

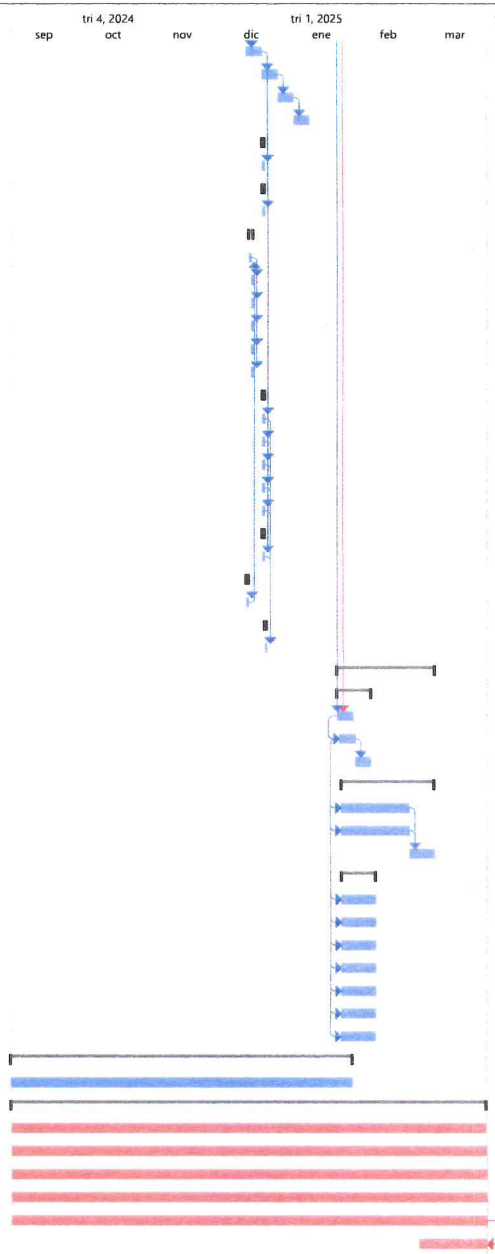
Modo de Nombre de tarea						Predecesoras						
tarea	Duración	Comienzo	Fin	ago	sep	oct	nov	diciembre	ene	feb	mar	abr
0 RIOJA MADRID	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25									
1 OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25									
1.1 OBRAS PROVISIONALES	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25									
1.1.1 OFICINA, ALMACEN Y GUARDIANIA	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25									
1.1.2 CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA B=4.80m y H=3.60m UNA CARA	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25									
1.1.3 ALQUILER DE BAÑOS PORTATILES Y LAVADERO	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25									
1.2 TRABAJOS PRELIMINARES	180 días	dom 01/09/24	jue 27/02/25									
1.2.1 TRAZO Y REPLANTEO EN TERRENO NORMAL	180 días	dom 01/09/24	jue 27/02/25									
1.3 DEMOLICIONES	32 días	dom 01/09/24	mié 02/10/24									
1.3.1 DEMOLICION DE VEREDAS	32 días	dom 01/09/24	mié 02/10/24									
1.3.1.1 DEMOLICION DE VEREDAS EXISTENTES DE E=0.10m	30 días	dom 01/09/24	lun 30/09/24	4CC								
1.3.1.2 ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICIONES C/VOLQUETE DE 15M3 A BOTADERO HASTA 18.00 km	30 días	mar 03/09/24	mié 02/10/24	10CC+2 días								
1.3.2 DEMOLICION DE CUNETAS Y ALCANTARILLAS	32 días	dom 01/09/24	mié 02/10/24									
1.3.2.1 DEMOLICION DE CUNETAS EXISTENTES DE 0.40x0.40m	30 días	dom 01/09/24	lun 30/09/24	4CC								
1.3.2.2 ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICIONES C/VOLQUETE DE 15M3 A BOTADERO HASTA 18.00 km	30 días	mar 03/09/24	mié 02/10/24	13CC+2 días								
1.3.2.3 DEMOLICION DE ALCANTARILLAS EXISTENTES	30 días	dom 01/09/24	lun 30/09/24	4CC								
1.3.2.4 ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICIONES C/VOLQUETE DE 15M3 A BOTADERO HASTA 18.00 km	30 días	mar 03/09/24	mié 02/10/24	15CC+2 días								
1.3.3 DEMOLICION DE SARDINELES	32 días	dom 01/09/24	mié 02/10/24									
1.3.3.1 DEMOLICION DE SARDINELES EXISTENTES 0.15x0.50m	30 días	dom 01/09/24	lun 30/09/24	4CC								
1.3.3.2 ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICIONES C/VOLQUETE DE 15M3 A BOTADERO HASTA 18.00 km	30 días	mar 03/09/24	mié 02/10/24	18CC+2 días								
1.4 SEGURIDAD Y SALUD	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25									
1.4.1 ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25	4CC								
1.4.2 EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25	4CC								
1.4.3 SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25	4CC								
1.4.4 CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25	4CC								
1.4.5 RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25	4CC								
1.5 PLAN DE DESVIO VEHICULAR	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25									
1.5.1 TRANQUERA DE MADERA DE 2.40X1.20m	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25	4CC								
1.5.2 SEÑALIZACION DE DESVIO DE TRANSITO EN PERIODO DE CONSTRUCCIO	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25	4CC								
2 PAVIMENTO RIGIDO	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25									
2.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS HASTA EL NIVEL DE SUB-RASANTE	136 días	dom 01/09/24	mar 14/01/25									
2.1.1 CORTE EN TERRENO NORMAL CON MAQUINARIA	120 días	dom 01/09/24	dom 29/12/24	4CC								
2.1.2 RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	119 días	lun 02/09/24	dom 29/12/24	31CC+1 día								
2.1.3 PERFILADO Y COMPACTADO DE SUBRASANTE	119 días	lun 02/09/24	dom 29/12/24	32CC								
2.1.4 ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICIONES C/VOLQUETE DE 15M3 A B	120 días	mar 17/09/24	mar 14/01/25	32CC+15 días								
2.2 MEJORAMIENTO DE SUB- RASANTE	120 días	mar 17/09/24	mar 14/01/25									
2.2.1 CONFORMACION DE CAPA DE MEJORAMIENTO CON MATERIAL DE PREST.	120 días	mar 17/09/24	mar 14/01/25	33CC+15 días								



LEONARDO KALEB
CARO SANTIVÁÑEZ
Ingeniero Civil
CIP N° 281068

0243

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	ago	sep	tri 4, 2024	nov	dic	tri 1, 2025	ene	feb	mar	tri 2, 2025	abr
239		9.1.5.1.2 CAMA DE ARENA PARA TENDIDO DE TUBERIAS DE INSTALACION	7 días	sáb 14/12/24	vie 20/12/24	238											
240		9.1.5.1.3 RELLENO DE ZANJA Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	7 días	sáb 21/12/24	vie 27/12/24	239											
241		9.1.5.1.4 ACARREO DE MATERIAL MANUAL HASTA 20 MTS	7 días	sáb 28/12/24	vie 03/01/25	240											
242		9.1.5.1.5 ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICIONES C/VOLQUETE DE	7 días	sáb 04/01/25	vie 10/01/25	241											
243		9.1.5.2 CONEXIÓN A RED	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24												
244		9.1.5.2.1 CONEXIÓN A RED ELECTRICA EXISTENTE	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24	239											
245		9.1.5.3 SALIDAS PARA ALUMBRADO	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24												
246		9.1.5.3.1 SALIDA PARA ALUMBRADO PUBLICO DE PARQUE	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24	239											
247		9.1.5.4 TABLEROS ELÉCTRICOS	2 días	dom 15/12/24	lun 16/12/24												
248		9.1.5.4.1 TABLERO DE DISTRIBUCION CAJA METALICA 12 POLOS	1 día	dom 15/12/24	dom 15/12/24	263											
249		9.1.5.4.2 INTERRUPTOR THERMOMAGNETICO BIPOLAR 2x32 A	1 día	lun 16/12/24	lun 16/12/24	248											
250		9.1.5.4.3 INTERRUPTOR THERMOMAGNETICO BIPOLAR 2x16 A	1 día	lun 16/12/24	lun 16/12/24	248											
251		9.1.5.4.4 INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR 2x40 A, 30mA	1 día	lun 16/12/24	lun 16/12/24	248											
252		9.1.5.4.5 INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR 2x25 A, 30mA	1 día	lun 16/12/24	lun 16/12/24	248											
253		9.1.5.4.6 INTERRUPTOR FOTOELECTRICO PARA ALUMBRADO	1 día	lun 16/12/24	lun 16/12/24	248											
254		9.1.5.5 CONEXION PARA ALUMBRADO	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24												
255		9.1.5.5.1 TUBERIA D = 25mm DE PVC SAP	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24	239											
256		9.1.5.5.2 CABLE 2x10mm2 NYY + 1x10mm2 NYY	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24	239											
257		9.1.5.5.3 CABLE 2x2.5mm2 NYY + 1x2.5mm2 NYY	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24	239											
258		9.1.5.5.4 CABLE 2x25mm2 NYY + 1x25mm2 NYY	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24	239											
259		9.1.5.5.5 CABLE DE COBRE DESNUDO BLANCO 16mm2	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24	239											
260		9.1.5.6 SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24												
261		9.1.5.6.1 POZO PUESTA A TIERRA	1 día	sáb 21/12/24	sáb 21/12/24	239											
262		9.1.5.7 MURETE PARA TABLERO GENERAL	1 día	sáb 14/12/24	sáb 14/12/24												
263		9.1.5.7.1 SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURETE PARA TABLERO GENERAL	1 día	sáb 14/12/24	sáb 14/12/24	238											
264		9.1.5.8 PRUEBAS ELECTRICAS FINALES	1 día	dom 22/12/24	dom 22/12/24												
265		9.1.5.8.1 PRUEBA DE AISLAMIENTO	1 día	dom 22/12/24	dom 22/12/24	255;256;257;258;259;261											
266		10 AREAS VERDES	43 días	jue 23/01/25	jue 06/03/25												
267		10.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS	15 días	jue 23/01/25	jue 06/02/25												
268		10.1.1 EXCAVACION EN TERRENO NORMAL CON MAQUINARIA	7 días	jue 23/01/25	mié 29/01/25	163;41;65;76;81;125;134											
269		10.1.2 RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	7 días	vie 24/01/25	jue 30/01/25	268CC+1 día											
270		10.1.3 ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICIONES C/VOLQUETE DE 15M3 A	7 días	vie 31/01/25	jue 06/02/25	269											
271		10.2 JARDINERIA	41 días	sáb 25/01/25	jue 06/03/25												
272		10.2.1 SUMINISTRO E INSTALACION DE TIERRA DE CHACRA	30 días	sáb 25/01/25	dom 23/02/25	269CC+1 día											
273		10.2.2 SUMINISTRO E INSTALACION DE GRASS NATURAL	30 días	sáb 25/01/25	dom 23/02/25	269CC+1 día											
274		10.2.3 RIEGO DE AREAS VERDES	11 días	lun 24/02/25	jue 06/03/25	272;273											
275		10.3 PLANTAS DECORATIVAS	15 días	sáb 25/01/25	sáb 08/02/25												
276		10.3.1 PLANTA DECORATIVA MUNTINGIA CALABURA CAPULINCILLO	15 días	sáb 25/01/25	sáb 08/02/25	269CC+1 día											
277		10.3.2 PLANTA DECORATIVA POMARROSA	15 días	sáb 25/01/25	sáb 08/02/25	269CC+1 día											
278		10.3.3 PLANTA DECORATIVA TIBOUCHINA GRANDIFLORA	15 días	sáb 25/01/25	sáb 08/02/25	269CC+1 día											
279		10.3.4 PLANTA DECORATIVA PALICOUREA GUIANENSIS	15 días	sáb 25/01/25	sáb 08/02/25	269CC+1 día											
280		10.3.5 PLANTA DECORATIVA TIBOUCHINA CONOSTEGIA SUBCRUSTULATA	15 días	sáb 25/01/25	sáb 08/02/25	269CC+1 día											
281		10.3.6 PLANTA DECORATIVA TIBOUCHINA URVILLEANA	15 días	sáb 25/01/25	sáb 08/02/25	269CC+1 día											
282		10.3.7 PLANTA DECORATIVA DE ARBUSTO (ENREDADERAS)	15 días	sáb 25/01/25	sáb 08/02/25	269CC+1 día											
283		11 MONITOREO ARQUEOLOGICO	151 días	dom 01/09/24	mié 29/01/25												
284		11.1 PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	151 días	dom 01/09/24	mié 29/01/25												
285		12 IMPACTO AMBIENTAL	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25												
286		12.1 PLAN DE DE MITIGACION AMBIENTAL DURANTE OBRA	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25												
287		12.2 PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25												
288		12.3 MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25												
289		12.4 MONITOREO DE NIVELES DE RUIDO	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25												
290		12.5 RIEGO DURANTE LA EJECUCION	210 días	dom 01/09/24	sáb 29/03/25												
291		12.6 LIMPIEZA FINAL DEL TERRENO	30 días	vie 28/02/25	sáb 29/03/25	290FF											




LEONARDO KALEB
CARO SANTIVAÑEZ
Ingeniero Civil
CIP N° 281088

Proyecto: RIOJA MADRID
Fecha: lun 24/03/25

Tarea	Resumen del proyecto	Tarea manual	solo el comienzo	Fecha limite	Progreso manual
División	Tarea inactiva	solo duracion	solo fin	Tareas criticas	
Hito	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Tareas externas	División critica	
Resumen	Resumen inactivo	Resumen manual	Hito externo	Progreso	