

MATRICES DE IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTOS

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTOS

Etapa	Actividades	Componente y/o Factor Ambiental	Aspecto Ambiental	Impacto Ambiental	Atributos										Índice de importancia		
					N	IN	EX	MO	PE	RV	SI	AC	EF	PR	MC	I	Categoría
Abandono	1. Trabajos preliminares: transporte de materiales y movilización de equipos, contratación de personal (empresa), cercado del área, colocación de avisos preventivos e informativos, demolición de un lado del dique de contención, bases del tanque y excavaciones	Aire	Generación de material particulado	Alteración de la calidad del aire por generación de material particulado por la demolición del cerco de seguridad del dique y bases del tanque, excavación y por el transporte de materiales y equipos	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Generación de emisiones de gases de combustión	Alteración de la calidad del aire por generación de emisiones de gases de combustión debido a la operación de vehículos de carga pesada y de equipos y maquinarias	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Generación de Ruido	Incremento de los niveles de presión sonora por generación de ruido debido a la operación de vehículos de carga pesada y de equipos y maquinarias	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
		Suelo	Generación de residuos Sólidos no Peligrosos	Alteración de la calidad del suelo por generación de residuos sólidos no peligrosos debido a los trabajos de demolición del cerco de seguridad y de las excavaciones	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Generación de residuos Sólidos Peligrosos	Alteración de la calidad del suelo por generación de residuos sólidos peligrosos debido a los trabajos de demolición del cerco de seguridad del dique y bases del tanque y de las excavaciones	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Alteración de la calidad del suelo por generación de material de desmonte	Alteración de la calidad del suelo por generación de material de desmonte debido a los trabajos de demolición del cerco de seguridad del dique y bases del tanque y de las excavaciones de la fosa y zanjas	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Posible derrame de combustibles	Alteración de la calidad del suelo por posible derrame de combustibles debido al funcionamiento de vehículos de carga pesada como también de las maquinarias	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
		Socio económico	Generación de empleo	Incremento de la economía local por generación de empleo, debido a la contratación de personal, transporte de equipos de demolición y de excavaciones y compra de materiales	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	19	Leve/Irrelevante

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTOS

Actividades	Componente y/o Factor Ambiental	Aspecto Ambiental	Impacto Ambiental	Atributos										Índice de importancia			
				N	IN	EX	MO	PE	RV	SI	AC	EF	PR	MC	I	Categoría	
2. Drenado, desgasificado, limpieza y lavado interno del tanque y tuberías, y prueba de explosividad	Aire	Generación de emisiones de gases de combustión	Alteración de la calidad del aire por generación de emisiones de gases de combustión debido a la operación del equipo de drenado (motobomba)	-1	1	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
		Generación de Ruido	Incremento de los niveles de presión sonora por generación de ruido debido a la operación del equipo de drenado (motobomba)	-1	1	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
	Agua	Generación de efluentes	Alteración de la calidad del agua por generación de efluentes por lavado interno del tanque y tuberías	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante	
	Suelo	Generación de residuos Sólidos no Peligrosos	Alteración de la calidad del suelo por generación de residuos sólidos no peligrosos debido a la limpieza interna del tanque y tuberías	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante	
		Generación de residuos Sólidos Peligrosos	Alteración de la calidad del suelo por generación de residuos sólidos peligrosos debido a la limpieza interna del tanque y tuberías	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante	
		Posible derrame de combustibles	Alteración de la calidad del suelo por posible derrame de combustibles debido al funcionamiento del equipo de drenado (motobomba)	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante	
	Socio económico	Generación de empleo	Incremento de la economía local por generación de empleo, debido a la contratación de personal para la limpieza del tanque, tuberías y prueba de explosividad	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	19	Leve/Irrelevante	

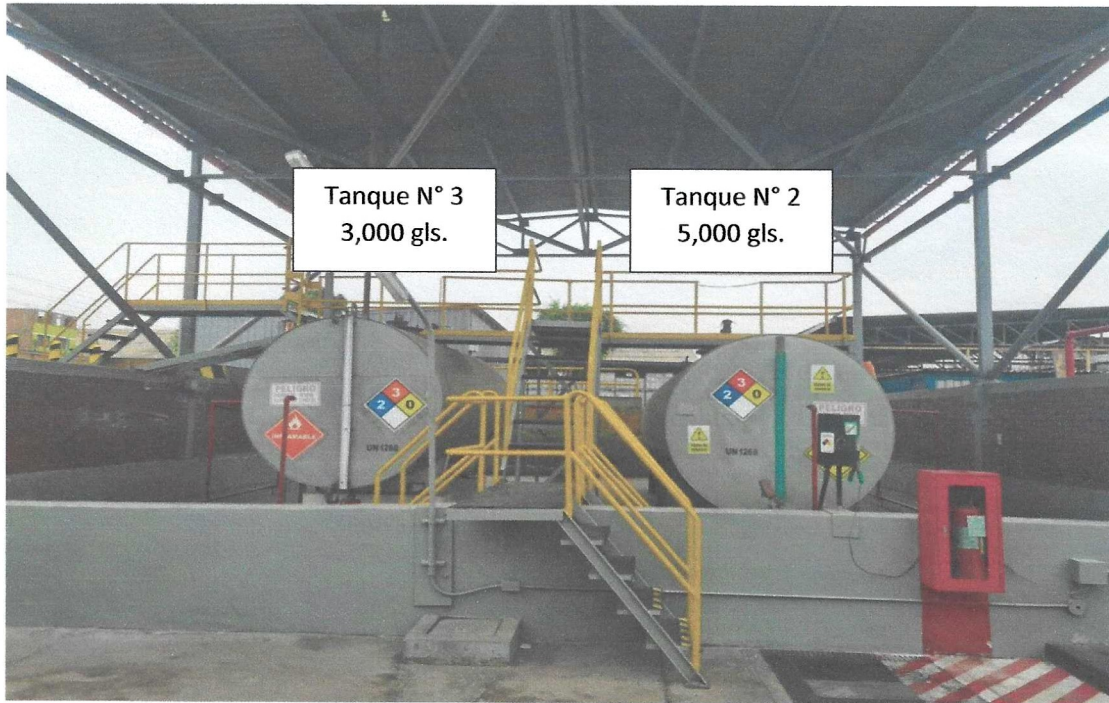
MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTOS

Etapa	Actividades	Componente y/o Factor Ambiental	Aspecto Ambiental	Impacto Ambiental	Atributos								Índice de importancia				
					N	IN	EX	MO	PE	RV	SI	AC	EF	PR	MC	I	Categoría
Abandono	3. Desmontaje, izado y retiro del tanque y tuberías	Aire	Generación de material particulado	Alteración de la calidad del aire por generación de material particulado debido al izado y retiro del tanque y tuberías	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Generación de emisiones de gases de combustión	Alteración de la calidad del aire por generación de emisiones de gases de combustión debido a la operación de la maquinaria para el izaje del tanque	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Generación de Ruido	Incremento de los niveles de presión sonora por generación de ruido debido a la operación de la maquinaria	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
		Suelo	Generación de residuos Sólidos no Peligrosos	Alteración de la calidad del suelo por generación de residuos sólidos no peligrosos debido a los trabajos de desmontaje y retiro del tanque y tuberías	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Generación de residuos Sólidos Peligrosos	Alteración de la calidad del suelo por generación de residuos sólidos peligrosos debido a los trabajos de desmontaje y retiro del tanque y tuberías	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Posible derrame de combustibles	Alteración de la calidad del suelo por posible derrame de combustibles debido al funcionamiento de la maquinaria	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
		Socio económico	Generación de empleo	Incremento de la economía local por generación de empleo, debido a la contratación de personal para el desmontaje, izado y retiro del tanque	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	19	Leve/Irrelevante

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTOS

Etapa	Actividades	Componente y/o Factor Ambiental	Aspecto Ambiental	Impacto Ambiental	Atributos									Índice de importancia			
					N	IN	EX	MO	PE	RV	SI	AC	EF	PR	MC	I	Categoría
Abandono	4. Limpieza y Restauración del área afectada	Aire	Generación de material particulado	Alteración de la calidad del aire por generación de material particulado debido a los trabajos de limpieza y restauración del área afectada	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Generación de emisiones de gases de combustión	Alteración de la calidad del aire por generación de emisiones de gases de combustión debido a la operación de equipos de limpieza y de vehículos de carga pesada	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Generación de Ruido	Incremento de los niveles de presión sonora por generación de ruido debido a la operación de los equipos de limpieza y de vehículos de carga pesada	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
		Suelo	Generación de residuos Sólidos no Peligrosos	Alteración de la calidad del suelo por generación de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos debido a los trabajos de limpieza y restauración del área afectada	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Generación de residuos Sólidos Peligrosos	Alteración de la calidad del suelo por generación de residuos sólidos peligrosos debido a los trabajos de limpieza y restauración del área afectada	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Alteración de la calidad del suelo por generación de material de desmonte	Alteración de la calidad del suelo por generación de material excedente debido a la limpieza y restauración del área afectada	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
			Restauración del área afectada	Rehabilitación del área por los trabajos de restauración del área afectada	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	19	Levelrrelevante
			Posible derrame de combustibles	Alteración de la calidad del suelo por posible derrame de combustibles debido al funcionamiento de los equipos de limpieza y vehículos de carga pesada	-1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	-19	Leve/Irrelevante
		Socio económico	Generación de empleo	Incremento de la economía local por generación de empleo, debido a la contratación de personal para la limpieza y restauración del área afectada.	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	19	Leve/Irrelevante

PANEL FOTOGRÁFICO



Vista panorámica de los tanques N° 2 y N° 3 de Solvente 1



Dispensador de Solvente 1

Tanque N° 2 5,000 gls.

Vista del Tanque N° 2 de Solvente 1 y dispensador

PLANO DE UBICACIÓN SITUACIÓN U-01



CERTIFICADO DE HABILITACION PROFESIONAL
Sin Fines de Construcción

La Regional Lima del Colegio de Arquitectos del Perú, certifica que:

El(LA) ARQUITECTO(A) : WOOLCOTT RONDON LAURA BRENDA

N° CAP : 3145

FECHA DE COLEGIATURA : 26/12/1991

N° INSCRIPCIÓN REGIONAL : 624

Está inscrito(a) en nuestra Institución de conformidad a la Ley N° 14085 y al Estatuto del Colegio de Arquitectos del Perú, encontrándose en condición de MIEMBRO HABILITADO(A) y por lo tanto facultado(a) para el ejercicio de la profesión.

Se extiende el presente a solicitud del interesado y para los fines de la solicitud.

CERTIFICADO PARA : ACREDITAR HABILITACION PROFESIONAL

Validez por TREINTA (30) DIAS

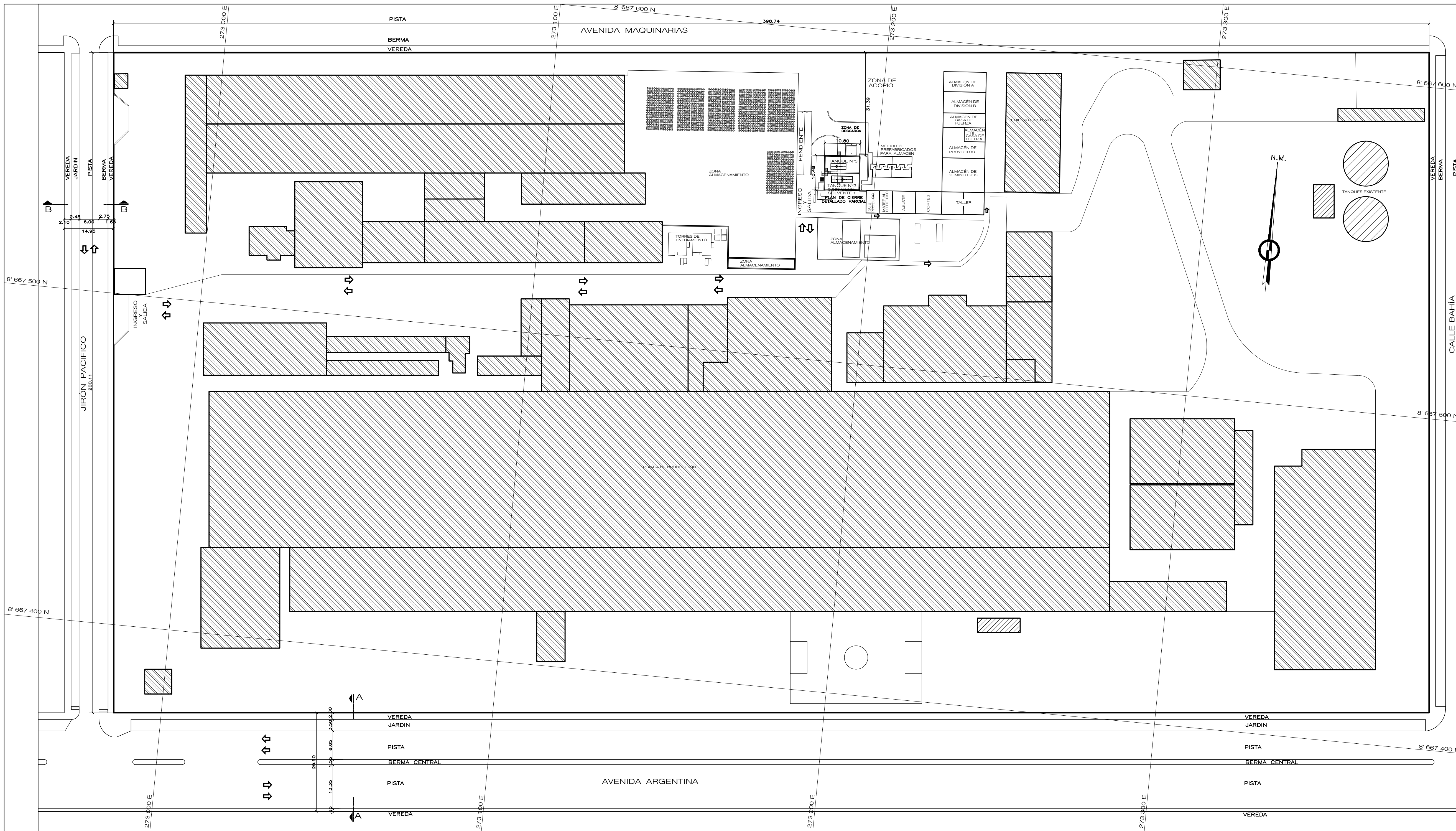
Lima, 5 de Abril del 2023



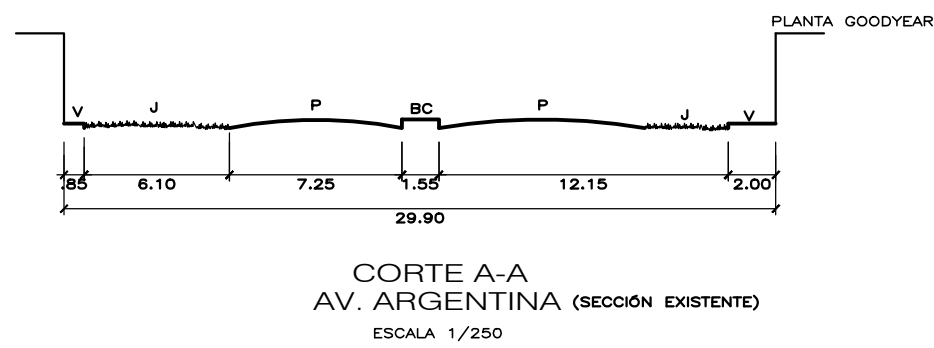
COLEGIO DE ARQUITECTOS DEL PERU
REGIONAL LIMA

FERNANDO J. COSTA CABRERA
GERENTE REGIONAL

N° 0074068

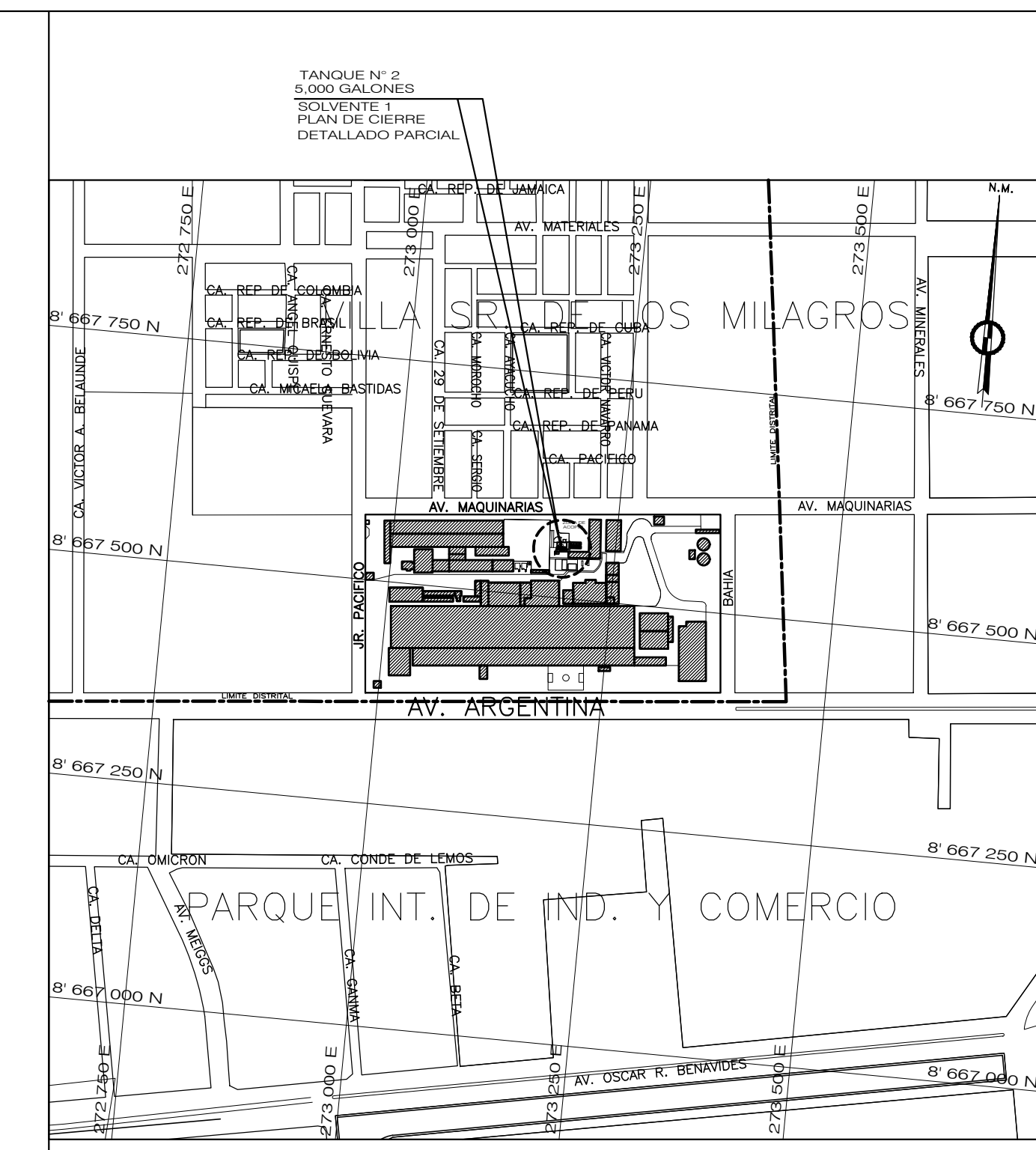
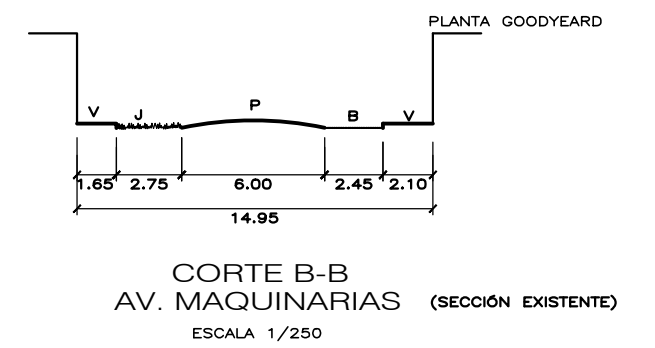


PLANO DE UBICACIÓN
 GEOREFERENCIADO EN COORDENADAS UTM-WGS 84
 ESCALA 1:500



LEYENDA

- V : VEREDA
- L.P. : LIMITE DE PROPIEDAD
- P : PISTA
- BC : BERMA CENTRAL
- J : JARDIN



ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN
 ESCALA 1:5,000

DEPARTAMENTO	: LIMA
PROVINCIA	: CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
DISTRITO	: CARMEN DE LA LEGUA Y REYNOSO
NOMBRE DE LA VIA	: AV. ARGENTINA
N° DEL INMUEBLE	: 6037
Z.I.	: INDUSTRIAL
MANZANA	: ---
LOTE	: ---
URBANIZACION	: ---

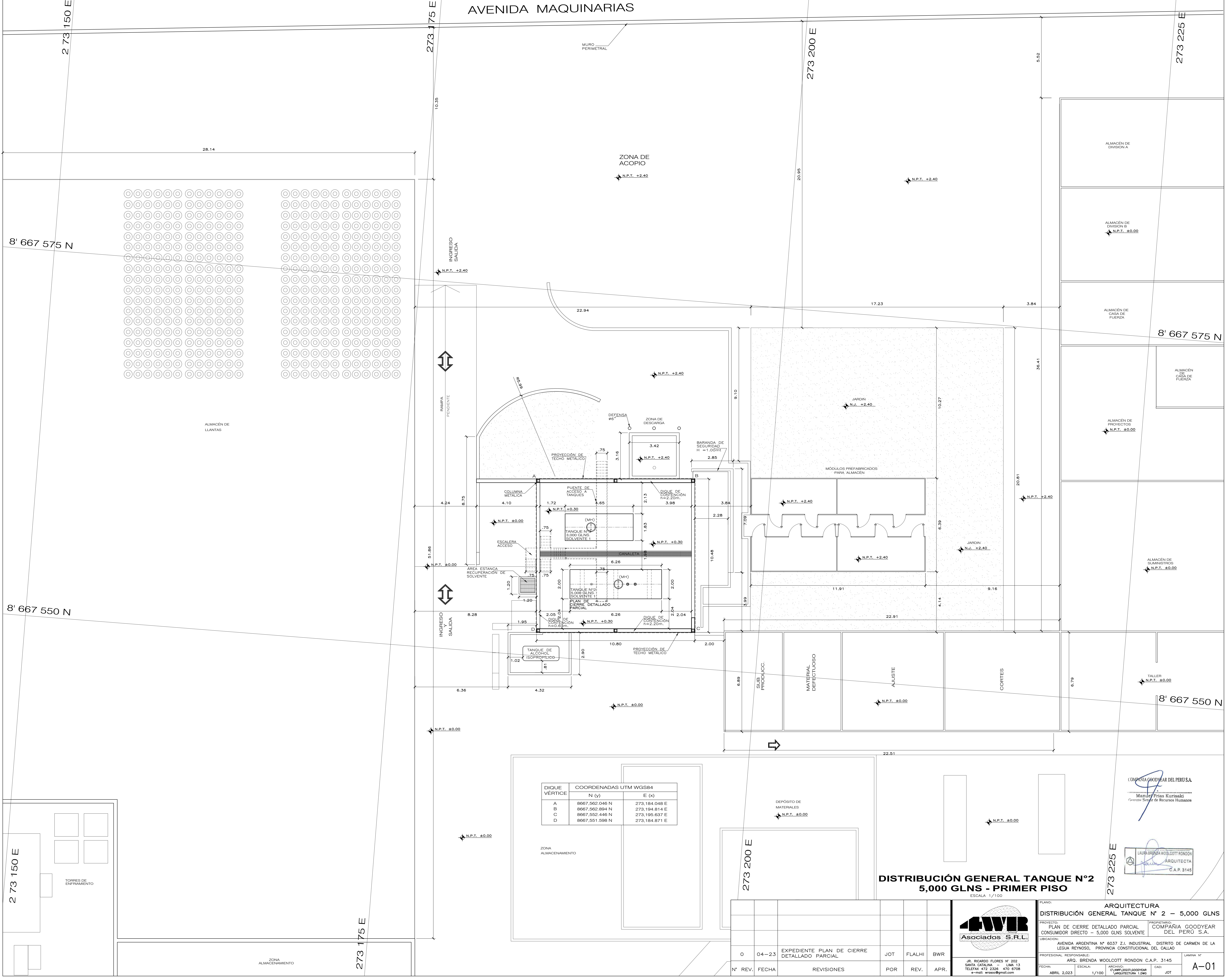
COMPANIA GOODYEAR DEL PERU S.A.
 Mery Prias Kurtsaki
 Gerente Senior de Recursos Humanos

FIRMA	SELLO Y FIRMA
COMPANIA GOODYEAR DEL PERU S.A.	ARQ. BRENDA WOOLCOTT RONDON 3145
PROPIETARIO	PROFESIONAL
PROYECTO	N° REGISTRO

PLAN DE CIERRE DETALLADO PARCIAL CONSUMIDOR DIRECTO-5,000 GLNS SOLVENTE	
PLANO LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	LAMINA U-01
ESCALA 1/500 1/5,000	FECHA ABRIL 2,023

PLANO DE DISTRIBUCIÓN A-01

AVENIDA MAQUINARIAS



DIQUE VÉRTICE	COORDENADAS UTM WGS84	
	N (y)	E (x)
A	8667.562.046 N	273.184.048 E
B	8667.562.894 N	273.194.814 E
C	8667.562.446 N	273.195.637 E
D	8667.551.598 N	273.184.871 E

**DISTRIBUCIÓN GENERAL TANQUE N°2
5,000 GLNS - PRIMER PISO**

ESCALA 1/100

COMPANIA GOODYEAR DEL PERU S.A.
Manuel Prias Kurtsaki
Gerente Senior de Recursos Humanos

LAURA BRENDA WOOLCOTT RONDON
ARQUITECTA
C.A.P. 3145

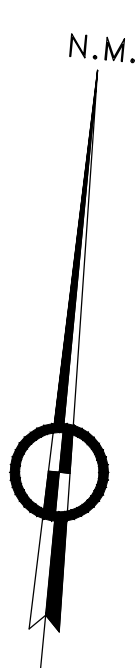
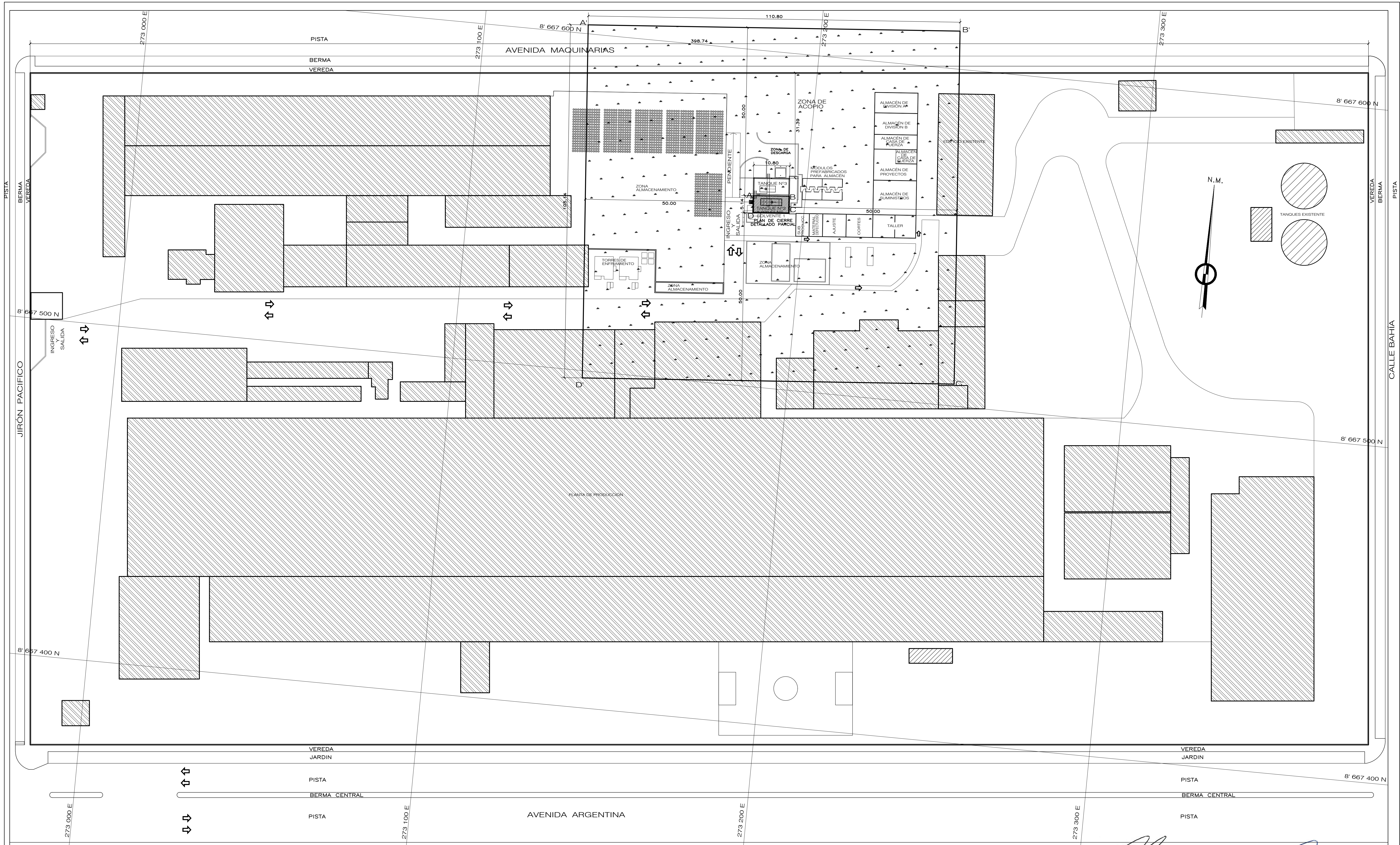
N°	REV.	FECHA	REVISIONES	POR	REV.	APR.
0	04-23		EXPEDIENTE PLAN DE CIERRE DETALLADO PARCIAL	JOT	FLALHI	BWR



ARQUITECTURA		DISTRIBUCIÓN GENERAL TANQUE N° 2 - 5,000 GLNS	
PROYECTO:	PLAN DE CIERRE DETALLADO PARCIAL CONSUMIDOR DIRECTO - 5,000 GLNS SOLVENTE	PROPIETARIO:	COMPANIA GOODYEAR DEL PERU S.A.
UBICACION:	AVENIDA ARGENTINA N° 6037 Z.I. INDUSTRIAL DISTRITO DE CARMEN DE LA LEGUA RETNOSO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO	PROFESIONAL RESPONSABLE:	ARG. BRENDA WOOLCOTT RONDON C.A.P. 3145
FECHA:	ABRIL 2023	ESCALA:	1/100
ARCHIVO:	04WIR002030000Y2AR	LAMINA N°:	A-01
ARCHIVO:	ARQUITECTURA 1.20W	CAD:	JOT

JR. RICARDO FLORES N° 202
SANTA CATALINA LMA 13
TELEFAX 472 2336 470 8708
e-mail: wroso@gmail.com

PLANO DE ÁREA DE INFLUENCIA AI-01



**CUADRO DE DATOS TÉCNICOS
ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA**

VÉRTICE	LADO	ZONA UTM	COORDENADAS UTM-WGS-84	
			E	N
A	A - B	18	273,184.437 E	8667,556.724 N
B	B - C	18	273,195.234 E	8667,557.572 N
C	C - D	18	273,195.637 E	8667,552.446 N
D	D - A	18	273,184.871 E	8667,551.598 N

**CUADRO DE DATOS TÉCNICOS
ÁREA DE INFLUENCIA INDIRECTA**

VÉRTICE	LADO	ZONA UTM	COORDENADAS UTM-WGS-84	
			E	N
A'	A' - B'	18	273,130.694 E	8667,602.643 N
B'	B' - C'	18	273,241.152 E	8667,611.345 N
C'	C' - D'	18	273,249.410 E	8667,506.528 N
D'	D' - A'	18	273,138.952 E	8667,497.826 N

ÁREA DE INFLUENCIA	m2
ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA	55.53
ÁREA DE INFLUENCIA INDIRECTA	11,594.18

PLANO ÁREA DE INFLUENCIA
ESCALA 1/500

N° REV.	FECHA	REVISIONES	POR	REV.	APR.
0	04-23	EXPEDIENTE PLAN DE CIERRE DETALLADO PARCIAL	JOT	FLALHI	COB

ING. CARLA OLMEDO BLAS
INGENIERA AMBIENTAL
Y DE RECURSOS NATURALES
Reg. CIP N° 154029

Asociados S.R.L.

JIR. RICARDO FLORES N° 202
SANTA CATALINA - LIMA 13
TELÉFAX 472 2336 470 6708
e-mail: www.asociados.com.pe

COMPANIA GOODYEAR DEL PERU S.A.
Mandor Frias Kurisaki
Gerente Senior de Recursos Humanos

PLANO ÁREA DE INFLUENCIA

PROYECTO: PLAN DE CIERRE DETALLADO PARCIAL CONSUMIDOR DIRECTO - 5,000 GLNS SOLVENTE
PROPIETARIO: COMPANIA GOODYEAR DEL PERU S.A.

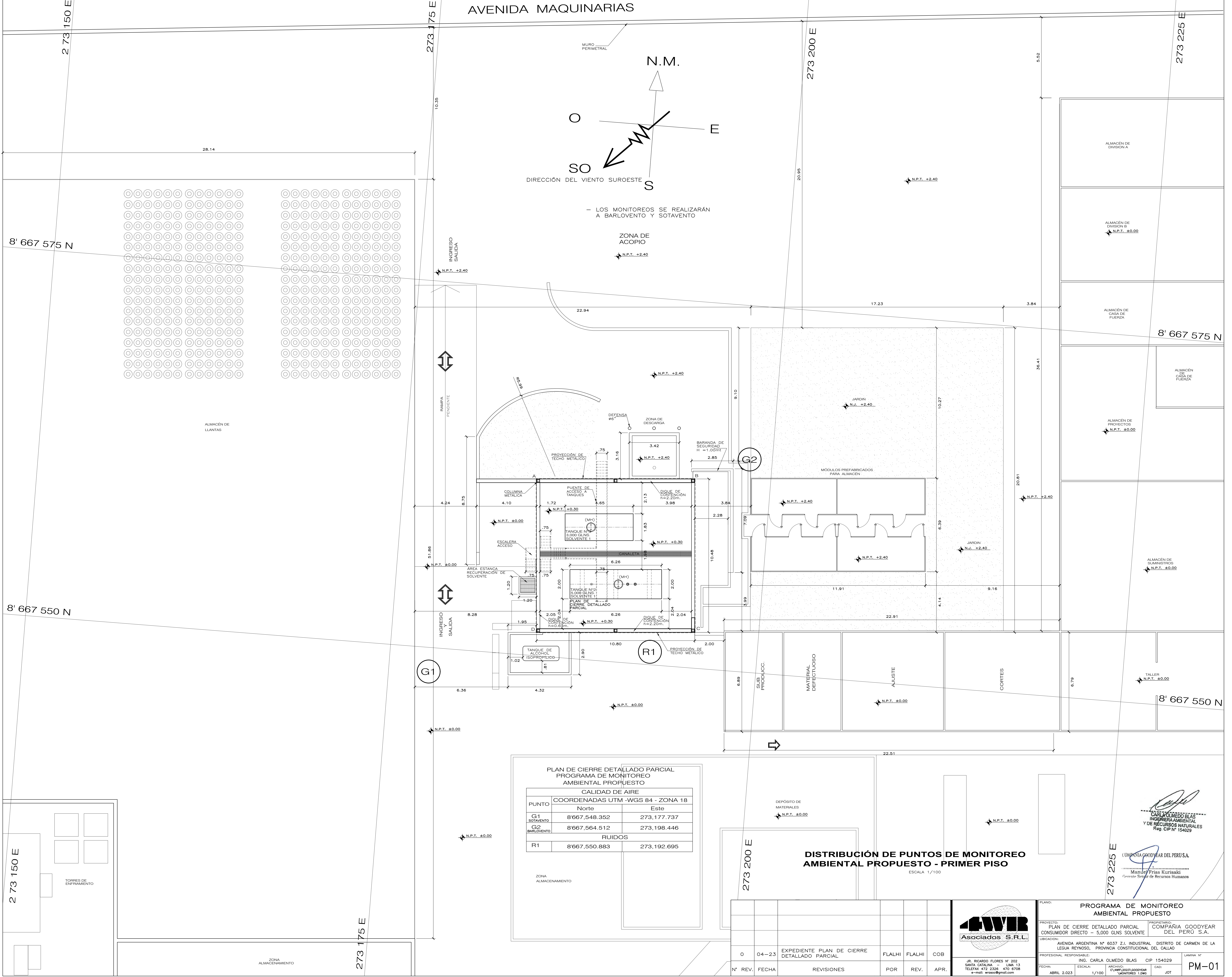
UBICACION: AVENIDA ARGENTINA N° 6037 Z.I. INDUSTRIAL DISTRITO DE CARMEN DE LA LEGUA REYNOSO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

PROFESIONAL RESPONSABLE: ING. CARLA OLMEDO BLAS CIP 154029
FECHA: ABRIL 2, 2023
ESCALA: 1/100
ARCHIVO: C:\MATERIALES\GOODYEAR\INFLUENCIA 1.DWG
CAD: FLALHI

LAMINA N° **AI-01**

PLANO DE MONITOREO AMBIENTAL PROPUESTO PM-01

AVENIDA MAQUINARIAS



PLAN DE CIERRE DETALLADO PARCIAL
PROGRAMA DE MONITOREO
AMBIENTAL PROPUESTO

CALIDAD DE AIRE		
PUNTO	COORDENADAS UTM -WGS 84 - ZONA 18	
	Norte	Este
Q1	8'667,548.352	273,177.737
Q2	8'667,564.512	273,198.446
RUIDOS		
R1	8'667,550.883	273,192.695

DISTRIBUCIÓN DE PUNTOS DE MONITOREO AMBIENTAL PROPUESTO - PRIMER PISO

ESCALA 1/100

N°	REV.	FECHA	REVISIONES	POR	REV.	APR.
0	04-23		EXPEDIENTE PLAN DE CIERRE DETALLADO PARCIAL	FLALHI	FLALHI	COB



JR. RICARDO FLORES N° 202
SANTA CATALINA - LMA 13
TELEFAX 472 2336 470 4708
e-mail: wiroso@gmail.com

PROYECTO: PLAN DE CIERRE DETALLADO PARCIAL - CONSUMIDOR DIRECTO - 5,000 GLNS SOLVENTE

PROPIETARIO: COMPANIA GOODYEAR DEL PERU S.A.

UBICACION: AVENIDA ARGENTINA N° 6037 Z.I. INDUSTRIAL DISTRITO DE CARMEN DE LA LEGUA RETNOSO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

PROFESIONAL RESPONSABLE: ING. CARLA OLMEDO BLAS CIP 154029

FECHA: ABRIL 2023

ESCALA: 1/100

ARCHIVO: C:\4WIR\2023\000058\MONITOREO 1.0MG

LAMINA N°: PM-01

CARLA OLMEDO BLAS
INGENIERA AMBIENTAL
Y DE RECURSOS NATURALES
Reg. CIP N° 154029

COMPANIA GOODYEAR DEL PERU S.A.
Gerente: Santos de Recursos Humanos