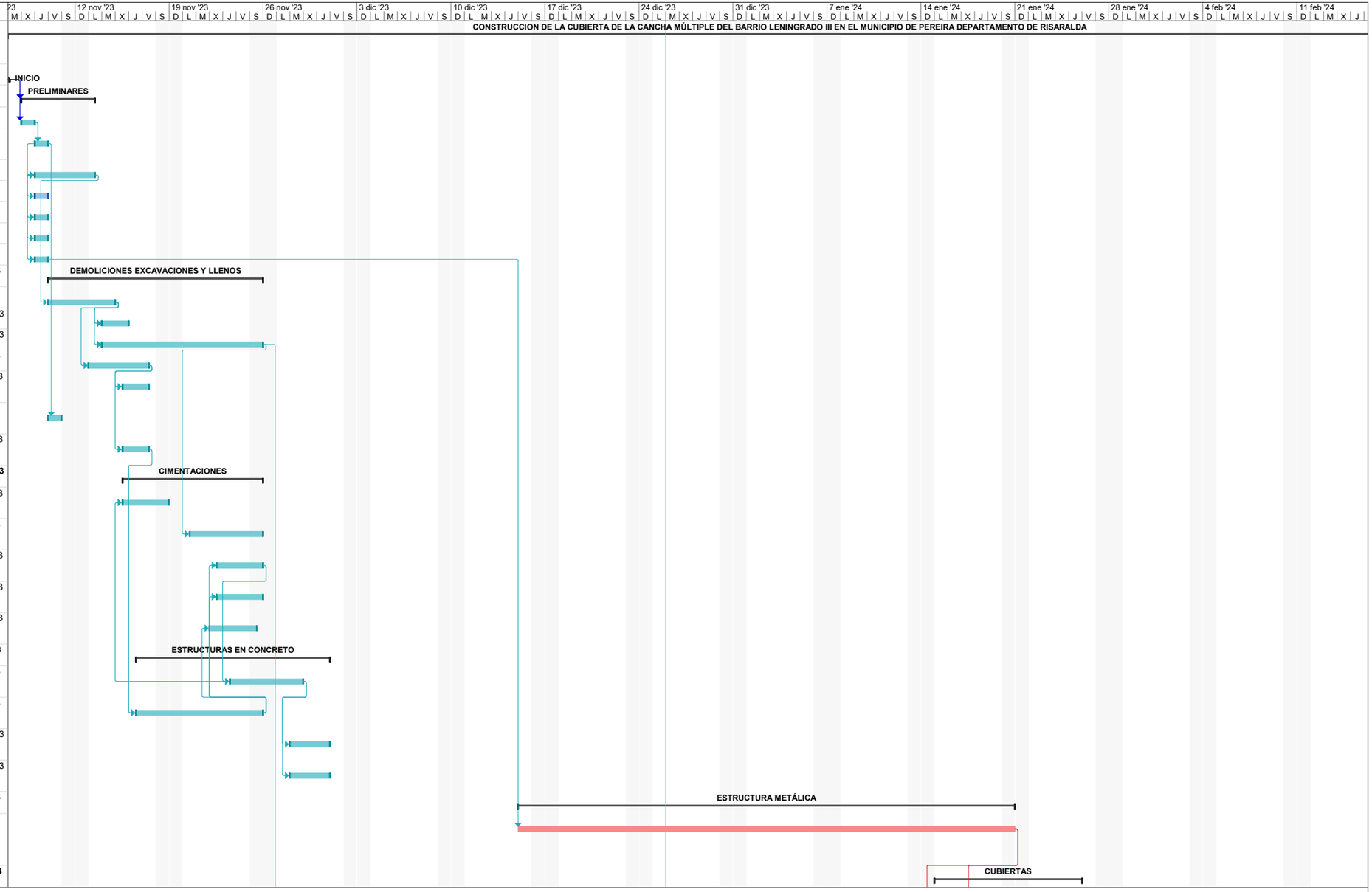
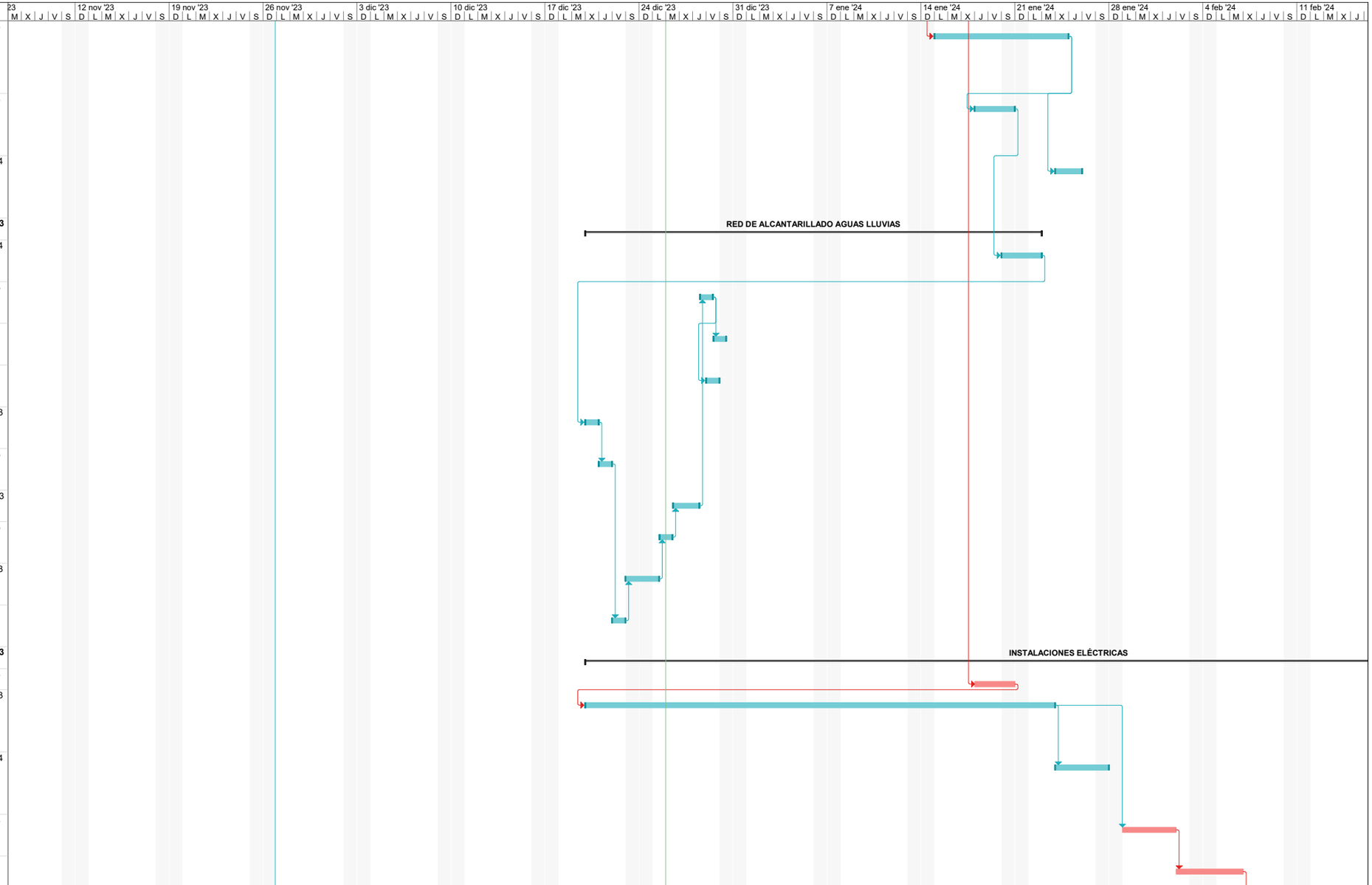
Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo
1	**1 CONSTRUCCION DE LA CUBIERTA DE LA CANCHA MÚLTIPLE DEL BARRIO LENINGRADO III EN EL MUNICIPIO DE PEREIRA DEPARTAMENTO DE RISARALDA**	**91 días**	**mar 7/11/23**
2	1.1 INICIO		mar 7/11/23
3	**1.2 PRELIMINARES**	**4 días**	**mié 8/11/23**
4	1.2.1 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	1 día	mié 8/11/23
5	1.2.2 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CERRAMIENTO EN YUTE H= 2 M	1 día	jue 9/11/23
6	1.2.3 CAMPAMENTO (TABLA + TEJA AC + PISO)	3 días	jue 9/11/23
7	1.2.4 ALQUILER DE BAÑO PORTATIL (2 ASEOS SEMANALES)	1 día	jue 9/11/23
8	1.2.5 RED PROVISIONAL DE AGUA	1 día	jue 9/11/23
9	1.2.6 RED PROVISIONAL ELÉCTRICA	1 día	jue 9/11/23
10	1.2.7 VALLA INFORMATIVA INSTALADA	1 día	jue 9/11/23
11	**1.3 DEMOLICIONES EXCAVACIONES Y LLENOS**	**12,5 días**	**vie 10/11/23**
12	1.3.1 DEMOLICIÓN PLACA EN CONCRETO MECANIZADO	3,5 días	vie 10/11/23
13	1.3.2 DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE	2 días	mar 14/11/23
14	1.3.3 EXCAVACIÓN CAISSON EN TIERRA	10,63 días	mar 14/11/23
15	1.3.4 EXCAVACIÓN EN ZANJA PROFUNDIDAD DE 0,00 HASTA 2,00	4,5 días	lun 13/11/23
16	1.3.5 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO	2 días	mié 15/11/23
17	1.3.6 CORTE MECANICO PLACA DEPORTIVA EN CONCRETO RÍGIDO H< 0,06 m. INCLUYE OPERARIO	1 día	vie 10/11/23
18	1.3.7 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION AFIRMADO PARA ESTRUCTURAS	2 días	mié 15/11/23
19	**1.4 CIMENTACIONES**	**8,5 días**	**mié 15/11/23**
20	1.4.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CONCRETO DE LIMPIEZA 10.3 Mpa	3,63 días	mié 15/11/23
21	1.4.2 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CONCRETO 20.7 Mpa PARA ANILLOS CAISSON	5,63 días	lun 20/11/23
22	1.4.3 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CONCRETO 20.7 Mpa PARA CAISSON	3,63 días	mié 22/11/23
23	1.4.4 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION VIGA CIMENTACION CONCRETO 20.7 Mpa	3,63 días	mié 22/11/23
24	1.4.5 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DADO CIMENTACION CONCRETO 20.7 Mpa	3,63 días	mié 22/11/23
25	**1.5 ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**11,5 días**	**jue 16/11/23**
26	1.5.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PEDESTALES EN CONCRETO 20.7 Mpa	4 días	jue 23/11/23
27	1.5.2 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO 420 Mpa	8,13 días	jue 16/11/23
28	1.5.3 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PLACA CONTRAPISO CONCRETO 20.7 Mpa	3 días	mar 28/11/23
29	1.5.4 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 15cm X 15cm x 5mm	3 días	mar 28/11/23
30	**1.6 ESTRUCTURA METÁLICA**	**29 días**	**vie 15/12/23**
31	1.6.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESTRUCTURA METALICA CUBIERTA EN CERCHAS METALICAS Y CORREAS (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte)	29,63 días	vie 15/12/23
32	**1.7 CUBIERTAS**	**9,5 días**	**lun 15/01/24**



Proyecto: msproj11
Fecha: mar 26/12/23

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

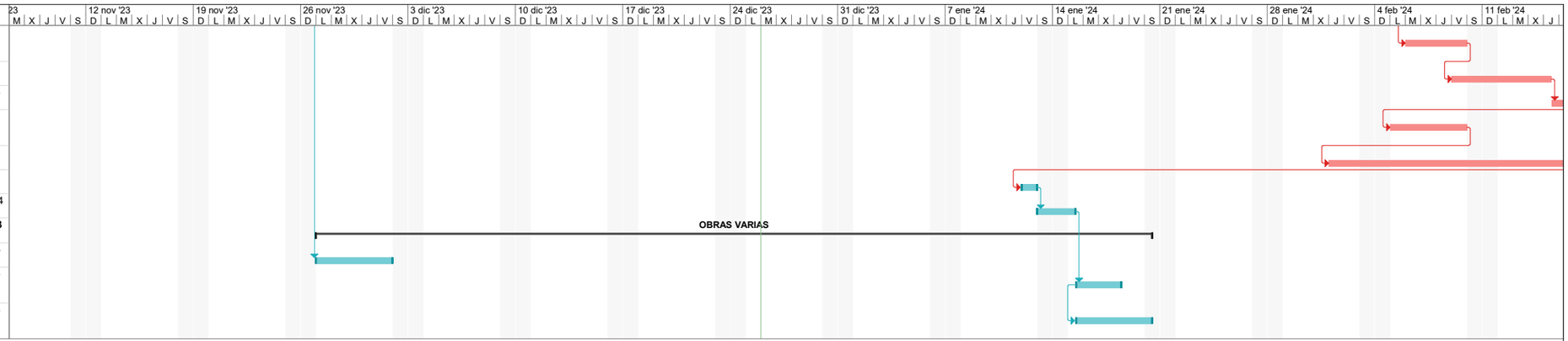
Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo
33	1.7.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TEJA TERMOACUSTICA Tipo a=0.88 m. e=0.35 mm. o similar. Color verde, azul o rojo según diseño. (Incluye instalación, ganchos de fijación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.)	8,5 días	lun 15/01/24
34	1.7.2 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL .22 D/ 0.82 M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON WASH PRIMER + ESMALTE + ANCLAJE A ESTRUCTURA METÁLICA + SILICONA)	3,13 días	jue 18/01/24
35	1.7.3 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CABALLETE LISO Teja Termoacustica. Color según diseño (Incluye instalación, ganchos de fijación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.)	2 días	mié 24/01/24
36	**1.8 RED DE ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS**	**26,5 días**	**mié 20/12/23**
37	1.8.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4" (INCLUYE CODO, UNION Y ACCESORIOS DE FIJACION)	1,5 días	sáb 20/01/24
38	1.8.2 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CAJA DE INSPECCIÓN TIPO I (0,60X0,60x0.10 M) EN CONCRETO 20.7MPa	1 día	jue 28/12/23
39	1.8.3 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TAPA P/CAJA DE INSPECCIÓN TIPO I (0.8X0.8X0.10M) CONCRETO 20.7MPa	1 día	vie 29/12/23
40	1.8.4 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BASE Y CAÑUELA P/CAJA DE INSPECCIÓN TIPO I (0,6X0,6 M) CONCRETO 20.7MPa	1 día	vie 29/12/23
41	1.8.5 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TUBERIA 160MM Tipo Novafort o similar. (Incluye accesorios y nivelación)	1 día	mié 20/12/23
42	1.8.6 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TUBERIA 110MM Tipo Novafort o similar. (Incluye accesorios y nivelación)	1 día	jue 21/12/23
43	1.8.7 SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION CAJA DE INSPECCIÓN TIPO II (0,80X0,80 M) EN CONCRETO 20.7MPa	2 días	mar 26/12/23
44	1.8.8 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TAPA P/CAJA DE INSPECCIÓN TIPO II (1.0X1.0X0.10M) CONCRETO 20.7MPa	1 día	lun 25/12/23
45	1.8.9 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BASE Y CAÑUELA P/CAJA DE INSPECCIÓN TIPO II (0,8X0,8 M) CONCRETO 20.7MPa	1 día	sáb 23/12/23
46	1.8.10 SUMINISTRO, TRANSPORTE EINSTALACIÓN TUBERÍA 200MM Tipo Novafort o similar. (Incluye accesorios y nivelación)	1 día	vie 22/12/23
47	**1.9 INSTALACIONES ELÉCTRICAS**	**57 días**	**mié 20/12/23**
48	1.9.1 BAJANTE DUCTO IMC 2"	3,13 días	jue 18/01/24
49	1.9.2 SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA SECUNDARIA DE TRANSFORMADOR A TABLERO GENERAL 2 N° 8 FASES +NEUTRO+ TIERRA EN CU AWG HF-FR-LS DUCTO 1" PVC	27,5 días	mié 20/12/23
50	1.9.3 ALIMENTADOR DE CTOS RAMALES SUBTERRANEOS PARA TABLERO PARA PUNTOS DE TRABAJO DE TG A T.T (TABLERO DE TARBAJO) EN 2 F N° 12 +1 N° 812T AWG T HF-FR-LS DUCTO 3/4" PVC	4,13 días	mié 24/01/24
51	1.9.4 ALIMENTADOR DE CTOS RAMALES AEREOS PARA PARA ILUMINACION EN ESTRUCTURA A LA VISTA EN 2 F N° 12 +1 N° 12 T AWG T HF-FR-LS DUCTO 3/4" EMT	4 días	lun 29/01/24
52	1.9.5 ALIMENTADOR DE TABLERO TG A SALIDA A MARCADOR 2 F N° 10 + 1 N° 10 T AWG HF-FR-LS DUCTO 1" EMT CONDUIT	3,5 días	vie 2/02/24



Proyecto: msproj11
Fecha: mar 26/12/23

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

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo
53	1.9.6 TABLERO BIFASICO DE DE 8 CTOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR TAPA Y LLAVE	4 días	mar 6/02/24
54	1.9.7 PUESTO DE TRABAJO, 4 SALIDAS DE 120 V Y 4 SALIDAS DE 208 V	5 días	vie 9/02/24
55	1.9.8 SALIDA ELECTRICA DE ILUMINACION EN CUBIERTA CAJA OCTOGONAL RAWELD	5,13 días	jue 15/02/24
56	1.9.9 SUMINISTRO E INSTALCION DE LUMINARIA 150 W TIPO LED HIGH BAY SILVANIA O SIMILAR	5 días	lun 5/02/24
57	1.9.10 CERTIFICACION RETIE RETILAP	23 días	jue 1/02/24
58	1.9.11 DESMONTE DE REDES EXISTENTES	1 día	vie 12/01/24
59	1.9.12 MALLA A TIERRA DEL PROYECTO	1 día	sáb 13/01/24
60	**1.10 OBRAS VARIAS**	**44 días**	**lun 27/11/23**
61	1.10.1 CARGUE MANUAL DE MATERIAL SOBRANTE	5 días	lun 27/11/23
62	1.10.2 REPARACIÓN Y REFORZAMIENTO DE CERRAMIENTO AFECTADO POR LA CONSTRUCCIÓN DE CAISSONS	3 días	lun 15/01/24
63	1.10.3 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CERRAMIENTO NUEVO CON REJA TIPO Y MURO BAJO	5 días	lun 15/01/24



Proyecto: msproj11
Fecha: mar 26/12/23

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