

Archivado: Viernes 13 de junio de 2025 9:19:23 AM

De: [Kim, James](#)

Enviado: Miércoles 11 de junio de 2025 4:48:58 PM

Para: [Baitong Chen](#)

Cc: [Steve Cassulo](#) [Nathaniel Dickel](#) [Dylan Smith](#) [Sullivan, Pat](#) [Kate Logan](#) [Stephens, Gabrielle](#) [Dylan Smith](#)

Asunto: Ref.: Solicitud de Información Adicional para AN 659726-7 ID 119219 del Vertedero de Chiquita Canyon

Importancia: Normal

Sensibilidad: Ninguna

Adjuntos:

[2025 CCLF Additional Info Request for AN 659726-7 ID 119219_Tank Farm\(s\) LFG As-Built_2025-06-11.pdf](#); [TF7 Layout_05-01-25.pdf](#); [TF9 Layout_05-01-25.pdf](#); [Canyon D Tank Farm Layout_4-16-25.pdf](#); [Tank Map.pdf](#);

[REMITENTE EXTERNO: Tenga precaución con los enlaces/adjuntos]

Hola Chris, encontrará nuestra respuesta adjunta y en el texto en verde a continuación:

1. Por favor, proporcione la cantidad máxima de tanques que se prevé que se ubicarán en cada uno de los parques de tanques. **Observe adjuntos los archivos “.png” que indican la cantidad total de tanques en cada ubicación.**
2. ¿Dónde están ubicados los cinco tanques de lixiviados de 10,000 galones existentes? No parecen estar incluidos en los planos proporcionados. **Consulte el pdf adjunto “2025 CCLF Additional Info Request...”.**
3. ¿Dónde están ubicados los cuatro tanques de 45,000 galones? **Son clarificadores que no están instalados.**
4. Proporcionar planos de vista en planta de cada parque de tanques individual, que muestren claramente las líneas de recolección/aspirado de gas que ventilan cada tanque, la conexión de estas líneas de tanques individuales a la tubería principal de gas dentro de cada parque de tanques y la tubería principal de gas dentro del parque de tanques. Por favor, asegúrese de que estén claramente indicadas las tuberías diferentes. **Consulte el pdf adjunto “2025 CCLF Additional Info Request...”.**
5. Proporcione un plano/mapa que destaque los pozos conectados a cada parque de tanques (si hubiera) y las tuberías principales que conectan al parque de tanques a las unidades de antorchas/TOX. Incluya el índice de flujo máximo y mínimo de vapor que se ventila por cada parque de tanques (en SCFM). **No hay pozos conectados al parque de tanques. Consulte el pdf “2025 CCLF Additional Info Request...” para observar las tuberías principales conectadas a los parques de tanques.**
6. ¿Ha habido actualizaciones en el parque de tanques o en los parques de tanques temporales, no incluidas en la presentación original? **Hay seis tanques de fibra de vidrio de 10,000 galones en el Colector Múltiple de Lixiviados en lugar de cinco. Hay un tanque de fraccionamiento de acero de 20,000 galones, en el Colector Múltiple de Lixiviados. Se debe tener en cuenta que estaremos presentando una solicitud actualizada próximamente para actualizar la cantidad de tanques. Esta solicitud de presentación fue para la reubicación de los tanques.**
7. Proporcione un diagrama/mapa que muestre cómo fluyen los lixiviados a cada parque de tanques. Específicamente, ¿cada parque de tanques recoge lixiviados de una parte designada del vertedero? **Observe adjuntos los archivos “.png” y los pdfs “TF7 Layout”, “TF9 Layout”, “Canyon D Tank Farm Layout” y “Tank Map”.**

James J. Kim

SCS Engineers

3900 Kilroy Airport Way, Suite 300 (TENGA EN CUENTA EL NUEVO NÚMERO DE OFICINA)

Long Beach, CA 90806

Teléfono Laboral (562) 637-4505

Móvil (657) 219-1372

jkim@scsengineers.com

Dirigidos por el Éxito de los Clientes

www.scsengineers.com

De: Baitong Chen <BChen@aqmd.gov>

Enviado: Jueves 29 de mayo de 2025 8:06 AM

Para: Stephens, Gabrielle <gstephens@scsengineers.com>; Kim, James <JKim@scsengineers.com>

Cc: Steve Cassulo <Steven.Cassulo@WasteConnections.com>; Nathaniel Dickel <NDickel@aqmd.gov>

Asunto: Solicitud de Información Adicional para AN 659726-7 ID 119219 del Vertedero de Chiquita Canyon 656581 ID 119219

Este e-mail se originó en un lugar externo a SCS Engineers. No haga clic en ningún enlace ni abra adjuntos a menos que reconozca al remitente y sepa que el contenido es seguro.

Buenos días Gabrielle:

Me han asignado las solicitudes (A/Ns 659726-7) presentadas para el Vertedero de Chiquita Canyon (ID 119219) para la modificación del sistema de recolección/almacenamiento de condensados de biogás y lixiviados. Revisé la información proporcionada y determiné que se requiere más información. Según la Regla 210, la aplicación podría ser rechazada si no se presenta la información adicional. Por favor, proporcionen la siguiente información antes del **11 de junio de 2025** para que pueda continuar procesando estas solicitudes:

- * Por favor, proporcione la cantidad máxima de tanques que se prevé que se ubicarán en cada uno de los parques de tanques.
- * ¿Dónde están ubicados los cinco tanques de lixiviados de 10,000 galones existentes? No parecen estar incluidos en los planos proporcionados.
- * ¿Dónde están ubicados los cuatro tanques de 45,000 galones?
- * Proporcionar planos de vista en planta de cada parque de tanques individual, que muestren claramente las líneas de recolección/aspirado de gas que ventilan cada tanque, la conexión de estas líneas de tanques individuales a la tubería principal de gas dentro de cada parque de tanques y la tubería principal de gas dentro del parque de tanques. Por favor, asegúrese de que estén claramente indicadas las tuberías diferentes.
- * Proporcione un plano/mapa que destaque los pozos conectados a cada parque de tanques (si hubiera) y las tuberías principales que conectan al parque de tanques a las unidades de antorchas/TOX. Incluya el índice de flujo máximo y mínimo de vapor que se ventila por cada parque de tanques (en SCFM).
- * ¿Ha habido actualizaciones en el parque de tanques o en los parques de tanques temporales, no incluidas en la presentación original?
- * Proporcione un diagrama/mapa que muestre cómo fluyen los lixiviados a cada parque de tanques. Específicamente, ¿cada parque de tanques recoge lixiviados de una parte designada del vertedero?

Se debe tener en cuenta que tenemos previsto aceptar la solicitud facilitada una vez que las aplicaciones se consideren completadas.

Gracias

Chris



Baitong (Chris) Chen, PhD | Ingeniero en Calidad del Aire |

Distrito de Gestión de la Calidad del Aire de la Costa Sur | www.aqmd.gov

21865 Copley Drive | Diamond Bar, CA 91765

Teléfono: (909) 396-2607

BChen@aqmd.gov











D18

D19

D20

D21

D22

D23

D24

D25

D26

D27

D28

D29

D30

D31

D32

D3

D4

D5

D6

D7

D8

D9

D10

D11

D12

D13

D14

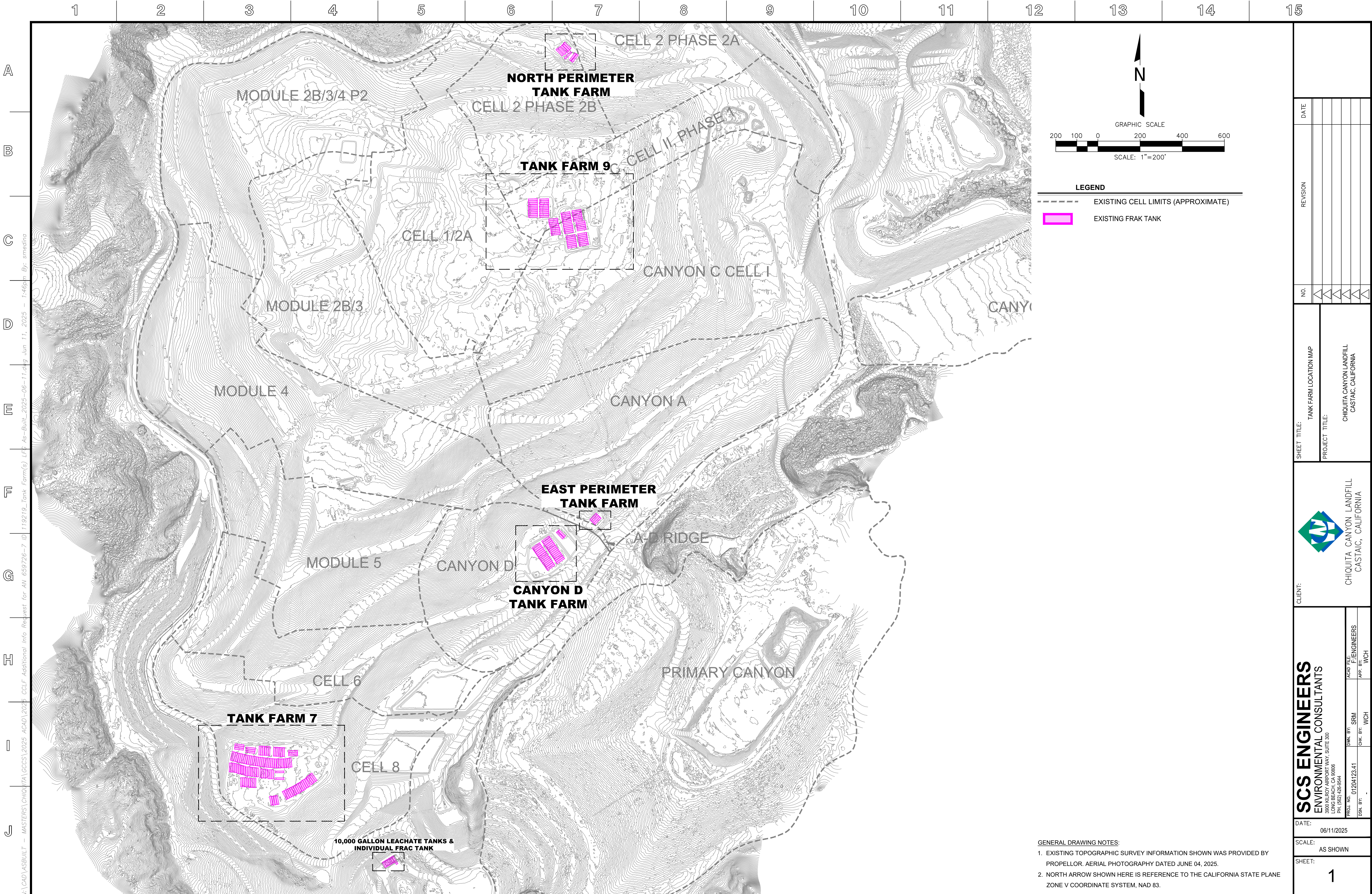
D15

D16

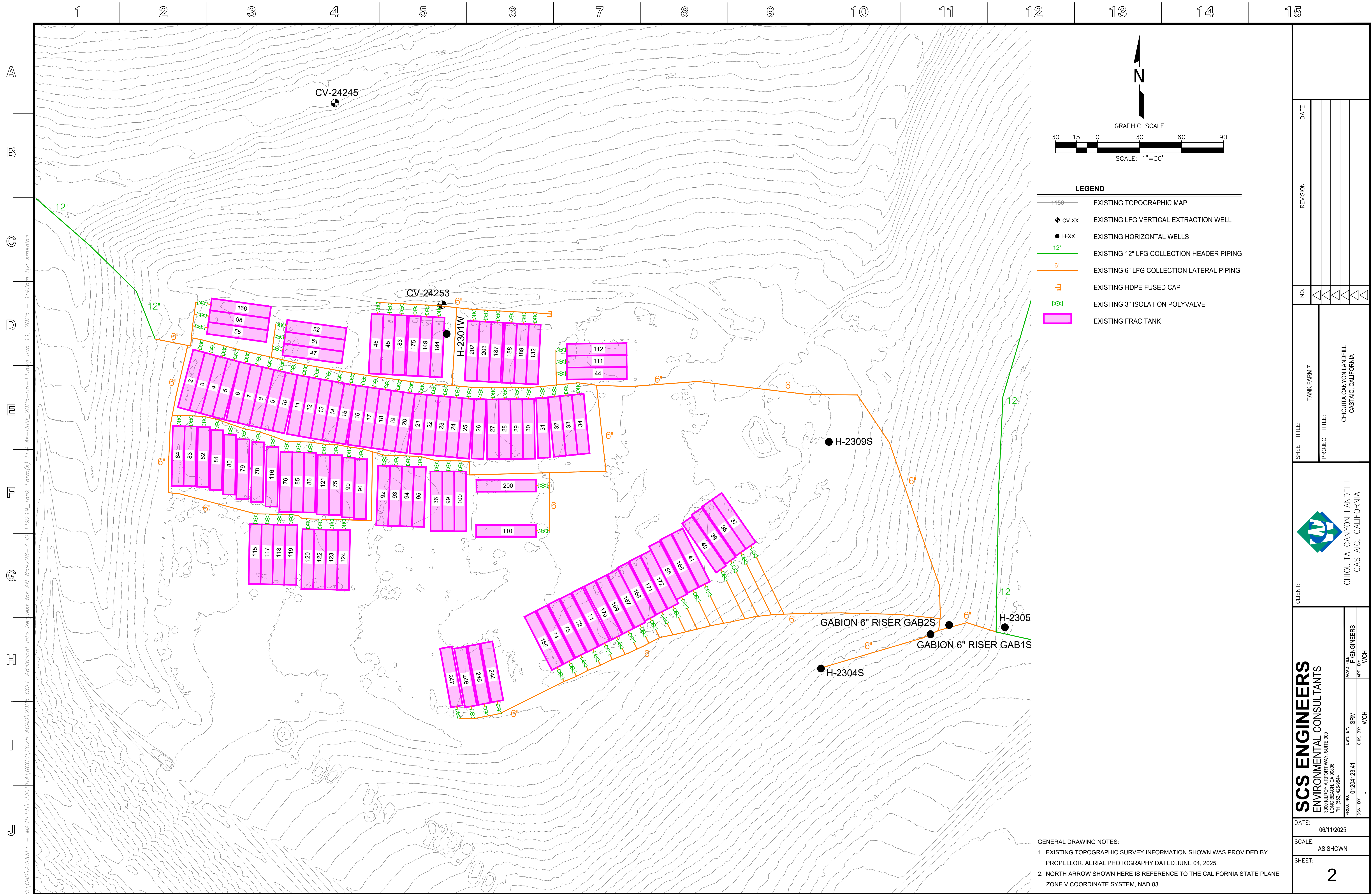
D17

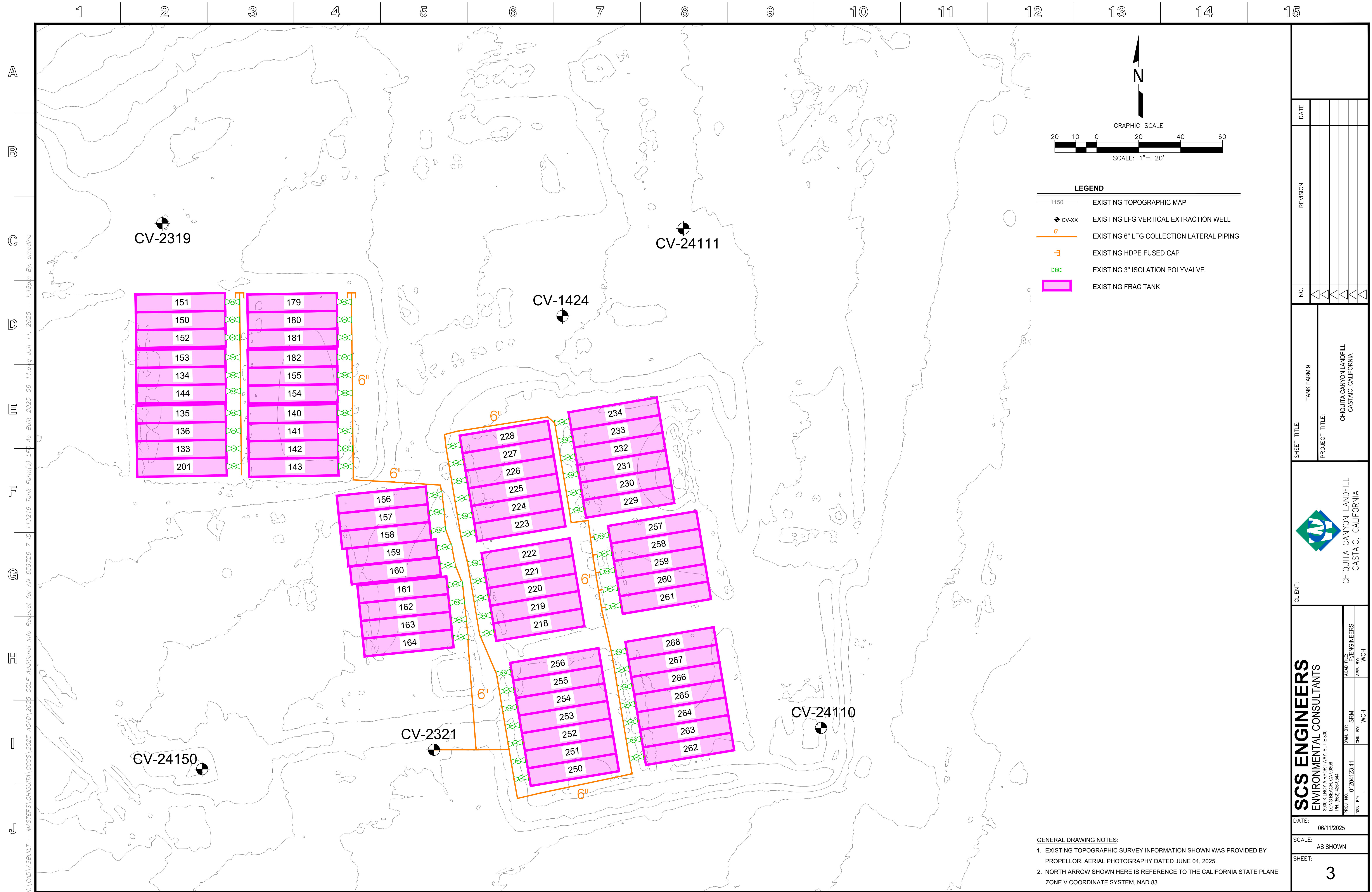
D2

D1

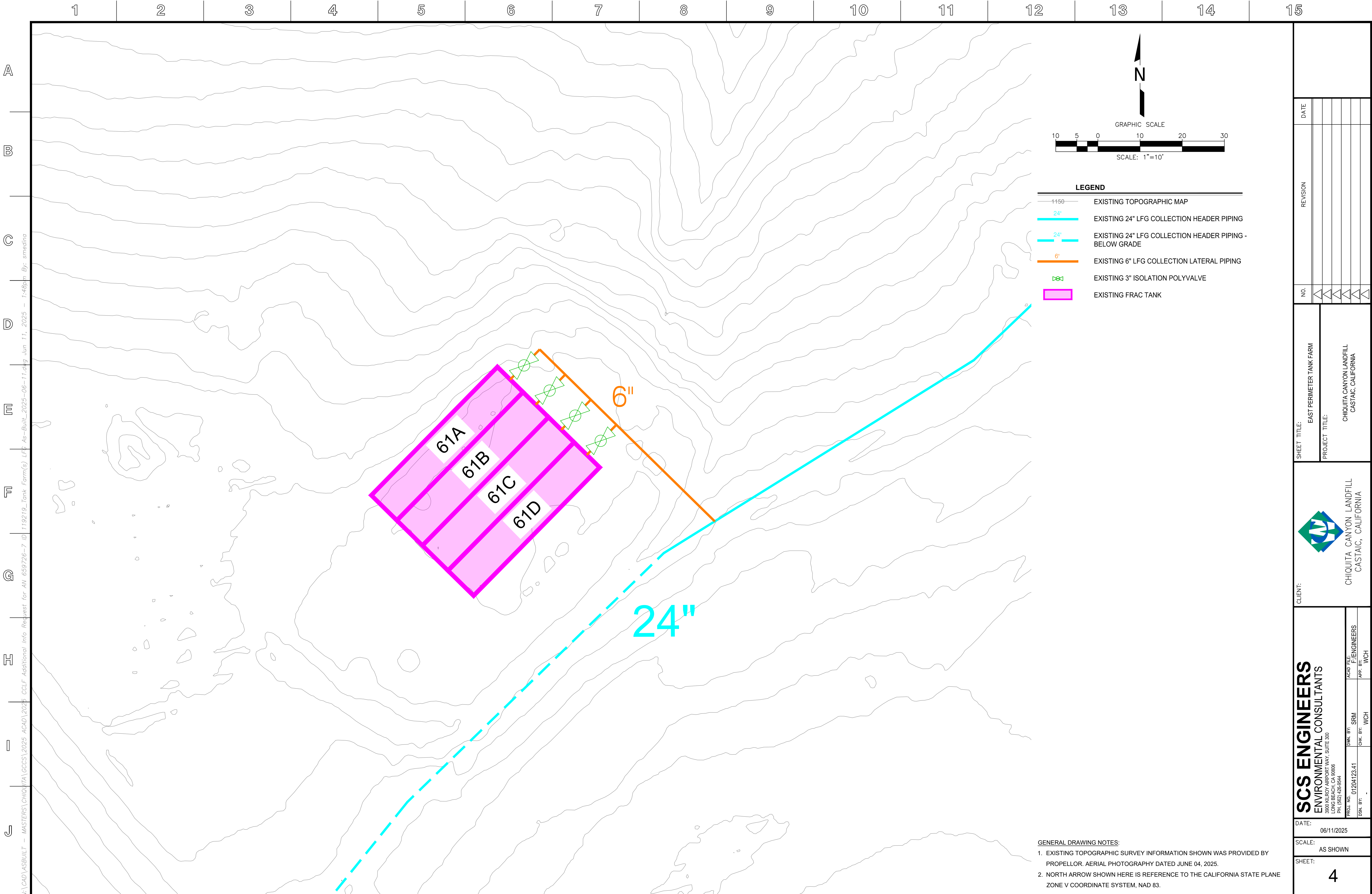


N:\CAD\ASBUILT - MASTERS\CHIQUITA\CCCS\2025 ACAD\2025 CCLF Additional Info Request for AN 659726-7 10 119219 Tank Farm(s) LFP As-Built-2025-06-11.dwg Jun 11, 2025 - 1:46pm By: smedina

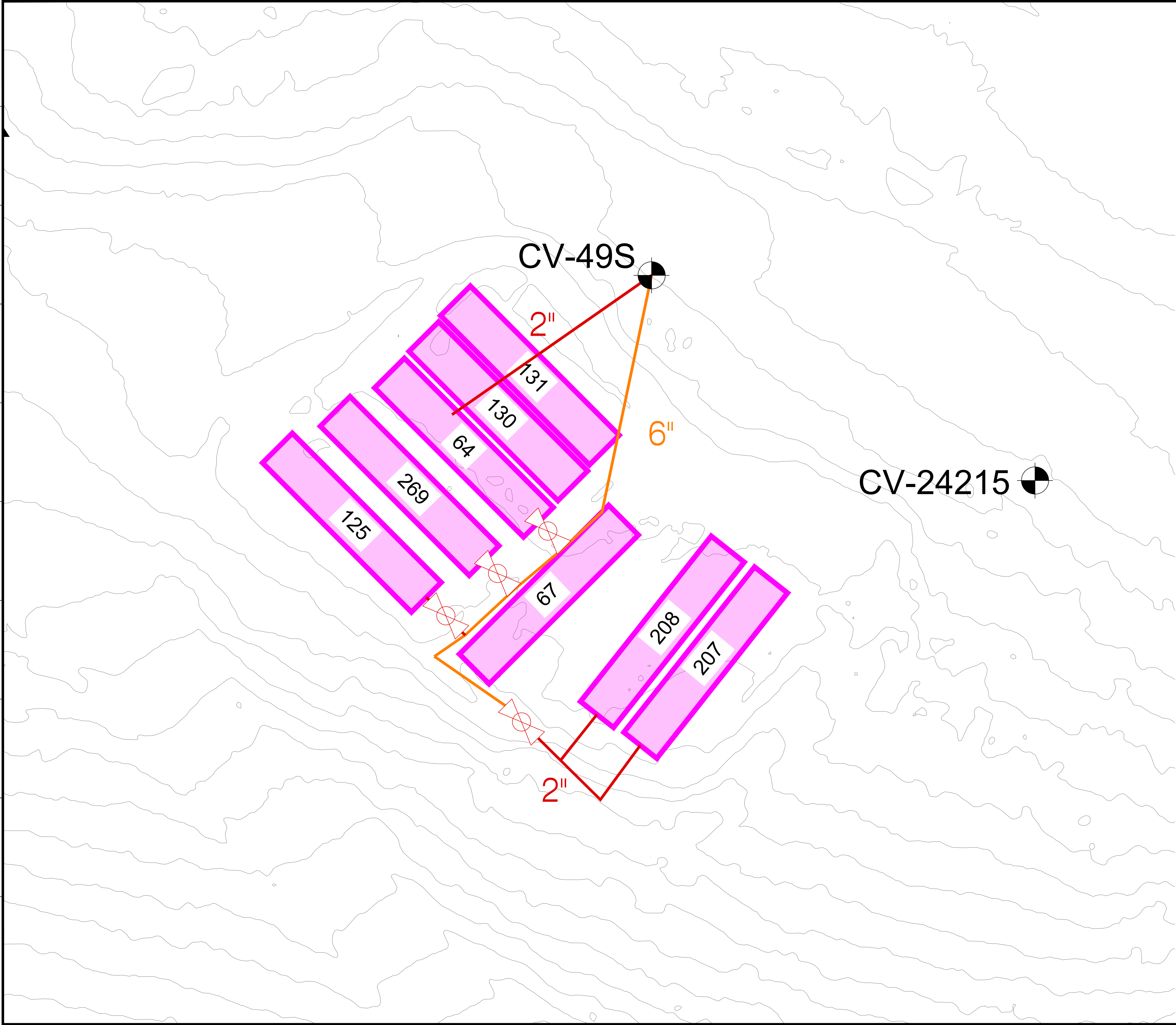








N:\CAD\ASBUILT - MASTERS\CHIQUITA\CCCS\2025 ACAD\2025 CCLF Additional Info Request for AN 659726-7 ID 119219 Tank Farm(s) LFG As-Built_2025-06-11.dwg Jun 11, 2025 - 1:49pm By: smedina



1050

10

5

0

10

20

30

GRAPHIC SCALE

SCALE: 1"=10'

CV-XX

EXISTING LFG VERTICAL EXTRACTION WELL

H-XX

EXISTING HORIZONTAL WELLS

6"

EXISTING 6" LFG COLLECTION HEADER PIPING

2"

EXISTING 2" LFG COLLECTION LATERAL PIPING

2"

EXISTING 2" ISOLATION POLYVALVE

EXISTING FRAC TANK

GENERAL DRAWING NOTES:

1. EXISTING TOPOGRAPHIC SURVEY INFORMATION SHOWN WAS PROVIDED BY PROPELLOR. AERIAL PHOTOGRAPHY DATED JUNE 04, 2025.

2. NORTH ARROW SHOWN HERE IS REFERENCE TO THE CALIFORNIA STATE PLANE ZONE V COORDINATE SYSTEM, NAD 83.

DATE

REVISION

NO.

<

<

<

<

<

<

SHEET TITLE:

NORTH PERIMETER TANK FARM

PROJECT TITLE:

CHIQUITA CANYON LANDFILL
CASTAIC, CALIFORNIA

CLIENT:



CHIQUITA CANYON LANDFILL
CASTAIC, CALIFORNIA

SCS ENGINEERS

ENVIRONMENTAL CONSULTANTS

3500 ALBUQUERQUE AVENUE, SUITE 300
LONG BEACH, CA 90806
PH: (562) 426-9544

DATE: 06/11/2025

SCALE: AS SHOWN

SHEET: 5

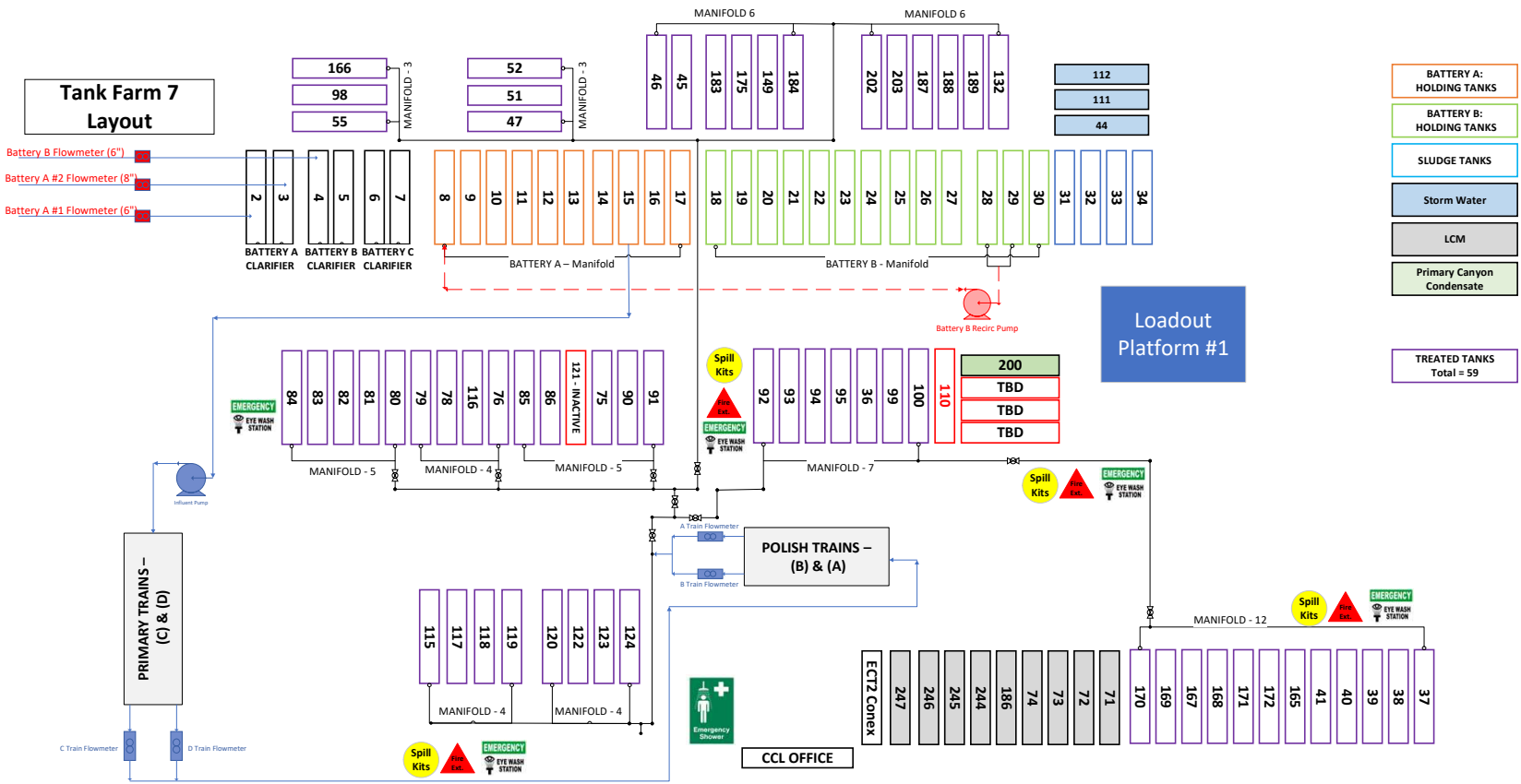
PROJ. NO. 01204123.41

DRAWN BY: SRM

APP. BY: WCH

ACAD FILE: F:\ENGINEERS

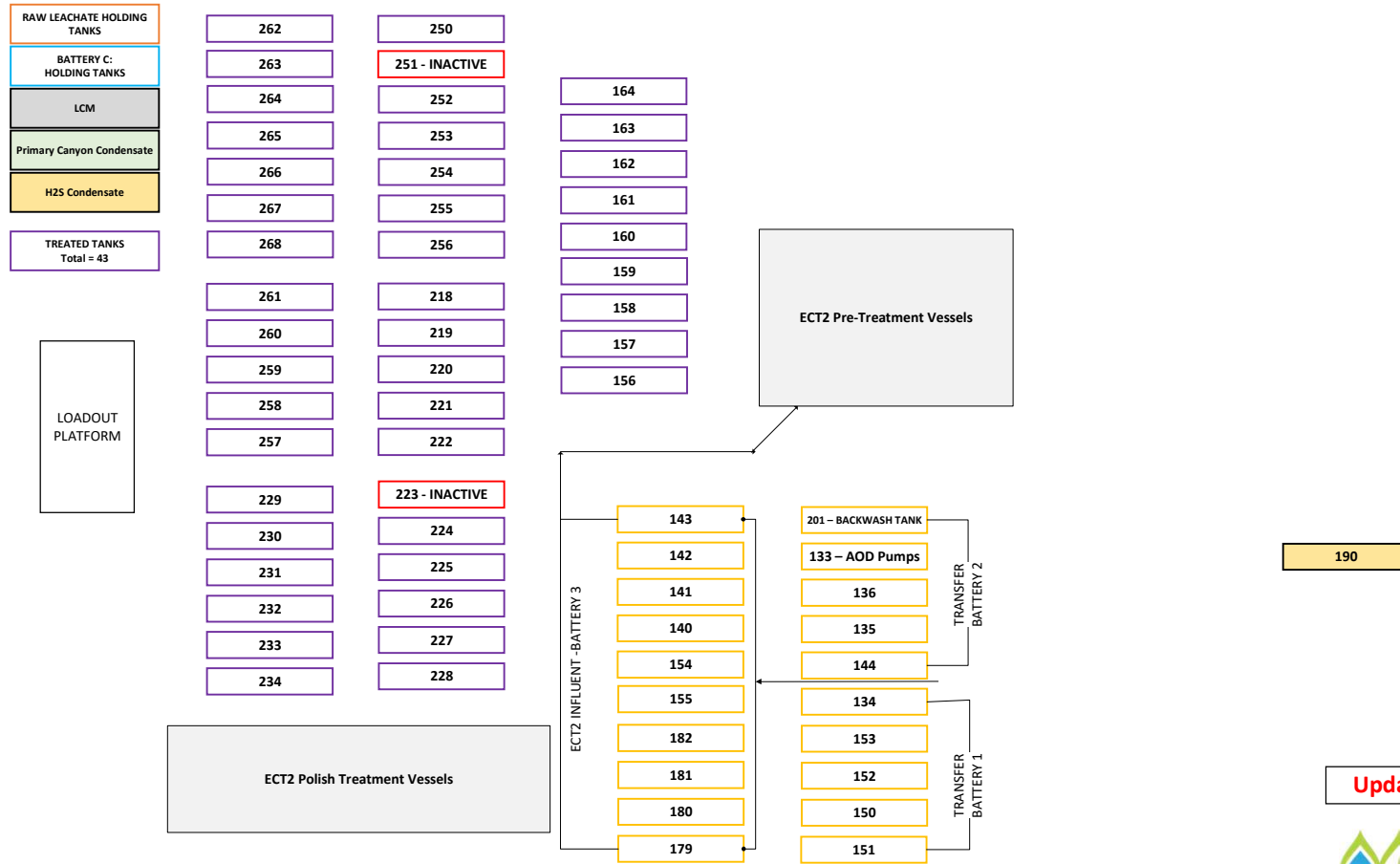
CHK. BY: WCH



Updated: 5/01/25

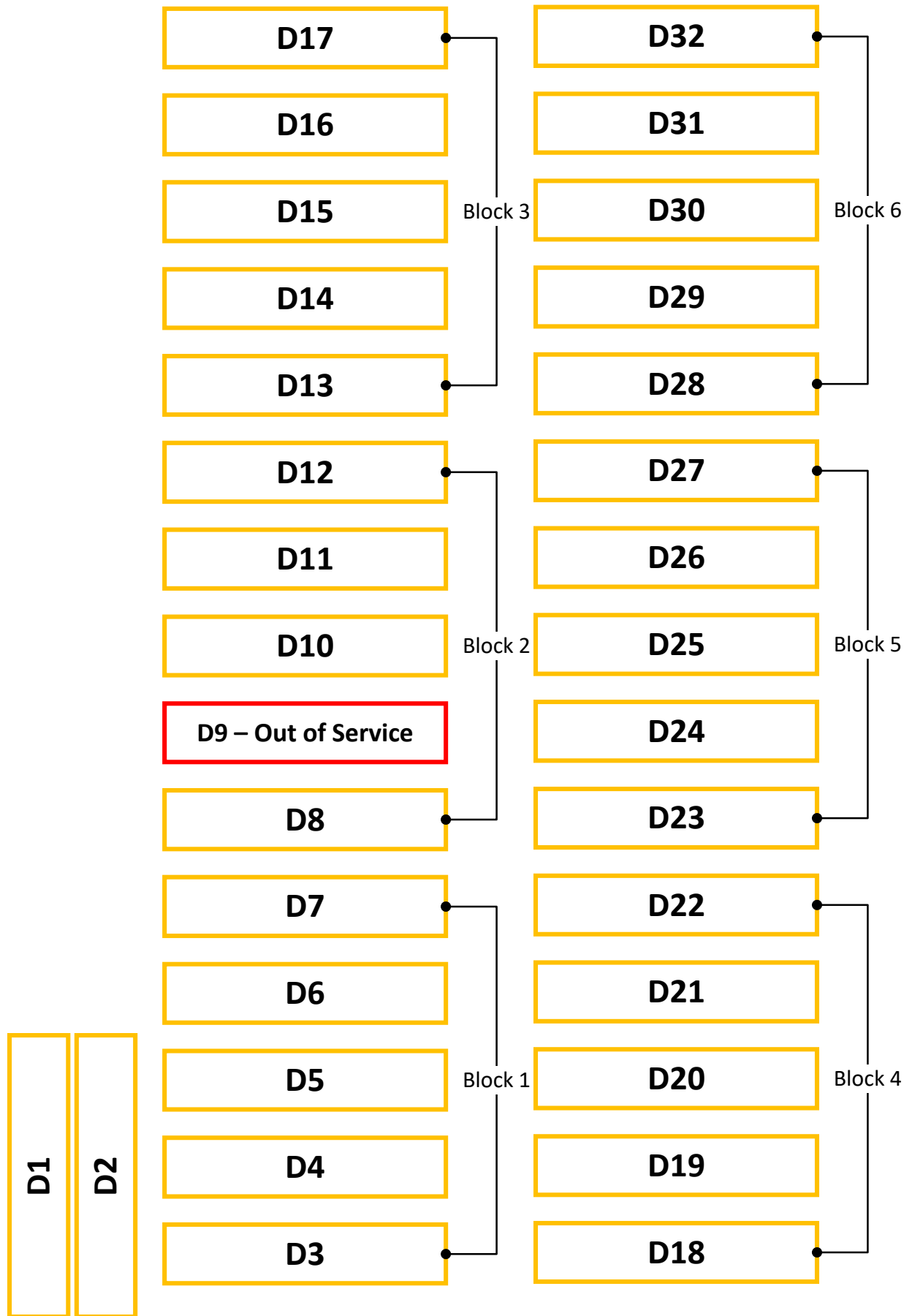
ect₂
Montrose Environmental Group

Tank Farm 9 Layout

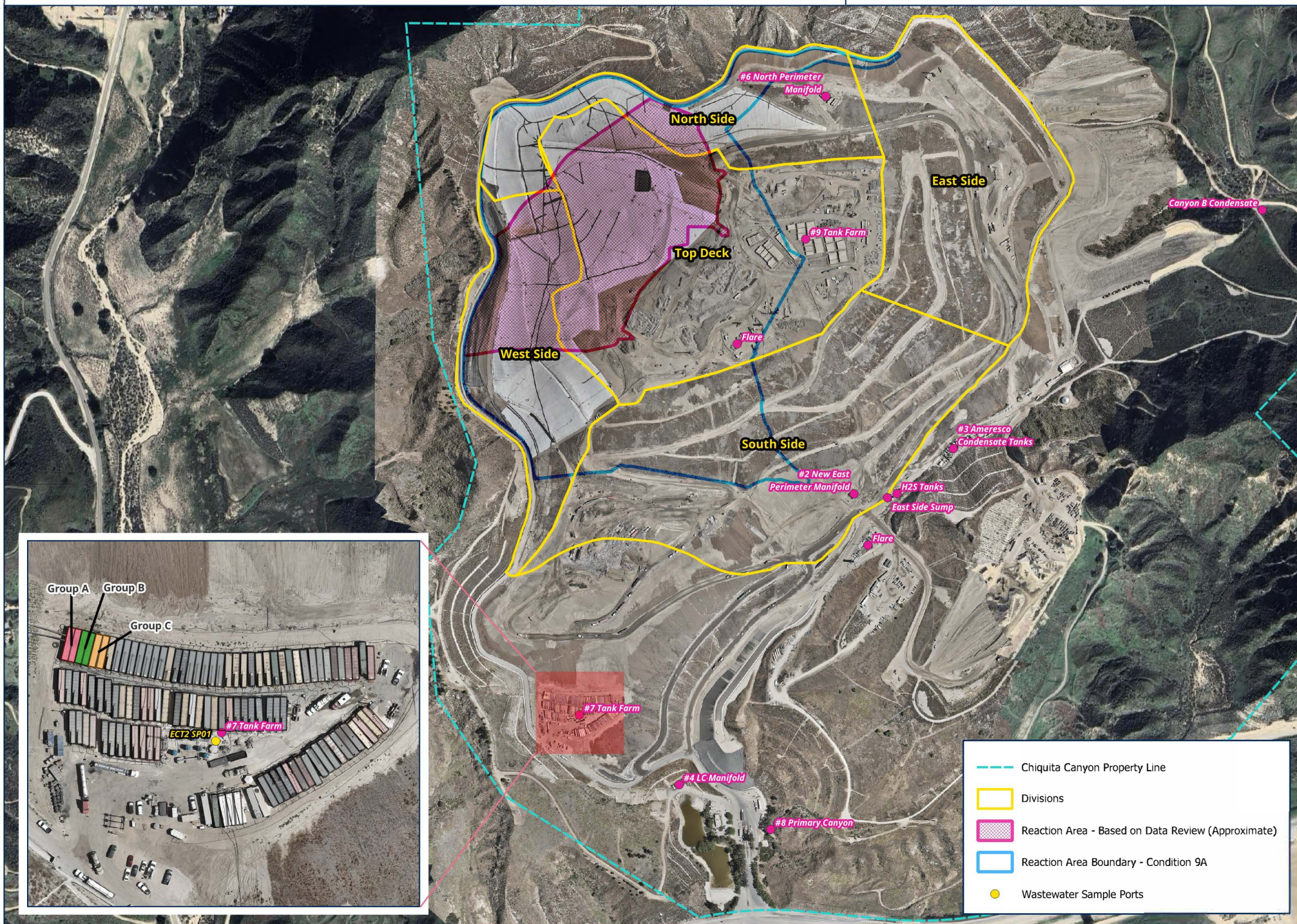


Updated: 05/01/25

**CCL – Canyon D
Tank Farm Layout**



Updated: 4/16/25



Tank Inventory
12/31/2024

LOCATION	LOCATION NAME	GROUP	FROM TANK	TANK #	TANK SETUP
# 2	East Perimeter	EP	61A, 61B, 61C, 61D	71, 72, 73, 74	Manifold
# 4	LC Manifold			1	Manifold
# 6	North Perimeter	NP	64, 65, 66, 67, 207, 208, 269	71, 72, 73, 74	Manifold
# 7	Tank Farm	A	2 & 3 (Clarifying Tank)	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 47	Manifold
# 7	Tank Farm	B	4 & 5 (Clarifying Tank)	18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33	Manifold
# 7	Tank Farm	C	6 & 7 (Clarifying Tank)		Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 4 (Treated)	109, 110, 111, 112	Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 4 (Treated)	115, 117, 118, 119	Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 4 (Treated)	120, 122, 123, 124	Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 5 (Treated)	37, 38, 40, 41	Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 5 (Treated)	80, 81, 82, 83, 84,	Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 5 (Treated)	104, 106, 107, 113, 114	Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 6 (Treated)	75, 85, 86, 90, 91, 92, 121	Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 6 (Treated)	167, 168, 169, 170, 171, 172,	Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 7 (Treated)	34, 44, 45, 46, 51, 52, 166	Manifold
# 7	Tank Farm		Manifold 7 (Treated)	36, 92, 93, 94, 95, 99, 100	Manifold
# 7	Tank Farm		ECT2 Backwash Tanks	101, 102, 103	Individual
# 7	Tank Farm		Stormwater	55, 98	Individual
# 7	Tank Farm	PC	Primary Canyon Condensate	186	Individual
# 7	Tank Farm	LCM	LC Manifold	244, 245, 246, 247	Individual
# 8	Primary Canyon				Individual
# 9	Tank Farm		Treated	218, 219, 220, 221, 222, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 250, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268	Manifold
# 9	Tank Farm	EP, NP, Group B	Untreated Holding Tanks	57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 68, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 205, 206, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 209,	Manifold