

ÍNDICE

ANEXOS	2
1.1 ANEXOS DE DOCUMENTOS.....	2
Anexo 1. Certificado de intersección de la granja avícola GRUPO MAYORAGA CIA. LTDA.	2
Anexo 2. Mapa Certificado de Intersección del proyecto	4
Anexo 3. Ruc.....	5
Anexo 4. Registro d Propiedad de la Compañia	6
Anexo 5. Copia de cédula del Representante legal.....	7
Anexo 6. Nombramiento de gerente	8
Anexo 7: Registro de Consultor Ambiental	9
Anexo 8. Permiso de instalación de explotación avícola.....	10
Anexo 9. Permiso de funcionamiento del Cuerpo de Bomberos.....	11
Anexo 10. Certificado de salud.....	11
Anexo 11. Permiso de funcionamiento.....	12
Anexo 12. Permiso de funcionamiento de Comisaría.....	12
Anexo 13. Certificado Zoosanitario	13
Anexo 14. Pullet program	14
Anexo 15: Diseño de Elevador de carga.....	15
Anexo 16: Diseño del proyecto.....	16
Anexo 17: Diseño de sistema eléctrico	23
Anexo 18: Diseño Sanitario	24
1.2 ANEXO FOTOGRÁFICO.....	25
Anexo 19. Extintores.....	25
Anexo 20. Señalética.....	26
Anexo 21: Punto de reciclaje.....	27
Anexo 22. Cuarto de control.....	28
Anexo 23. Botiquín de Primeros Auxilios	28
Anexo 24. Clasificación de desechos.....	29

ANEXOS

1.1 ANEXOS DE DOCUMENTOS

Anexo 1. Certificado de intersección de la granja avícola GRUPO MAYORAGA CIA. LTDA.



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica

MAATE-SUIA-RA-DZDG-2024-01668

GUAYAQUIL, 21 de marzo de 2024

Sra.
GRUPOMAYORGA CIA. LTDA.
MAYORGA MAYORGA KAREN ALEXANDRA
En su despacho

CERTIFICADO DE INTERSECCIÓN CON EL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS (SNAP), PATRIMONIO FORESTAL NACIONAL Y ZONAS INTANGIBLES Y CATEGORIZACIÓN AMBIENTAL PARA EL PROYECTO:

"GRUPOMAYORGA CIA. LTDA"

1.-ANTECEDENTES

A través del Sistema Único de Información Ambiental – SUIA, el operador GRUPOMAYORGA CIA. LTDA. del proyecto obra o actividad, adjunta el documento de coordenadas UTM en el sistema de referencia DATUM: WGS-84 Zona 17 Sur y solicita a esta Cartera de Estado el Certificado de Intersección con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), Patrimonio Forestal Nacional y Zonas Intangibles y Categorización Ambiental; ubicado en:

Provincia	Cantón	Parroquia
SANTA ELENA	SANTA ELENA	CHANDUY

2.-CÓDIGO DE PROYECTO: MAATE-RA-2024-607882

El proceso de Regularización Ambiental de su proyecto debe continuar en: GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE SANTA ELENA.

3.-RESULTADOS

Del proceso automático ejecutado a las coordenadas geográficas registradas en el Sistema Único de Información Ambiental – SUIA, constantes en el anexo 1, se obtiene que el proyecto, obra o actividad GRUPOMAYORGA CIA. LTDA, NO INTERSECA con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), Patrimonio Forestal Nacional y Zonas Intangibles.

4.-CATÁLOGO DE PROYECTOS, OBRAS O ACTIVIDADES:

De la información ingresada por el operador GRUPOMAYORGA CIA. LTDA. del proyecto, obra o actividad; y de acuerdo al proceso de categorización ambiental automático en el sistema de Regularización y Control Ambiental del SUIA, se determina que:

TIPO DE IMPACTO: MEDIO.

GRUPOMAYORGA CIA. LTDA, código CIU C1080.02.01, le corresponde: LICENCIA AMBIENTAL.

Yo, MAYORGA MAYORGA KAREN ALEXANDRA con cédula de Identidad 1804763887, declaro bajo juramento que toda la información ingresada corresponde a la realidad y reconozco la responsabilidad que genera la falsedad u ocultamiento de proporcionar datos falsos o errados, en atención a lo que establece el artículo 255 del Código Orgánico Integral Penal, que señala: "Falsedad u ocultamiento de información ambiental.- La persona que emita o proporcione información falsa u oculte información que sea de sustento para la emisión y otorgamiento de permisos ambientales, estudios de impactos ambientales, auditorías y diagnósticos ambientales, permisos o licencias de aprovechamiento forestal, que provoquen el cometimiento de un error por parte de la autoridad ambiental, será sancionada con pena privativa de libertad de uno a tres años".

MAYORGA MAYORGA KAREN ALEXANDRA

Dirección: Calle Real 158 y Andalucía
Código postal: 170251 Guayaquil Ecuador
Teléfono: +593-3 288 7503
www.ambiente.gub.ec



La información geográfica utilizada para la emisión del presente Certificado de Intersección corresponde a:

Información Geográfica Oficial del MAATE:

Zona Intangible (26/02/2020)
Bosque y Vegetación Natural (31/12/2023)
Organización Territorial Provincial (26/02/2020)
Sistema Nacional de Área Protegida / SNAP (30/01/2024)
Reserva de Biosfera (26/02/2020)
Zona de Amortiguamiento Yasuni (26/03/2023)
Patrimonio Forestal Nacional (25/03/2022)
Humedal RAMSAR (26/02/2020)
Cobertura y Uso de la Tierra (26/02/2020)
ECOSISTEMAS (26/02/2020)
Área bajo Conservación - PSB (31/12/2022)
ZONIFICACION SNAP (16/03/2020)
LÍMITE INTERNO 20 KM (17/03/2020)
MAR TERRITORIAL (17/06/2020)
OFICINAS TÉCNICAS (09/07/2020)
CONVENIO RESTAURACION (23/12/2022)
Cobertura y Uso de la Tierra 2018 (23/12/2022)
Cobertura y Uso de la Tierra 2022 (31/10/2023)

Nota: Información geográfica detallada disponible en el mapa interactivo del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica.

La cobertura geográfica de corredores de conectividad se encuentra en desarrollo, sin embargo, conforme al RCOA esta cobertura geográfica sí se considerará en el certificado ambiental.

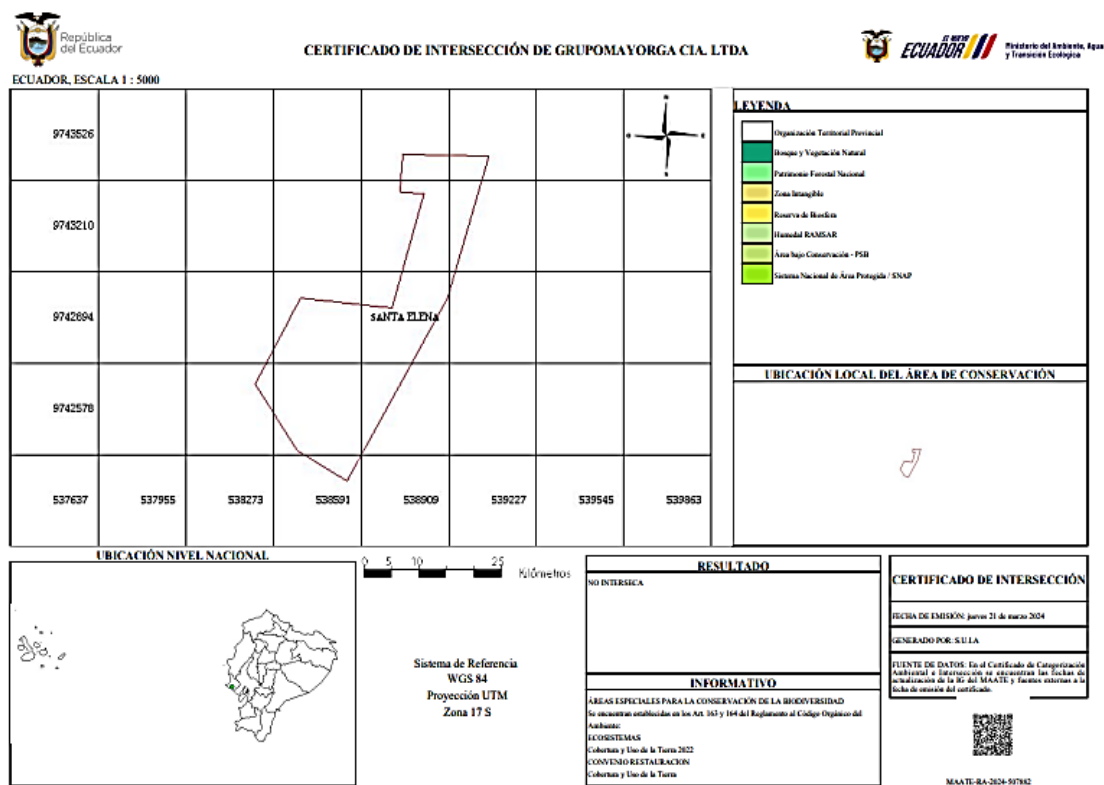
Información Geográfica Oficial externa CONALI:


ORGANIZACIÓN TERRITORIAL PROVINCIAL - (19/04/2019)
ORGANIZACIÓN TERRITORIAL CANTONAL - (19/04/2019)
ORGANIZACIÓN TERRITORIAL PARROQUIAL - (19/04/2019)



SISTEMA DE REGULARIZACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL

Anexo 2. Mapa Certificado de Intersección del proyecto



SRI		Certificado Establecimiento registrado
Razón Social GRUPOMAYORGA CIA. LTDA.		Número RUC 1891802192001
Jurisdicción ZONA 3 / TUNGURAHUA / SANTIAGO DE PILLARO		
Número de establecimiento 2	Estado ABIERTO	
Nombre comercial GRUPOMAYORGA CIA LTA	Servicios digitales NO	
Inicio de actividades 22/08/2022	Reinicio de actividades No registra	Cierre de establecimiento No registra
Ubicación geográfica Provincia: SANTA ELENA Cantón: SANTA ELENA Parroquia: CHANDUY		
Dirección Calle: SN Número: SN Intersección: SN Referencia: VIA GUAYAQUIL SALINAS ENTRADA A SAN RAFAEL A 800 MT		
Medios de contacto No registra		
Actividades económicas <ul style="list-style-type: none"> • A01134101 - CULTIVO DE PAPA. • A01450101 - CRÍA Y REPRODUCCIÓN DE CERDOS. • A01111201 - CULTIVO DE MAÍZ. • A01480301 - PRODUCCIÓN DE HUEVOS DE AVES DE CORRAL. • A01250201 - CULTIVO DE TOMATES DE ÁRBOL. 		
<div>  <div> <p>Código de verificación: CATRET2023000115067</p> <p>Fecha y hora de emisión: 06 de marzo de 2023 13:03</p> <p>Dirección IP: 10.1.2.143</p> <p>Validez del certificado: El presente certificado es válido de conformidad a lo establecido en la Resolución No. NAC-OCERCOCG15-00000217, publicada en el Tercer Suplemento del Registro Oficial 462 del 19 de marzo de 2015, por lo que no requiere sello ni firma por parte de la Administración Tributaria, mismo que lo puede verificar en la página transaccional SRI en línea y/o en la aplicación SRI Móvil.</p> </div> </div>		

Anexo 4. Registro d Propiedad de la Compañia



REGISTRO DE LA PROPIEDAD

Nro. de Inscripción: 09

Fecha de Inscripción: 24/08/2020

Nro. de Repertorio: 31

Fecha de Repertorio: 24/08/2020

Título de Crédito Municipal: 0052044

Tipo de Contrato: **CONSTITUCIÓN DE COMPAÑÍA**

NOMBRES y APELLIDOS Y DE LOS CONTRATANTES- COMPARECIENTES:
KAREN ALEXANDRA MAYORGA MAYORGA portadora de la cedula de ciudadanía N.-1804753687; ANGELA LISSETTE MAYORGA MAYORGA portadora de la cedula de ciudadanía N.-1805164066; **NOMBRE.- GRUPOMAYORGA CIA. LTDA.** En la ciudad de PILLARO, Cabecera del Cantón SANTIAGO DE PILLARO, procedo a inscribir el contrato de constitución de CPMPAÑIA celebrado el día miércoles 19 de agosto del 2020 ante el NOTARIO primero de la ciudad de Ambato,- Se anexa copias.-

Msc. Diego Rafael Fiallos Fiallos
Registrador de la Propiedad y Mercantil

Registro de la Propiedad
Registro de la Propiedad
Registro de la Propiedad
Registro de la Propiedad

Se otorgó ante mí la escritura de: **CONSTITUCION DE COMPAÑIA**, celebrada por: **KAREN ALEXANDRA MAYORGA MAYORGA Y ANGELA LISSETTE MAYORGA MAYORGA**, y en fe de ello confiero esta Segunda Copia Certificada, hoy día 19 de Agosto del dos mil veinte.-

DOCTOR WILSON RAMIRO MAYORGA MAYORGA

NOTARIO PRIMERO DE AMBATO
CANTON AMBATO

Anexo 5. Copia de cédula del Representante legal



Anexo 6. Nombramiento de gerente

Pillaro, 04 de Septiembre del 2020

Señorita.

Karen Alexandra Mayorga Mayorga.
Presente.

Me complace comunicarle que usted ha sido nombrado Gerente General de la Compañía **GRUPOMAYORGA CIA. LTDA.**, por el período estatutario de cinco años. Esta designación se ha efectivizado conforme escritura pública de constitución de la compañía de fecha 19 de Agosto del 2020, sus atribuciones se encuentran detalladas, especialmente en el artículo dieciocho de los Estatutos Sociales de la Compañía.

La presente designación se realizara conforme lo señala el estatuto Social de la Compañía **GRUPOMAYORGA CIA. LTDA** en su artículo dieciocho de los estatutos, en el que se detalla el tiempo de duración de su cargo así como sus atribuciones, según consta en la Escritura Pública de Constitución, otorgada ante el Dr. Wilson Mayorga Notario Primero del Cantón Amato, el 19 de Agosto del 2020 e inscrita en el Registro de la Propiedad y Mercantil del Cantón Pillaro bajo el número de inscripción 09 y 31 del repertorio con fecha 24 de Agosto del 2020.

Por la favorable atención a la presente agradezco y me suscribo.

Atentamente,



Angela Lissette Mayorga Mayorga
C.I. 1805164066
PRESIDENTE.
COMPAÑÍA GRUPOMAYORGA CIA. LTDA

ACEPTACION

Yo, Señorita Karen Alexandra Mayorga Mayorga, acepto el cargo de Gerente General de LA **COMPAÑÍA GRUPOMAYORGA CIA. LTDA.**

Pillaro, 04 de Septiembre del 2020



Srta. Karen Alexandra Mayorga Mayorga.
C.I. 1804753687

Anexo 7: Registro de Consultor Ambiental



SUBSECRETARÍA DE CALIDAD AMBIENTAL

COMITÉ DE CALIFICACIÓN Y REGISTRO DE CONSULTORES AMBIENTALES

REGISTRO DE CONSULTORES AMBIENTALES

CERTIFICADO DE CALIFICACIÓN

CONSULTOR INDIVIDUAL

En cumplimiento a lo dispuesto en el Instructivo para la Calificación y Registro de Consultores Ambientales, constante en el Acuerdo Ministerial No. 075, publicado en el Registro Oficial No. 809 de fecha 01 de agosto de 2016, certifico que:

MOREIRA ARCENTALES EDUARDO LEONIDAS

Ha sido inscrito en el Registro de Consultores Ambientales con el Número MAATE-SUIA-0200-CI, que le otorga el Comité Calificación y Registro de Consultores Ambientales de la Subsecretaría de Calidad Ambiental del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica, lo que le faculta para realizar estudios ambientales.

Este Certificado tiene una validez de (2) años, a partir de la fecha de emisión y podrá ser renovado o revocado de acuerdo a lo dispuesto en la normativa ambiental vigente.

Quito, a 19 de junio de 2023

QUIROZ YANEZ BERENICE ALEXANDRA
PRESIDENTE DEL COMITÉ PARA LA CALIFICACIÓN DE CONSULTORES AMBIENTALES



BERENICE ALEXANDRA
QUIROZ YANEZ

Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica

Calle: Av. Comodoro Pizarro y Amazonas
Código: 000000
Bogotá



Anexo 8. Permiso de instalación de explotación avícola

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL FITO Y ZOOSANITARIO

PROGRAMA NACIONAL SANITARIO AVÍCOLA - PNSA

PERMISO DE INSTALACIÓN O REPOTENCIACIÓN DE EXPLOTACIONES AVÍCOLAS

INSTALACIÓN ☒ REPOTENCIACIÓN ☐

tipo de explotación: **GRANJA AVÍCOLA** N° de Registro: **24-2021-02**

Nombre de la explotación: **Natural Huevo**

Nombre del Propietario: **Klever Estuardo Mayorga Gordon**

N° de Cédula o RUC: **1802526374**

Finalidad de la explotación: **Crianza y levante de ponedora comercial**

* Número de galpones a construir: **4**

Capacidad total instalada: **400.000** Aves ☒ Huevos ☐

Provincia: **Santa Elena** Cantón: **Santa Elena** Parroquia: **CHanduy**

Coordenadas: X **539270** Y **9743540** Zona **17 M**

En la ciudad de **Santa Elena** a los **04** días del mes de **Mayo** de **2021**


Ing. Joffre de la A Salinas
DIRECTOR DISTRITAL TIPO B-SANTA ELENA

Este permiso tiene validez desde el **04 / 05 / 2021** hasta el **4 / 11 / 2021**

La Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario, emite el presente permiso de instalación o repotenciación para Explotaciones Avícolas (Granja Avícola o Planta de Incubación Artificial), por haber cumplido con todos los requisitos sanitarios solicitados en base a la normativa vigente.

Anexo 9. Permiso de funcionamiento del Cuerpo de Bomberos

CUERPO DE BOMBEROS DE SANTA ELENA
R.U.C. 0968563340001
Calle 10 de Agosto y Juan Montalvo Telf.: 2940558
SANTA ELENA - PROVINCIA DE SANTA ELENA

COMPROBANTE DE INGRESO
Nº 011984

FECHA: **martes, 2 de abril de 2024** AÑO DE EMISIÓN: **2024** FECHA DE VENCIMIENTO: **31/12/2024**
CONTRIBUYENTE: **MAYORGA MAYORGA KAREN ALEXANDRA** CEDULA/RUC: **1891802192001**
RAZÓN SOCIAL: **GRUPOMAYORGA CIA. LTDA.** ACTIVIDAD: **PRODUCCION DE AVES DE CORRAL**
DIRECCIÓN: **PARROQUIA CHANDUY_VIA GUAYAQUIL-SALINAS_ENTRADA A SAN RAFAEL**

DETALLE

TASA DE SERVICIO DE DEFENSA CONTRA INCENDIOS

PERMISO DE FUNCIONAMIENTO \$603.29
PROCESAMIENTO DE DATOS \$1.00
RECARGO SEGÚN ORDENANZA \$0.00
(ART. N°30 RECARGO POR NO OBTENER PERMISO DE FUNCIONAMIENTO)

VALOR RECIBIDO

EFFECTIVO	\$0.00
CHEQUES	\$0.00
TRANSFERENCIA	\$604.29
TOTAL	\$604.29

TESORERO/A: *[Firma]* RECAUDADOR/A: *[Firma]*

Anexo 10. Certificado de salud

Ministerio De Salud Pública
Nº Serie Z05D24D0200001-2022-136

CERTIFICADO ÚNICO DE SALUD

Fecha de emisión			Tipología y Nombre del Establecimiento de Salud	Único código
28	06	2022	Centro de Salud Tipo A "ANCONCITO"	3015
Día	Mes	Año		

Certifico haber atendido a:

Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre	HCU/Código
MAYORGA	MAYORGA	KAREN ALEXANDRA	1804753687

Quien al momento se encuentra en condiciones estables de salud.

Nombre del médico DRA A. ALVAREZ Código MSP: *[Firma]* Firma y Sello: *[Firma]*

Anexo 11. Permiso de funcionamiento.

USD 5:00
Especie Valorada

EMASA
EMPRESA MUNICIPAL DE ASISTENCIA SOCIAL Y SALUD

PERMISO DE FUNCIONAMIENTO DE HIGIENE

AÑO 2023 N°. 0006770

De conformidad con lo dispuesto en la ordenanza de la creación de EMASA E.P.
En el Registro Oficial N°. 271 del viernes 3 de septiembre de 2010.

Permiso de funcionamiento a: GRUPOMAYORGA CIA. LTDA.
MAYORGA MAYORGA KAREN ALEXANDRA

Para ejercer la actividad de: PRODUCCION DE AVE DE CORROL

Por haber cumplido con las disposiciones de ley.

Santa Elena, 11 de ABRIL de 2023

Dirreccion: PARROQUIA CHANDUY-VIA GUAYAQUIL-SALINAS-ENTRADA A

EMASA
Limpieza y Salud.
DIRECCION: PARROQUIA CHANDUY-VIA GUAYAQUIL-SALINAS-ENTRADA A

SANTA ELENA - ECUADOR
Barrio Chanduy, Av. Simón Bolívar y Calle Luis Alvarado Bello,
Centro de la Comisaría de Educación Ciudad Santa Elena
comunicacion@emasa.gub.ec | emasa@emasa.gub.ec | 044 9800000

IMP. 100% 51-229x L.J.

Anexo 12. Permiso de funcionamiento de Comisaría

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE Santa Elena
Comino al desarrollo...!

N° 202300195
AÑO 2023
CAPITAL HASTA USD \$ 490,00

PERMISO DE FUNCIONAMIENTO DE COMISARÍA

De conformidad con lo dispuesto en los Art. 53 y 54 del Código Orgánico de Organización Territorial Autonomía y Descentralización y Ordenanza respectiva el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Santa Elena, concede el correspondiente:

LOCAL COMERCIAL - GRUPOMAYORGA CIA. LTDA. /
GRUPOMAYORGA CIA. LTDA.

Permiso de Funcionamiento a: _____

Para ejercer la actividad de: PRODUCCION DE AVES DE CORRAL

Por haber cumplido con las disposiciones de Ley.

Santa Elena, 24 de abril del 2023

COMISARIO MUNICIPAL

APROBADO

SANTA ELENA - ECUADOR

Trámite N°: 5920

24/04/2023 12:11 PM

202300195

Anexo 13. Certificado Zoosanitario



**CERTIFICADO ZOOSANITARIO DE PRODUCCIÓN Y MOVILIDAD - FUNCIONAMIENTO
EXPLOTACIONES AVÍCOLAS**

ESTE DOCUMENTO AUTORIZA A LA EXPLOTACIÓN:	
<p>GRANJA AVÍCOLA / GRUPO MAYORGA PRODUCCIÓN DE PONEDORA COMERCIAL</p>	
<p>24-GA-0002799 C01</p>	
I. DATOS DE LA EXPLOTACIÓN	
GENERALES	UBICACIÓN
<p>PROPIETARIO: GRUPOMAYORGA CIA. LTDA.</p> <p>C.C./RUC: 1891802192001 C02</p> <p>CAPACIDAD INSTALADA: 200000 C03</p> <p>PRODUCTO(S): HUEVOS</p>	<p>PROVINCIA: SANTA ELENA</p> <p>CANTÓN: SANTA ELENA</p> <p>PARROQUIA: CHANDUY</p> <p>UTM WGS-84: 17 M (538707 - 9741973)</p>
II. VALIDEZ DE ESTE DOCUMENTO	
FECHA INICIO	FECHA FIN
22/05/2023	22/05/2024 C04
III. LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN DE ESTE DOCUMENTO	
SANTA ELENA, a los 22 días del mes de Mayo de 2023	
IV. FIRMA DE AUTORIZACIÓN - AGROCALIDAD	
<p>η: _____</p> <p>Ec. JOSÉ MAURICIO VELASCO</p> <p>DIRECTOR(A) DISTRITAL TIPO B - SANTA ELENA</p>	
<p>La Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario - AGROCALIDAD, en base a la Ley Orgánica de Sanidad Agropecuaria, emite el Certificado Zoosanitario de Producción y Movilidad - Funcionamiento, a esta explotación avícola, por haber cumplido con los requerimientos solicitados para mantener las medidas de bioseguridad que garanticen su condición zoosanitaria, de acuerdo a la normativa vigente.</p>	
<p>V. SELLO AGROCALIDAD</p>	

Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario

Dirección: Av. Eloy Alfaro N30-350 y Av. Amazonas
Código postal: 170518 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593 2 382 8860
www.agrocalidad.gob.ec



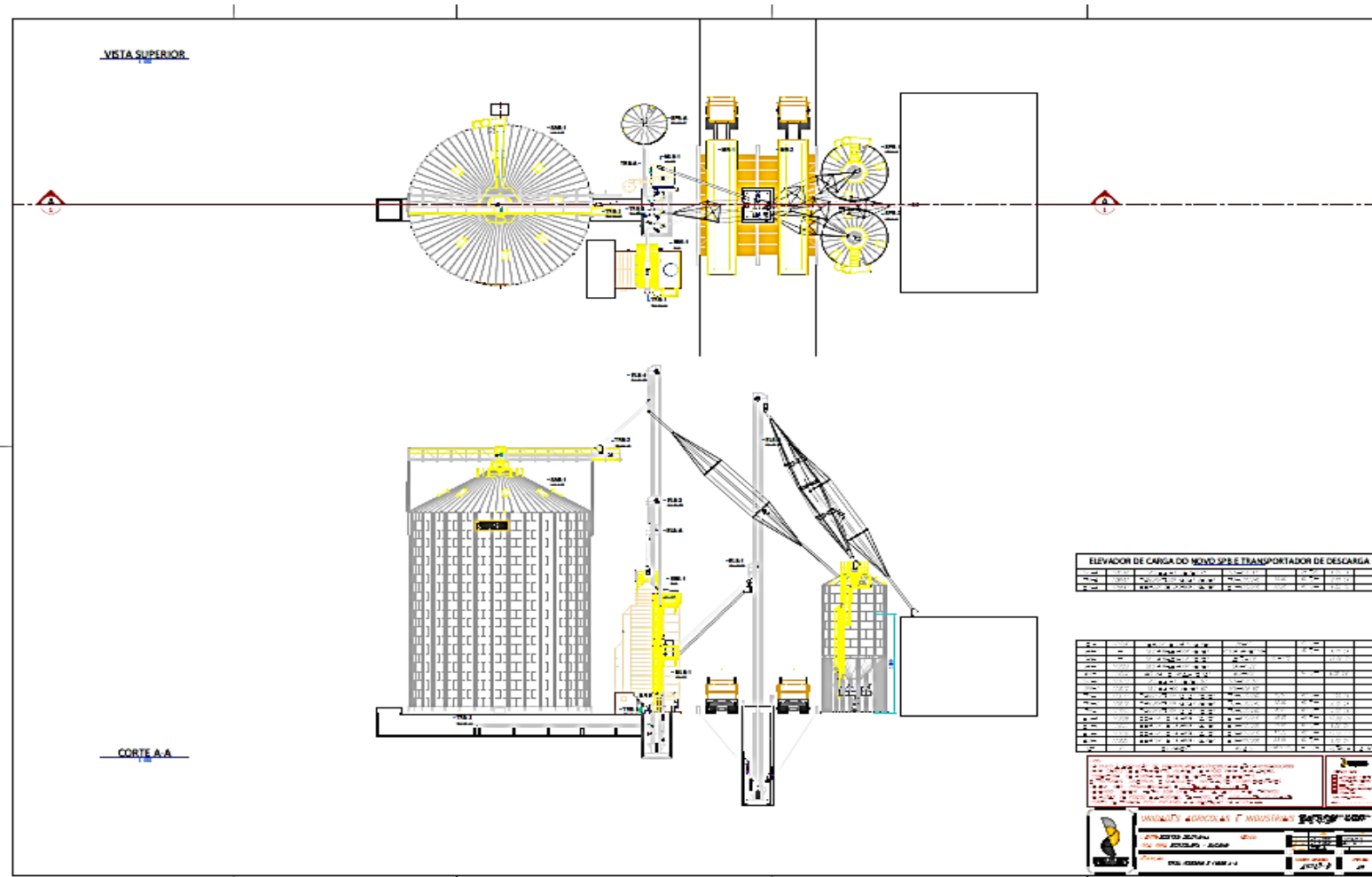
Anexo 14. Pullet program



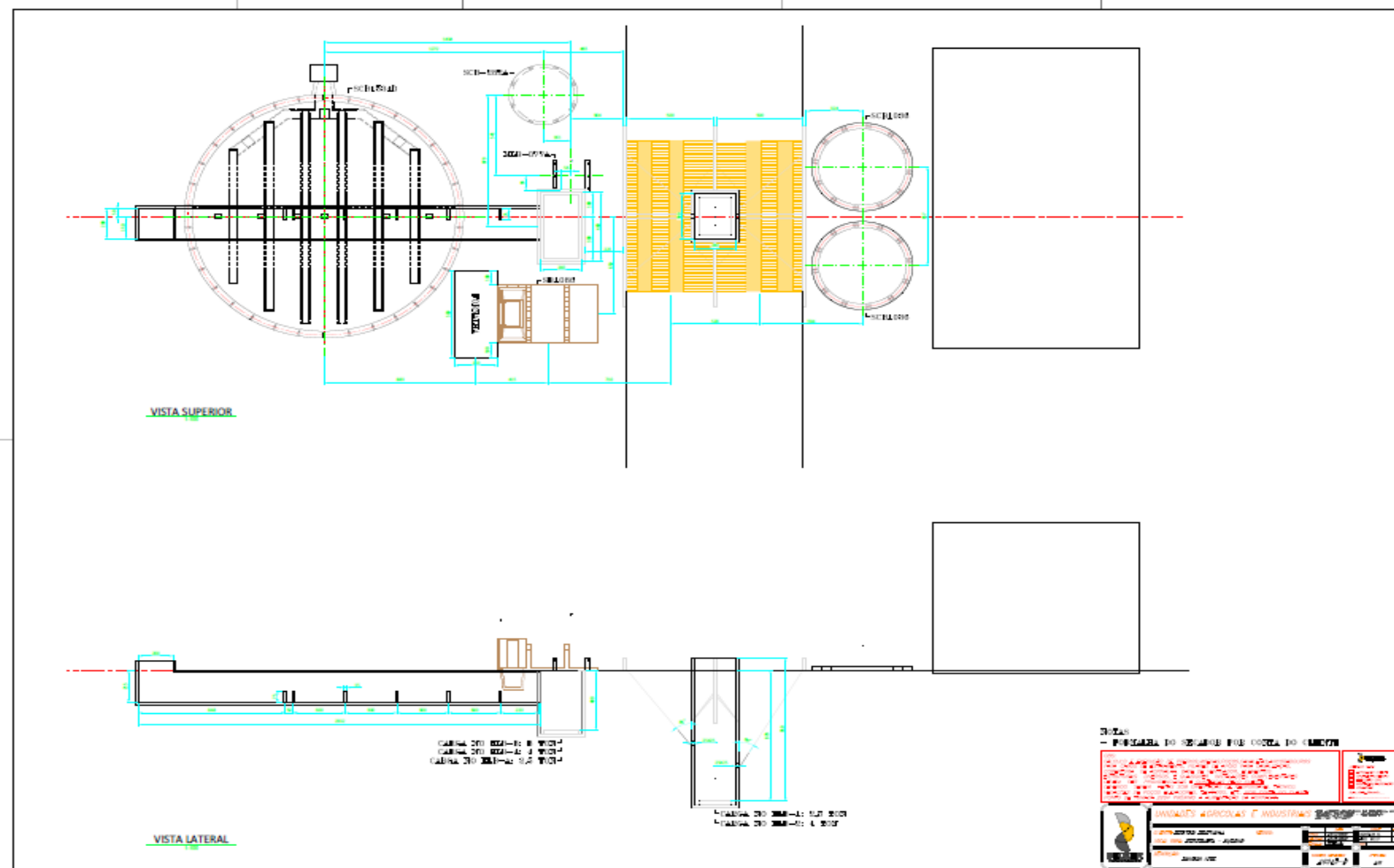
10/07/2024

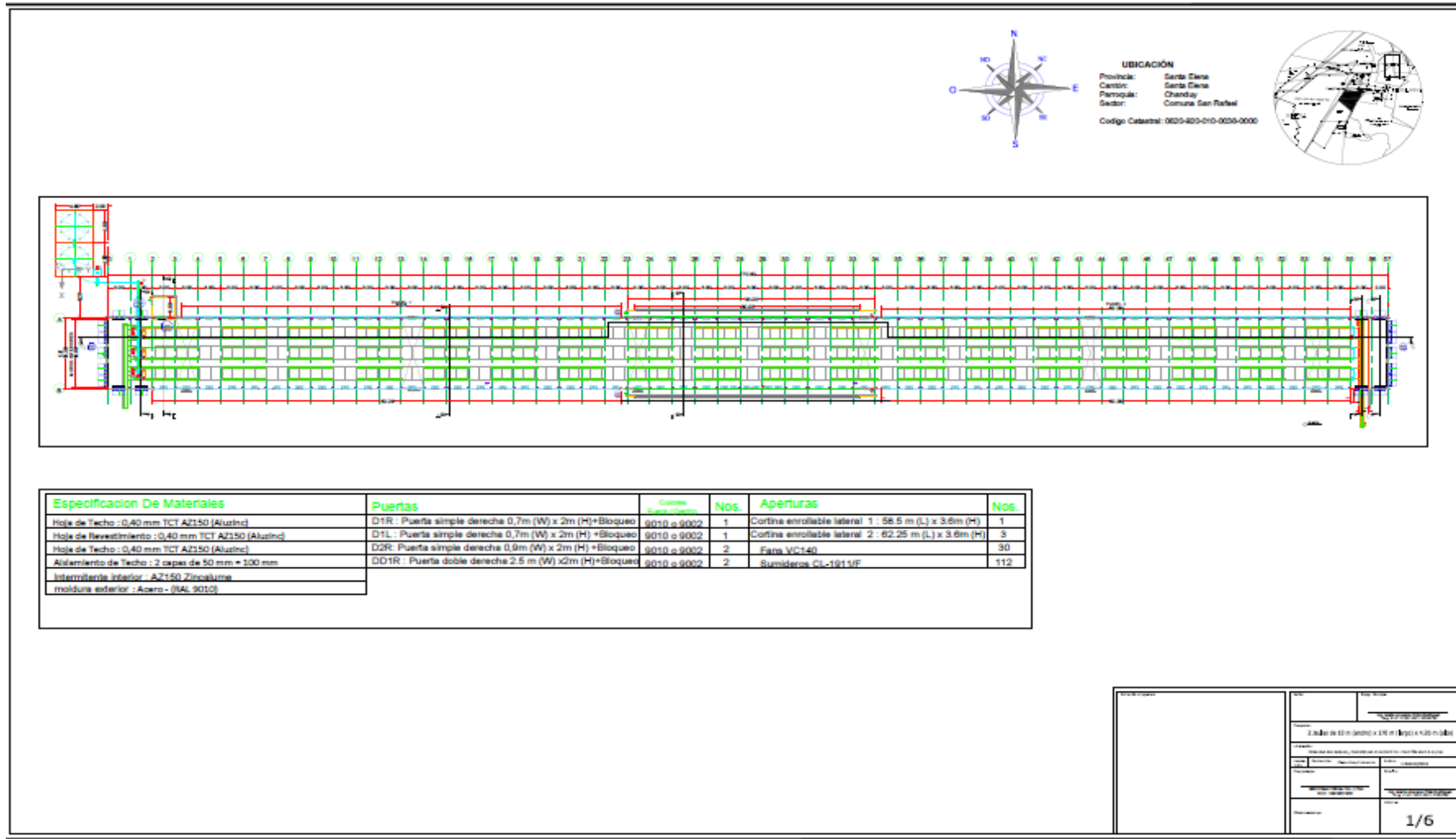
Formula Code:		Pullet	Pullet	Pullet
	Breed	Lohmann	Lohmann	Lohmann
	Week	13	17-5%	5%-100g/h/d
	Intake			
	Price/kg	Developer	Pre-lay	Peak 1
Corn	\$0,380	558,15	509,85	
Soybean meal	\$0,540	169,00	219,30	
Wheat bran	\$0,330	144,30	140,20	
Rice	\$0,380	50,00	50,00	
Palm Oil	\$1,100	2,50	2,50	
Carbonate Ca (fine)	\$0,060	17,10	28,00	
Carbonate Ca (coarse)	\$0,060		28,60	
Coffee Hulls	\$0,210	40,00		
Phosphate Monodicalcico	\$1,200	10,9	12,3	
Salt	\$0,220	3,65	3,80	
Methionine	\$3,250	0,60	1,65	
Lysine	\$1,280			
Threonine	\$2,100			
ProsperEO	\$16,000	0,30	0,30	
R-Flo	\$3,560	1,00	1,00	
Layer Max	\$8,000	2,50	2,50	
Total Batch:		1000,00	1000,00	0,00
Ingredient Price per ton:		\$426,35	\$432,90	\$0,00
Grind/Mix/Delivery:				
Total Price per ton:		\$426,35	\$432,90	\$0,00
Feed consumed per bird, Kg:		0,000	0,000	0,000
Hens Housed		100.000	100.000	100.000
Price per barn per day:		\$0,00	\$0,00	#iDIV/0!

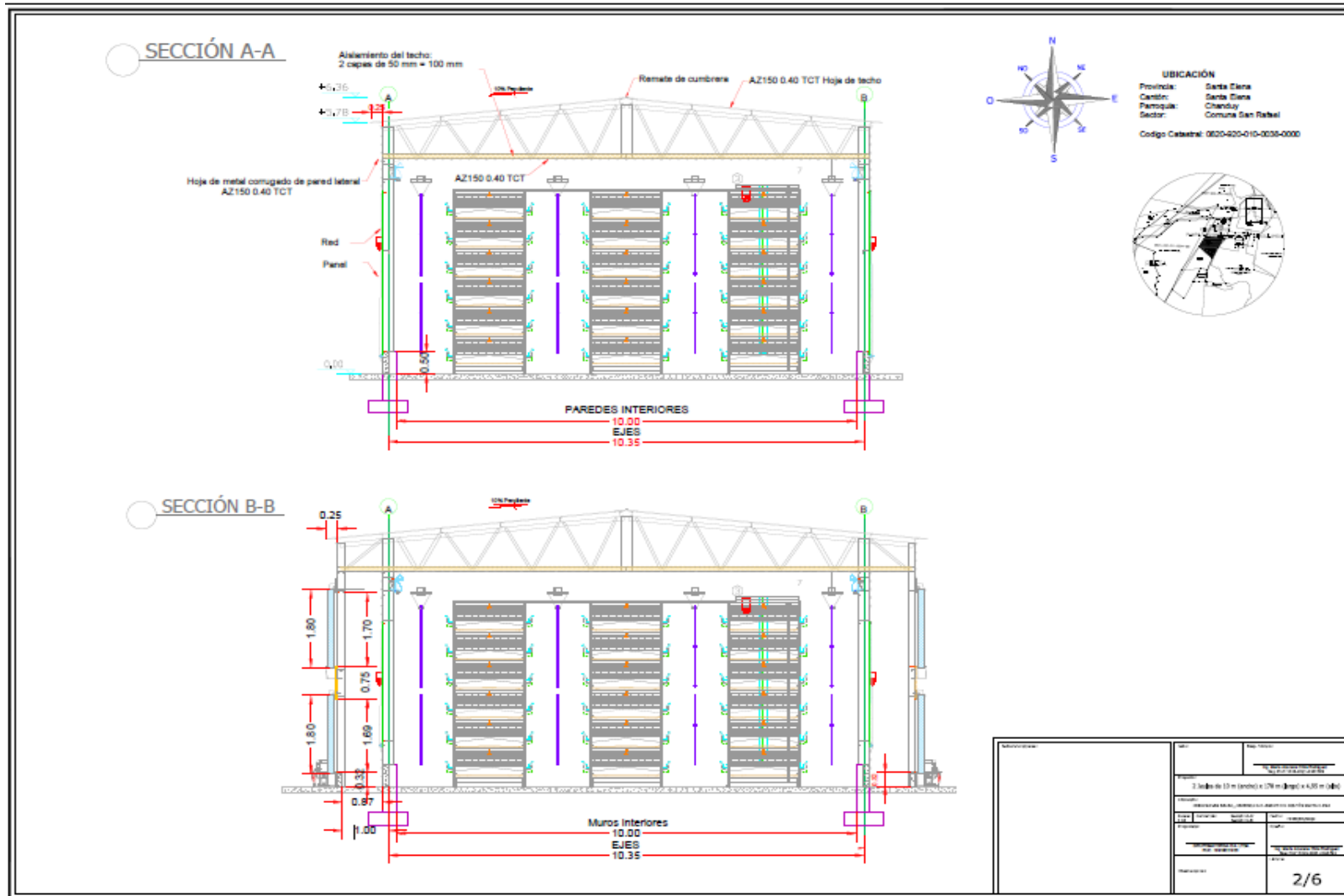
Anexo 15: Diseño de Elevador de carga

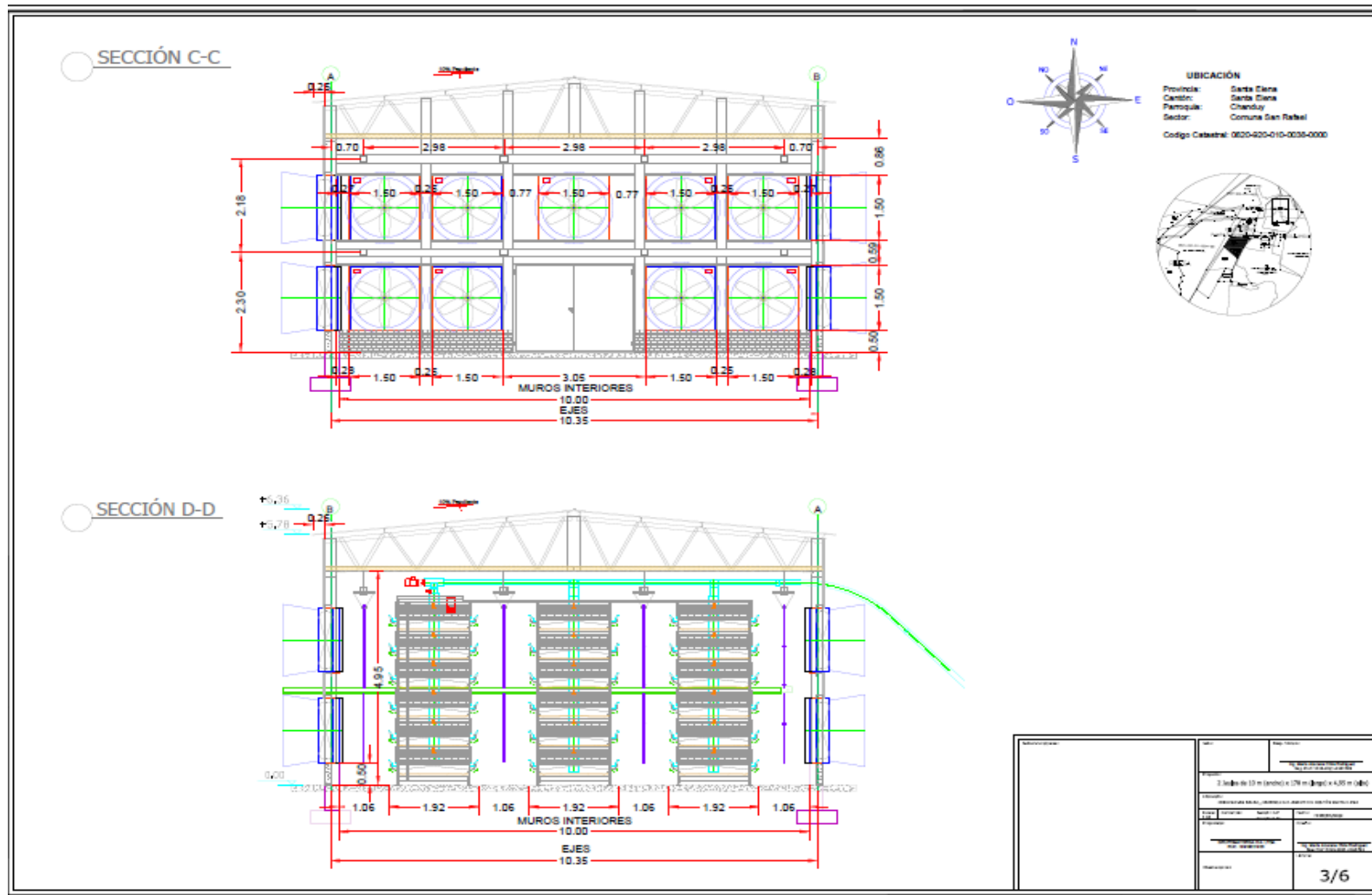


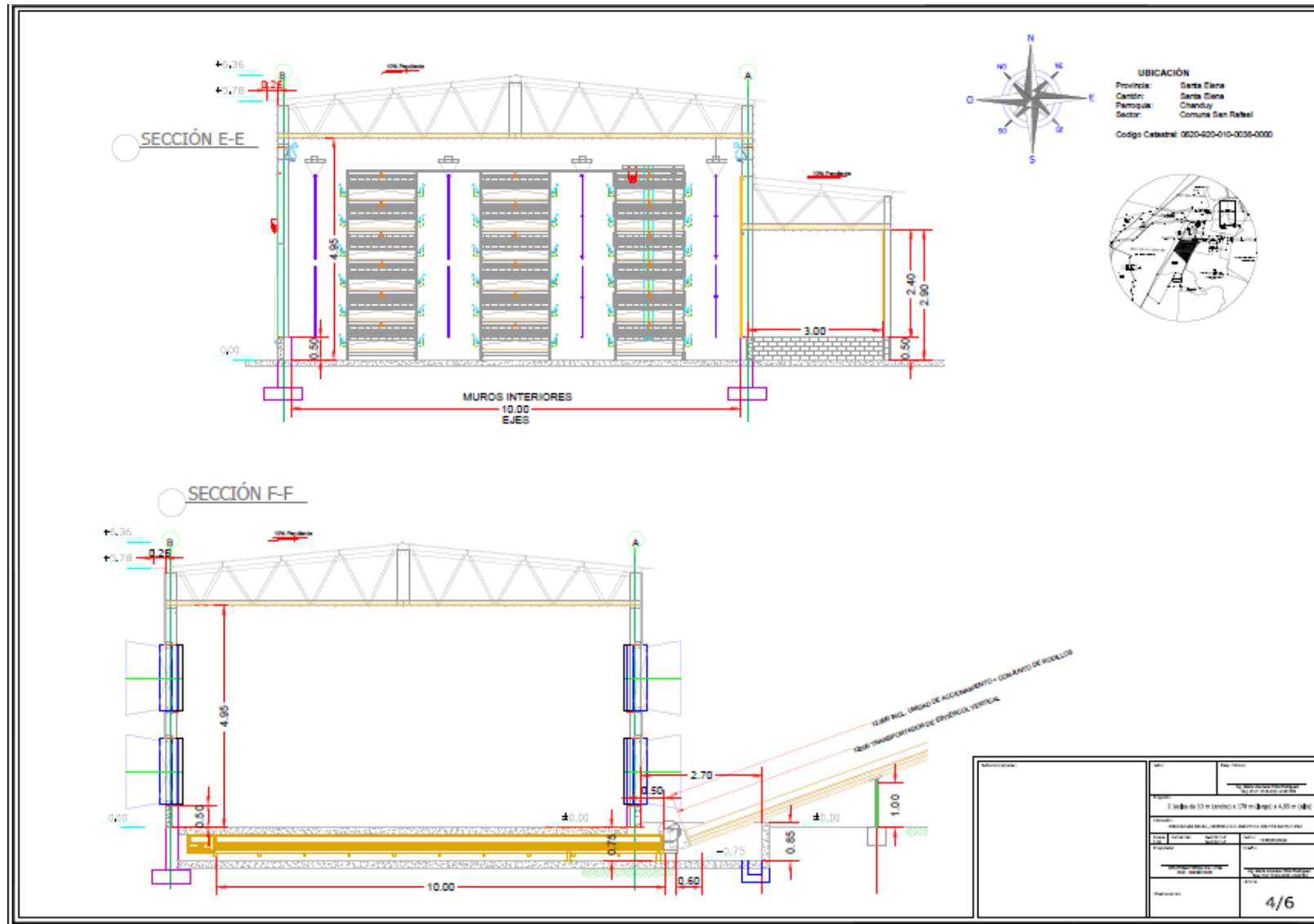
Anexo 16: Diseño del proyecto

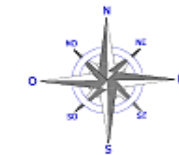
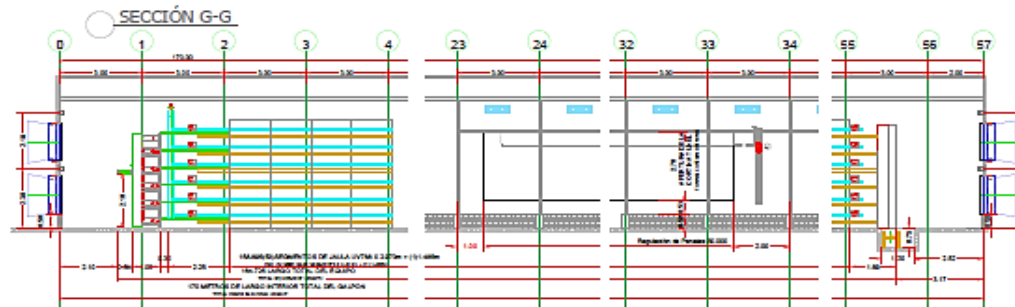












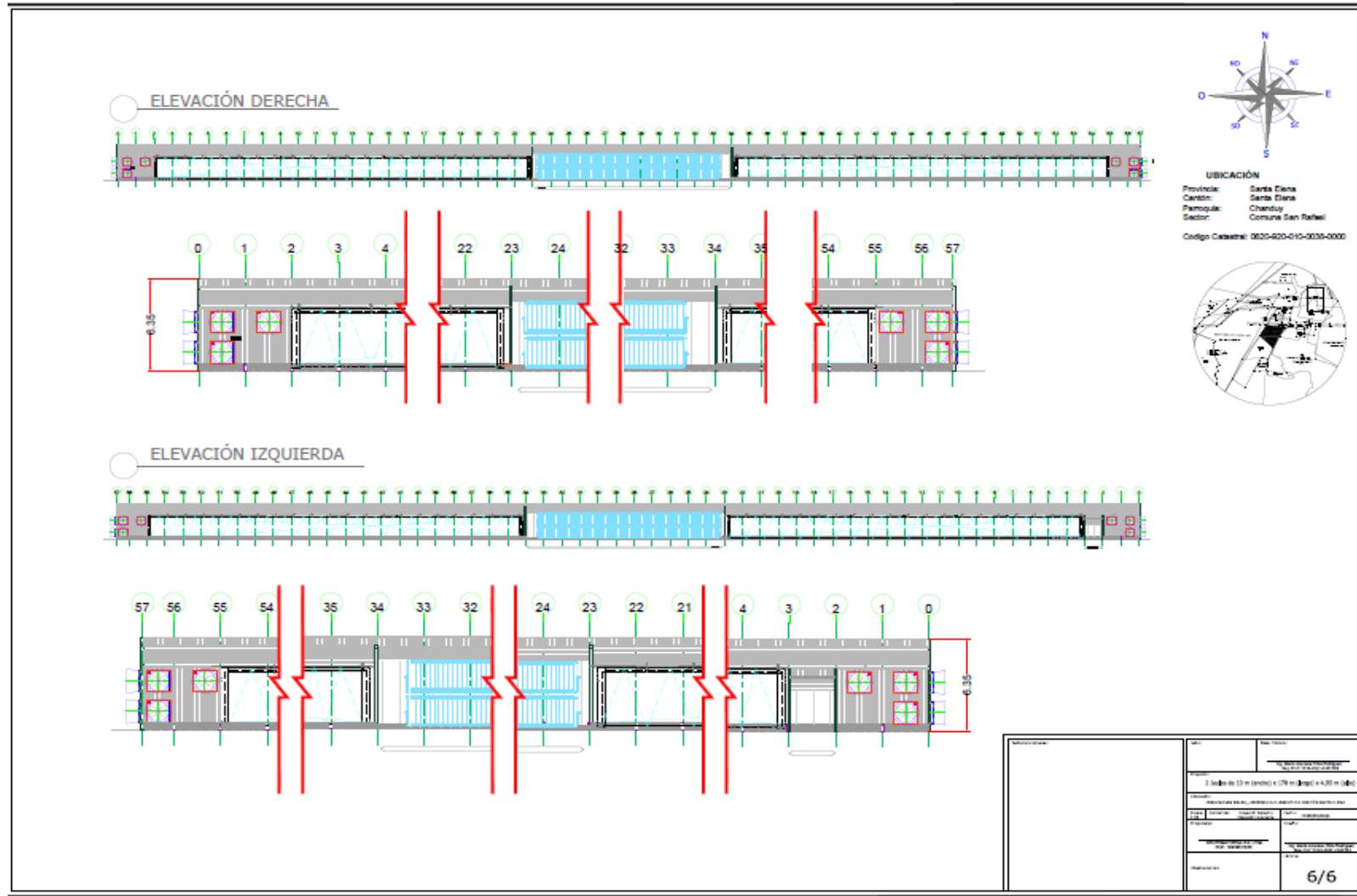
UBICACIÓN
Provincia: Santa Elena
Cantón: Santa Elena
Parroquia: Chacabuco
Sector: Comuna San Rafael
Código Catastral: 0820-620-010-0030-0000



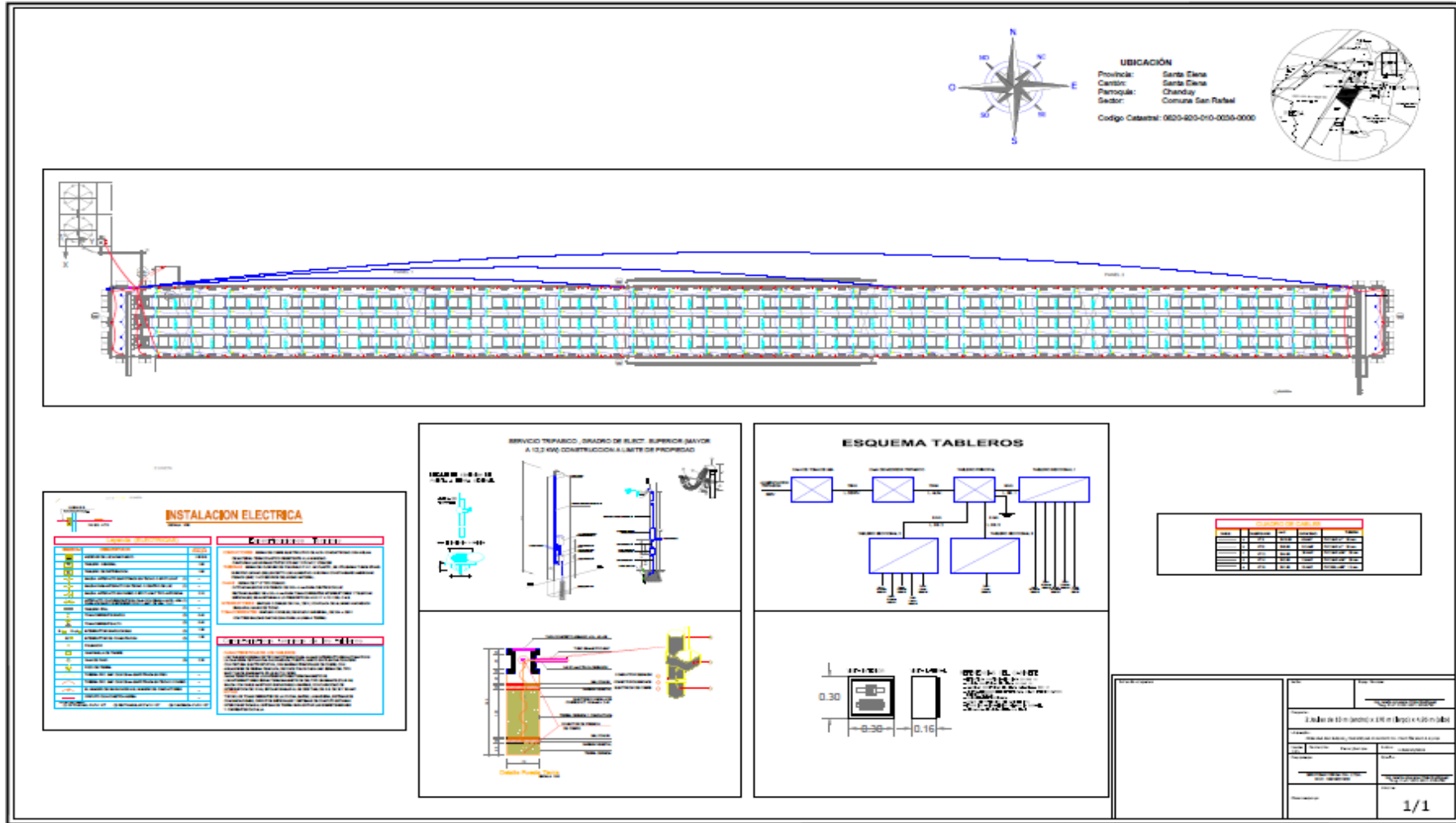
Atención 1

- Todas las dimensiones deben ser comprobadas por el propietario del edificio/responsable de la supervisión del sitio.
- Las normas de seguridad, las características estructurales y estáticas, la planificación de la construcción, el trabajo de construcción y el mantenimiento del edificio deben ser verificados por el supervisor de la construcción de acuerdo con las normas y reglamentos de construcción nacionales y locales.
- [Observe las normas de ejecución locales para el mantenimiento de ganado]
- Observar los manuales de montaje.
- Montaje completo de los dispositivos de seguridad.
- Planificación de puntos de puesta a tierra adecuados para el electrodo de tierra de cimentación.
- Conexión a tierra del sistema en lugares adecuados de acuerdo con las directrices y normas vigentes localmente.
- El aislamiento y el sello de vapor deben instalarse de acuerdo con el estándar actual.
- Evitar la instalación de obstáculos y resistencias constructivas (perfiles, vigas, cables, lámparas o tuberías) en el flujo de aire fresco.

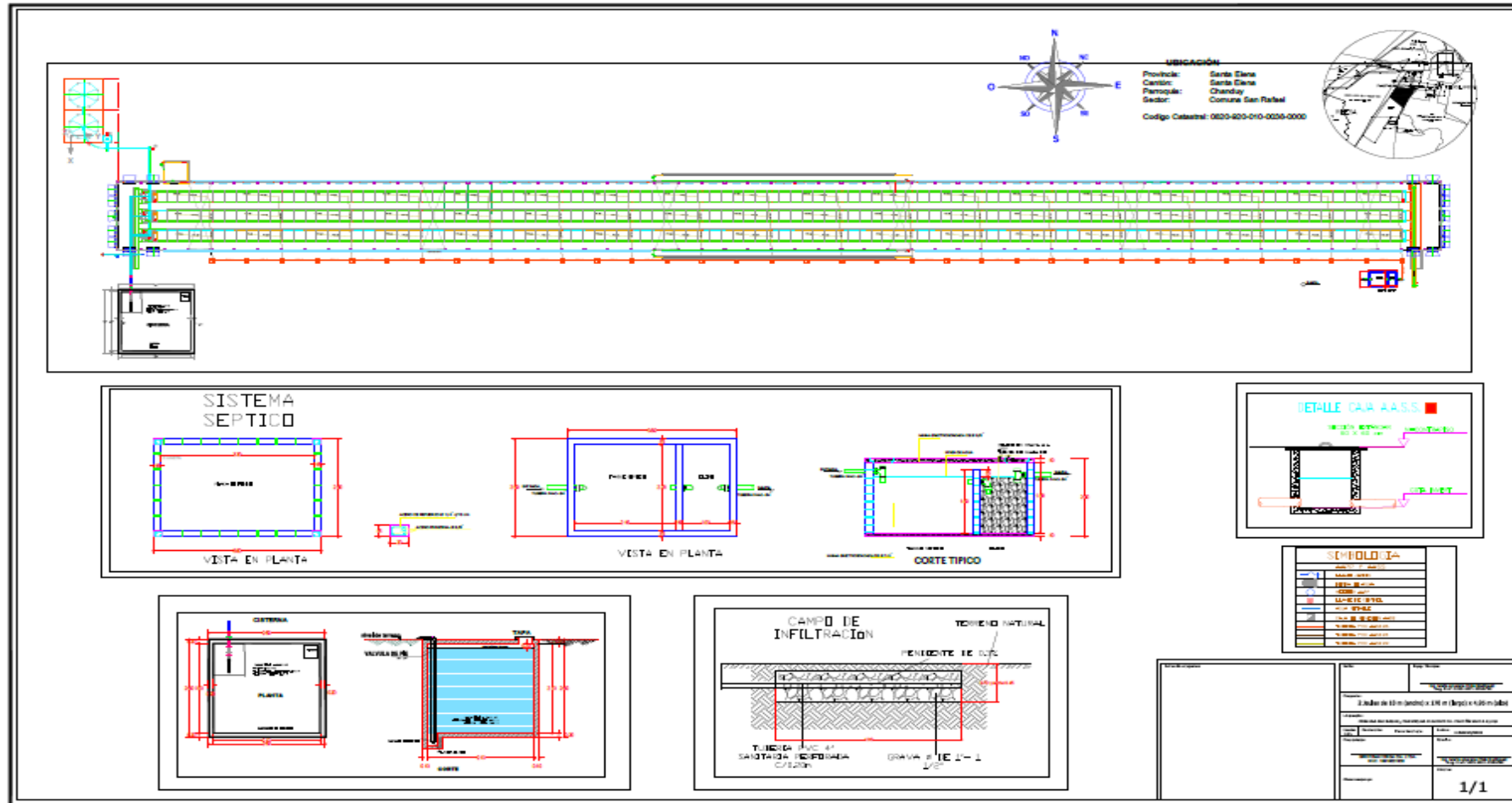
Microinformación:	Fecha: 10/05/2017			
	Elaborado por: [Nombre]			
	Revisado por: [Nombre]			
	Aprobado por: [Nombre]			
			Tamaño de 12 m (ancho) x 12 m (largo) x 4,20 m (alto)	
			PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	
			Código: 0820-620-010-0030-0000	
			Página: 5/6	
	Observaciones:			



Anexo 17: Diseño de sistema eléctrico



Anexo 18: Diseño Sanitario



1.2 ANEXO FOTOGRÁFICO

Anexo 19. Extintores



Anexo 20. Señalética





Anexo 21: Punto de reciclaje



Anexo 22. Cuarto de control



Anexo 23. Botiquín de Primeros Auxilios



Anexo 24. Clasificación de desechos

