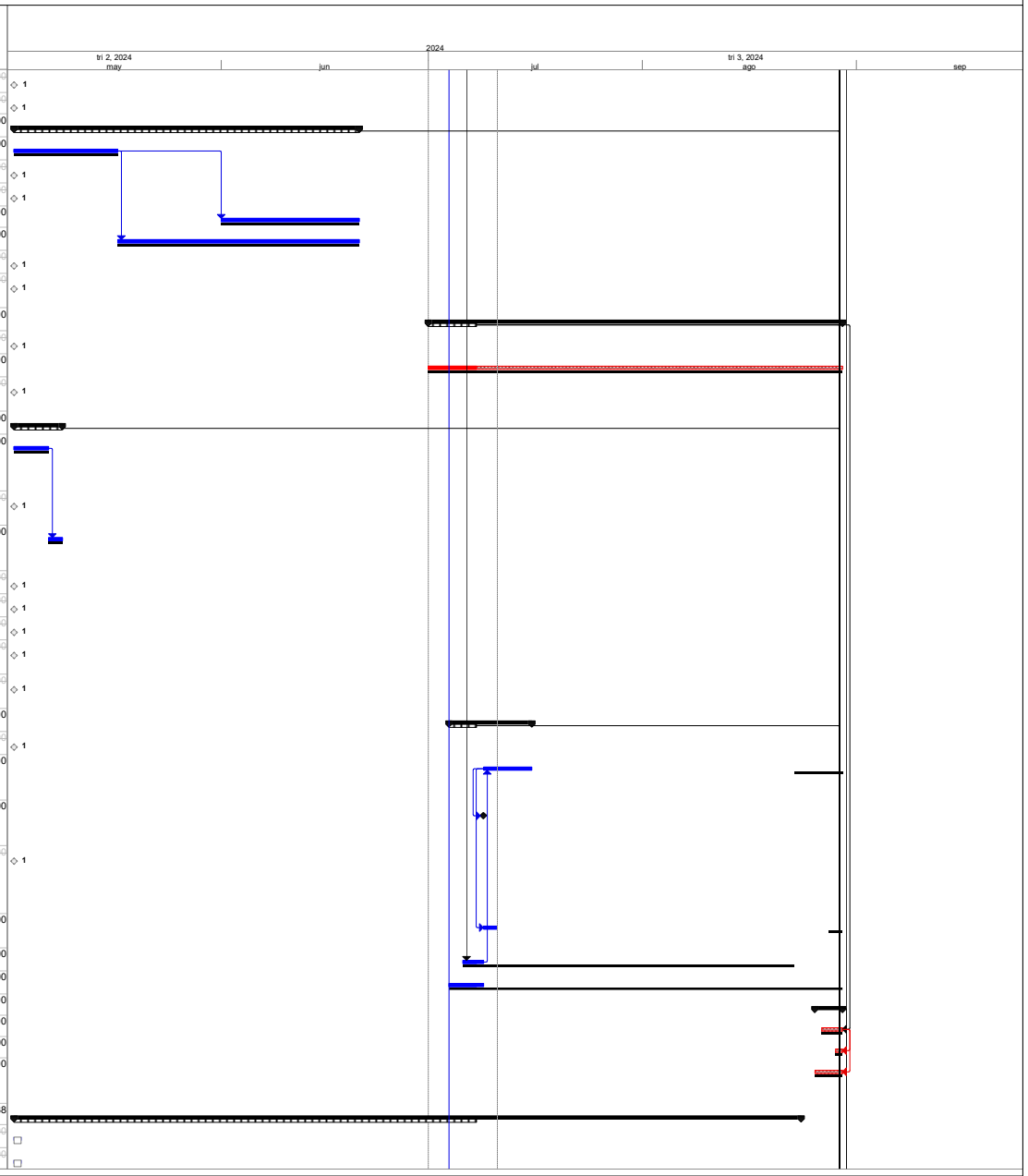
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
215	~~14,3~~	~~PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
216	~~14,4~~	~~ESTUCO SOBRE PAÑETE+ ANDAMIO~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
217	**15**	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**jue 2/05/24**	**jue 20/06/24**	**50 las**		**603**	**No**	**100%**	**0%**	$ 15.114.839,00
218	15,1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	jue 2/05/24	jue 16/05/24	15 as		221	No	100%	0%	$ 13.109.058,00
219	~~15,2~~	~~PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (DE 0 A 60 CMTS~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
220	~~15,3~~	~~PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
221	15,4	Pintura acrilica Koraza 10 sobre losa / pañete	M	sáb 1/06/24	jue 20/06/24	20 as	218		No	100%	0%	$ 1.782.831,00
222	15,5	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	vie 17/05/24	jue 20/06/24	35 as	218		No	100%	0%	$ 222.950,00
223	~~16~~	~~PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)~~		~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 las~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
224	~~16,1~~	~~PINTURA VIO LACA COLOR, DOS (2) MANOS, SOBRE LAMINA LLENA MADERA, INCLUYE TINTILLA Y LIJADA DE LAS SUPERFICIES.~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
225	**17**	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**lun 1/07/24**	**jue 29/08/24**	**60 las**		**603**	**Sí**	**12%**	**0%**	$ 2.969.610,00
226	~~17,1~~	~~ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
227	17,2	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA	M	lun 1/07/24	jue 29/08/24	60 as			Sí	12%	0%	$ 2.969.610,00
228	~~17,3~~	~~ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
229	**18**	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**jue 2/05/24**	**mié 8/05/24**	**7 las**		**603**	**No**	**100%**	**0%**	$ 19.899.320,00
230	18,1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	jue 2/05/24	lun 6/05/24	5 as		232	No	100%	0%	$ 19.519.320,00
231	~~18,2~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE DRY WALL DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
232	18,3	CIELO RASO PLANO EN DRYWALL - UNA CARA, PARA TAPONAMIENTO DE LUCES EN AREA DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA - (ALTURA DE 0 A 60 CMTS)	M	mar 7/05/24	mié 8/05/24	2 as	230		No	100%	0%	$ 380.000,00
233	~~18,4~~	~~CIELO RASO ESTRUCT. MADERA PINO-REFISAO 05X0.10M~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
234	~~19~~	~~VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)~~		~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 las~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
235	~~19,1~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E= 4MM~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
236	~~19,2~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM FLOTANTE CON ESTRUCTURA EN TUBULAR DE 1" EN ALUMINIO~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
237	~~19,3~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIDRIOS INCOLOROS DE 4 MM CON PELICULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
238	**20**	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mié 3/07/24**	**lun 15/07/24**	**12 las**		**603**	**No**	**35%**	**0%**	$ 3.252.511,00
239	~~20,1~~	~~FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
240	20,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA EN FIBROCEMENTO NO 8, (INCLUIDO ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M	mar 9/07/24	lun 15/07/24	7 as	244,241		No	0%	0%	$ 1.620.949,00
241	20,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA PLÁSTICA ONDULADA NO 8, (INCLUIDO ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M	mar 9/07/24	mar 9/07/24	0 as	240		No	0%	0%	$ 399.762,00
242	~~20,4~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)~~	M	~~mié 1/05/24~~	~~mié 1/05/24~~	~~0 as~~			No	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
243	20,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÓN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13	M	mar 9/07/24	mié 10/07/24	2 as	240		No	0%	0%	$ 502.200,00
244	20,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO CON FOIL DE ALUMINIO.	M	sáb 6/07/24	lun 8/07/24	3 as	169,240		No	67%	0%	$ 688.800,00
245	20,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA SIKA O SIMILAR	M	mié 3/07/24	lun 8/07/24	5 as			No	80%	0%	$ 40.800,00
246	**21**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**		**lun 26/08/24**	**jue 29/08/24**	**4 las**		**603**	**Sí**	**0%**	**0%**	$ 4.359.901,00
247	21,1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M	mar 27/08/24	jue 29/08/24	3 as	225,248		Sí	0%	0%	$ 2.158.000,00
248	21,2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO	K	jue 29/08/24	jue 29/08/24	1 día	247		Sí	0%	0%	$ 56.901,00
249	21,3	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DEGRADABLES (TEJAS ASBESTO CEMENTO, TUBERÍAS, VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	K	lun 26/08/24	jue 29/08/24	4 as	247		Sí	0%	0%	$ 2.145.000,00
250	**22**	**ITEMS NO PREVISTOS**		**jue 2/05/24**	**vie 23/08/24**	**14 s?**			**No**	**62%**	**0%**	$ 37.442.330,38
251	~~NP-1~~	~~CUBIERTA POLICARB ALVEOLAR ARKOPAL CAL 10MM+CONET.~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	~~1 m2~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
252	~~NP-2~~	~~LAVADO+DESINFECCION DE TANQUE 500 LT~~	U	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	~~1 m2~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~



BRASCO INGENIERÍA SAS

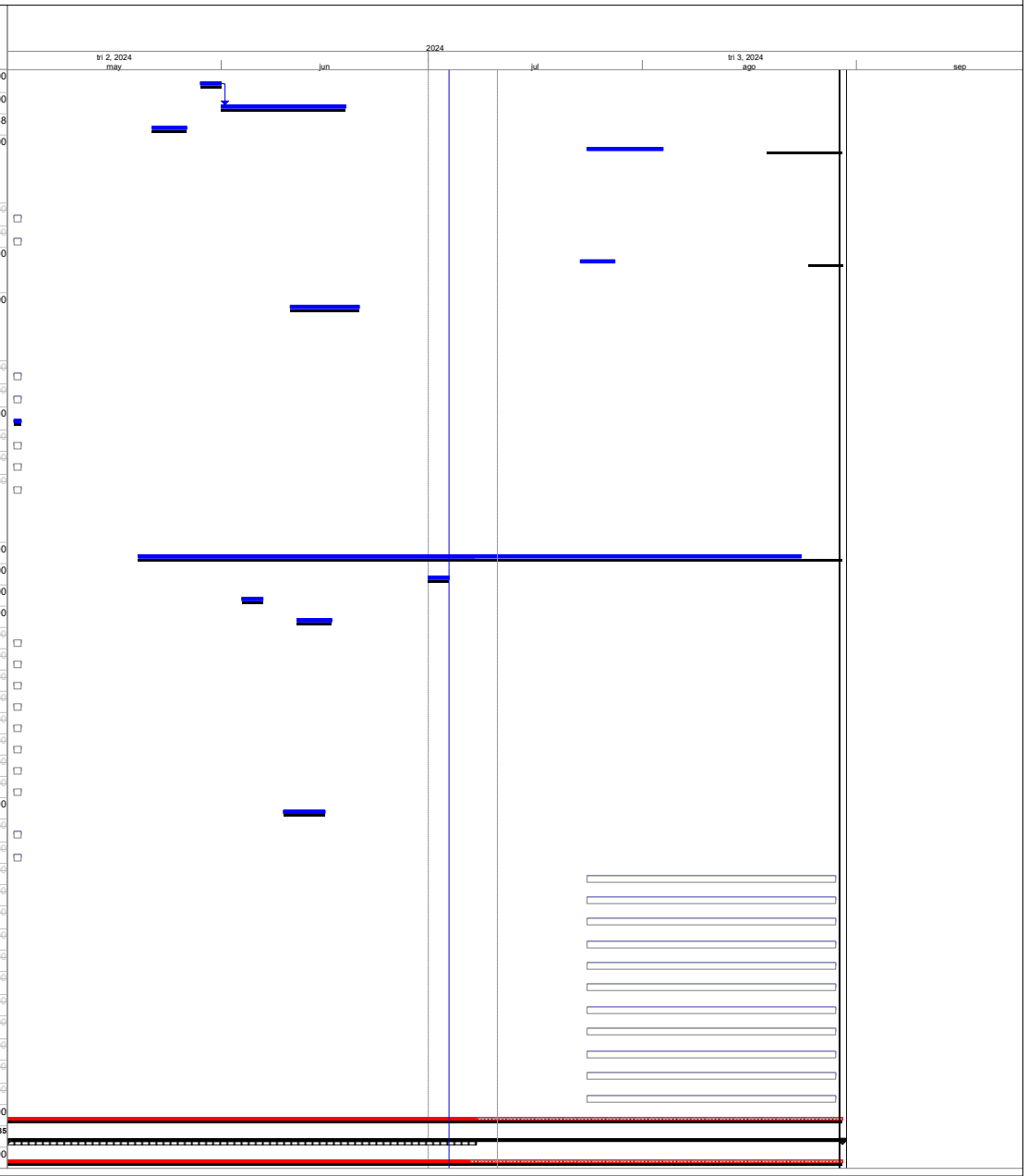
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
253	NP,3	DESMONTE DE LAMPARAS Y REINSTALACIION DE LAMPARAS EXISTENTE TIPO LED 60 X 60	L	mié 29/05/24	vie 31/05/24	3 las		254	No	100%	0%	$ 252.000,00
254	NP,4	PANEL LED (60x60) 45W-6K (100-277v)	L	sáb 1/06/24	mar 18/06/24	18 las	253		No	100%	0%	$ 798.244,00
255	NP,5	PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASO (TRES MANOS)	M	mié 22/05/24	dom 26/05/24	5 las			No	100%	0%	$ 1.672.211,38
256	NP,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON BATIENTES O CORREDERAS, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 6 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M	mié 24/07/24	sáb 3/08/24	11 las			No	0%	0%	$ 17.505.606,00
257	~~NP,7~~	~~SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO VINILO SPC (4 mm de espesor)~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
258	~~NP,8~~	~~DESMONTE ALFOMBRA TAPETE INCLUYE RETIRO~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
259	NP,9	DESMONTE DE REJAS, ADECUACIÓN DE SOPORTES E INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO, ANTICORROSIVO Y PINTURA , SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN.	M	mar 23/07/24	sáb 27/07/24	5 las			No	0%	0%	$ 7.412.777,00
260	NP,10	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) - (ALTURA DE 0 A 60 CMTS)	M	mar 11/06/24	jue 20/06/24	10 las			No	100%	0%	$ 355.500,00
261	~~NP,11~~	~~LAVADO Y PREPARACION DE SUPERFIC. (HIDROLAV+ACIDO)~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
262	~~NP,12~~	~~PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASO (TRES MANOS) (DE 0 A 60 CM)~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
263	NP,13	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA VINILO SPC	M	jue 2/05/24	jue 2/05/24	1 a?			No	100%	0%	$ 2.000.804,00
264	~~NP,14~~	~~PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR 18 W LUZ FRIA~~	U	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
265	~~NP,15~~	~~DEMOLICION MESON EN CONCRETO + ENCHAPE HP;0.06~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
266	~~NP,16~~	~~COCINA INTEGRAL CON MESON EN ACERO INOXIDABLE O GRANITO CON SALPICADERO 8 CM. CAJONES SUPERIORES E INFERIORES. (fabricado en aglomerado melamínico de 15mm de alta densidad) entre 1.8m a 2.5m de largo (incluye estufa 4 puestos, extractor de olores, poceta~~	C	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
267	NP,17	PINTURA GUARDAESCOBA H: 0,1M (2 MANOS)	M	lun 20/05/24	vie 23/08/24	96 las			No	51%	0%	$ 2.164.699,00
268	NP,18	CERRAMIENTO LONA h=2.20 mts(Exc) **	M	lun 1/07/24	mié 3/07/24	3 las			No	100%	0%	$ 962.278,00
269	NP,19	DESMONTE DE SALIDA ELECTRICA	L	mar 4/06/24	jue 6/06/24	3 las			No	100%	0%	$ 504.827,00
270	NP,20	SALIDA LUMINARIA FLUORESCENTE 60X60**	L	mié 12/06/24	dom 16/06/24	5 las			No	100%	0%	$ 2.522.343,00
271	~~NP,21~~	~~INTERRUPTOR SENCILLO LUZ PILOTO ABITARE **~~	U	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
272	~~NP,22~~	~~Bajante A.LL. PVC. d=4" incl. andamio **~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
273	~~NP,23~~	~~Tablero 12 Circuitos Bifasico TREC-EX~~	U	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
274	~~NP,24~~	~~RED ALUMBRADO EXTERIOR EN DUCTO PVC DE 3/4~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
275	~~NP,25~~	~~RED SUMINISTRO PVC 1/2"~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
276	~~NP,26~~	~~REGATA PISO (A=0,40m; Prof=0,17m)~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
277	~~NP,27~~	~~CANALETA PLASTICA 2X2 CM (CHAZO)**~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
278	~~NP,28~~	~~REJILLA GRANADA CON SOSCO COMUN 4 X 3~~	U	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
279	NP,29	MARCO ENSAMBLE CIELO RASO 60X60	L	lun 10/06/24	sáb 15/06/24	6 las			No	100%	0%	$ 1.291.041,00
280	~~NP,30~~	~~Inmunización de elementos de madera, con mezcla hidrosoluble. Duroban~~	M	~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
281	~~3.1.22~~	~~ITEMS NO PREVISTOS NUEVOS~~		~~jue 2/05/24~~	~~jue 2/05/24~~	1 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
282	~~NP,31~~	~~Registro para aparatos hidrosanitarios~~	U	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
283	~~NP,32~~	~~PUNTO SANITARIO Ø3"**~~	U	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
284	~~NP,33~~	~~PUNTO HIDRÁULICO PARA SANITARIOS DE TANQUE FRIA PVC~~	U	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
285	~~NP,34~~	~~PUNTO SANITARIO DESAGUE LAVAMANOS Ø2"~~	U	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
286	~~NP,35~~	~~PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2" **~~	U	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
287	~~NP,36~~	~~PUNTO HIDRÁULICO PARA POCETA DE ASEO FRIA PVC P~~	U	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
288	~~NP,37~~	~~PUNTO HIDRAULICO PVCP RDE 11 3/4"Orinal.~~	U	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
289	~~NP,38~~	~~PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2"LAVAPLATOS~~	U	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
290	~~NP,39~~	~~Accesorios PVC P 1/2 "~~	U	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
291	~~NP,40~~	~~DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA EXISTENTE ADICIONAL (Parrilla de varilla de 1/2" de~~	M	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
292	~~NP,41~~	~~Acero Estruct.Perfil "C"Metal Cubierta"~~	K	~~mié 24/07/24~~	~~mié 28/08/24~~	36 es?			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
293	23	**DIAGNÓSTICO**		mié 1/05/24	jue 29/08/24	20 es?			Sí	56%	0%	$ 1.323.875,00
294	**3.2.24**	**COMPONENTES**		**mié 1/05/24**	**jue 29/08/24**	**21 es?**			**Sí**	**56%**	**0%**	**$ 1.356.031,85**
295	3.2.24.1	COMPONENTE SOCIAL		mié 1/05/24	jue 29/08/24	20 es?			Sí	56%	0%	$ 817.110,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

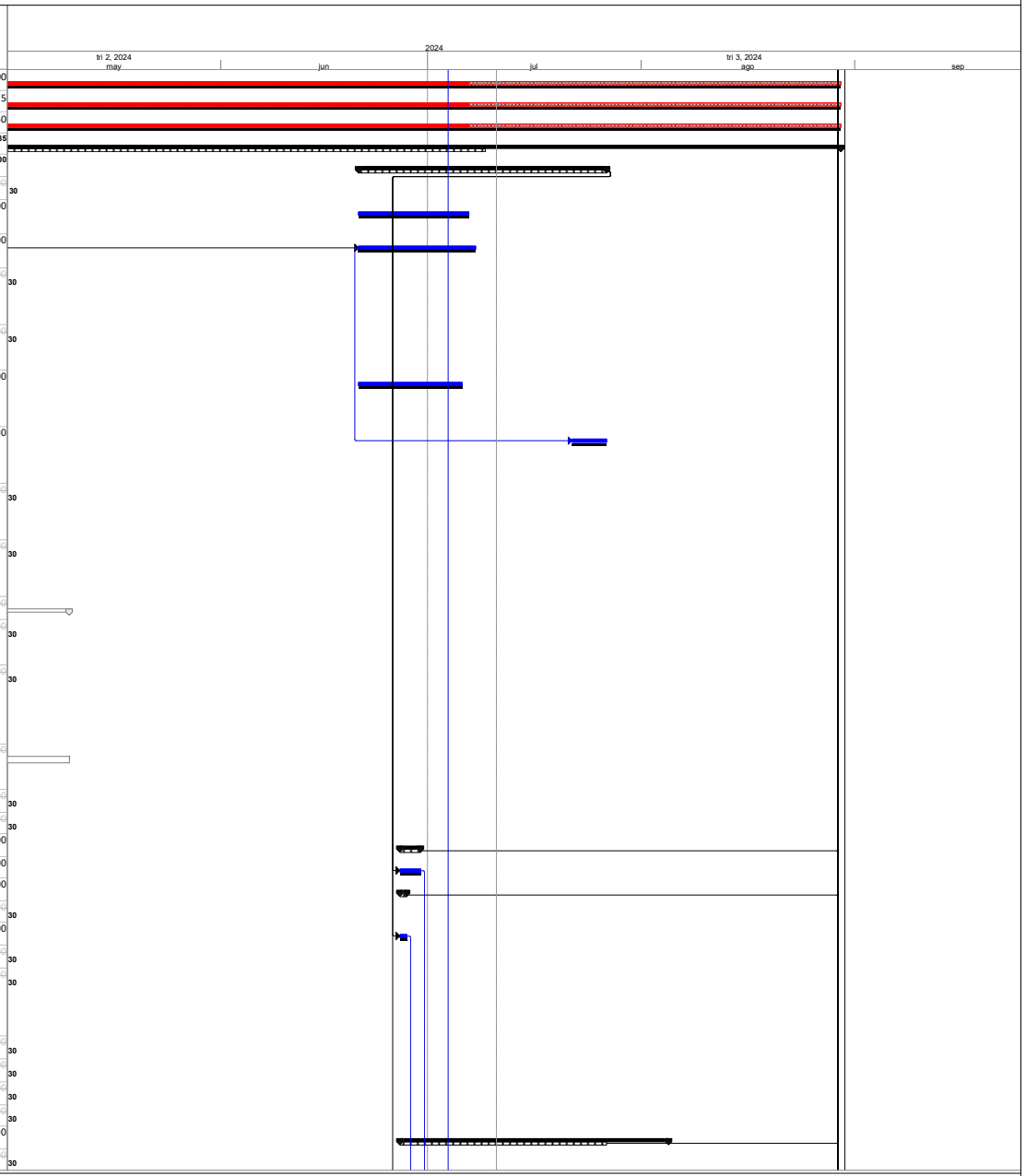
Tareas críticas · División crítica · Progreso de tarea crítica · Tarea
División · Progreso de tarea · Línea de base · División de la línea de base
Hito de línea de base · Hito · Progreso del resumen · Resumen
Resumen del proyecto · Tareas externas · Hito externo · PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual
Sólo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · Sólo el comienzo
Sólo fin · Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC ila	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
296	3.2.24.2	COMPONENTE AMBIENTAL		mié 1/05/24	jue 29/08/24	20 s?			Sí	56%	0%	$ 11.000,00
297	3.2.24.3	COMPONENTE SST		mié 1/05/24	jue 29/08/24	20 s?			Sí	56%	0%	$ 361.720,25
298	24	COMPONENTE PMT		mié 1/05/24	jue 29/08/24	20 s?			Sí	56%	0%	$ 166.201,60
299	**3.3**	**BEJAMIN HERRERA**		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	**22 s?**			**Sí**	**47%**	**0%**	**$ 45.165.913,85**
300	**1**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**vie 21/06/24**	**vie 26/07/24**	**36 as**		**320**	**No**	**100%**	**0%**	**$ 3.536.707,00**
301	1,1	DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.15 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
302	1,2	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS).	M	vie 21/06/24	sáb 6/07/24	16 as			No	100%	0%	$ 259.581,00
303	1,3	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	vie 21/06/24	dom 7/07/24	17 as	152 día	307 día	No	100%	0%	$ 324.898,00
304	1,4	DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS, LAVADEROS, BAÑERAS, ORINALES, ETC, CORRIDOS, POYOS, MESONES, PREFABRICADOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
305	1,5	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA, METÁLICAS, INCLUIDO MARCO. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
306	1,6	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS	U	vie 21/06/24	vie 5/07/24	15 as			No	100%	0%	$ 47.700,00
307	1,7	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS,	M	lun 22/07/24	vie 26/07/24	5 días	303 día		No	100%	0%	$ 2.904.528,00
308	1,8	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLASTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
309	1,9	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
310	2	MANTENIMIENTOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	jue 9/05/24	10 as			No	0%	0%	$ 0,00
311	2,1	DIAGNOSTICO Y MANTENIMIENTO MENOR DE CUBIERTA (INCLUYE REVISION DE AMARRES, FIJACION DE FLANCHES, FISURAS EN TEJAS). NO INCLUYE CAMBIO DE TEJAS	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
312	2,2	MANTENIMIENTO DE VENTANERIA Y REJAS CONSISTENTE EN: DESMONTE DE REJAS, ADECUACIÓN DE SOPORTES E INSTALACIÓN AL INTERIOR. MANTENIMIENTO CON MASILLA, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE VENTANERIA Y REJAS. SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICION DE MANIJAS.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
313	2,3	MANTENIMIENTO DE VENTANERIA CONSISTENTE EN: APLICACIÓN DE MASILLA, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE VENTANERIA Y REJAS. SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN DE MANIJAS	M	mar 30/04/24	jue 9/05/24	10 as			No	0%	0%	$ 0,00
314	2,4	Lavado y preparacion de superfic. (Hidrolav+Acido). (CUBIERTAS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
315	2,5	Lavado+ desinfección de tanque 1000 LT	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
316	**3**	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**		**jue 27/06/24**	**sáb 29/06/24**	**3 días**		**603**	**No**	**100%**	**0%**	$ 48.060,00
317	3,1	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M	jue 27/06/24	sáb 29/06/24	3 as	300	392	No	100%	0%	$ 48.060,00
318	**4**	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**jue 27/06/24**	**jue 27/06/24**	**1 día**		**603**	**No**	**100%**	**0%**	$ 224.840,00
319	4,1	MURO EN BLOQUE HUECO No.4, tabique a pañetar	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
320	4,2	RESANE DE FISURAS EN MUROS. INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M	jue 27/06/24	jue 27/06/24	1 día	300	360	No	100%	0%	$ 224.840,00
321	4,3	LAVADO DE MUROS EN BLOQUE Y/O CONCRETO AGUA A PRES	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
322	4,4	TRATAMIENTO DE FACHADAS EN LADRILLO A LA VISTA CONSISTE EN: REEMBOQUILLADO JUNTAS, LAVADO CON RINSE Y ADITIVOS PARA RETIRO DE SUCIEDAD, MANCHAS, HONGOS, DEJANDO UNA SUPERFICIE APTA PARA APLICACIÓN DE HIDROFUGO 12 AÑOS. (INCLUYE PRODUCTOS DE LIMPIEZA E IMPE	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
323	5	REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
324	5,1	PLACA CONTRAPISO DE 12 CM. CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
325	5,2	RECALCE DE ESCALERAS ESPESOR PROMEDIO 0.07 M (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA).	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
326	5,3	MALLAS ELECTROSOLDADAS M-084	K	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
327	**6**	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**jue 27/06/24**	**dom 4/08/24**	**39 días**		**603**	**No**	**40%**	**0%**	$ 1.939.595,00
328	6,1	ALISTADO/AFINADO PISO MORTERO 1:4 h=4	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

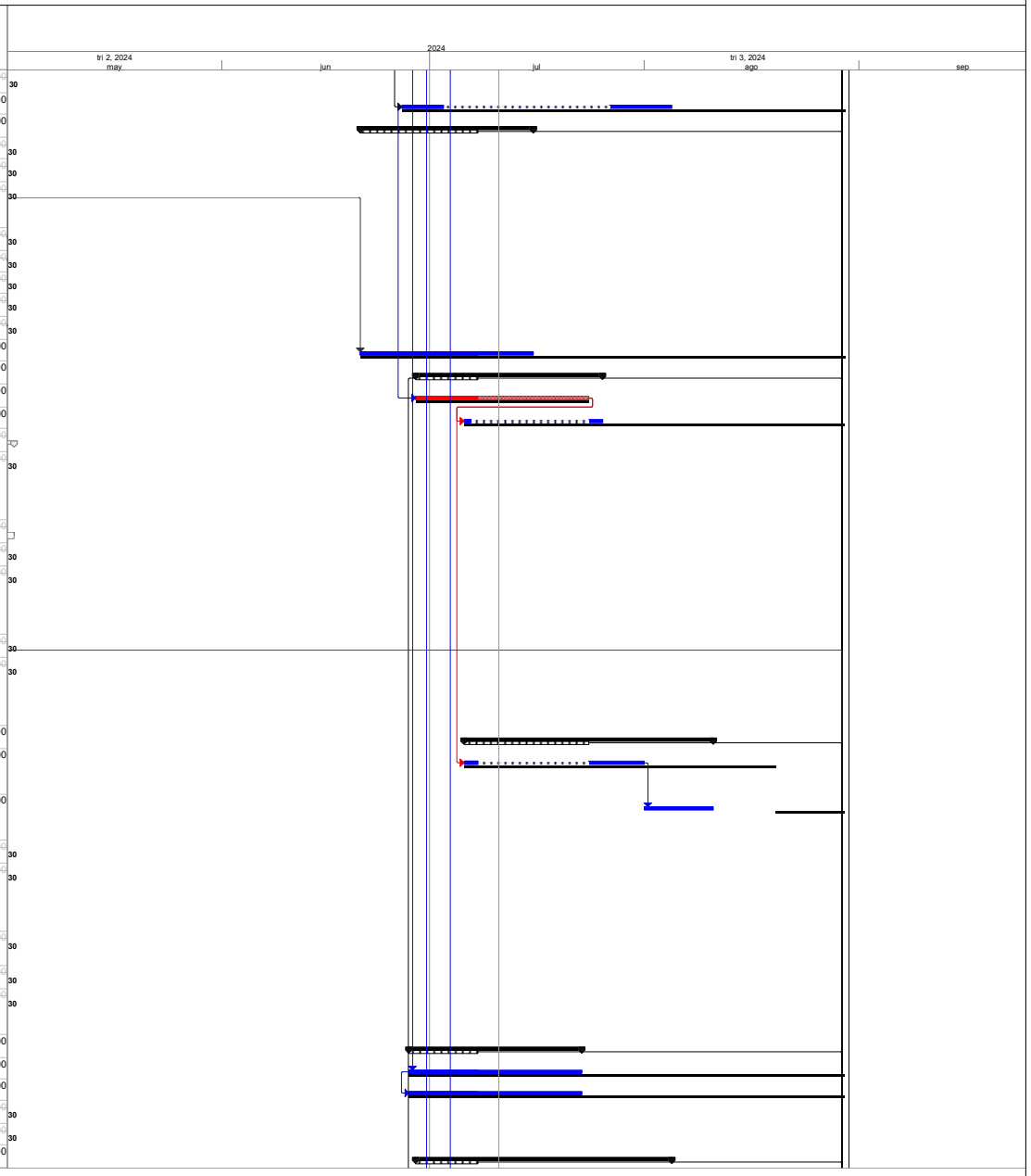
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
329	6.2	ALISTADO DE PASO PARA ESCALERA EN MORTERO 1:3	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
330	6,3	ALISTADO/AFINADO PISO MORTERO 1:3 h=3cm	M	jue 27/06/24	dom 4/08/24	15 as	300	342 días	No	40%	0%	$ 1.939.595,00
331	**7**	**ACABADOS DE PISOS, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**vie 21/06/24**	**lun 15/07/24**	**25 días**		**603**	**No**	**68%**	**0%**	$ 381.150,00
332	7.1	Mediacaña en granito perlato 1 1/2 pulido (PISOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as	333		No	0%	0%	$ 0,00
333	7.2	DESTRONQUE Y PULIDA DE GRANITO EXISTENTE DE 30X30	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as	334	332	No	0%	0%	$ 0,00
334	7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PASO PARA-ESCALERA EN GRANITO PULIDO, INCLUYE-GUARDAESCOBA EN MEDIA CAÑA, FILOS Y-DILATACIONES Y PIRLAN EN BRONCE	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as		332	No	0%	0%	$ 0,00
335	7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN BALDOSA-TIPO PIZARRA 51 X 51 CM, ANTIDESLIZANTE,	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as	334	336	No	0%	0%	$ 0,00
336	7.5	WIN DE ALUMINIO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as	335	337	No	0%	0%	$ 0,00
337	7.6	GUARDA ESCOBA CERAMICO H= 7- 9CM	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as	336		No	0%	0%	$ 0,00
338	7.7	RETIRO GUARDAESCOBA EN BALDOSA DE-GRANITO H = 8 CM.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as	333		No	0%	0%	$ 0,00
339	7.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA-ESCOBAS EN TABLETA	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as	334		No	0%	0%	$ 0,00
340	7,9	ENCHAPE PISO DUROPISO 34x34 Corona	M	vie 21/06/24	lun 15/07/24	25 as	334		No	68%	0%	$ 381.150,00
341	**8**	**MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**sáb 29/06/24**	**jue 25/07/24**	**27 días**		**603**	**No**	**36%**	**0%**	$ 1.697.336,00
342	8,1	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX)	M	sáb 29/06/24	mar 23/07/24	25 as	330	343 días	Sí	36%	0%	$ 1.610.088,00
343	8,2	SUMINISTRO E INSTALACION ESQUINERO PLÁSTICO	M	sáb 6/07/24	jue 25/07/24	3 as	342		No	33%	0%	$ 87.248,00
344	9	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS-ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mié 1/05/24	2 as			No	0%	0%	$ 0,00
345	9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA-EN TUBO CUADRADO DE 3/4", TIPO BANCO, INCLUYE BISAGRAS, MARCO, PASADOR, CANDADO Y PROTECTOR DE CANDADO, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
346	9.2	PASAMANOS EN PERFIL METALICO 2" X 1/2" EN-PINTURA ESMALTE COLOR GRIS GRAFITO.	M	mar 30/04/24	mié 1/05/24	2 as			No	0%	0%	$ 0,00
347	10	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS-ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
348	10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN-ALUMINIO SIN RATIENTES, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELICULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
349	11	CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as		603	No	0%	0%	$ 0,00
350	11.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN-MADERA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON HOJA DE TRIPLEX ENTAMBORADA Y REFUERZO INTERNO CON DOBLE ANTI MACHUCÓN, INCLUYE HERRAJES, CERRADURA TIPO MANIJA METALICA Y MIRILLA. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
351	**12**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**sáb 6/07/24**	**sáb 10/08/24**	**36 días**		**603**	**No**	**10%**	**0%**	$ 1.044.800,00
352	12,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE)	L	sáb 6/07/24	mié 31/07/24	10 as	342	353	No	20%	0%	$ 534.800,00
353	12,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE)	L	jue 1/08/24	sáb 10/08/24	10 as	352		No	0%	0%	$ 510.000,00
354	12.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA-ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA-	L	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
355	12.4	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS-CORRIDO EN POLICUARZO CON SUBDIVISION POR MODULO DE SERVICIO, FALDON FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 6 CM, REENGRUESE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 60 CM Y-DISTANCIAMIENTO MINIMO ENTRE EJES DE GRIFOS A 80CM	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
356	12.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE-LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN)	L	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
357	13	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
358	13.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS-Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304, ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
359	**14**	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**jue 27/06/24**	**lun 22/07/24**	**25 días**		**603**	**No**	**40%**	**0%**	$ 904.522,00
360	14,1	Pañete impermeab. muro 1:4 e=0.03 a> 0.60 m **	M	jue 27/06/24	lun 22/07/24	25 as	320	361	No	40%	0%	$ 657.514,00
361	14,2	Pañete impermeab. muro 1:4 e=0.03 a< 0.60 m**	M	jue 27/06/24	lun 22/07/24	25 as	360		No	40%	0%	$ 247.008,00
362	14.3	PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCLUYE-ANDAMIO CERTIFICADO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
363	14.4	ESTUCO SOBRE PAÑETE+ ANDAMIO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
364	**15**	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**sáb 29/06/24**	**dom 4/08/24**	**37 días**		**603**	**No**	**20%**	**0%**	$ 4.585.995,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

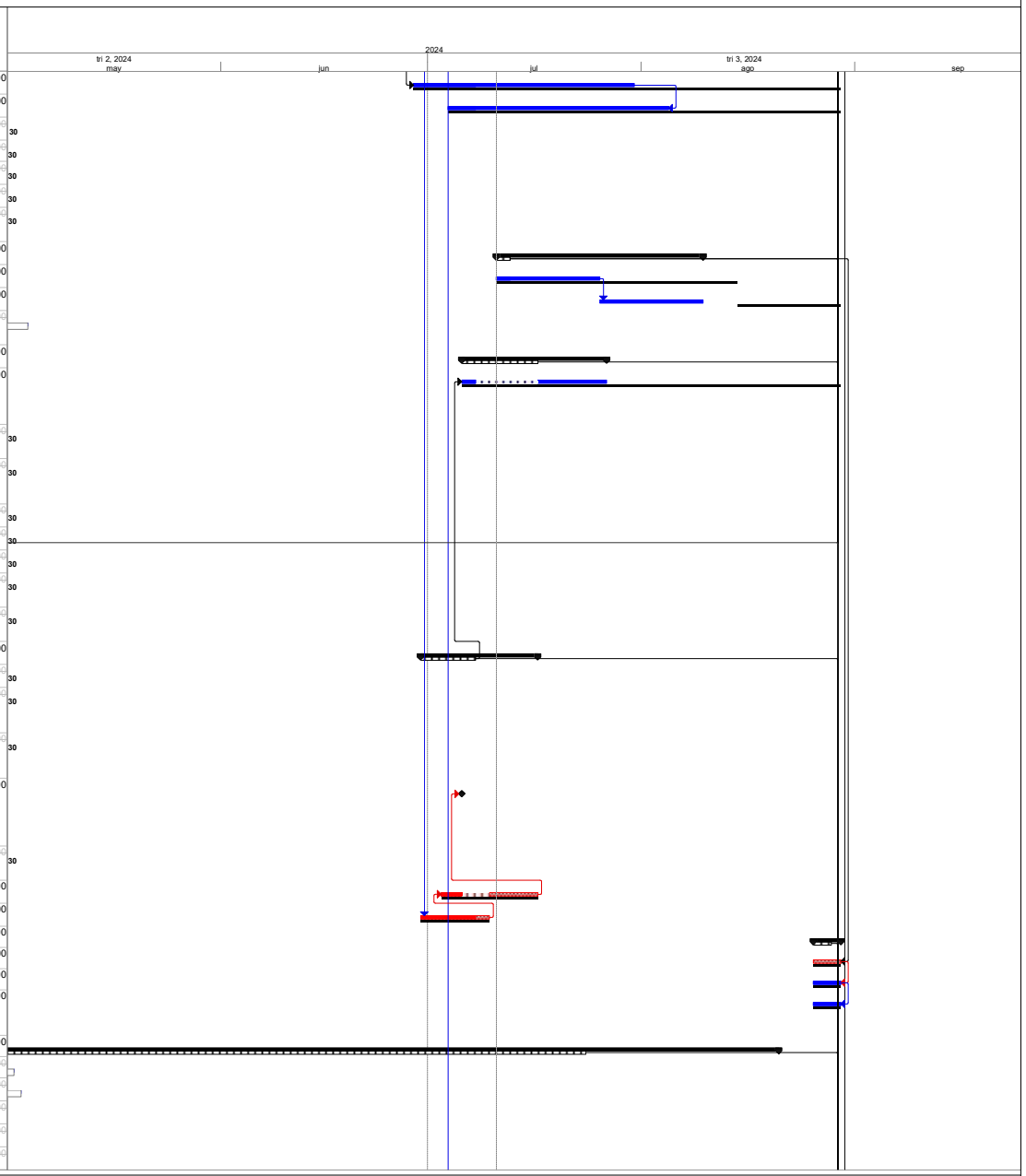
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
365	15,1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	sáb 29/06/24	mar 30/07/24	32 as	341	366	No	28%	0%	$ 3.787.245,00
366	15,2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (DE 0 A 60 CMTS	M	jue 4/07/24	dom 4/08/24	32 as	365		No	13%	0%	$ 798.750,00
367	15,3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
368	15,4	Pintura acrílica Keraza 10 sobre losa / pañete	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
369	15,5	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
370	16	PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
371	16,1	PINTURA Y/O LACA COLOR, DOS (2) MANOS, SOBRE LAMINA LLENA MADERA. INCLUYE: TINTILLA Y LIJADA DE LAS SUPERFICIES.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
372	17	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**jue 11/07/24**	**vie 9/08/24**	**30 días**		**603**	**No**	**7%**	**0%**	$ 824.516,00
373	17,1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS	M	jue 11/07/24	jue 25/07/24	15 as		374	No	13%	0%	$ 518.336,00
374	17,2	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA	M	vie 26/07/24	vie 9/08/24	15 as	373		No	0%	0%	$ 306.180,00
375	17,3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	mar 30/04/24	vie 3/05/24	4 as			No	0%	0%	$ 0,00
376	18	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**sáb 6/07/24**	**vie 26/07/24**	**21 días**		**603**	**No**	**17%**	**0%**	$ 3.144.990,00
377	18,1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	sáb 6/07/24	vie 26/07/24	12 as	385		No	17%	0%	$ 3.144.990,00
378	18,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE DRY WALL DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
379	18,3	CIELO RASO PLANO EN DRYWALL UNA CARA, PARA TAPONAMIENTO DE LUCES EN AREA DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA (ALTURA DE 0 A 60 CMTS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
380	18,4	CIELO RASO ESTRUCT. MADERA PINO-REPISA(0.05X0.10M)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
381	19	VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as		603	No	0%	0%	$ 0,00
382	19,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.6 DE E=4MM	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
383	19,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM FLOTANTE CON ESTRUCTURA EN TUBULAR DE 1" EN ALUMINIO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
384	19,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIDRIOS INCOLOROS DE 4 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
385	20	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**dom 30/06/24**	**mar 16/07/24**	**17 días**		**603**	**Sí**	**55%**	**0%**	$ 13.435.070,00
386	20,1	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20, DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
387	20,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA EN FIBROCEMENTO NO 8 (INCLUIDO ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
388	20,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA PLÁSTICA ONDULADA NO 8 (INCLUIDO ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
389	20,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M	vie 5/07/24	vie 5/07/24	0 as	391		No	100%	0%	$ 9.580.480,00
390	20,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR- DIMENSIÓN: LONGITUD ENTRE 1.02 Y 1.13	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
391	20,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO CON FOIL DE ALUMINIO.	M	mié 3/07/24	mar 16/07/24	10 as	392	389	Sí	30%	0%	$ 3.116.246,00
392	20,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA SIKA O SIMILAR	M	dom 30/06/24	mar 9/07/24	10 as	317	391	Sí	80%	0%	$ 738.344,00
393	21	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**		**lun 26/08/24**	**jue 29/08/24**	**4 días**		**603**	**Sí**	**67%**	**0%**	$ 4.755.149,00
394	21,1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M	lun 26/08/24	jue 29/08/24	4 as	372	395	Sí	0%	0%	$ 855.149,00
395	21,2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO	K	lun 26/08/24	jue 29/08/24	4 as	394	396	No	100%	0%	$ 1.950.000,00
396	21,3	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DEGRADABLES (TEJAS ASBESTO CEMENTO, TUBERÍAS, VIDRIOS, ESPEJOS, PVC, ETC)	K	lun 26/08/24	jue 29/08/24	4 as	395		No	100%	0%	$ 1.950.000,00
397	22	**ITEMS NO PREVISTOS**		**mar 30/04/24**	**mar 20/08/24**	**13 días?**		**603**	**No**	**2%**	**0%**	$ 5.963.277,00
398	NP-2	LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUE 600 LTS	M	mar 30/04/24	mié 1/05/24	2 as			No	0%	0%	$ 0,00
399	NP-10	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO	M	mar 30/04/24	jue 2/05/24	3 as			No	0%	0%	$ 0,00
400	NP-3	DESMONTE DE LÁMPARAS Y REINSTALACION DE LAMPARAS EXISTENTE TIPO LED 60 X 60	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 as			No	0%	0%	$ 0,00
401	NP-4	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARAS DE 60 X 60 TIPO LED	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 as			No	0%	0%	$ 0,00
402	NP-5	PINTURA VINILO TIPO 1 A TRES MANOS PARA TECHOS		mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 as			No	0%	0%	$ 0,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

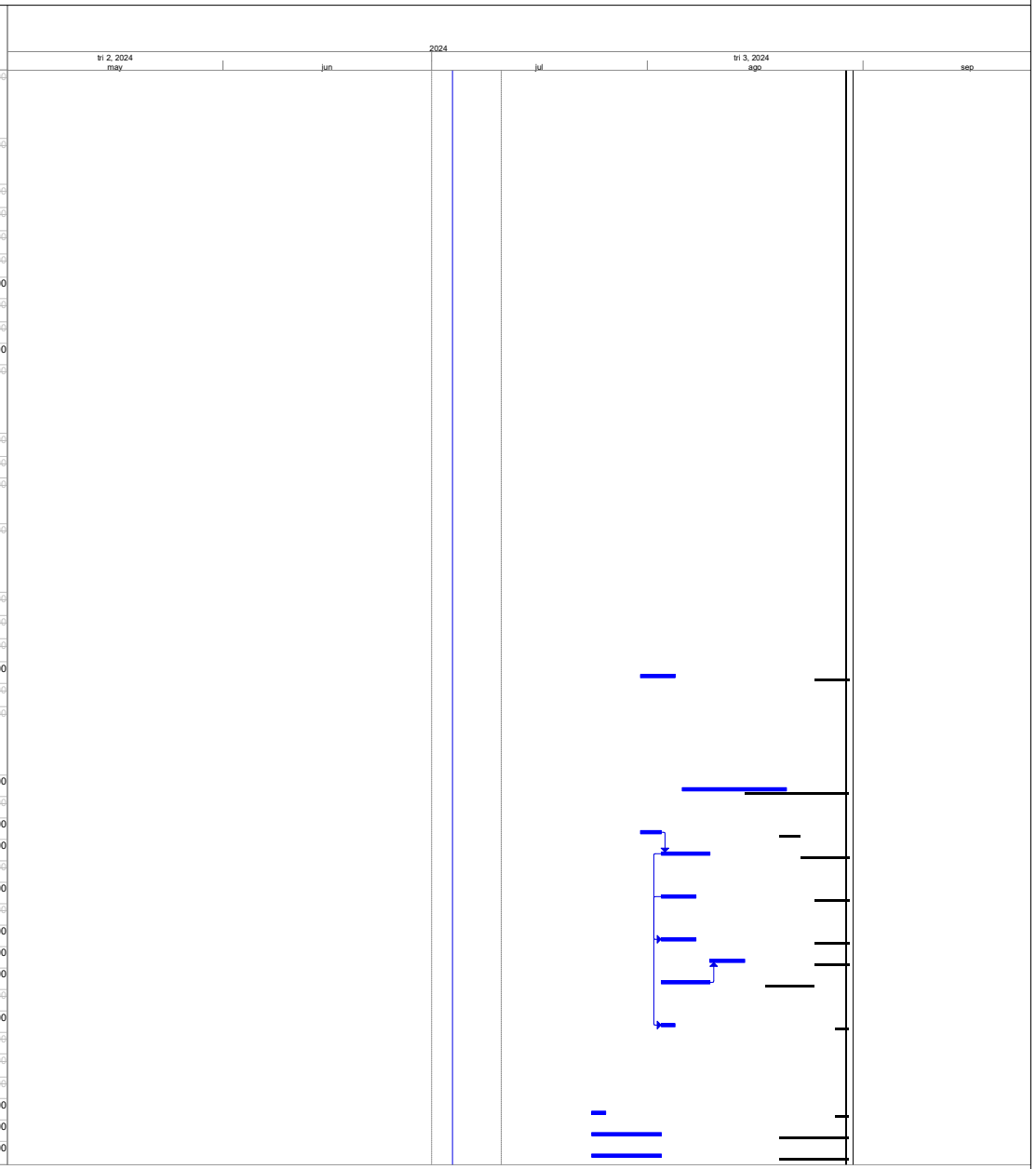
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
403	NP.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON BATIENTES O CORREDERAS, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 6 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
404	3.2.22.5	DESMONTE DE REJAS, ADECUACIÓN DE SOPORTES E INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO, ANTICORROSIVO Y PINTURA, SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN.		mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
405	NP.10	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS, COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
406	3.2.22.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA VINILO SPC		mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
407	NP.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO VINILO SPC NATURAL OAK	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
408	NP.1	CUBIERTA POLICARB ALVEOLAR ARKOPAL CAL 10MM+CONET.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
409	NP.2	LAVADO+DESINFECCION DE TANQUE 500 LT	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	100%	0%	$ 269.482,00
410	NP.3	DESMONTE DE LAMPARAS Y REINSTALACIION DE LAMPARAS EXISTENTE TIPO LED 60 X 60	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
411	NP.4	PANEL LED (60x60) 45W 6K (100-277v)	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
412	NP,5	PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASO (TRES MANOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	100%	0%	$ 2.059.744,00
413	NP.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON BATIENTES O CORREDERAS, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 6 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
414	NP.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO VINILO SPC (4 mm de espesor)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
415	NP.8	DESMONTE ALFOMBRA TAPETE INCLUYE RETIRO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
416	NP.9	DESMONTE DE REJAS, ADECUACIÓN DE SOPORTES E INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO, ANTICORROSIVO Y PINTURA, SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
417	NP.10	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS, COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) – (ALTURA DE 0 A 60 CMTS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
418	NP.11	LAVADO Y PREPARACION DE SUPERFIC. (HIDROLAV+ACIDO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
419	NP.12	PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASO (TRES MANOS) (DE 0 A 60 CM)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
420	NP.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA VINILO SPC	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
421	NP,14	PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR 18 W LUZ FRIA	U	mié 31/07/24	dom 4/08/24	5 las			No	0%	0%	$ 336.884,00
422	NP.15	DEMOLICION MESON EN CONCRETO + ENCHAPE HP:0,06	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
423	NP.16	COCINA INTEGRAL CON MESON EN ACERO INOXIDABLE O GRANITO CON SALPICADERO 8 CM, CAJONES SUPERIORES E INFERIORES, (fabricado en aglomerado melamínico de 15mm de alta densidad), entre 1.8m a 2.6m de largo (incluye estufa 4 puestas, extractor de olores, pocela	C	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
424	NP,17	PINTURA GUARDAESCOBA H: 0,1M (2 MANOS)	M	mar 6/08/24	mar 20/08/24	15 las			No	0%	0%	$ 371.881,00
425	NP.18	CERRAMIENTO LONA h=2.20 mts(Exc) **	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
426	NP,19	DESMONTE DE SALIDA ELECTRICA	U	mié 31/07/24	vie 2/08/24	3 las		427	No	0%	0%	$ 144.236,00
427	NP,20	SALIDA LUMINARIA FLUORESCENTE 60X60**	U	sáb 3/08/24	vie 9/08/24	7 las	426	431(	No	0%	0%	$ 720.669,00
428	NP.21	INTERRUPTOR SENCILLO LUZ PILOTO ABITARE **	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
429	NP,22	Bajante A.LL. PVC. d=4" incl. andamio **	M	sáb 3/08/24	mié 7/08/24	5 las		435(	No	0%	0%	$ 234.272,00
430	NP.23	Tablero 12 Circuitos Bifasico TREG EX	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
431	NP,24	RED ALUMBRADO EXTERIOR EN DUCTO PVC DE 3/4	M	sáb 3/08/24	mié 7/08/24	5 las	427(		No	0%	0%	$ 552.114,00
432	NP,25	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	M	sáb 10/08/24	mié 14/08/24	5 las	433		No	0%	0%	$ 81.381,00
433	NP,26	REGATA PISO (A=0,40m; Prof=0,17m)	M	sáb 3/08/24	vie 9/08/24	7 las		432	No	0%	0%	$ 311.046,00
434	NP.27	CANALETA PLASTICA 2X2 CM (CHAZO)**	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
435	NP,28	REJILLA GRANADA CON SOSCO COMUN 4 X 3	U	sáb 3/08/24	dom 4/08/24	2 las	429(		No	0%	0%	$ 54.155,00
436	NP.29	MARCO ENSAMBLE CIELO RASO 60X60	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
437	NP.30	Inmunización de elementos de madera, con mezcla hidrosoluble: Dursban	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
438	3.1.22	ITEMS NO PREVISTOS NUEVOS		mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 ía?			No	0%	0%	$ 0,00
439	NP,31	Registro para aparatos hidrosanitarios	U	mié 24/07/24	jue 25/07/24	2 las			No	0%	0%	$ 236.946,00
440	NP,32	PUNTO SANITARIO Ø3***	U	mié 24/07/24	vie 2/08/24	10 las			No	0%	0%	$ 284.366,00
441	NP,33	PUNTO HIDRÁULICO PARA SANITARIOS DE TANQUE FRIA PV	U	mié 24/07/24	vie 2/08/24	10 las			No	0%	0%	$ 95.815,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

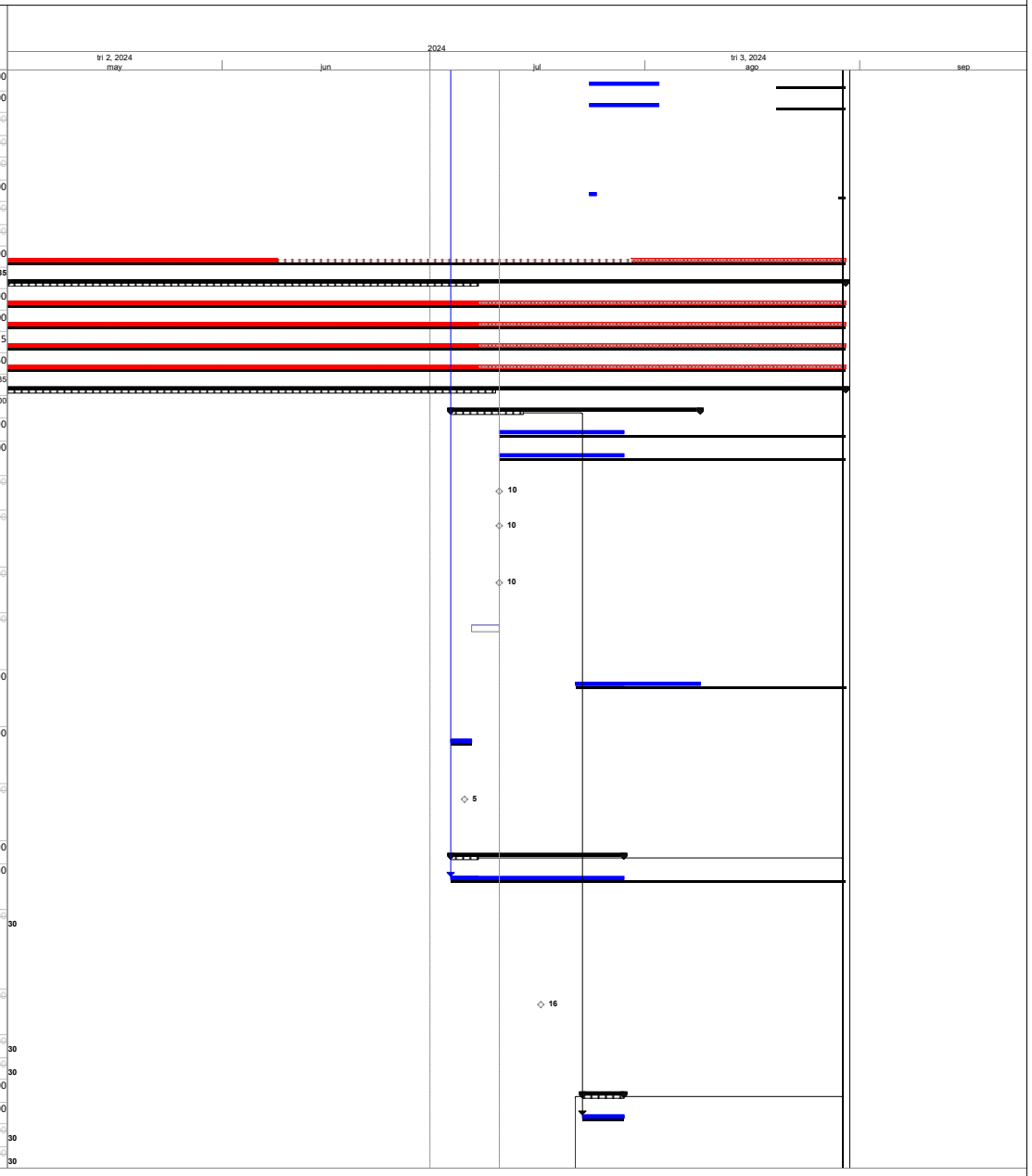
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
442	NP,34	PUNTO SANITARIO DESAGUE LAVAMANOS Ø2"	L	mié 24/07/24	vie 2/08/24	10 las			No	0%	0%	$ 71.295,00
443	NP,35	PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2" **	L	mié 24/07/24	vie 2/08/24	10 las			No	0%	0%	$ 93.909,00
444	~~NP,36~~	~~PUNTO HIDRÁULICO PARA POCETA DE ASEO FRIA PVC P~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 a?~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
445	~~NP,37~~	~~PUNTO HIDRAULICO PVCP RDE 11 3/4"Orinal.~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 a?~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
446	~~NP,38~~	~~PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2"LAVAPLATOS~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 a?~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
447	NP,39	Accesorios PVC.P 1/2 "	L	mié 24/07/24	mié 24/07/24	1 a?			No	0%	0%	$ 45.082,00
448	~~NP,40~~	~~DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA EXISTENTE ADICIONAL (Parrilla de varilla de 1/2" de~~	~~M~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 a?~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
449	~~NP,41~~	~~Acero Estruct.Perfil "C"Metal Cubierta"~~	~~K~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 a?~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
450	23	**DIAGNÓSTICO**		mié 1/05/24	jue 29/08/24	70 las			Sí	56%	0%	$ 1.323.875,00
451	**3.3.24**	**COMPONENTES**		**mié 1/05/24**	**jue 29/08/24**	**21 las**			**Sí**	**56%**	**0%**	**$ 1.356.031,85**
452	3.3.24.1	COMPONENTE SOCIAL		mié 1/05/24	jue 29/08/24	21 las			Sí	56%	0%	$ 817.110,00
453	3.3.24.2	COMPONENTE AMBIENTAL		mié 1/05/24	jue 29/08/24	21 las			Sí	56%	0%	$ 11.000,00
454	3.3.24.3	COMPONENTE SST		mié 1/05/24	jue 29/08/24	21 las			Sí	56%	0%	$ 361.720,25
455	24	COMPONENTE PMT		mié 1/05/24	jue 29/08/24	21 las			Sí	56%	0%	$ 166.201,60
456	**3.4**	**LA AURORA NORTE**		**mar 30/04/24**	**jue 29/08/24**	**22 s?**			**Sí**	**11%**	**0%**	$ 92.252.357,85
457	**1**	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**jue 4/07/24**	**jue 8/08/24**	**36 las**	**474**		**No**	**18%**	**0%**	$ 10.057.173,00
458	1,1	DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.15 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	M	jue 11/07/24	dom 28/07/24	18 as			No	0%	0%	$ 3.039.050,00
459	1,2	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS).	M	jue 11/07/24	dom 28/07/24	18 as			No	0%	0%	$ 492.020,00
460	~~1,3~~	~~DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)~~	~~M~~	~~mié 10/07/24~~	~~mié 10/07/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
461	~~1,4~~	~~DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS, LAVADEROS, BAÑERAS, ORINALES, ETC, CORRIDOS, POYOS, MESONES, PREFABRICADOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)~~	~~M~~	~~mié 10/07/24~~	~~mié 10/07/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
462	~~1,5~~	~~DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA, METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)~~	~~M~~	~~mié 10/07/24~~	~~mié 10/07/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
463	~~1,6~~	~~DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS~~	~~L~~	~~dom 7/07/24~~	~~mié 10/07/24~~	~~4 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
464	1,7	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS,	M	lun 22/07/24	jue 8/08/24	18 las			No	39%	0%	$ 3.012.503,00
465	1,8	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	jue 4/07/24	sáb 6/07/24	3 as			No	100%	0%	$ 3.513.600,00
466	~~1,9~~	~~DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)~~	~~M~~	~~vie 5/07/24~~	~~vie 5/07/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
467	**2**	**MANTENIMIENTOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**jue 4/07/24**	**dom 28/07/24**	**25 las**	**603**		**No**	**16%**	**0%**	$ 1.313.393,00
468	2,1	DIAGNOSTICO Y MANTENIMIENTO MENOR DE CUBIERTA (INCLUYE REVISION DE AMARRES, FIJACION DE FLANCHES, FISURAS EN TEJAS). NO INCLUYE CAMBIO DE TEJAS	M	jue 4/07/24	dom 28/07/24	25 as	3		No	16%	0%	$ 1.313.393,00
469	~~2,2~~	~~MANTENIMIENTO DE VENTANERIA Y REJAS, CONSISTENTE EN: DESMONTE DE REJAS, ADECUACIÓN DE SOPORTES E INSTALACIÓN AL INTERIOR, MANTENIMIENTO CON MASILLA, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE VENTANERIA Y REJAS, SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN DE MANJAS.~~	~~M~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
470	~~2,3~~	~~MANTENIMIENTO DE VENTANERIA CONSISTENTE EN APLICACIÓN DE MASILLA, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE VENTANERIA Y REJAS, SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN DE MANJAS~~	~~M~~	~~mar 16/07/24~~	~~mar 16/07/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
471	~~2,4~~	~~Lavado y preparacion de superfic. (Hidrolav+Acido) (CUBIERTAS)~~	~~M~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
472	~~2,5~~	~~Lavado+ desinfección de tanque 1000 LT~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
473	**3**	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**		**mar 23/07/24**	**dom 28/07/24**	**6 las**	**603**		**No**	**100%**	**0%**	$ 111.250,00
474	3,1	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M	mar 23/07/24	dom 28/07/24	6 as	457		No	100%	0%	$ 111.250,00
475	~~4~~	~~MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)~~		~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 las~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
476	~~4,1~~	~~MURO EN BLOQUE HUECO No.4, fabique a pañetar~~	~~M~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~0 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~



BRASCO INGENIERÍA SAS

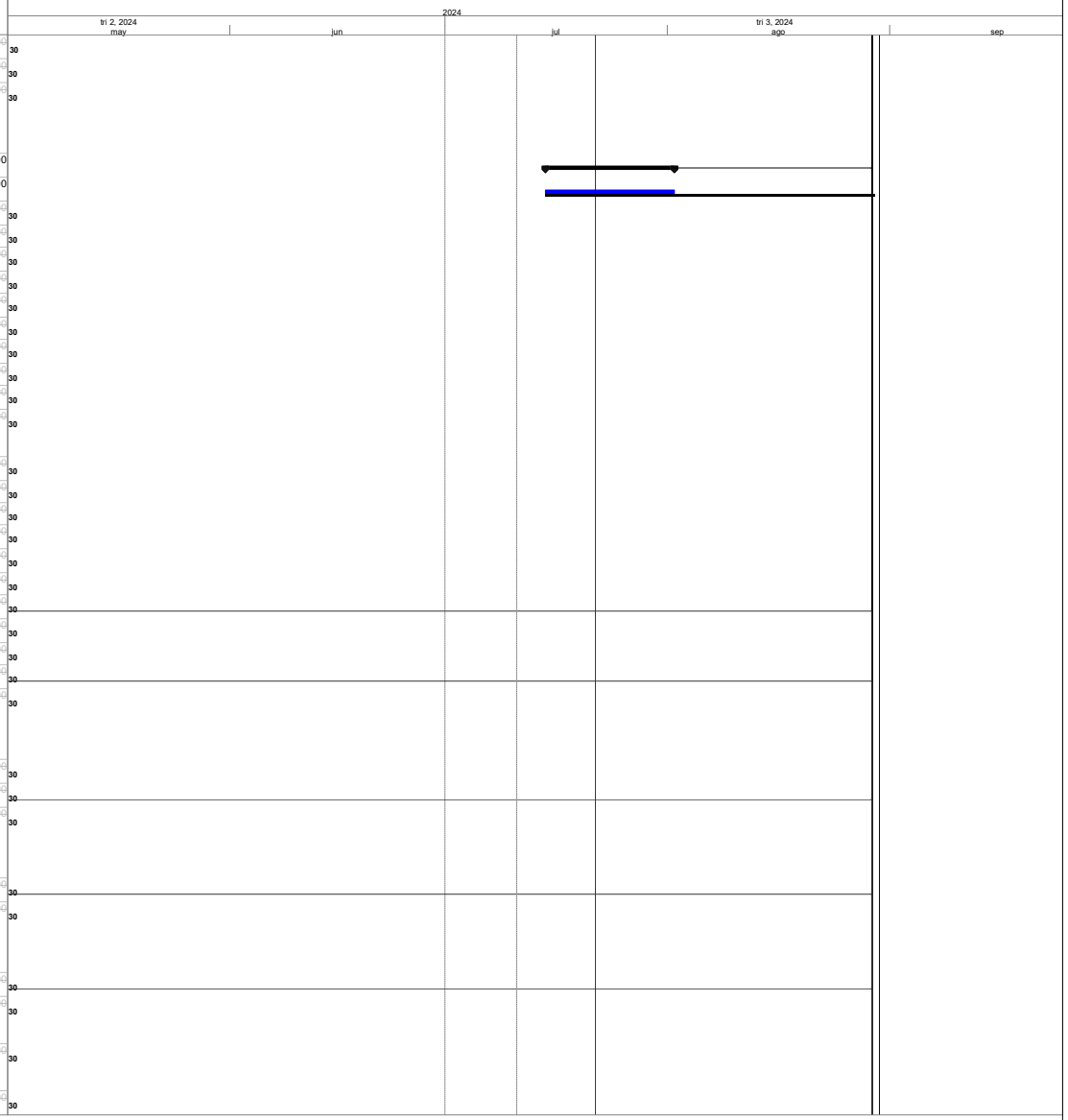
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
477	4.2	RESANE DE FISURAS EN MUROS, INCLUYE ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
478	4.3	LAVADO DE MUROS EN BLOQUE Y/O CONCRETO AGUA A PRES	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
479	4.4	TRATAMIENTO DE FACHADAS EN LADRILLO A LA VISTA CONSISTE EN: REEMBOQUILLADO JUNTAS, LAVADO CON RINSE Y ADITIVOS PARA RETIRO DE SUCIEDAD, MANCHAS, HONGOS, DEJANDO UNA SUPERFICIE APTA PARA APLICACIÓN DE HIDROFUGO 12 AÑOS. (INCLUYEPRODUCTOS DE LIMPIEZA E IMPE	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
480	**5**	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**lun 15/07/24**	**jue 1/08/24**	**18 as**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 1.594.736,00
481	5,1	PLACA CONTRAPISO DE 12 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M	lun 15/07/24	jue 1/08/24	18 as			No	0%	0%	$ 1.594.736,00
482	6.2	RECALCE DE ESCALERAS ESPESOR PROMEDIO 0.07 M (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
483	6.3	MALLAS ELECTROSOLDADAS M-084	K	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
484	6	PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
485	6.1	ALISTADO/AFINADO PISO MORTERO 1:4 h=4	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
486	6.2	ALISTADO DE PASO PARA ESCALERA EN MORTERO 1:3	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
487	6.3	ALISTADO/AFINADO PISO MORTERO 1:3 h=3cm	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
488	7	ACABADOS DE PISOS, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
489	7.1	Mediacaña en granito perlato 1 1/2 pulido (PISOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
490	7.2	DESTRONQUE Y PULIDA DE GRANITO EXISTENTE DE 33X33	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
491	7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PASO PARA ESCALERA EN GRANITO PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA EN MEDIA CAÑA, FILOS Y DILATACIONES Y PIRLAN EN BRONCE	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
492	7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN BALDOSA TIPO PIZARRA 61 X 61 CM, ANTIDESLIZANTE,	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
493	7.5	WIN DE ALUMINIO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
494	7.6	GUARDA ESCOBA CERAMICO H= 7. 5CM	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
495	7.7	RETIRO GUARDAESCOBA EN BALDOSA DE GRANITO H = 8 CM.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
496	7.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA ESCOBAS EN TABLETA	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
497	7.9	ENCHAPE PISO DUROPISO 34x34 Corona	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
498	8	MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as		603	No	0%	0%	$ 0,00
499	8.1	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
500	8.2	SUMINISTRO E INSTALACION ESQUINERO PLÁSTICO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
501	9	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as		603	No	0%	0%	$ 0,00
502	9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2-1/2" TIPO BANCO, INCLUYE BISAGRAS, MARCO, PASADOR, CANDADO Y PROTECTOR DE CANDADO, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
503	9.2	PASAMANOS EN PERFIL METALICO 2" X 1/2" EN PINTURA ESMALTE COLOR GRIS GRAFITO.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
504	10	CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as		603	No	0%	0%	$ 0,00
505	10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO SIN BATIENTES, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
506	11	CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as		603	No	0%	0%	$ 0,00
507	11.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN MADERA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED CALIBRE 18 CON HOJA DE TRIPLEX, ENTAMBORADA Y REFUERZO INTERNO CON DOBLE ANTI MACHUCON, INCLUYE HERRAJES, CERRADURA TIPO MANIJA METÁLICA Y MIRILLA CON VIDRIO Y PELÍCULA DE SEGURIDA	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
508	13	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as		603	No	0%	0%	$ 0,00
509	13.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE)	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
510	13.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4" Y SELLANTE)	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
511	13.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO, (INCLUYE GRIFERÍA	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

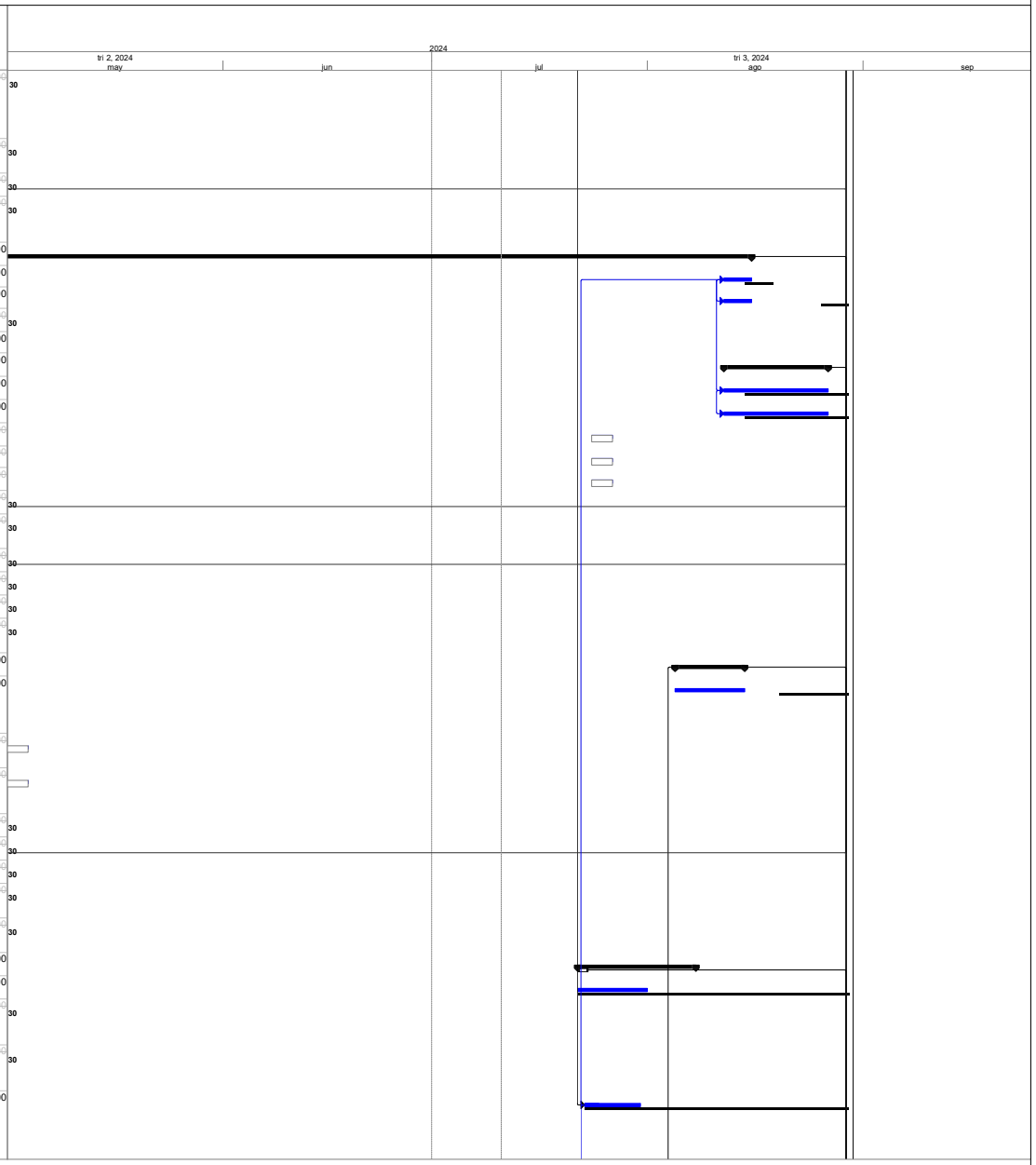
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC	Pre	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
512	12.4	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS CORRIDO EN POLICUARZO CON SUBDIVISION POR MODULO DE SERVICIO, FALDON FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 6 CM, REENGRUESE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 60 CM Y DISTANCIAMIENTO MINIMO ENTRE EJES DE GRIFOS A 80CM	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
513	12.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN)	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
514	13	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 las		603	No	0%	0%	$ 0,00
515	13.1	SUMINISTRO E INSTALACION DIVISION PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL, REF. 304, ANTIÁCIDO, ENTAMBORADAS	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
516	**14**	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**mar 30/04/24**	**jue 15/08/24**	**08 las**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 2.745.107,00
517	14,1	Pañete impermeab. muro 1:4 e=0.03 a> 0.60 m **	M	lun 12/08/24	jue 15/08/24	4 as	546	518	No	0%	0%	$ 1.036.640,00
518	14,2	Pañete impermeab. muro 1:4 e=0.03 a< 0.60 m**	M	lun 12/08/24	jue 15/08/24	4 as	517		No	0%	0%	$ 1.569.840,00
519	14.3	PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:4 (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
520	14,4	ESTUCO SOBRE PAÑETE+ ANDAMIO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	100%	0%	$ 138.627,00
521	**15**	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**lun 12/08/24**	**lun 26/08/24**	**15 las**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 3.632.500,00
522	15,1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	lun 12/08/24	lun 26/08/24	15 as	517	523	No	0%	0%	$ 3.176.250,00
523	15,2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (DE 0 A 60 CMTS	M	lun 12/08/24	lun 26/08/24	15 as	522		No	0%	0%	$ 456.250,00
524	15.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	mié 24/07/24	vie 26/07/24	3 as			No	0%	0%	$ 0,00
525	15.4	Pintura acrílica Keraza 10 sobre losa / pañete	M	mié 24/07/24	vie 26/07/24	3 as			No	0%	0%	$ 0,00
526	15.5	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	mié 24/07/24	vie 26/07/24	3 as			No	0%	0%	$ 0,00
527	16	PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 las		603	No	0%	0%	$ 0,00
528	16.1	PINTURA Y/O LACA COLOR, DOS (2) MANOS, SOBRE LAMINA LLENA MADERA, INCLUYE TINTILLA Y LIJADA DE LAS SUPERFICIES.	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
529	17	PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 las		603	No	0%	0%	$ 0,00
530	17.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
531	17.2	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
532	17.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
533	**18**	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**lun 5/08/24**	**mié 14/08/24**	**10 días**		**603**	**No**	**0%**	**0%**	$ 10.902.000,00
534	18,1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	lun 5/08/24	mié 14/08/24	10 as			No	0%	0%	$ 10.902.000,00
535	18.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE DRY-WALL DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	mar 30/04/24	vie 3/05/24	4 as			No	0%	0%	$ 0,00
536	18.3	CIELO RASO PLANO EN DRYWALL UNA CARA PARA TAPONAMIENTO DE LUCES EN AREA DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA (ALTURA DE 0 A 60 CMTS)	M	mar 30/04/24	vie 3/05/24	4 as			No	0%	0%	$ 0,00
537	18.4	CIELO RASO ESTRUCT. MADERA PINO-REPISA(0.05X0.10M)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
538	19	VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)		mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 las		603	No	0%	0%	$ 0,00
539	19.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E=4MM	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
540	19.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM FLOTANTE CON ESTRUCTURA EN TUBULAR DE 1" EN ALUMINIO	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
541	19.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIDRIOS INCOLOROS DE 4 MM CON PELICULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
542	**20**	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		**lun 22/07/24**	**mié 7/08/24**	**17 días**		**603**	**No**	**5%**	**0%**	$ 28.376.953,00
543	20,1	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 DESARROLLO 0.25 INCLUYE ANDAMIO	M	lun 22/07/24	mié 31/07/24	10 as			No	0%	0%	$ 2.982.000,00
544	20.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA EN FIBROCEMENTO NO 8, (INCLUIDO ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
545	20.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA PLÁSTICA ONDULADA NO 8, (INCLUIDO ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	0 as			No	0%	0%	$ 0,00
546	20,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO , HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M	mar 23/07/24	mar 30/07/24	8 as	473	547	No	25%	0%	$ 20.882.453,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

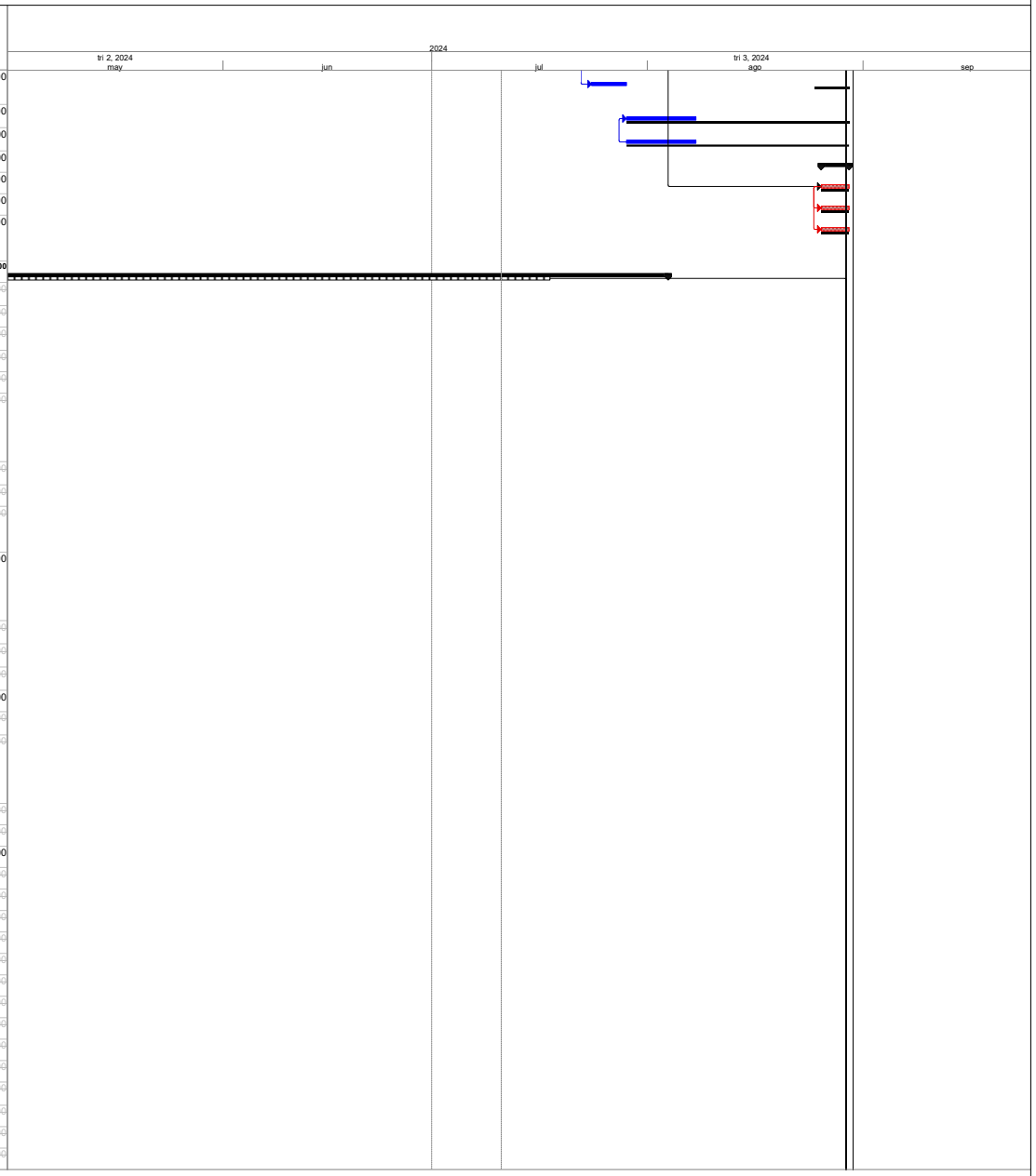
Tareas críticas · División crítica · Progreso de tarea crítica · Tarea
División · Progreso de tarea · Línea de base · División de la línea de base
Hito de línea de base · Hito · Progreso del resumen · Resumen
Resumen del proyecto · Tareas externas · Hito externo · PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual
Sólo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · Sólo el comienzo
Sólo fin · Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
547	20,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSION: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13	M	mié 24/07/24	dom 28/07/24	5 as	546 día		No	0%	0%	$ 1.757.700,00
548	20,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO CON FOIL DE ALUMINIO.	M	lun 29/07/24	mié 7/08/24	10 as	549		No	0%	0%	$ 2.227.120,00
549	20,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA SIKA O SIMILAR	M	lun 29/07/24	mié 7/08/24	10 as		548	No	0%	0%	$ 527.680,00
550	**21**	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL**		**lun 26/08/24**	**jue 29/08/24**	**4 as**		**603**	**Sí**	**0%**	**0%**	$ 10.891.716,00
551	21,1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M	lun 26/08/24	jue 29/08/24	4 as	533 día	552	Sí	0%	0%	$ 5.652.300,00
552	21,2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO	K	lun 26/08/24	jue 29/08/24	4 as	551		Sí	0%	0%	$ 3.778.281,00
553	21,3	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DEGRADABLES (TEJAS ASBESTO CEMENTO, TUBERÍAS, VIDRIOS, ESPE (OS, PVC, ETC)	K	lun 26/08/24	jue 29/08/24	4 as	551		Sí	0%	0%	$ 1.461.135,00
554	**22**	**ITEMS NO PREVISTOS**		**mar 30/04/24**	**sáb 3/08/24**	**96 as?**		**603**	**No**	**15%**	**0%**	**$ 19.947.623,00**
555	~~NP.1~~	~~CUBIERTA POLICARB.ALVEOLAR ARKOPAL CAL.10MM+CONET.~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
556	~~NP.2~~	~~LAVADO+DESINFECCION DE TANQUE 500 LT.~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
557	~~NP.3~~	~~DESMONTE DE LÁMPARAS Y REINSTALACION DE LÁMPARAS EXISTENTE TIPO LED 60 X 60~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
558	~~NP.4~~	~~PANEL LED (60x60) 45W- BK (100-277v)~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
559	~~NP.5~~	~~PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASO (TRES MANOS)~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
560	~~NP.6~~	~~SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON BATIENTES O CORREDERAS, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 6 MM, INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ANGULOS. (APLICA COLOR GRUDO O BLANCO)~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
561	~~NP.7~~	~~SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO VINILO SPC (4 mm de espesor)~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
562	~~NP.8~~	~~DESMONTE ALFOMBRA TAPETE INCLUYE RETIRO~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
563	~~NP.9~~	~~DESMONTE DE REJAS, ADECUACIÓN DE SOPORTES E INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO, ANTICORROSIVO Y PINTURA, SOLDADO DE ELEMENTOS SUELTOS Y REPOSICIÓN.~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
564	NP.10	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) - (ALTURA DE 0 A 60 CMTS)	M	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 a?			No	100%	0%	$ 1.493.100,00
565	~~NP.11~~	~~LAVADO Y PREPARACION DE SUPERFIC. (HIDROLAV+ACIDO)~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
566	~~NP.12~~	~~PINTURA VINILO TIPO 1 CIELO RASO (TRES MANOS) (DE 0 A 60 CM)~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
567	~~NP.13~~	~~SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA VINILO SPC~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
568	NP,14	PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR 18 W LUZ FRIA	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 a?			No	100%	0%	$ 168.442,00
569	~~NP.15~~	~~DEMOLICION MESON EN CONCRETO + ENCHAPE HP 0.06~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
570	~~NP.16~~	~~COCINA INTEGRAL CON MESON EN ACERO INOXIDABLE O GRANITO CON SALPICADERO 8 CM, CAJONES SUPERIORES E INFERIORES (fabricado en aglomerado melamínico de 15mm de alta densidad) entre 1.8m a 2.5m de largo (incluye estufa 4 puestos, extractor de olores, poceta~~	C	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
571	~~NP.17~~	~~PINTURA GUARDAESCOBA H- 0.1M (2 MANOS)~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
572	~~NP.18~~	~~CERRAMIENTO LONA H=2.20 mts(Exc) **~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
573	NP,19	DESMONTE DE SALIDA ELECTRICA	U	mar 30/04/24	mar 30/04/24	1 a?			No	100%	0%	$ 360.590,00
574	~~NP.20~~	~~SALIDA LUMINARIA FLUORESCENTE 60X60**~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
575	~~NP.21~~	~~INTERRUPTOR SENCILLO LUZ PILOTO ABITARE **~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
576	~~NP.22~~	~~Bajante A.LL. PVC. d=4" incl. andamio **~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
577	~~NP.23~~	~~Tablero 12 Circuitos Bifasico TREG EX~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
578	~~NP.24~~	~~RED ALUMBRADO EXTERIOR EN DUCTO PVC DE 2/4~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
579	~~NP.25~~	~~RED SUMINISTRO PVC 1/2"~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
580	~~NP.26~~	~~REGATA PISO (A=0,40m; Prof=0,17m)~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
581	~~NP.27~~	~~CANALETA PLASTICA 2X2 CM (CHAZO)**~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
582	~~NP.28~~	~~REJILLA GRANADA CON SOSCO COMUN 4 X 3~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
583	~~NP.29~~	~~MARCO ENSAMBLE CIELO RASO 60X60~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
584	~~NP.30~~	~~Inmunización de elementos de madera, con mezcla hidrosoluble. Duroban~~	M	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
585	~~3.1.22~~	~~ITEMS NO PREVISTOS NUEVOS~~		~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
586	~~NP.31~~	~~Registro para aparatos hidrosanitarios~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00
587	~~NP.32~~	~~PUNTO SANITARIO Ø3"**~~	U	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	1 a?			No	0%	0%	$ 0,00



BRASCO INGENIERÍA SAS

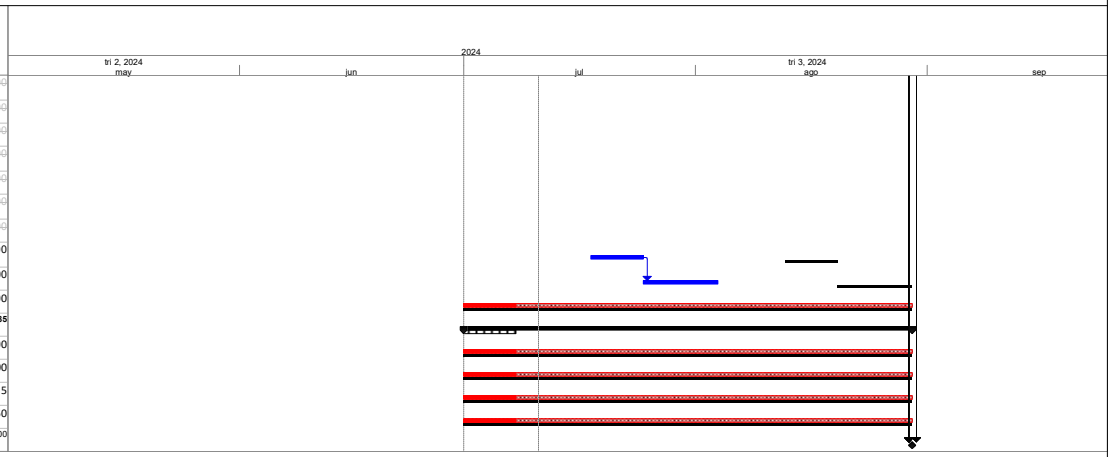
Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024

REPARACIONES LOCATIVAS CORRESPONDIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS.

Id	ITEM	ACTIVIDAD	U	Comienzo	Fin	AC IIA	Pred	Suc	Ruta crítica	% completa	% físico comple	Costo
588	~~NP,33~~	~~PUNTO HIDRÁULICO PARA SANITARIOS DE TANQUE FRIA PV~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
589	~~NP,34~~	~~PUNTO SANITARIO DESAGUE LAVAMANOS Ø2"~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
590	~~NP,35~~	~~PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2" **~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
591	~~NP,36~~	~~PUNTO HIDRÁULICO PARA POCETA DE ASEO FRIA PVC P~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
592	~~NP,37~~	~~PUNTO HIDRAULICO PVCP RDE 11 3/4"Orinal~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
593	~~NP,38~~	~~PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2"LAVAPLATOS~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
594	~~NP,39~~	~~Accesorios PVC P 1/2"~~	~~L~~	~~mar 30/04/24~~	~~mar 30/04/24~~	~~1 as~~			~~No~~	~~0%~~	~~0%~~	~~$ 0,00~~
595	NP,40	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA EXISTENTE ADICIONAL (Parrilla de varilla de 1/2" de	M	jue 18/07/24	mié 24/07/24	7 as		596	No	0%	0%	$ 5.130.262,00
596	NP,41	.Acero Estruct.Perfil "C"Metal.Cubierta"	K	jue 25/07/24	sáb 3/08/24	10 as	595		No	0%	0%	$ 12.795.229,00
597	23	DIAGNÓSTICO		lun 1/07/24	jue 29/08/24	60 as			Sí	12%	0%	$ 1.323.875,00
598	**3.4.24**	**COMPONENTES**		**lun 1/07/24**	**jue 29/08/24**	**60 as**			**Sí**	**12%**	**0%**	**$ 1.356.031,85**
599	3.4.24.1	COMPONENTE SOCIAL		lun 1/07/24	jue 29/08/24	60 as			Sí	12%	0%	$ 817.110,00
600	3.4.24.2	COMPONENTE AMBIENTAL		lun 1/07/24	jue 29/08/24	60 as			Sí	12%	0%	$ 11.000,00
601	3.4.24.3	COMPONENTE SST		lun 1/07/24	jue 29/08/24	60 as			Sí	12%	0%	$ 361.720,25
602	24	COMPONENTE PMT		lun 1/07/24	jue 29/08/24	60 as			Sí	12%	0%	$ 166.201,60
603	**FIN**	**FIN DEL PROYECTO.**		**jue 29/08/24**	**jue 29/08/24**	**0 as**	**22;**		**Sí**	**0%**	**0%**	$ 0,00



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Línea de base
División de la línea de base
Hito de línea de base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
PLAZOS TARDÍOS
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
Sólo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
Sólo el comienzo
Sólo fin
Fecha límite

LA PROGRAMACION ESTA SUGETA A CAMBIOS SEGUN EL DESARROLLO Y NECESIDADES DEL PROYECTO.

VERSION 2.0 DIAGNOSTICO - MAYO DE 2024