

CRONOGRAMA DE TRABAJO



Teléfonos

809-375-7344
809-920-5101

RNC

131-200148

e-mail

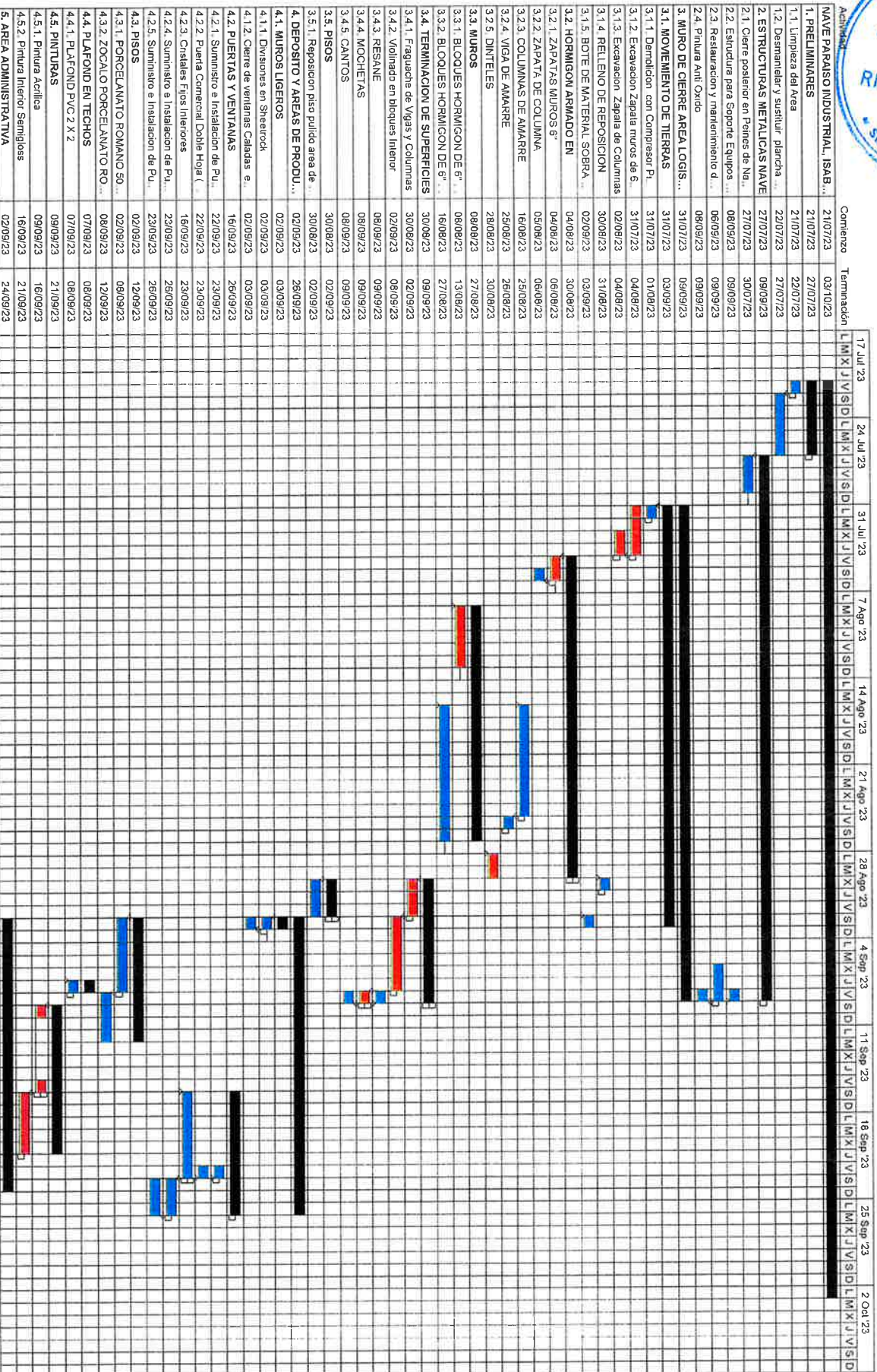
servicios@zoeccivil.com

Dirección

C/ Carlos Hdz, No. 19,
San Gerónimo, D.N.



NAVE PARAISO INDUSTRIAL, ISABEL AGUIAR, AREA LOGISTICA ELECTORAL
 Diagrama de tiempos-actividades
 (Completo 21/07/2023 - 31/10/2023)





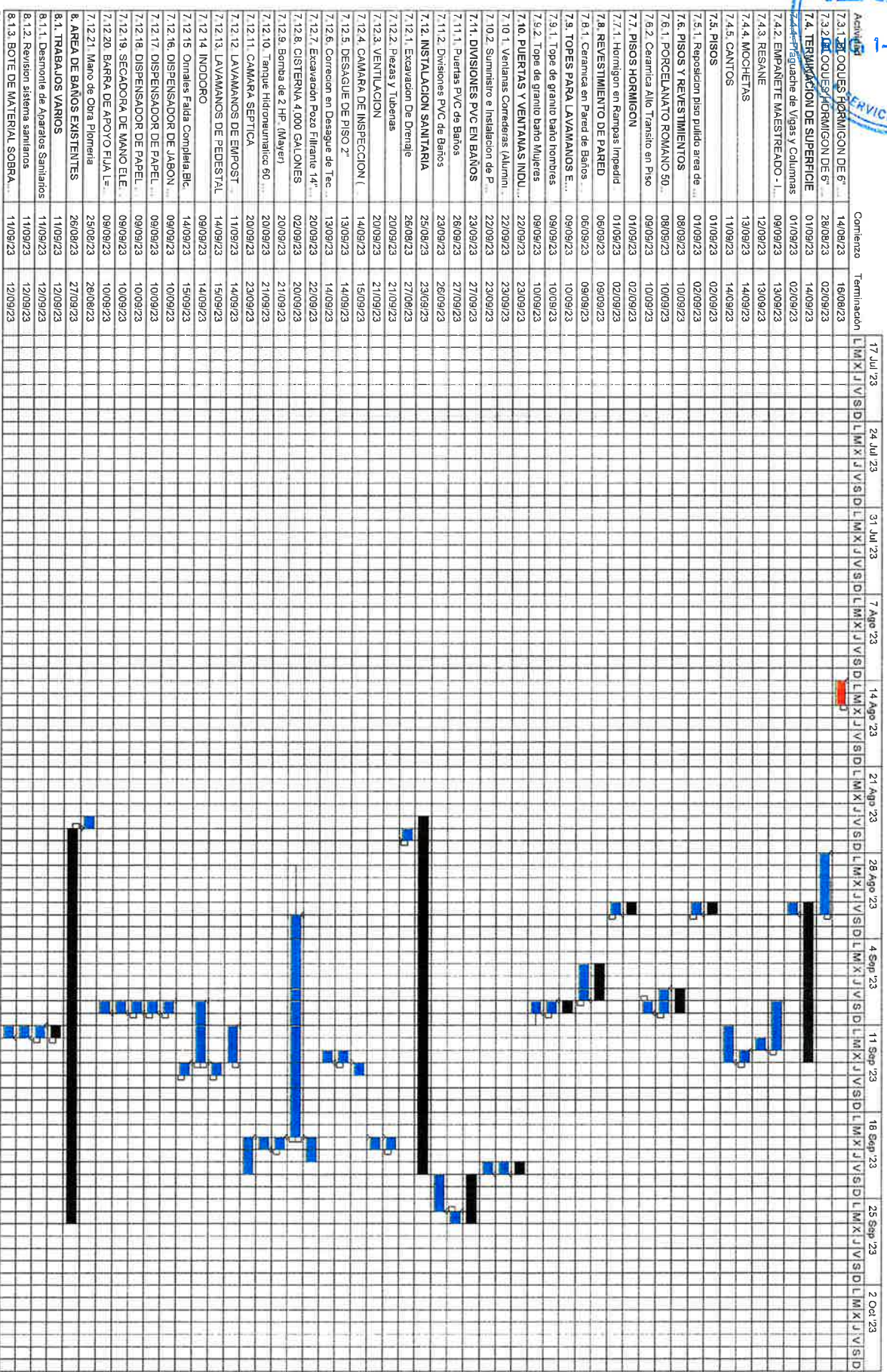
NAVE PARAISO INDUSTRIAL, ISABEL AGUIAR, AREA LOGISTICA ELECTORAL
 Diagrama de tiempos-actividades
 (Completo 21/07/2023 - 31/07/2023)



Actividad	Comienzo	Terminación	17 Jul '23	24 Jul '23	31 Jul '23	7 Ago '23	14 Ago '23	21 Ago '23	28 Ago '23	4 Sep '23	11 Sep '23	18 Sep '23	25 Sep '23	2 Oct '23
5.1. MUROS LIGEROS	04/09/23	07/09/23												
5.1.4. Zocalos en Sheetrock	04/09/23	07/09/23												
5.2. PUERTAS Y VENTANAS	22/09/23	24/09/23												
5.2.1. Suministro e Instalacion de Pu...	23/09/23	24/09/23												
5.2.2. Puerta Comercial Doble Hoja (...	22/09/23	23/09/23												
5.2.3. Cristales Fijos Interiores	22/09/23	23/09/23												
5.3. PISOS	02/09/23	10/09/23												
5.3.1. PORCELANATO ROMANO 50.	02/09/23	08/09/23												
5.3.2. ZOCALO PORCELANATO RO.	08/09/23	10/09/23												
5.4. PLAFOND EN TECHOS	08/09/23	13/09/23												
5.4.1. PLAFOND PVC 2 X 2	08/09/23	13/09/23												
5.5. PINTURAS	16/09/23	24/09/23												
5.5.1. Pintura Acrilica	16/09/23	20/09/23												
5.5.2. Pintura Interior Semigloss	21/09/23	24/09/23												
6. AREA OBSERVATORIO PARTID...	31/08/23	27/09/23												
6.1. REFUERZO ESTRUCTURAL M...	31/08/23	17/09/23												
6.1.1. Desmonte de Escalera metalica	09/09/23	10/09/23												
6.1.2. Cambio de Direccion de Escale	11/09/23	12/09/23												
6.1.3. Refuerzo de Mezquina Externi...	12/09/23	17/09/23												
6.1.4. EMPAQUE MAESTREADO - I	31/08/23	09/09/23												
6.2. PLATAFORMA PARA PISO	09/09/23	20/09/23												
6.2.1. Desmonte madera Plywood 1/2	09/09/23	10/09/23												
6.2.2. Instalacion Madera Plywood	18/09/23	20/09/23												
6.3. MUROS LIGEROS	07/09/23	08/09/23												
6.3.1. Divisiones en Sheetrock	07/09/23	08/09/23												
6.4. PISOS	02/09/23	05/09/23												
6.4.1. Pisos de Vynil PVC tipo Madera	02/09/23	03/09/23												
6.4.2. Zocalos de Vynil	04/09/23	05/09/23												
6.5. PLAFOND EN TECHOS	08/09/23	13/09/23												
6.5.1. Plafond Mineral Fisurado 2x2	08/09/23	13/09/23												
6.6. PINTURAS	19/09/23	23/09/23												
6.6.1. PINTURA BASE	19/09/23	20/09/23												
6.6.2. Pintura Acrilica	20/09/23	21/09/23												
6.6.3. Pintura Interior Semigloss	21/09/23	23/09/23												
6.7. PUERTAS Y VENTANAS	23/09/23	27/09/23												
6.7.1. Puerta Comercial Aluminio 10.9	23/09/23	24/09/23												
6.7.2. Cristales Fijos Interiores	25/09/23	27/09/23												
7. AREA DE BAÑOS NUEVOS	01/08/23	27/09/23												
7.1. MOVIMIENTO DE TIERRA	01/08/23	21/09/23												
7.1.1. Demolicion con Compresor Pi...	01/08/23	04/08/23												
7.1.2. Excavacion Zapala muros de 6...	04/08/23	06/08/23												
7.1.3. Excavacion Zapala de Columnas	04/08/23	05/08/23												
7.1.4. RELLENO DE REPOSICION	30/08/23	31/08/23												
7.1.5. BOTE DE MATERIAL SOBRA.	20/09/23	21/09/23												
7.2. HORMIGON ARMADO EN:	07/08/23	30/08/23												
7.2.1. ZAPATAS MUROS 6"	07/08/23	08/08/23												
7.2.2. ZAPATA DE COLUMNA	07/08/23	08/08/23												
7.2.3. COLUMNAS DE AMARRE	25/08/23	26/08/23												
7.2.4. VIGA DE AMARRE	25/08/23	26/08/23												
7.2.5. DIENTES	29/08/23	30/08/23												
7.2.6. LOSA HA E=0.12m 30#(Ø0.25...	25/08/23	26/08/23												
7.3. MUROS	14/08/23	02/09/23												

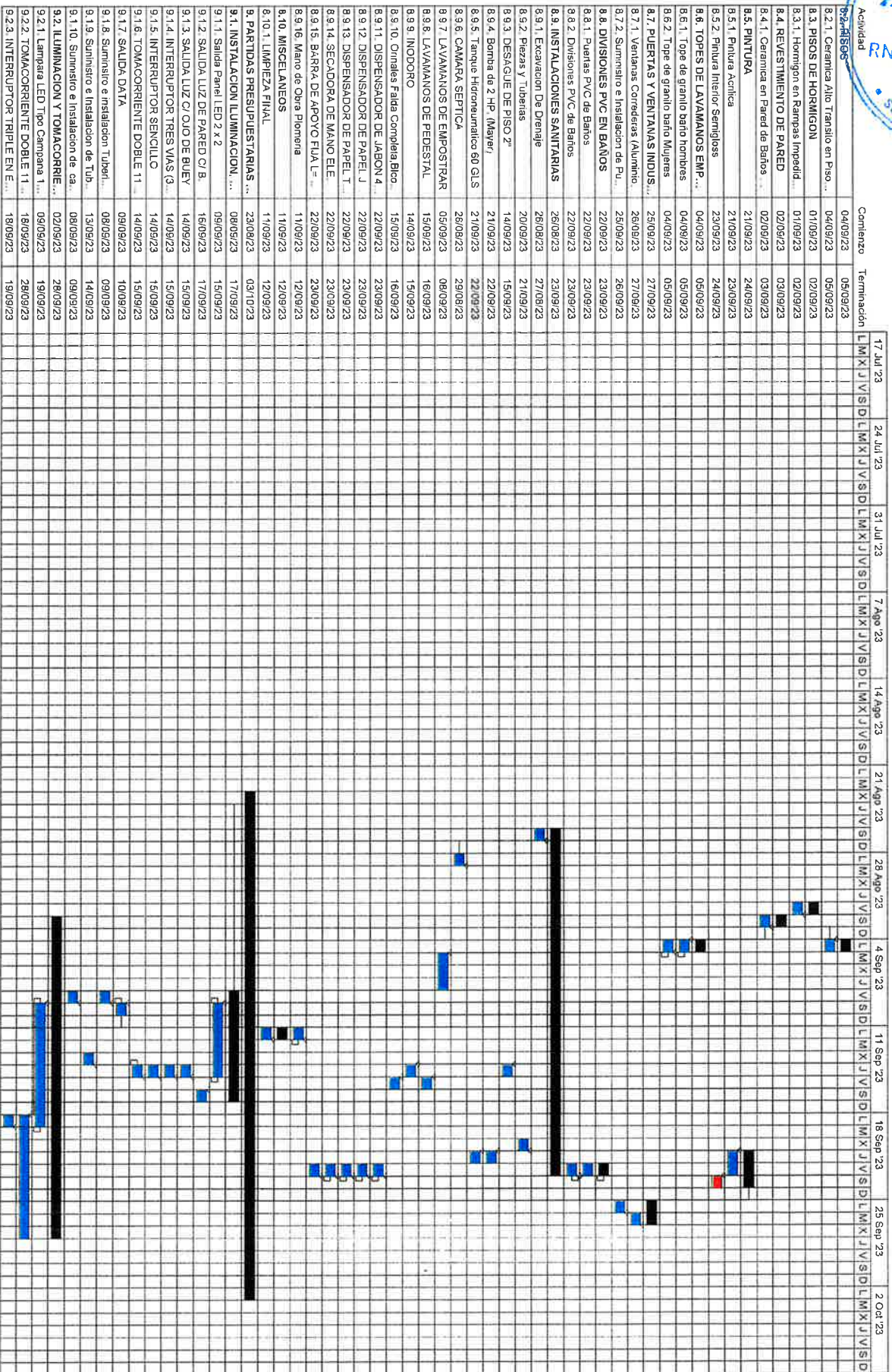


NAVE PARAISO INDUSTRIAL, ISABEL AGUIAR, AREA LOGISTICA ELECTORAL
 Diagrama de tiempos-actividades
 (Completo 21/07/2023 - 31/0/2023)



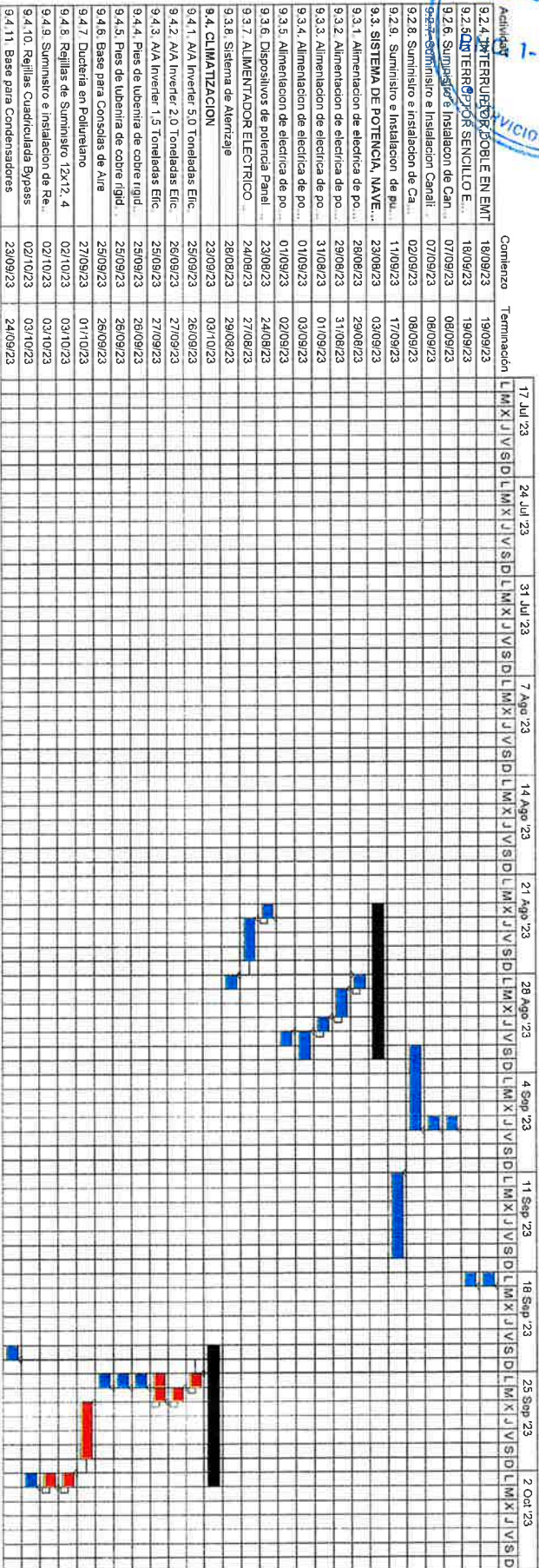


NAVE PARAISO INDUSTRIAL, ISABEL AGUIAR, AREA LOGISTICA ELECTORAL
 Diagrama de tiempos-actividades
 (Completo 21/07/2023 - 31/0/2023)





NAVE PARAISO INDUSTRIAL, ISABEL AGUIAR, AREA LOGISTICA ELECTORAL
 Diagrama de tiempos-actividades
 (Completo 21/07/2023 - 31/02/2023)



Plan de pagos	Pago semanal	Pagos acumulados
	\$ 61.137.10	\$ 61.137.10
	\$ 152.580.92	\$ 213.718.02
	\$ 366.780.17	\$ 580.498.19
	\$ 509.451.97	\$ 891.950.16
	\$ 764.103.88	\$ 1.556.054.04
	\$ 2.125.100.55	\$ 3.781.154.59
	\$ 1.961.713.51	\$ 5.742.868.10
	\$ 4.395.804.68	\$ 10.138.672.78
	\$ 4.114.002.95	\$ 14.252.675.73
	\$ 2.229.752.66	\$ 16.482.428.41
	\$ 3.395.007.43	\$ 19.877.435.84
	\$ 55.586.00	\$ 19.932.020.84

Cronograma de mano de obra	17 Jul '23	24 Jul '23	31 Jul '23	7 Ago '23	14 Ago '23	21 Ago '23	28 Ago '23	4 Sep '23	11 Sep '23	18 Sep '23	25 Sep '23	2 Oct '23
ANANSA301 UNO Sordeseo de Tuberías de Drenaje												
EB29 M2 Cubierta de Plywood 3/4" - encerollado												
EB58 M2 Desmonte madera Plywood 1/2"												
HT141605 UNID Instalación de cámara y registro de limpieza		269.000	807.000									
HT170301 P2 Colocación de Aluzinc y y/o Metaldeck en techo												
MOA02 ML Coloc. acero col. 3/8" ó 1/2" Hasta 6 de 12"												
MOA03 ML Coloc. acero final y v. Amate hasta 20x40 y 1/2" ó 3/8"												
MOA04 M2 Coloc. acero malla electrosoldada												
MOA06 QQ Coloc. acero normal												
MOA10 ML Coloc. acero zapala de muros, cols y vigas amarre												
MOAL02 UNID Colocación bloques 6" x 8" x 16"												
MOAL03 UNID Colocación bloques 8" x 8" x 16"												
MOAL08 UNID Vehnado de bloques por cara												



NAVE PARAISO INDUSTRIAL, ISABEL AGUIAR, AREA LOGISTICA ELECTORAL
 Diagrama de tiempos-actividades
 (Completo 21/07/2023 - 31/10/2023)



Cronograma de mano de obra

	17 Jul '23	24 Jul '23	31 Jul '23	7 Ago '23	14 Ago '23	21 Ago '23	28 Ago '23	4 Sep '23	11 Sep '23	18 Sep '23	25 Sep '23	2 Oct '23
MOASAN04 UND Ornall de fluxómetro o automáticos												
MOASAN05 UND Mano de obra instalacion inodoro corriente dos												
MOASAN08 UND Lavamanos corrientes sin palas												
MOASAN09 UND Lavamanos especiales sin palas												
MOASAN43 UND Mano de obra instalacion ornall sencillo												
MOASAN56 UND INSTALACION TIPO 1												
MOASAN59 UND INSTALACION TIPO 4												
MOASAN61 UND Desmonte de Inodoros Fluxómetros												
MOASAN62 UND Desmonte de Urinales Fluxómetros												
MOASAN63 UND Desmonte de Lavamanos sin Palas												
MOBB01 UND Montura de bomba de agua en sistema con diámet												
MOCC03 M2 Carpinteria Lijas Planas hasta 3.00m de altura												
MOCC18 M1 Vigas de anarar < 0.30m												
MOCC26 ML Carpinteria Dinteles < 0.20mx0.20m												
MOCC27 ML Columnas < 0.30m de cara, por cara												
MOCC37 M2 Carpinteria Andamos en madera				163.010								
MOCL02 M2 Mano de obra paredes en dntis glass 1' cara					111.875							
MOCL06 M2 Mano de obra paredes de sheetrock 2 CARAS					369.328							
MOCL11 M2 MANO DE OBRA COLOCACION DE PLAFOND												
MOCL102 P2 Mano de Obra Instalacion y Confeccion de Ducteria												
MOCC0100 UND Desmonte de Topes												
MOCC0101 UND Desmonte de Obra piso trozado homignon y volinado												
MODES001 UND Mano de obra salida desague PVC 2"												
MODES010 UND Mano de obra salida Ventilacion PVC 3"												
MODES02 UND Mano de obra salida desague PVC 4"												
MODES08 UND Mano de obra fijaciones de techo para tuberias a												
MODES09 UND Mano de obra zanja en tierra para Tuberia desague												
MOVIV001 UND Desmonte de Divisiones												
MOELE01 UND Salida en tuberia oculta de 1/2"												
MOELE03 UND Salida Interruptor sencillo, tuberia oculta 1/2"												
MOELE06 UND Salida Interruptor 3 vias, tuberia oculta 1/2"												
MOELE08 UND Salida Tomasoriente 110 v, tuberia oculta 1/2"												
MOELE16 UND Salida en tuberia oculta de 3/4"												
MOELE32 UND Salida exterior tuberia visible tipo industrial, 1/2"												
MOELE34 UND Salida exterior tuberia visible tipo industrial, 3/4"												
MOELE39 UND Salidas sin tuberias exteriormente visible												
MOELE70 UND ALIMENTACION GENERAL												
MOEX02 MAN Excavacion a mano en caliche												
MOEX04 M3E CARGA Y BOTE DE MATERIAL A MANO												
MOHER02 M2 MANO DE OBRA ESTRUCTURA METALUCA												
MOHER16 M2 Mano de Obra Restauracion de Vigas y Columnas												
MOJ001 DA Maestro (MA)	3,000											
MOJ002 DA Trabajador de 1ra Categoria (T1)	3,000	3,808										
MOJ003 DA Trabajador de 2da Categoria (T2)		5,656										
MOJ004 DA Trabajador de 3ra Categoria - Terminador (T3)		5,600										
MOJ005 DA Ayudante (AY)		0,056										
MOJ006 DA Trabajador Calificado (TC)	12,000											
		0,448										



Cronograma de mano de obra

	17 Jul 23	24 Jul 23	31 Jul 23	7 Ago 23	14 Ago 23	21 Ago 23	28 Ago 23	4 Sep 23	11 Sep 23	18 Sep 23	25 Sep 23	2 Oct 23
MOJ007 DA Peñon o Trabajador No Calificado (PE)												
MOP115 M2 Mano de Obra de colocación de Forcematón imponente				2,808	5,609	8,034	19,904	13,522	3,382	2,354		
MOP125 ML Mano de Obra de colocación de zócalos de Porcelanato							108,218	414,752	58,070			
MOP135 M2 Mano de Obra Colocacion de Piso de Vinyl P.V.C. Tipo ..							175,080	285,510				
MOP136 ML Mano de Obra Colocacion de Zocales de Vinyl							85,940	215,540	59,070			
MOP1N01 M2 Preparación superficie - Masilla, lija, piedra y aplica							215,540	215,540	450,223			
MOP1N03 M2 Preparación de superf. Masilla, lija, piedra y aplica							1,101,330	1,101,330				
MOP1N11 M2 Aplicación 1ra mano óxido de zinc								1,101,330				
MOP1N12 M2 Aplicación 2da mano óxido de zinc									1,101,330			
MOP1N24 M2 Aplicación Base Acrílica										175,170		
MOPU01 UND Mano de obra Inst. de Puerta Polimetálica incluye											10,000	
MOREG02 UND Mano de obra cámara de inspección mas de 60x												3,000
MOREV02 M2 Mano de Obra de colocación de Cerámica Pared h							33,800	97,280	8,000			
MOSAN01 UND Salida Agua Potable agua fría o caliente								9,750	36,250			
MOSAN09 UND Mano de obra ranura y acabe bastion para salida								9,750	36,250			
MOSAN200 PA Mano de Obra Plomera General						1,000			1,000			
MOTER04 ML Mano de obra zaboleros de piso							1,333	8,000	8,000			2,667
MOTER01 M2 Instalación y desmonte de andamios en madera							85,700					
MOTER02 M2 Faguache/Careteo con lana							133,600					
MOTER03 M2 Resane en muros con goma							254,250	7,250	1,230			
MOTER09 M2 Empañete muestreado interior o exterior menos de							24,653	451,200	54,900			
MOTER14 M2 Empañete pulido								9,200	9,200		26,187	
MOTER23 ML Cantos en vigas, columnas, antepedro y mochetas								78,200	73,640			
MOTER32 ML Mochetas de 0,15m								33,410	53,920			

Cronograma de maquinaria

	17 Jul 23	24 Jul 23	31 Jul 23	7 Ago 23	14 Ago 23	21 Ago 23	28 Ago 23	4 Sep 23	11 Sep 23	18 Sep 23	25 Sep 23	2 Oct 23
E010101 HR Compresor Aire IngersollRand 185CFM 2 pistolas (In												
E030101 UND Transporte materiales Dainatsu cama cona Sic Dgo						26,235						
E030101 UND Transporte materiales Dainatsu cama cona Sic Dgo						0,228						
E030101 UND Transporte materiales Dainatsu cama cona Sic Dgo							1,421		5,385		0,056	
E030101 UND Transporte materiales Dainatsu cama cona Sic Dgo							1,114					

ING. EDDIE CARVAJAL
 GERENTE

