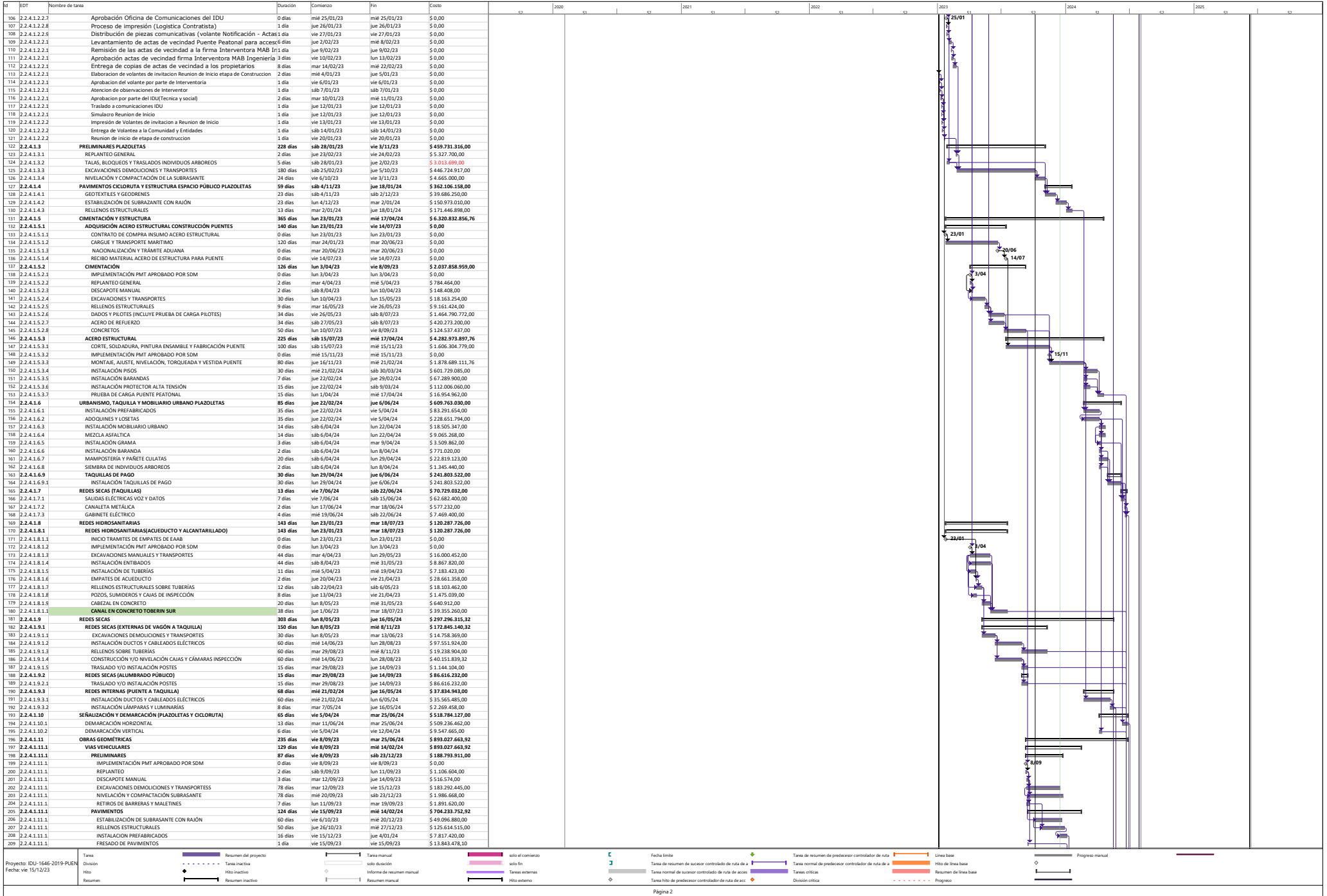
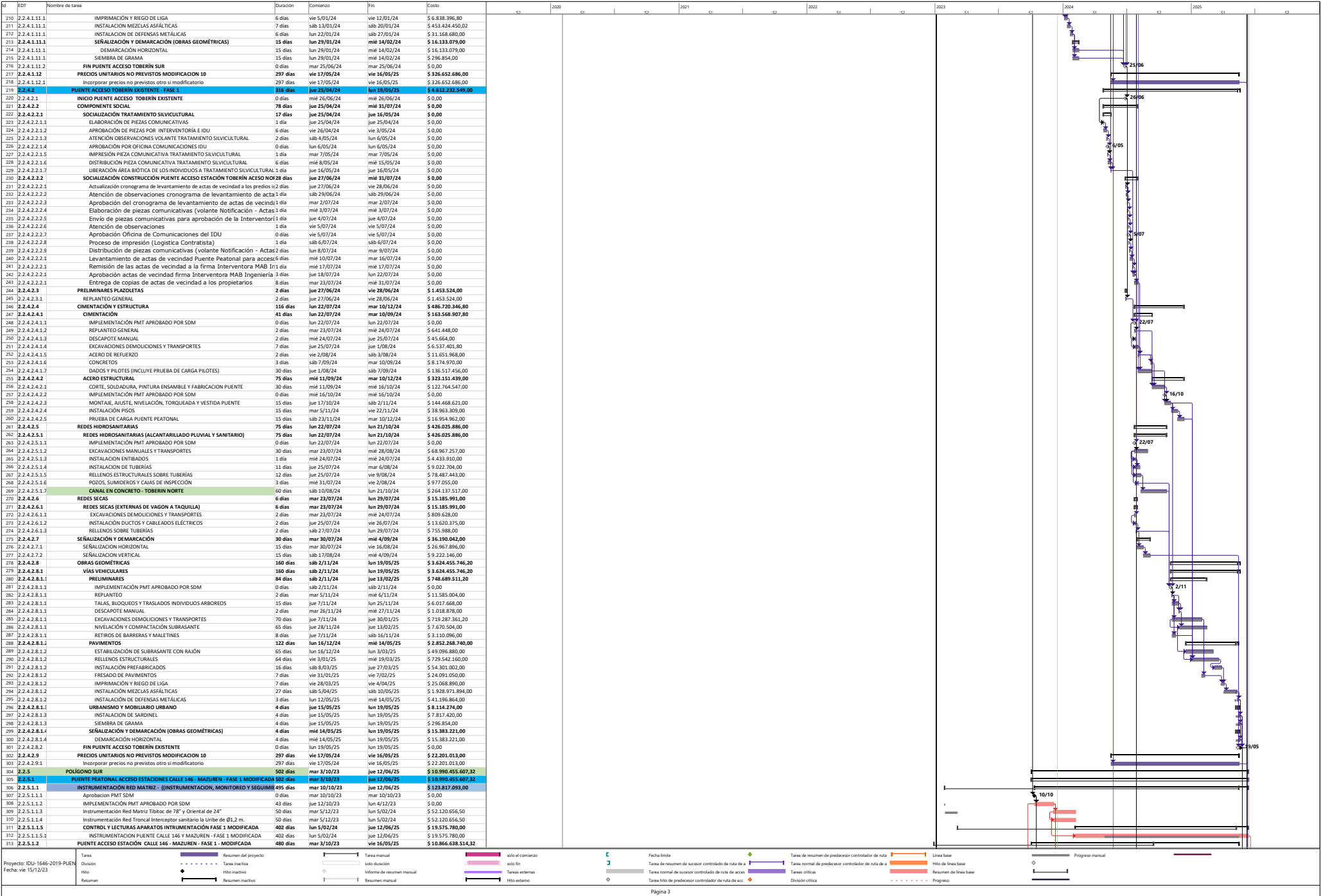


[illegible]





Id	IDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	2020	2021	2022	2023	2024	2025
314	2.2.5.1.2.1	INICIO PUENTE ACCESO ESTACIÓN CALLE 146 - MAZUREN	0 días	mar 10/10/23	mar 10/10/23	\$ 0,00						
315	2.2.5.1.2.2	COMPONENTE SOCIAL DEL 2 DE OCTUBRE AL 4 DE DICIEMBRE DE 2023	51 días	mar 3/10/23	lun 4/12/23	\$ 0,00						
316	2.2.5.1.2.2.1	SOCIALIZACIÓN TRATAMIENTO SILVICULTURAL	12 días	mar 3/10/23	mar 17/10/23	\$ 0,00						
317	2.2.5.1.2.2.1	ELABORACIÓN DE PIEZAS COMUNICATIVAS	1 día	mar 3/10/23	mar 3/10/23	\$ 0,00						
318	2.2.5.1.2.2.1	APROBACIÓN DE PIEZAS POR INTERVENTORIA E IDU	2 días	mié 4/10/23	jue 5/10/23	\$ 0,00						
319	2.2.5.1.2.2.1	ATENCIÓN OBSERVACIONES VOLANTE TRATAMIENTO SILVICULTURAL	2 días	vie 6/10/23	sáb 7/10/23	\$ 0,00						
320	2.2.5.1.2.2.1	APROBACIÓN POR OFICINA COMUNICACIONES IDU	3 días	lun 9/10/23	mié 11/10/23	\$ 0,00						
321	2.2.5.1.2.2.1	IMPRESIÓN PIEZA COMUNICATIVA TRATAMIENTO SILVICULTURAL	1 día	jue 12/10/23	jue 12/10/23	\$ 0,00						
322	2.2.5.1.2.2.1	REUNIÓN EXTRAORDINARIA SOCIALIZACIÓN - CASO OPOSICION	1 día	vie 13/10/23	vie 13/10/23	\$ 0,00						
323	2.2.5.1.2.2.1	DISTRIBUCIÓN PIEZA COMUNICATIVA TRATAMIENTO SILVICULTURAL	1 día	sáb 14/10/23	sáb 14/10/23	\$ 0,00						
324	2.2.5.1.2.2.1	LIBERACIÓN ÁREA BIÓTICA DE LOS INDIVIDUOS A TRATAMIENTO SILVICULTURAL	1 día	mar 17/10/23	mar 17/10/23	\$ 0,00						
325	2.2.5.1.2.2.1	SOCIALIZACIÓN CONSTRUCCIÓN PUENTE ACCESO ESTACIÓN CALLE 146 - MAZU 39 días	39 días	mié 18/10/23	lun 4/12/23	\$ 0,00						
326	2.2.5.1.2.2.2	Actualización cronograma de levantamiento de actas de vecindad a los predio 2 días	2 días	mié 18/10/23	jue 19/10/23	\$ 0,00						
327	2.2.5.1.2.2.2	Atención de observaciones cronograma de levantamiento de acta 1 día	1 día	vie 20/10/23	vie 20/10/23	\$ 0,00						
328	2.2.5.1.2.2.2	Aprobación del cronograma de levantamiento de actas de vecin 1 día	1 día	sáb 21/10/23	sáb 21/10/23	\$ 0,00						
329	2.2.5.1.2.2.2	Elaboración de piezas comunicativas (volante Notificación - Act 1 día	1 día	lun 23/10/23	lun 23/10/23	\$ 0,00						
330	2.2.5.1.2.2.2	Envío de piezas comunicativas para aprobación de la Intervent 2 días	2 días	mar 24/10/23	mié 25/10/23	\$ 0,00						
331	2.2.5.1.2.2.2	Atención de observaciones	1 día	jue 26/10/23	jue 26/10/23	\$ 0,00						
332	2.2.5.1.2.2.2	Aprobación Oficina de Comunicaciones del IDU	2 días	vie 27/10/23	sáb 28/10/23	\$ 0,00						
333	2.2.5.1.2.2.2	Proceso de impresión (Logística Contratista)	1 día	lun 30/10/23	lun 30/10/23	\$ 0,00						
334	2.2.5.1.2.2.2	Distribución de piezas comunicativas (volante Notificación - Act 2 días	2 días	mar 31/10/23	mié 1/11/23	\$ 0,00						
335	2.2.5.1.2.2.2	Levantamiento de actas de vecindad Puente Peatonal para acc 3 días	3 días	jue 2/11/23	sáb 4/11/23	\$ 0,00						
336	2.2.5.1.2.2.2	Remisión de las actas de vecindad a la firma Interventora MAB 3 días	3 días	mar 7/11/23	mié 8/11/23	\$ 0,00						
337	2.2.5.1.2.2.2	Aprobación actas de vecindad firma Interventora MAB Ingenier 2 días	2 días	jue 9/11/23	jue 9/11/23	\$ 0,00						
338	2.2.5.1.2.2.2	Entrega de copias de actas de vecindad a los propietarios	1 día	sáb 11/11/23	sáb 11/11/23	\$ 0,00						
339	2.2.5.1.2.2.2	Elaboración de volantes de invitación Reunion de Inicio etapa de Construcción 1 día	1 día	mar 14/11/23	mar 14/11/23	\$ 0,00						
340	2.2.5.1.2.2.2	Aprobación del volante por parte de interventoria	1 día	mié 15/11/23	mié 15/11/23	\$ 0,00						
341	2.2.5.1.2.2.2	Atención de observaciones de interventor	2 días	vie 17/11/23	vie 17/11/23	\$ 0,00						
342	2.2.5.1.2.2.2	Aprobación por parte del IDU(Técnica y social)	2 días	sáb 18/11/23	lun 20/11/23	\$ 0,00						
343	2.2.5.1.2.2.2	Traslado a comunicaciones IDU	2 días	mar 21/11/23	mié 22/11/23	\$ 0,00						
344	2.2.5.1.2.2.2	Simulacro Reunion de Inicio	1 día	jue 23/11/23	jue 23/11/23	\$ 0,00						
345	2.2.5.1.2.2.2	Impresión de Volantes de invitación a Reunion de Inicio	1 día	vie 24/11/23	vie 24/11/23	\$ 0,00						
346	2.2.5.1.2.2.2	Entrega de Volantes a la Comunidad y Entidades	4 días	sáb 25/11/23	mié 29/11/23	\$ 0,00						
347	2.2.5.1.2.2.2	Reunion de inicio de etapa de construccion	4 días	jue 30/11/23	lun 4/12/23	\$ 0,00						
348	2.2.5.1.2.3	PRELIMINARES PLAZOLETAS Y MANEJO DE VEGETACIÓN (talas y traslados)	15 días	mar 5/12/23	vie 22/12/23	\$ 321.895.088,00						
349	2.2.5.1.2.3.1	REPLANTEO GENERAL GENERAL	15 días	mar 5/12/23	vie 22/12/23	\$ 3.807.624,00						
350	2.2.5.1.2.3.2	SOCIALIZACIÓN, TALAS, BLOQUEOS Y TRASLADOS INDIVIDUOS ARBOREOS	7 días	mié 6/12/23	jue 14/12/23	\$ 1.177.779,00						
351	2.2.5.1.2.3.3	DESCAPOTE A MANO	3 días	mié 6/12/23	sáb 9/12/23	\$ 2.154.770,00						
352	2.2.5.1.2.3.4	EXCAVACIONES, DEMOLICIONES Y TRASPORTES	5 días	lun 11/12/23	vie 15/12/23	\$ 312.804.915,00						
353	2.2.5.1.2.4	COSTADO OCCIDENTAL	145 días	sáb 13/06/24	jue 13/06/24	\$ 2.109.790.888,99						
354	2.2.5.1.2.4.1	Construcción redes Homedex (AAE) Costado occidental	112 días	sáb 16/12/23	jue 2/05/24	\$ 1.439.469.226,00						
355	2.2.5.1.2.4.1	Redes alcantarillado costado occidental	112 días	sáb 16/12/23	jue 2/05/24	\$ 1.439.469.226,00						
356	2.2.5.1.2.4.1	Reubicación de red alcantarillado sanitario de 12" a calzada lenta occident 30 días	30 días	sáb 16/12/23	mar 23/01/24	\$ 378.200.485,00						
361	2.2.5.1.2.4.1	Reubicación de red alcantarillado pluvial de 18" en CONCRETO a calzada 30 días	30 días	mié 24/01/24	mar 27/02/24	\$ 509.040.361,00						
366	2.2.5.1.2.4.1	Reubicación de red de acueducto de 12" en HD a calzada lenta occidental 47 días	47 días	mié 28/02/24	jue 25/04/24	\$ 2.61.932.358,00						
371	2.2.5.1.2.4.1	Recuperación de calzada lenta costado occidental, debido a traslado de 9 días	9 días	lun 18/04/24	jue 2/05/24	\$ 290.286.032,00						
372	2.2.5.1.2.4.1	Construcción Rampa Occidental (14)	16 días	jue 4/05/24	jue 23/05/24	\$ 347.574.155,62						
374	2.2.5.1.2.4.2	Construcción Pilotes	8 días	sáb 4/05/24	mar 14/05/24	\$ 327.324.958,80						
375	2.2.5.1.2.4.2	Construcción dados	8 días	mié 15/05/24	jue 23/05/24	\$ 20.249.236,82						
376	2.2.5.1.2.4.3	Construcción Pilotes	6 días	vie 24/05/24	jue 30/05/24	\$ 99.306.913,04						
377	2.2.5.1.2.4.3	Construcción Pilotes	3 días	vie 24/05/24	jue 30/05/24	\$ 93.521.416,80						
378	2.2.5.1.2.4.3	Construcción dados	3 días	jue 30/05/24	jue 30/05/24	\$ 5.785.496,24						
379	2.2.5.1.2.4.4	Orientación separador mixta occidental (9)	10 días	vie 31/05/24	jue 13/06/24	\$ 223.440.554,33						
380	2.2.5.1.2.4.4	Construcción Pilotes	5 días	vie 31/05/24	jue 6/06/24	\$ 210.423.187,80						
381	2.2.5.1.2.4.4	Construcción dados	5 días	vie 7/06/24	jue 13/06/24	\$ 13.017.366,53						
382	2.2.5.1.2.5	COSTADO ORIENTAL	179 días	sáb 16/12/23	jue 25/07/24	\$ 1.498.065.135,02						
383	2.2.5.1.2.5.1	Orientación Rampa Oriental (23)	26 días	sáb 16/12/23	jue 18/01/24	\$ 571.014.749,95						
384	2.2.5.1.2.5.1	Construcción Pilotes	13 días	sáb 16/12/23	mar 2/01/24	\$ 537.748.146,60						
385	2.2.5.1.2.5.1	Construcción dados	13 días	mié 3/01/24	mar 18/01/24	\$ 33.266.603,35						
386	2.2.5.1.2.5.2	Orientación separador mixta oriental (9)	10 días	mar 30/01/24	mar 30/01/24	\$ 223.440.554,33						
387	2.2.5.1.2.5.2	Construcción Pilotes	5 días	vie 19/01/24	sáb 24/01/24	\$ 210.423.187,80						
388	2.2.5.1.2.5.2	Construcción dados	5 días	jue 25/01/24	mar 30/01/24	\$ 13.017.366,53						
389	2.2.5.1.2.5.3	HTO CIERRE por 175 días ESTACIÓN TM CALLE 146 - MAZUREN	0 días	vie 14/06/24	vie 14/06/24	\$ 0,00						
390	2.2.5.1.2.5.4	Inicio Obras con cierre estación TM Calle 146 - Mazuren	0 días	sáb 15/06/24	sáb 15/06/24	\$ 0,00						
391	2.2.5.1.2.5.4	Demolición acceso puente oriental	1 día	lun 17/06/24	jue 19/06/24	\$ 14.528.724,00						
392	2.2.5.1.2.5.5	Demolición acceso puente anden oriental	3 días	lun 17/06/24	mié 19/06/24	\$ 14.528.724,00						
393	2.2.5.1.2.5.4	Orientación Andén Oriental (4)	6 días	jue 20/06/24	mié 26/06/24	\$ 99.306.913,04						
394	2.2.5.1.2.5.6	Construcción Pilotes	3 días	jue 20/06/24	sáb 22/06/24	\$ 93.521.416,80						
395	2.2.5.1.2.5.6	Construcción dados	3 días	lun 24/06/24	mié 26/06/24	\$ 5.785.496,24						
396	2.2.5.1.2.5.7	Demolición rampa separador TM al Norte Puente existente	8 días	vie 28/06/24	lun 8/07/24	\$ 14.528.724,00						
397	2.2.5.1.2.5.7	Demolición rampa separador TM al Norte Puente existente	8 días	vie 28/06/24	lun 8/07/24	\$ 14.528.724,00						
398	2.2.5.1.2.5.4	Orientación Rampa Norte separador TM (12)	14 días	mar 9/07/24	jue 25/07/24	\$ 297.920.739,11						
399	2.2.5.1.2.5.8	Construcción Pilotes	7 días	mar 9/07/24	mar 16/07/24	\$ 280.564.250,40						
400	2.2.5.1.2.5.8	Construcción dados	7 días	vie 25/07/24	jue 25/07/24	\$ 17.356.488,71						
401	2.2.5.1.2.5.1	Demolición orientación puente anden oriental a separador TM	6 días	vie 28/06/24	vie 5/07/24	\$ 14.528.724,00						
402	2.2.5.1.2.5.9	Demolición orientación puente anden oriental a separador TM	6 días	vie 28/06/24	vie 5/07/24	\$ 14.528.724,00						
403	2.2.5.1.2.5.3	Orientación qe separador TM (4) Micropilotes	10 días	mié 17/07/24	mié 17/07/24	\$ 99.306.913,04						
404	2.2.5.1.2.5.1	Construcción Pilotes	5 días	sáb 6/07/24	jue 11/07/24	\$ 93.521.416,80						
405	2.2.5.1.2.5.1	Construcción dados	5 días	vie 13/07/24	vie 13/07/24	\$ 5.785.496,24						
406	2.2.5.1.2.5.1	Demolición escalera separador TM al Sur Puente existente	8 días	vie 28/06/24	lun 8/07/24	\$ 14.528.724,00						
407	2.2.5.1.2.5.1	Demolición escalera separador TM al Sur Puente existente	8 días	vie 28/06/24	lun 8/07/24	\$ 14.528.724,00						
408	2.2.5.1.2.5.3	Orientación Escalera y Rampa Sur separador TM (6)	8 días	mar 9/07/24	mié 17/07/24	\$ 148.960.369,55						
409	2.2.5.1.2.5.1	Construcción Pilotes	4 días	mar 9/07/24	vie 12/07/24	\$ 140.282.125,20						
410	2.2.5.1.2.5.1	Construcción dados	4 días	sáb 13/07/24	sáb 13/07/24	\$ 8.678.244,35						
411	2.2.5.1.2.6	INSTALACIÓN SUPER ESTRUCTURA, PISOS Y BARANDAS	130 días	vie 28/06/24	mié 4/12/24	\$ 5.460.478.033,59						
412	2.2.5.1.2.6.1	Montaje plazoleta occidental, incluye pisos y barandas	35 días	vie 28/06/24	sáb 10/08/24	\$ 787.607.736,84						
413	2.2.5.1.2.6.1	Montaje plazoleta occidental, incluye pisos y barandas	35 días	vie 28/06/24	sáb 10/08/24	\$ 787.607.736,84						
414	2.2.5.1.2.6.1	Montaje anden occidental a separador mixta occidental, pisos y barandas	15 días	lun 12/08/24	jue 29/08/24	\$ 371.127.309,38						
415	2.2.5.1.2.6.2	Montaje anden occidental a separador mixta occidental, pisos y barandas	15 días	jue 29/08/24	jue 29/08/24	\$ 371.127.309,38						
416	2.2.5.1.2.6.3	Montaje separador mixta occidental a separador TM, pisos y barandas	15 días	vie 30/08/24	lun 16/09/24	\$ 495.417.702,61						
417	2.2.5.1.2.6.3	Montaje separador mixta occidental a separador TM, pisos y barandas	15 días	vie 30/08/24	lun 16/09/24	\$ 495.417.702,61						
418	2.2.5.1.2.6.4	Montaje Rampa Norte separador TM, incluye pisos y barandas	65 días	mar 12/09/24	mié 4/12/24	\$ 932.661.053,35						
419	2.2.5.1.2.6.4	Montaje Rampa Norte separador TM, incluye pisos y barandas	65 días	mar 12/09/24	mié 4/12/24	\$ 932.661.053,35						
420	2.2.5.1.2.6.4	Urbanismo y paisajismo separador TM al Norte	50 días	vie 4/10/24	mié 4/12/24	\$ 192.613.415,96						
421	2.2.5.1.2.6.1	Montaje Rampa Sur separador TM, incluye pisos y barandas	50 días	vie 4/10/24	mié 4/12/24	\$ 89.727.344,36						
422	2.2.5.1.2.6.5	Montaje Rampa Sur separador TM, incluye pisos y barandas	15 días	vie 4/10/24	mar 22/10/24	\$ 0,00						
423	2.2.5.1.2.6.5	Urbanismo y paisajismo separador TM al Sur	35 días	mié 23/10/24	mié 4/12/24	\$ 89.727.344,36						
424	2.2.5.1.2.6.6	Montaje separador TM a separador mixta oriental	15 días	sáb 9/11/24	sáb 9/11/24	\$ 508.100.395,79						
425	2.2.5.1.2.6.7	Montaje separador oriental a anden oriental, pisos y barandas	15 días	mar 12/11/24								

Id	IDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo	2020	2021	2022	2023	2024	2025
431	2.2.5.1.2.6.1	Construcción Taquillas - Costado Occidental	72 días	lun 9/09/24	mié 4/12/24	\$ 145.346.903,00						
432	2.2.5.1.2.6.1	Construcción Taquillas - Costado Oriental	65 días	mar 17/09/24	mié 4/12/24	\$ 145.346.903,00						
433	2.2.5.1.2.6.1	Instalación de infraestructura redes eléctricas, pruebas y recibo	57 días	jue 26/09/24	mié 4/12/24	\$ 656.570.581,00						
434	2.2.5.1.2.6.1	Instalación de infraestructura redes eléctricas, pruebas y recibo	57 días	jue 26/09/24	mié 4/12/24	\$ 656.570.581,00						
435	2.2.5.1.2.6.1	PRUEBA DE CARGA LUZ MAS LARGA	1 día	mié 4/12/24	mié 4/12/24	\$ 0,00						
436	2.2.5.1.2.6.1	HITO PUESTA EN SERVIDO ESTACIÓN TM CALLE 146 - MAZUREN	0 días	mié 4/12/24	mié 4/12/24	\$ 0,00						
437	2.2.5.1.2.7	OBRAS ESPACIO PÚBLICO	120 días	jue 5/12/24	mié 30/04/25	\$ 251.800.122,60						
438	2.2.5.1.2.7.1	Terminación Urbanismo parcial andén sur Occidental	120 días	jue 5/12/24	mié 30/04/25	\$ 116.423.712,60						
439	2.2.5.1.2.7.2	Terminación Urbanismo parcial andén esquina nor Occidental	120 días	jue 5/12/24	mié 30/04/25	\$ 135.376.410,00						
440	2.2.5.1.2.8	CIERRE ANDEN NOR OCCIDENTAL PARA DEMOLICIÓN Y OBRAS DE URBANISMO	128 días	jue 5/12/24	sáb 10/05/25	\$ 617.148.452,12						
441	2.2.5.1.2.8.1	Demolición puente sector occidental	21 días	jue 5/12/24	lun 30/12/24	\$ 43.586.172,00						
442	2.2.5.1.2.8.1	Demolición puente separador TM a separador lenta occidental	7 días	jue 5/12/24	lun 12/12/24	\$ 14.528.724,00						
443	2.2.5.1.2.8.1	Demolición puente separador lenta occidental a andén occidental	7 días	vie 13/12/24	vie 20/12/24	\$ 14.528.724,00						
444	2.2.5.1.2.8.1	Demolición acceso puente andén occidental	7 días	sáb 12/12/24	lun 30/12/24	\$ 14.528.724,00						
445	2.2.5.1.2.8.1	Urbanismo costado Nor Occidental	101 días	mar 31/12/24	sáb 3/05/25	\$ 173.281.804,80						
446	2.2.5.1.2.8.2	Urbanismo, Mobiliario Urbano y Paisajismo Andén Nor Occidental (Calle 150 a 101 días	mar 31/12/24	sáb 3/05/25	\$ 173.281.804,80							
447	2.2.5.1.2.8.1	SERIALIZACIÓN Y DEMARCACION	6 días	lun 5/05/25	sáb 10/05/25	\$ 600.280.475,32						
448	2.2.5.1.2.8.3	SerIALIZACIÓN y demarcación	6 días	lun 5/05/25	sáb 10/05/25	\$ 600.280.475,32						
449	2.2.5.1.2.9	PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS MODIFICACION 10	297 días	vie 17/05/24	vie 16/05/25	\$ 607.460.794,00						
450	2.2.5.1.2.9.1	Incorporar precios no previstos otro si modificadorio	297 días	vie 17/05/24	vie 16/05/25	\$ 607.460.794,00						
451	2.2.5.1.2.10	FIN PUENTE ACCESO ESTACIONES CALLE 146 - MAZUREN	1 día	lun 12/05/25	lun 12/05/25	\$ 0,00						
452	2.2.5.1.2.10	Fin Construcción	1 día	lun 12/05/25	lun 12/05/25	\$ 0,00						
453	2.2.6	PUENTE ACCESO PATONAL ESTACIONES CALLE 142 - CALLE 146	0 días	jue 1/08/24	jue 1/08/24	\$ 0,00						
454	2.2.6.1	DEFINICION INICIO DE OBRAS (15.746.480.606 incluye ajustes)	0 días	jue 1/08/24	jue 1/08/24	\$ 0,00						
455	2.2.7	ETAPA DE ENTREGA DE OBRA	26 días	mar 13/05/25	jue 12/06/25	\$ 0,00						
456	2.2.7.1	Mes de entrega obras	26 días	mar 13/05/25	jue 12/06/25	\$ 0,00						
457		INDICADORES	727 días	jue 30/12/22	jue 12/06/25	\$ 2.248.515.794,68						
458	3.1	COMPONENTES AMBIENTALES SST, SOCIALES Y TRÁNSITO	727 días	jue 30/12/22	jue 12/06/25	\$ 3.492.394.572,68						
459	3.1.1	COMPONENTE ACTIVIDADES AMBIENTALES y SST (B)	727 días	jue 30/12/22	jue 12/06/25	\$ 1.455.231.669,68						
460	3.1.1.1	MES 0	1 día	vie 30/12/22	vie 30/12/22	\$ 0,00						
461	3.1.1.2	MES 1	27 días	sáb 21/12/22	mié 1/02/23	\$ 0,00						
462	3.1.1.3	MES 2	23 días	jue 28/02/23	mar 28/02/23	\$ 0,00						
463	3.1.1.4	MES 3	26 días	mié 1/03/23	vie 3/03/23	\$ 0,00						
464	3.1.1.5	MES 4	23 días	sáb 1/04/23	sáb 29/04/23	\$ 637.391,00						
465	3.1.1.6	MES 5	25 días	mar 2/05/23	mié 31/05/23	\$ 12.822.046,00						
466	3.1.1.7	MES 6	24 días	jue 1/06/23	vie 30/06/23	\$ 54.951.003,00						
467	3.1.1.8	MES 7	24 días	sáb 1/07/23	sáb 1/07/23	\$ 41.701.119,00						
468	3.1.1.9	MES 8	25 días	mar 1/08/23	jue 31/08/23	\$ 55.682.985,00						
469	3.1.1.10	MES 9	26 días	vie 1/09/23	sáb 30/09/23	\$ 87.297.893,00						
470	3.1.1.11	MES 10	25 días	lun 2/10/23	mar 31/10/23	\$ 91.619.931,00						
471	3.1.1.12	MES 11	24 días	mié 1/11/23	jue 30/11/23	\$ 78.677.100,00						
472	3.1.1.13	MES 12	24 días	vie 1/12/23	sáb 30/12/23	\$ 74.906.595,00						
473	3.1.1.14	MES 13	25 días	mar 2/01/24	mié 31/01/24	\$ 110.786.787,00						
474	3.1.1.15	MES 14	25 días	jue 1/02/24	jue 29/02/24	\$ 68.532.680,00						
475	3.1.1.16	MES 15	23 días	vie 1/03/24	sáb 30/03/24	\$ 74.427.936,00						
476	3.1.1.17	MES 16	26 días	lun 1/04/24	sáb 27/04/24	\$ 62.707.386,00						
477	3.1.1.18	MES 17	25 días	jue 2/05/24	vie 31/05/24	\$ 58.399.902,00						
478	3.1.1.19	MES 18	23 días	sáb 1/06/24	sáb 29/06/24	\$ 83.101.004,00						
479	3.1.1.20	MES 19	25 días	mar 2/07/24	mié 31/07/24	\$ 78.927.400,00						
480	3.1.1.21	MES 20	25 días	jue 1/08/24	sáb 31/08/24	\$ 57.979.340,00						
481	3.1.1.22	MES 21	25 días	lun 2/09/24	sáb 30/09/24	\$ 36.625.271,00						
482	3.1.1.23	MES 22	26 días	mar 1/10/24	jue 31/10/24	\$ 39.176.252,00						
483	3.1.1.24	MES 23	24 días	vie 1/11/24	sáb 30/11/24	\$ 27.663.954,00						
484	3.1.1.25	MES 24	25 días	lun 2/12/24	mar 31/12/24	\$ 23.279.341,00						
485	3.1.1.26	MES 25	26 días	jue 2/01/25	vie 31/01/25	\$ 30.725.761,00						
486	3.1.1.27	MES 26	24 días	sáb 1/02/25	vie 28/02/25	\$ 21.133.144,00						
487	3.1.1.28	MES 27	25 días	sáb 1/03/25	lun 31/03/25	\$ 21.175.076,00						
488	3.1.1.29	MES 28	23 días	mar 1/04/25	mié 30/04/25	\$ 72.164.938,00						
489	3.1.1.30	MES 29	26 días	vie 2/05/25	sáb 31/05/25	\$ 63.932.693,00						
490	3.1.1.31	MES 30	9 días	mar 3/06/25	jue 12/06/25	\$ 25.965.699,68						
491	3.1.2	COMPONENTE SOCIAL (C)	727 días	vie 30/12/22	jue 12/06/25	\$ 1.203.904.680,00						
492	3.1.2.1	MES 0	1 día	vie 30/12/22	vie 30/12/22	\$ 0,00						
493	3.1.2.2	MES 1	26 días	sáb 31/12/22	mar 31/01/23	\$ 0,00						
494	3.1.2.3	MES 2	24 días	mié 1/02/23	mar 28/02/23	\$ 0,00						
495	3.1.2.4	MES 3	26 días	mié 1/03/23	vie 31/03/23	\$ 0,00						
496	3.1.2.5	MES 4	23 días	sáb 1/04/23	sáb 29/04/23	\$ 965.310,00						
497	3.1.2.6	MES 5	25 días	mar 2/05/23	mié 31/05/23	\$ 19.418.604,00						
498	3.1.2.7	MES 6	24 días	jue 1/06/23	vie 30/06/23	\$ 83.221.645,00						
499	3.1.2.8	MES 7	24 días	sáb 1/07/23	lun 31/07/23	\$ 63.155.091,00						
500	3.1.2.9	MES 8	25 días	mar 1/08/23	jue 31/08/23	\$ 84.330.209,00						
501	3.1.2.10	MES 9	26 días	vie 1/09/23	sáb 30/09/23	\$ 132.210.038,00						
502	3.1.2.11	MES 10	25 días	lun 2/10/23	mar 31/10/23	\$ 138.755.635,00						
503	3.1.2.12	MES 11	24 días	mié 1/11/23	jue 30/11/23	\$ 119.154.107,00						
504	3.1.2.13	MES 12	24 días	vie 1/12/23	sáb 30/12/23	\$ 113.443.789,00						
505	3.1.2.14	MES 13	25 días	mar 3/01/24	mié 31/01/24	\$ 107.783.265,00						
506	3.1.2.15	MES 14	25 días	jue 1/02/24	jue 29/02/24	\$ 103.790.687,00						
507	3.1.2.16	MES 15	23 días	vie 1/03/24	sáb 30/03/24	\$ 112.787.026,00						
508	3.1.2.17	MES 16	26 días	lun 1/04/24	mar 30/04/24	\$ 94.968.457,00						
509	3.1.2.18	MES 17	25 días	jue 2/05/24	vie 31/05/24	\$ 88.444.899,00						
510	3.1.2.19	MES 18	23 días	sáb 1/06/24	sáb 29/06/24	\$ 125.853.977,00						
511	3.1.2.20	MES 19	25 días	mar 2/07/24	mié 31/07/24	\$ 119.533.178,00						
512	3.1.2.21	MES 20	25 días	jue 1/08/24	sáb 31/08/24	\$ 87.807.970,00						
513	3.1.2.22	MES 21	25 días	lun 2/09/24	lun 30/09/24	\$ 55.467.873,00						
514	3.1.2.23	MES 22	26 días	mar 1/10/24	jue 31/10/24	\$ 59.331.218,00						
515	3.1.2.24	MES 23	24 días	vie 1/11/24	sáb 30/11/24	\$ 41.896.228,00						
516	3.1.2.25	MES 24	25 días	lun 2/12/24	mar 31/12/24	\$ 35.255.863,00						
517	3.1.2.26	MES 25	26 días	jue 2/01/25	vie 31/01/25	\$ 46.533.243,00						
518	3.1.2.27	MES 26	24 días	sáb 1/02/25	vie 28/02/25	\$ 32.287.204,00						
519	3.1.2.28	MES 27	25 días	sáb 1/03/25	lun 31/03/25	\$ 32.069.017,00						
520	3.1.2.29	MES 28	23 días	mar 1/04/25	mié 30/04/25	\$ 109.291.633,00						
521	3.1.2.30	MES 29	26 días	vie 2/05/25	sáb 31/05/25	\$ 96.824.144,00						
522	3.1.2.31	MES 30	9 días	mar 3/06/25	jue 12/06/25	\$ 39.324.270,00						
523	3.1.3	COMPONENTE PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO (D)	727 días	vie 30/12/22	jue 12/06/25	\$ 1.833.256.223,00						
524	3.1.3.1	MES 0	1 día	vie 30/12/22	vie 30/12/22	\$ 0,00						
525	3.1.3.2	MES 1	26 días	sáb 31/12/22	mar 31/01/23	\$ 0,00						
526	3.1.3.3	MES 2	24 días	mié 1/02/23	mar 28/02/23	\$ 0,00						
527	3.1.3.4	MES 3	26 días	mié 1/03/23	vie 31/03/23	\$ 0,00						
528	3.1.3.5	MES 4	23 días	sáb 1/04/23	sáb 29/04/23	\$ 802.967,00						
529	3.1.3.6	MES 5	25 días	mar 2/05/23	mié 31/05/23	\$ 16.152.838,00						
530	3.1.3.7	MES 6	24 días	jue 1/06/23	vie 30/06/23	\$ 69.225.664,00						
531	3.1.3.8	MES 7	24 días	sáb 1/07/23	lun 31/07/23	\$ 52.533.848,00						
532	3.1.3.9	MES 8	25 días	mar 1/08/23	jue 31/08/23	\$ 70.147.793,00						
533	3.1.3.10	MES 9	26 días	vie 1/09/23	sáb 30/09/23	\$ 109.975.328,00						
534	3.1.3.11	MES 10	25 días	lun 2/10/23	mar 31/10/23	\$ 115.420.104,00						
Proyecto: IDU-1646-2019-PUEN Fecha: vie 15/12/23												
Tarea		Resumen del proyecto	Tarea manual	solo al comienzo								

Id	IDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo													
							S2	2020	S1	S2	2021	S1	S2	2022	S1	S2	2023	S1	S2
535	3.1.3.12	MES 11	24 días	mié 1/11/23	jue 30/11/23	\$ 99.115.106,00													
536	3.1.3.13	MES 12	24 días	vie 1/12/23	sáb 30/12/23	\$ 94.365.134,00													
537	3.1.3.14	MES 13	25 días	mar 2/01/24	mié 31/01/24	\$ 139.565.949,00													
538	3.1.3.15	MES 14	25 días	jue 2/02/24	jue 29/02/24	\$ 86.335.463,00													
539	3.1.3.16	MES 15	23 días	vie 1/03/24	sáb 30/03/24	\$ 93.818.823,00													
540	3.1.3.17	MES 16	26 días	lun 1/04/24	mar 30/04/24	\$ 78.996.930,00													
541	3.1.3.18	MES 17	25 días	jue 2/05/24	vie 31/05/24	\$ 73.570.486,00													
542	3.1.3.19	MES 18	23 días	sáb 1/06/24	sáb 29/06/24	\$ 104.688.211,00													
543	3.1.3.20	MES 19	25 días	mar 1/07/24	mié 31/07/24	\$ 99.430.426,00													
544	3.1.3.21	MES 20	25 días	jue 1/08/24	sáb 31/08/24	\$ 73.040.674,00													
545	3.1.3.22	MES 21	25 días	lun 2/09/24	lun 30/09/24	\$ 46.139.443,00													
546	3.1.3.23	MES 22	26 días	mar 1/10/24	jue 31/10/24	\$ 49.353.145,00													
547	3.1.3.24	MES 23	24 días	vie 1/11/24	sáb 30/11/24	\$ 34.850.239,00													
548	3.1.3.25	MES 24	25 días	lun 2/12/24	mar 31/12/24	\$ 79.326.632,00													
549	3.1.3.26	MES 25	26 días	jue 2/01/25	vie 31/01/25	\$ 38.707.414,00													
550	3.1.3.27	MES 26	24 días	vie 1/02/25	sáb 28/02/25	\$ 26.857.233,00													
551	3.1.3.28	MES 27	25 días	sáb 1/03/25	lun 31/03/25	\$ 26.675.740,00													
552	3.1.3.29	MES 28	23 días	mar 1/04/25	mié 30/04/25	\$ 90.911.275,00													
553	3.1.3.30	MES 29	26 días	vie 2/05/25	sáb 31/05/25	\$ 80.540.534,00													
554	3.1.3.31	MES 30	9 días	mar 3/06/25	jue 12/06/25	\$ 32.710.824,00													
555	3.2	AJUSTES	727 días	vie 30/12/22	jue 12/06/25	\$ 16.590.948.047,00													
556	3.2.1	AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA PARA OBRAS-AIU-PMA-PGS-PMT	727 días	vie 30/12/22	jue 12/06/25	\$ 14.174.930.386,00													
557	3.2.1.1	MES 1	27 días	mar 30/12/22	mar 31/01/23	\$ 0,00													
558	3.2.1.2	MES 2	24 días	mié 1/02/23	mar 28/02/23	\$ 0,00													
559	3.2.1.3	MES 3	26 días	mié 1/03/23	vie 31/03/23	\$ 0,00													
560	3.2.1.4	MES 4	23 días	sáb 1/04/23	sáb 29/04/23	\$ 6.208.615,00													
561	3.2.1.5	MES 5	25 días	mar 2/05/23	mié 31/05/23	\$ 124.895.309,00													
562	3.2.1.6	MES 6	24 días	jue 1/06/23	vie 30/06/23	\$ 135.259.546,00													
563	3.2.1.7	MES 7	24 días	sáb 1/07/23	lun 31/07/23	\$ 406.196.808,00													
564	3.2.1.8	MES 8	25 días	mar 1/08/23	jue 31/08/23	\$ 542.389.540,00													
565	3.2.1.9	MES 9	26 días	vie 1/09/23	sáb 30/09/23	\$ 850.339.903,00													
566	3.2.1.10	MES 10	25 días	lun 2/10/23	mar 31/10/23	\$ 892.239.445,00													
567	3.2.1.11	MES 11	24 días	mié 1/11/23	jue 30/11/23	\$ 766.367.609,00													
568	3.2.1.12	MES 12	24 días	vie 1/12/23	sáb 30/12/23	\$ 729.640.367,00													
569	3.2.1.13	MES 13	25 días	mar 2/01/24	mié 31/01/24	\$ 1.079.137.450,00													
570	3.2.1.14	MES 14	25 días	jue 1/02/24	jue 29/02/24	\$ 667.554.169,00													
571	3.2.1.15	MES 15	23 días	mar 1/03/24	sáb 30/03/24	\$ 725.416.238,00													
572	3.2.1.16	MES 16	26 días	lun 1/04/24	mar 30/04/24	\$ 610.811.926,00													
573	3.2.1.17	MES 17	25 días	jue 2/05/24	vie 31/05/24	\$ 568.854.130,00													
574	3.2.1.18	MES 18	23 días	sáb 1/06/24	sáb 29/06/24	\$ 809.459.395,00													
575	3.2.1.19	MES 19	25 días	mar 2/07/24	mié 31/07/24	\$ 768.805.699,00													
576	3.2.1.20	MES 20	25 días	jue 1/08/24	sáb 31/08/24	\$ 564.757.575,00													
577	3.2.1.21	MES 21	25 días	lun 2/09/24	lun 30/09/24	\$ 356.754.651,00													
578	3.2.1.22	MES 22	26 días	mar 1/10/24	jue 31/10/24	\$ 381.603.303,00													
579	3.2.1.23	MES 23	24 días	vie 1/11/24	sáb 30/11/24	\$ 269.465.426,00													
580	3.2.1.24	MES 24	25 días	lun 2/12/24	mar 31/12/24	\$ 226.756.361,00													
581	3.2.1.25	MES 25	26 días	jue 2/01/25	vie 31/01/25	\$ 299.289.476,00													
582	3.2.1.26	MES 26	24 días	sáb 1/02/25	vie 28/02/25	\$ 207.662.731,00													
583	3.2.1.27	MES 27	25 días	sáb 1/03/25	lun 31/03/25	\$ 206.259.412,00													
584	3.2.1.28	MES 28	23 días	mar 1/04/25	mié 30/04/25	\$ 702.934.793,00													
585	3.2.1.29	MES 29	26 días	vie 2/05/25	sáb 31/05/25	\$ 622.747.217,00													
586	3.2.1.30	MES 30	9 días	mar 3/06/25	jue 12/06/25	\$ 252.923.292,00													
587	3.2.2	BOLSA Z	362 días	jue 21/03/24	mié 11/06/25	\$ 2.416.017.661,00													
588	3.2.2.1	AJUSTES BOLSA PARA AJUSTES Z	362 días	jue 21/03/24	mié 11/06/25	\$ 2.416.017.661,00													
589	3.3	COMPENSACIONES	10 días	mar 20/05/25	vie 30/05/25	\$ 167.647.635,00													
590	3.3.1	COSTOS ESTIMADOS PARA PAGO DE COMPENSACIONES Y SEGUIMIENTO SDA (INCLUYE AI)	10 días	mar 20/05/25	vie 30/05/25	\$ 167.647.635,00													
591	3.4	ENSAYOS DE LABORATORIO	10 días	mar 20/05/25	vie 30/05/25	\$ 234.522.540,00													
592	3.4.1	COSTOS ESTIMADOS PARA ENSAYOS DE LABORATORIO (INCLUYE IVA)	10 días	mar 20/05/25	vie 30/05/25	\$ 234.522.540,00													
593	3.5	FIN ETAPA DE CONSTRUCCIÓN	0 días	jue 12/06/25	jue 12/06/25	\$ 0,00													
594	3.6	ETAPA DE ENTREGA DE OBRA	19 días	mar 20/05/25	mié 11/06/25	\$ 0,00													
595	3.6.1	MES DE ENTREGA DE OBRA	19 días	mar 20/05/25	mié 11/06/25	\$ 0,00													
596	3.6.2	MES LECTURAS FINALES INSTRUMENTACIÓN Y ENTREGA INFORME	19 días	mar 20/05/25	mié 11/06/25	\$ 0,00													
597	4	ETAPA DE ENTREGA DE OBRA E INSTRUMENTACIÓN	0 días	jue 12/06/25	jue 12/06/25	\$ 0,00													
598	4.1	FIN ETAPA DE CONSTRUCCIÓN, ENTREGA DE OBRA E INSTRUMENTACIÓN	0 días	jue 12/06/25	jue 12/06/25	\$ 0,00													
599	5	FINALIZACIÓN PROYECTO	0 días	jue 12/06/25	jue 12/06/25	\$ 0,00													


BERNARDO OSSA LOPEZ
Representante Legal
Consortio Puentes Norte 2025


JUAN CARLOS TOBOS
Director de Interventoría
MAB Ingeniería de Valor S.A.