

CRONOGRAMA DE TRABAJO
 REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO CAÑAZAS
 RENGLÓN N°1
 GRUPO CEAN



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	abr '21	may '21	jun '21
0		RENGLÓN 1 - REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO - CAÑAZAS	365 días	mar 11/5/21	mar 10/5/22	B/. 2,846,934.94			
1		ETAPA DE CONSTRUCCIÓN	365 días	mar 11/5/21	mar 10/5/22	B/. 2,846,934.94			
2		Operaciones preliminares de control y finales	15 días	mar 11/5/21	mar 25/5/21	B/. 21,400.00			
3		Caseta tipo D	15 días	mar 11/5/21	mar 25/5/21	B/. 21,400.00			
4		VARIOS	60 días	mar 11/5/21	vie 9/7/21	B/. 10,700.00			
5		Guías de Buenas Prácticas o Elaboración de Estudio de Impacto Ambiental	60 días	mar 11/5/21	vie 9/7/21	B/. 10,700.00			
6		Limpieza y Desraigue o Desmonte	15 días	lun 7/6/21	lun 21/6/21	B/. 6,420.00			
7		Limpieza y Desraigue	15 días	lun 7/6/21	lun 21/6/21	B/. 6,420.00			
8		Demolición, Remoción y Reubicación de estructuras y obstrucciones	15 días	mar 22/6/21	mar 6/7/21	B/. 4,672.49			
9		Remoción de tuberías (incluyendo cabezal de existir) de 0.60 m	7 días	mar 22/6/21	lun 28/6/21	B/. 321.00			
10		Remoción de tuberías (incluyendo cabezal de existir) de 0.75 m	7 días	mar 22/6/21	lun 28/6/21	B/. 160.50			
11		Remoción de tuberías (incluyendo cabezal de existir) de 0.90 m	7 días	mar 22/6/21	lun 28/6/21	B/. 642.00			
12		Remoción de cerca de alambre de púas	10 días	mar 22/6/21	jue 1/7/21	B/. 856.00			
13		Reubicación de tuberías de 2" de diámetro de agua potable	10 días	mar 22/6/21	jue 1/7/21	B/. 1,301.99			
14		Reubicación de tuberías de 1" de diámetro de agua potable de PVC	15 días	mar 22/6/21	mar 6/7/21	B/. 1,391.00			
15		Drenajes tubulares	15 días	mar 22/6/21	mar 6/7/21	B/. 34,547.63			
16		Tubería de hormigón reforzado de 0.60 m de diámetro	15 días	mar 22/6/21	mar 6/7/21	B/. 2,086.50			

Tarea	Hito resumido	Progreso resumido	Hito externo	Tarea externa	Hito inactivo	Tarea inactiva	Resumen inactivo	Tarea crítica	Progreso
División									
Hito									
Resumen									
Resumen del proyecto									
Agrupar por síntesis									
Tarea resumida									
Tarea crítica resumida									

CRONOGRAMA DE TRABAJO
REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO CAÑAZAS
RENGLÓN N°1
GRUPO CEAN



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	abr '21	may '21	jun '21
17		Tubería de hormigón reforzado de 0.75 m de diámetro 15 días (0k+800, 2k+000, 2k+150)	15 días	mar 22/6/21	mar 6/7/21	B/. 3,860.03			
18		Tubería de hormigón reforzado de 1.20 m de diámetro 5 días (Est. 1k+200)	5 días	mar 22/6/21	sáb 26/6/21	B/. 2,568.00			
19		Tubería de hormigón reforzado de 0.60 m de diámetro 10 días (intersecciones de calles)	10 días	mar 22/6/21	jue 1/7/21	B/. 15,729.00			
20		Tuberías de hormigón reforzado de 0.60 m de diámetro (entradas a residencias)	8 días	mar 22/6/21	mar 29/6/21	B/. 9,630.00			
21		Material y excavación para lecho, Clase B	15 días	mar 22/6/21	mar 6/7/21	B/. 165.85			
22		Material y excavación para lecho, Clase B (intersección de calles)	15 días	mar 22/6/21	mar 6/7/21	B/. 315.65			
23		Material y excavación para lecho clase B (entradas a residencias)	15 días	mar 22/6/21	mar 6/7/21	B/. 192.60			
24		Limpieza de alcantarilla	25 días	mar 29/6/21	vié 23/7/21	B/. 1,155.60			
25		Limpieza de tubo de 0.30 m a 0.90 m	25 días	mar 29/6/21	vié 23/7/21	B/. 1,155.60			
26		Excavación no clasificada	50 días	sáb 10/7/21	sáb 28/8/21	B/. 278,200.00			
27		Excavación no clasificada	50 días	sáb 10/7/21	sáb 28/8/21	B/. 171,200.00			
28		Excavación no clasificada (subir rasante) Est. 0k+200	30 días	sáb 10/7/21	dom 8/8/21	B/. 107,000.00			
29		Escarificación y Conformación de calzada existente	50 días	mar 20/7/21	mar 7/9/21	B/. 125,072.30			
30		Escarificación y Conformación de calzada	30 días	mar 20/7/21	mié 18/8/21	B/. 19,356.30			
31		Conformación de calzada	50 días	mar 20/7/21	mar 7/9/21	B/. 100,366.00			
32		Conformación de cunetas o zanjas de drenajes	50 días	mar 20/7/21	mar 7/9/21	B/. 5,350.00			
33		Material selecto o Sub Base	60 días	jue 22/7/21	dom 19/9/21	B/. 304,718.88			
34		Material Selecto para calzada e=0.15 m	60 días	jue 22/7/21	dom 19/9/21	B/. 295,833.60			
35		Material Selecto (intersección de calles e=0.15m)	60 días	jue 22/7/21	dom 19/9/21	B/. 8,885.28			

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

Proyecto: RENGLÓN 1 - REHABILIT
Fecha: mar 3/8/21

CRONOGRAMA DE TRABAJO
REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO CAÑAZAS
RENGLÓN N°1
GRUPO CEAN



Modo de tarea		Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	abr '21	may '21	jun '21
36		Canales o Cunetas Pavimentadas	100 días	mié 11/8/21	jue 18/11/21	B/. 256,800.00			
37		Cunetas pavimentadas tipo trapezoidal B=0.30 M	100 días	mié 11/8/21	jue 18/11/21	B/. 256,800.00			
38		Estructuras de Hormigón	144 días	mié 30/6/21	sáb 20/11/21	B/. 36,059.00			
39		Hormigón de 210 kg/ cm2 (cabezales transversales)	30 días	vie 9/7/21	sáb 7/8/21	B/. 6,045.50			
40		Hormigón de 210 kg/ cm2 (cabezales)(intersecciones)	30 días	vie 2/7/21	sáb 31/7/21	B/. 6,687.50			
41		Hormigón de 210 kg/ cm2 (cabezales)(entradas a residencias)	30 días	mié 30/6/21	jue 29/7/21	B/. 9,362.50			
42		Planchas de hormigón para entradas peatonales (66 entradas)	30 días	vie 22/10/21	sáb 20/11/21	B/. 10,593.00			
43		Planchas de hormigón para entradas vehiculares (7 entradas) (1 módulo)	30 días	vie 22/10/21	sáb 20/11/21	B/. 3,370.50			
44		Acero de Refuerzo	39 días	mié 30/6/21	sáb 7/8/21	B/. 2,811.81			
45		Acero de Refuerzo, Grado 40 (cabezales)	30 días	vie 2/7/21	sáb 31/7/21	B/. 6.27			
46		Acero de Refuerzo, Grado 40 (cabezales transversales)	30 días	vie 9/7/21	sáb 7/8/21	B/. 1,155.60			
47		Acero de Refuerzo, Grado 40 (cabezales entradas residencias)	30 días	mié 30/6/21	jue 29/7/21	B/. 1,649.94			
48		Base de Agregados Pétreos	100 días	vie 6/8/21	sáb 13/11/21	B/. 368,201.98			
49		Capa base e=0.20 m	100 días	vie 6/8/21	sáb 13/11/21	B/. 357,465.60			
50		Capa base (intersección de calles) e=0.20 m	15 días	sáb 30/10/21	sáb 13/11/21	B/. 10,736.38			
51		Riego de Imprimación	180 días	vie 27/8/21	mar 22/2/22	B/. 119,048.20			
52		Riego de Imprimación	180 días	vie 27/8/21	mar 22/2/22	B/. 115,346.00			
53		Riego de Imprimación (intersección de calles)	55 días	jue 30/12/21	mar 22/2/22	B/. 3,702.20			
54		Carpeta de Hormigón Asfáltico	180 días	dom 26/9/21	jue 24/3/22	B/. 597,541.50			
55		Hormigón asfáltico caliente (intersecciones calles) e=0.05 m	22 días	mar 25/1/22	mar 15/2/22	B/. 19,099.50			

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

Proyecto: RENGLÓN 1 - REHABILIT
 Fecha: mar 3/8/21

CRONOGRAMA DE TRABAJO
REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO CAÑAZAS
RENGLÓN N°1
GRUPO CEAN



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	abr '21			may '21			jun '21		
56		Horningón asfáltico caliente e= 0.05 m	180 días	dom 26/9/2	jue 24/3/22	B/. 578,442.00									
57		Pasos elevados peatonales cajones y puentes	180 días	lun 24/5/21	vie 19/11/21	B/. 318,860.00									
58		Sección B- Alcantarillas de Cajones	90 días	mar 1/6/21	dom 29/8/2	B/. 78,110.00									
59		Est. 0k+200 cajón doble de 2.44m x 1.83m x8	90 días	mar 1/6/21	dom 29/8/2	B/. 29,960.00									
60		Est. 2k+300 cajón de 2.44m x 1.83m x 8	90 días	mar 1/6/21	dom 29/8/2	B/. 16,050.00									
61		Est. 2k+700 cajón de 2.44m x 1.83m x 8	90 días	mar 1/6/21	dom 29/8/2	B/. 16,050.00									
62		Est. 3k+300 cajón de 2.44m x 1.83m x 8	90 días	mar 1/6/21	dom 29/8/2	B/. 16,050.00									
63		Sección C - Puentes	180 días	lun 24/5/21	vie 19/11/21	B/. 240,750.00									
64		Diseño y Construcción de Puente sobre Ramal Rio Trinidad L=25m (Est 1K+200)	180 días	lun 24/5/21	vie 19/11/21	B/. 240,750.00									
65		Construcción y reconstrucción de aceras	45 días	lun 7/6/21	mié 21/7/21	B/. 11,235.00									
66		Construcción de aceras de 1.50 m (escuela)	45 días	lun 7/6/21	mié 21/7/21	B/. 11,235.00									
67		Barreiras de Protección o Resguardo	20 días	mar 5/4/22	dom 24/4/2	B/. 14,766.00									
68		Barreiras de viguetas de láminas corrugadas de acero	20 días	mar 5/4/22	dom 24/4/2	B/. 14,766.00									
69		Señalamiento para el control del tránsito	10 días	jue 14/4/22	sáb 23/4/22	B/. 2,378.80									
70		Señales Preventivas	10 días	jue 14/4/22	sáb 23/4/22	B/. 684.80									
71		Señales Restrictivas	10 días	jue 14/4/22	sáb 23/4/22	B/. 1,369.60									
72		Señales Infromativas	10 días	jue 14/4/22	sáb 23/4/22	B/. 324.40									
73		Líneas y Marcas para el control del tránsito (pintura en frío y termoplástica)	17 días	dom 24/4/22	mar 10/5/22	B/. 26,338.05									
74		Franjas reflectantes continuas blancas	17 días	dom 24/4/2	mar 10/5/22	B/. 17,301.90									
75		Franjas reflectantes continuas amarillas	17 días	dom 24/4/2	mar 10/5/22	B/. 8,650.95									
76		Franjas reflectantes para cruce de peatones	17 días	dom 24/4/2	mar 10/5/22	B/. 385.20									
77		Mantenimiento A	1 día	mar 10/5/22	mar 10/5/22	B/. 285,953.22									
78		Mantenimiento A	1 día	mar 10/5/22	mar 10/5/22	B/. 285,953.22									

Tarea	Hito resumido	Sólo duración	
División	Progreso resumido	Informe de resumen manual	
Hito	Tareas externas	Resumen manual	
Resumen	Hito externo	Sólo el comienzo	C
Resumen del proyecto	Tarea inactiva	Sólo fin	J
Agrupar por síntesis	Hito inactivo	Fecha límite	
Tarea resumida	Resumen inactivo	Tarea crítica	
Tarea crítica resumida	Tarea manual	Progreso	

Proyecto: RENGLÓN 1 - REHABILIT
 Fecha: mar 3/8/21



CRONOGRAMA DE TRABAJO
REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO CAÑAZAS
RENGLÓN N°1
GRUPO CEAN

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo			
							abr '21	may '21	jun '21
79		Mantenimiento B Mantenimiento B FIN DE CONSTRUCCIÓN FIN	1 día	mar 10/5/22	mar 10/5/22	B/. 20,054.48			
80			1 día	mar 10/5/22	mar 10/5/22	B/. 20,054.48			
81			1 día	mar 10/5/22	mar 10/5/22	B/. 0.00			
82			1 día	mar 10/5/22	mar 10/5/22	B/. 0.00			

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

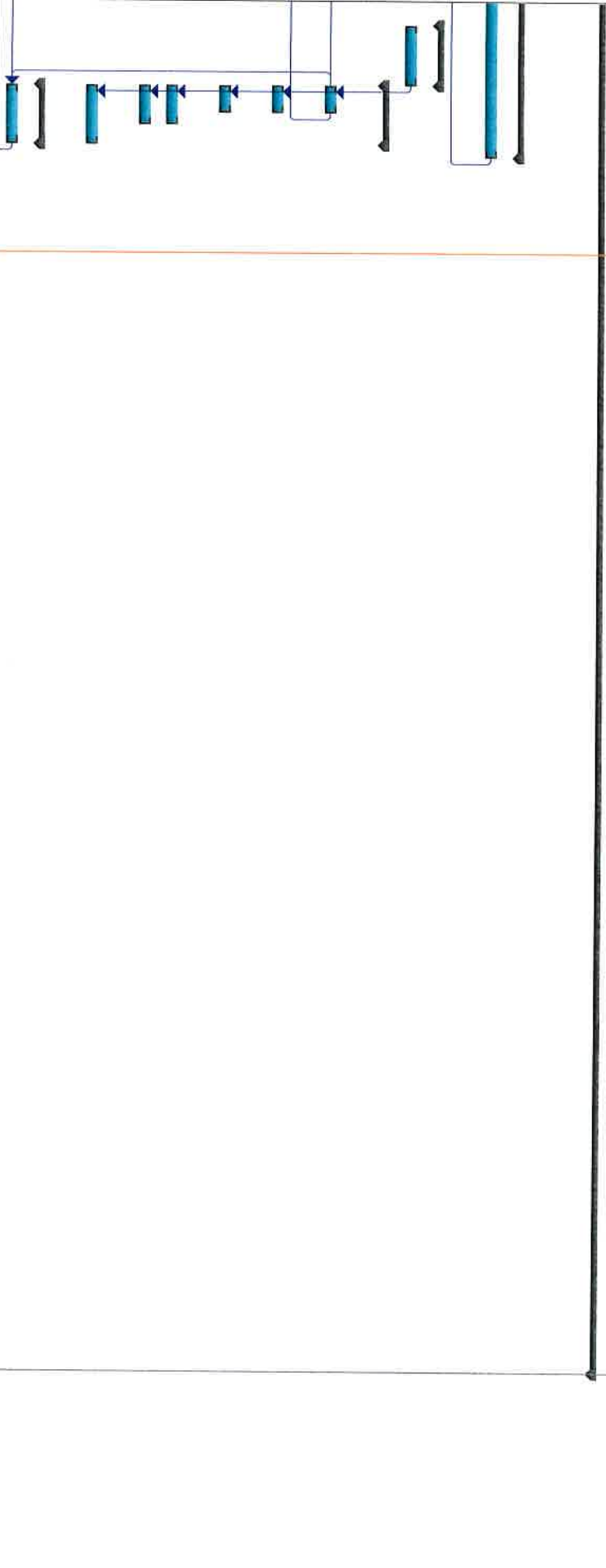
Proyecto: RENGLÓN 1 - REHABILIT

Fecha: mar 3/8/21

CRONOGRAMA DE TRABAJO
REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO CAÑAZAS
REGLÓN N°1
GRUPO CEAN

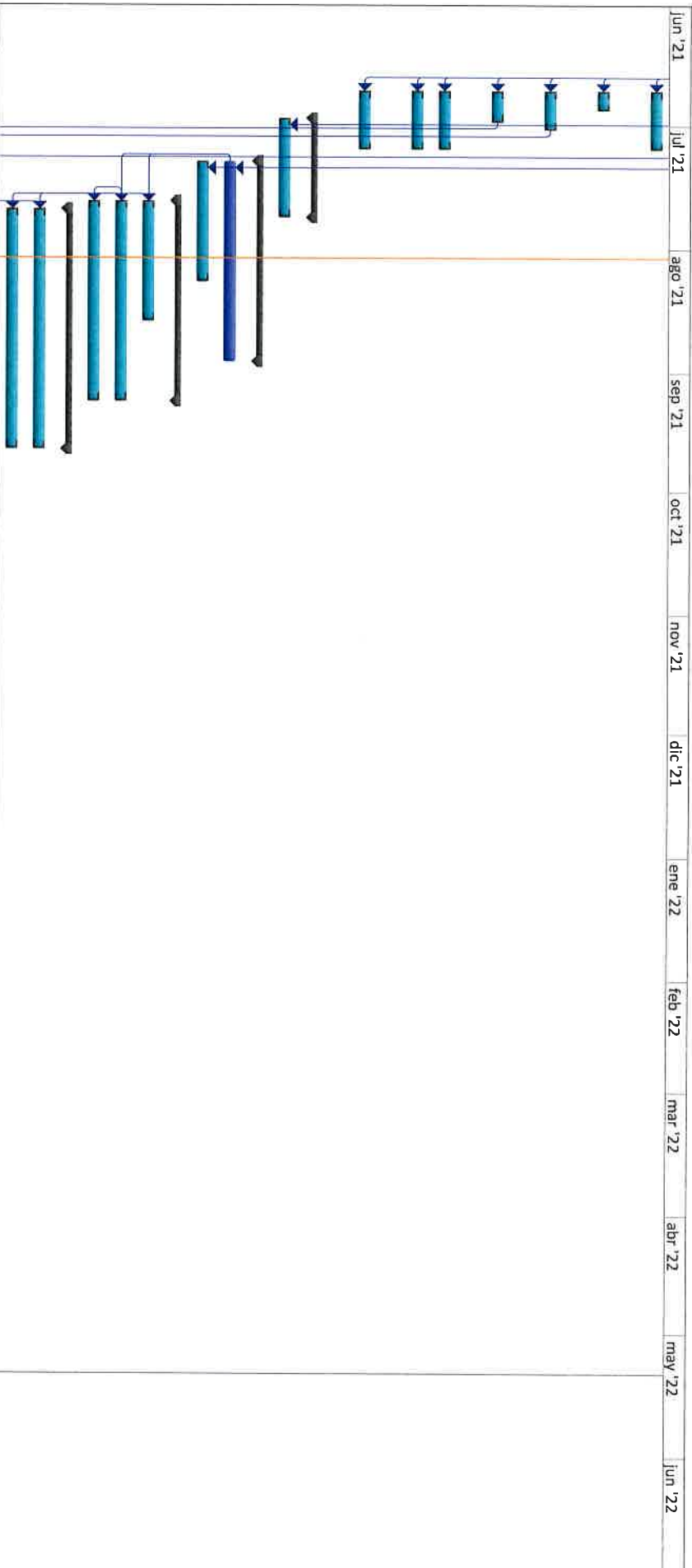


jun '21	jul '21	ago '21	sep '21	oct '21	nov '21	dic '21	ene '22	feb '22	mar '22	abr '22	may '22	jun '22
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



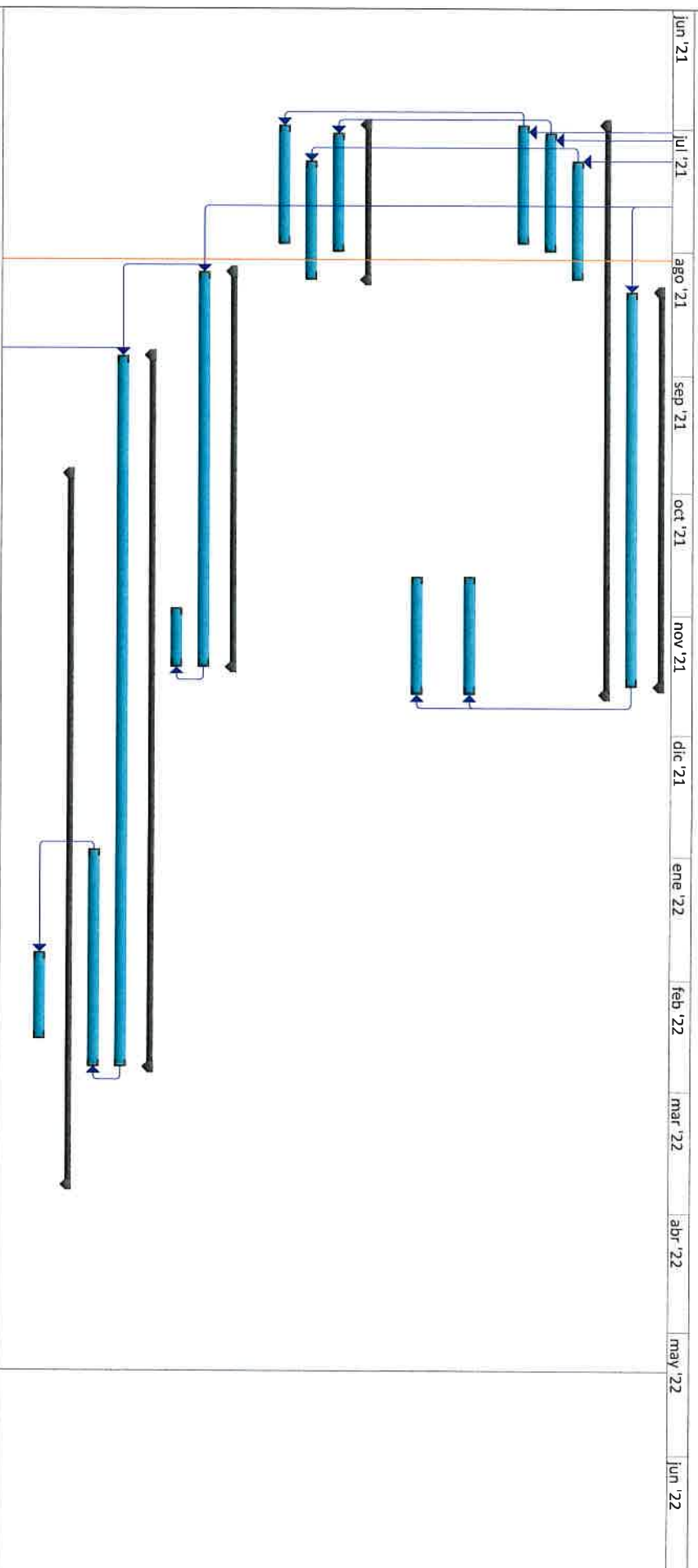
Proyecto: REGLÓN 1 - REHABILITACIÓN
 Fecha: mar 3/8/21

Tarea	Hitos resumidos	Hitos	Sólo duración
División	Progreso resumido	Informe de resumen manual	
Hitos	Tareas externas	Resumen manual	
Resumen	Hitos externos	Sólo el comienzo	
Resumen del proyecto	Tarea inactiva	Sólo fin	
Agrupar por síntesis	Hitos inactivos	Fecha límite	
Tarea resumida	Resumen inactivo	Tarea crítica	
Tarea crítica resumida	Tarea manual	Progreso	



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

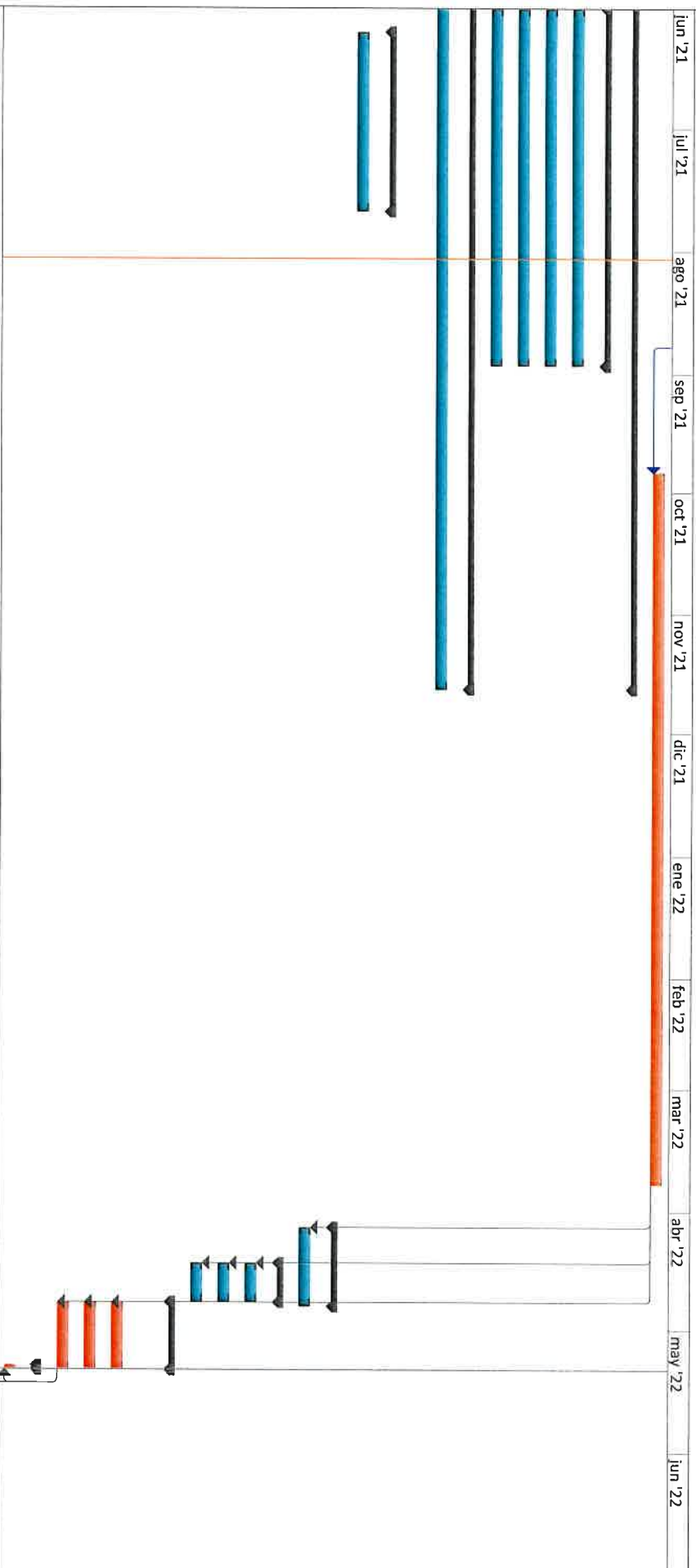
CRONOGRAMA DE TRABAJO
REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO CAÑAZAS
REGLÓN N°1
GRUPO CEAN



Proyecto: REGLÓN 1 - REHABILITACIÓN
 Fecha: mar 3/8/21

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

CRONOGRAMA DE TRABAJO
REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO CAÑAZAS
RENGLÓN N°1
GRUPO CEAN



Proyecto: RENGLÓN 1 - REHABILIT
 Fecha: mar 3/8/21

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

CRONOGRAMA DE TRABAJO
 REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA CAIMITO CAÑAZAS
 RENGLÓN N°1
 GRUPO CEAN



jún '21	jul '21	ago '21	sep '21	oct '21	nov '21	dic '21	ene '22	feb '22	mar '22	abr '22	may '22	jún '22
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



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