

Dallas Water Utilities

Servicios de Agua de Dallas



City of Dallas



dallas
water
utilities



PROJECT TEAM

Dallas Water Utilities

Mark S. Mihm, P.E.
Project Manager

214-670-4271
mark.mihm@dallas.gov

Marc Cottingame, P.E.
Sr. Program Manager

214-671-9170
marc.cottingame@dallas.gov

Estela Ornelas
Sr. Community Engagement
Specialist

214-671-9554
estela.ornelas@dallas.gov



EQUIPO DEL PROYECTO

Servicios de Agua de Dallas

Mark S. Mihm, P.E.
Gerente de Proyectos

214-670-4271
mark.mihm@dallas.gov

Marc Cottingame, P.E.
Gerente de Programas

214-671-9170
marc.cottingame@dallas.gov

Estela Ornelas
Coordinadora de
Participación Comunitaria

214-671-9554
estela.ornelas@dallas.gov

AGENDA

- Introductions
- Timeline
- Dam Rehabilitation Project
- Trail Detour
- Dallas Park Department Update
- Keep in Touch

AGENDA

- Presentaciones
- Programación
- Proyecto de rehabilitación de la presa
- Desvío del sendero
- Actualización del Departamento de Parques de Dallas
- Mantente en contacto

TIMELINE DETAILS

| | Project Activity |
|------------------|--|
| Spring 2023 | <ul style="list-style-type: none">• Complete Dam Rehabilitation Design and Advertisement for Bids• Completion of Bachman Lake Dredging and Demobilization |
| Fall 2023 | <ul style="list-style-type: none">• Council Consideration of Dam Rehabilitation Construction Contract |
| Winter 2023/2024 | <ul style="list-style-type: none">• Begin Dam Rehabilitation Construction |
| Winter 2025/2026 | <ul style="list-style-type: none">• Completion of Dam Rehabilitation Construction and Demobilization |

PROGRAMACIÓN DEL PROYECTO

| | Actividades del Proyecto |
|-----------------------|--|
| Primavera de 2023 | <ul style="list-style-type: none">• Termina el diseño para la rehabilitación de la presa y la solicitud de propuestas• Termina el dragado y la desmovilización del Lago Bachman |
| Otoño de 2023 | <ul style="list-style-type: none">• El Concejo municipal considera el contrato de construcción para la rehabilitación de la presa |
| Invierno de 2023/2024 | <ul style="list-style-type: none">• Inicia construcción de rehabilitación de la presa |
| Invierno de 2025/2026 | <ul style="list-style-type: none">• Termina construcción de la rehabilitación de la presa y desmovilización |

DREDGING IS COMPLETE!
¡EL DRAGADO ESTÁ TERMINADO!





DREDGING

- 15,440 dump trucks of sediment
- 3,125 tons of debris
- All the sediment was recycled



DO NOT PARK OR BLOCK
NO HAZARDOUS WASTES ACCEPTED

| | | | | |
|--|-----------------|--|-------------------|--|
| | | | | |
| CAUTION | | CAUTION | | |
| | KEEP OUT | | LOAD LIMIT | |
| <small>NO CHILDREN OR OTHERS TO ENTER OR CLIMB ON DUMPSTER</small> | | <small>DO NOT EXCEED WEIGHT LIMITS</small> | | |

NO PUBLIC DUMPING \$500.00 FINE

DRAGADO

- 15,440 camiones llenos de sedimentos
- 3,125 toneladas de escombros
- Todos los sedimentos fueron reciclados

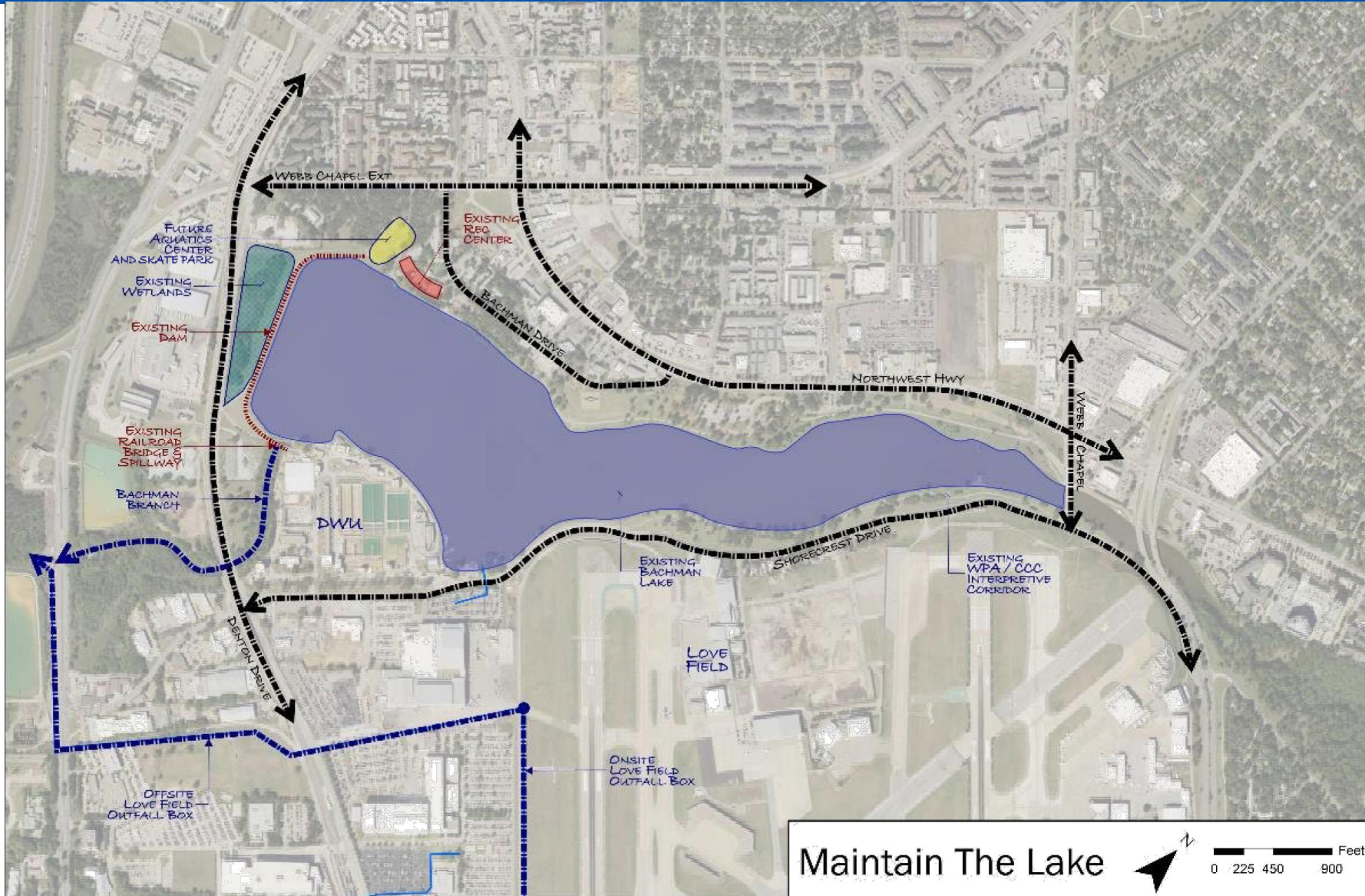


DAM REHABILITATION

REHABILITACIÓN DE LA PRESA



BACKGROUND / HISTORIAL



BACKGROUND / HISTORIAL

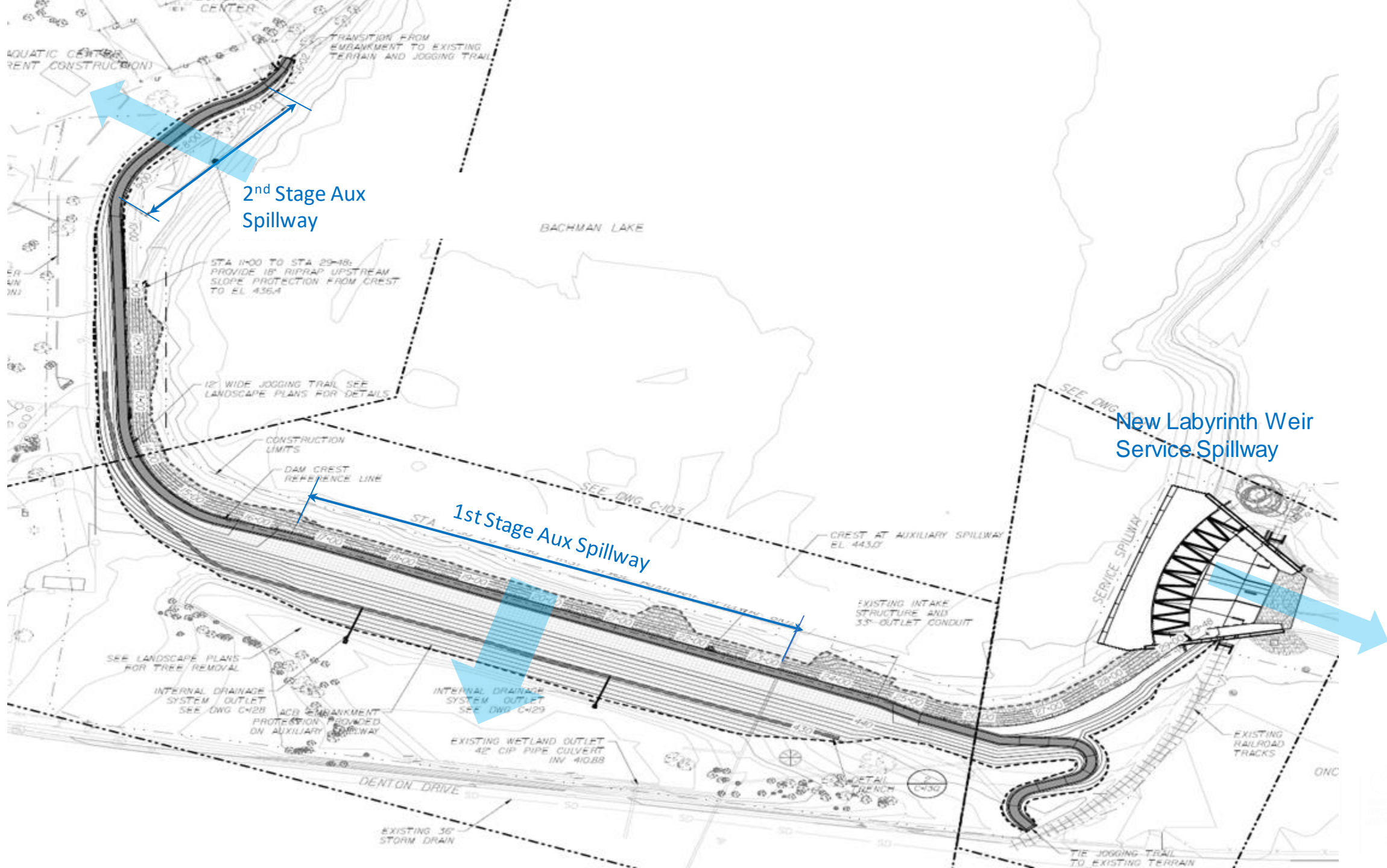


SAFETY / SEGURIDAD



IMPROVEMENTS / MEJORAS





AQUATIC CENTER
RENT CONSTRUCTION

TRANSITION FROM
EMBANKMENT TO EXISTING
TERRAIN AND JOGGING TRAIL

2nd Stage Aux
Spillway

BACHMAN LAKE

STA 11+00 TO STA 29+18:
PROVIDE 18" RIPRAP UPSTREAM
SLOPE PROTECTION FROM CREST
TO EL 436.4

12' WIDE JOGGING TRAIL SEE
LANDSCAPE PLANS FOR DETAILS

CONSTRUCTION
LIMITS
DAM CREST
REFERENCE LINE

1st Stage Aux Spillway

SEE DWG C-103

CREST AT AUXILIARY SPILLWAY
EL. 443.0'

EXISTING INTAKE
STRUCTURE AND
33" OUTLET CONDUIT

New Labyrinth Weir
Service Spillway

SEE LANDSCAPE PLANS
FOR TREE REMOVAL

INTERNAL DRAINAGE
SYSTEM OUTLET
SEE DWG C-428

ACB EMBANKMENT
PROTECTION PROVIDED
ON AUXILIARY SPILLWAY

INTERNAL DRAINAGE
SYSTEM OUTLET
SEE DWG C-429

EXISTING WETLAND OUTLET
42" CIP PIPE CULVERT
INV 410.88

DENTON DRIVE

EXISTING 36"
STORM DRAIN

SEE DWG C-430

TIE JOGGING TRAIL
TO EXISTING TERRAIN

ONC

EXISTING RAILROAD
TRACKS

SERVICE SPILLWAY

IMPROVEMENTS / MEJORAS

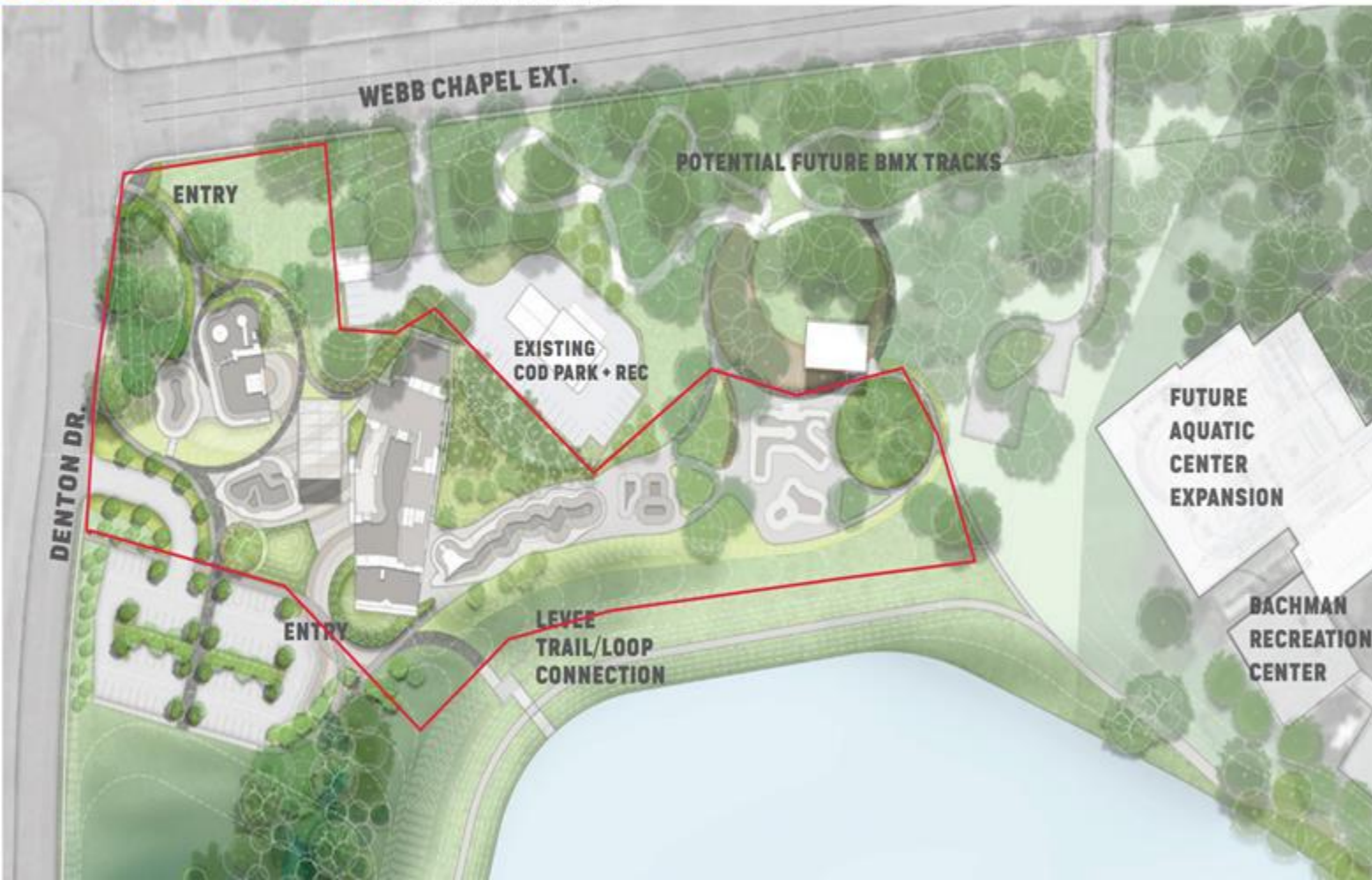


IMPROVEMENTS / MEJORAS



IMPROVEMENTS / MEJORAS

CONCEPTUAL PLAN : OVERVIEW



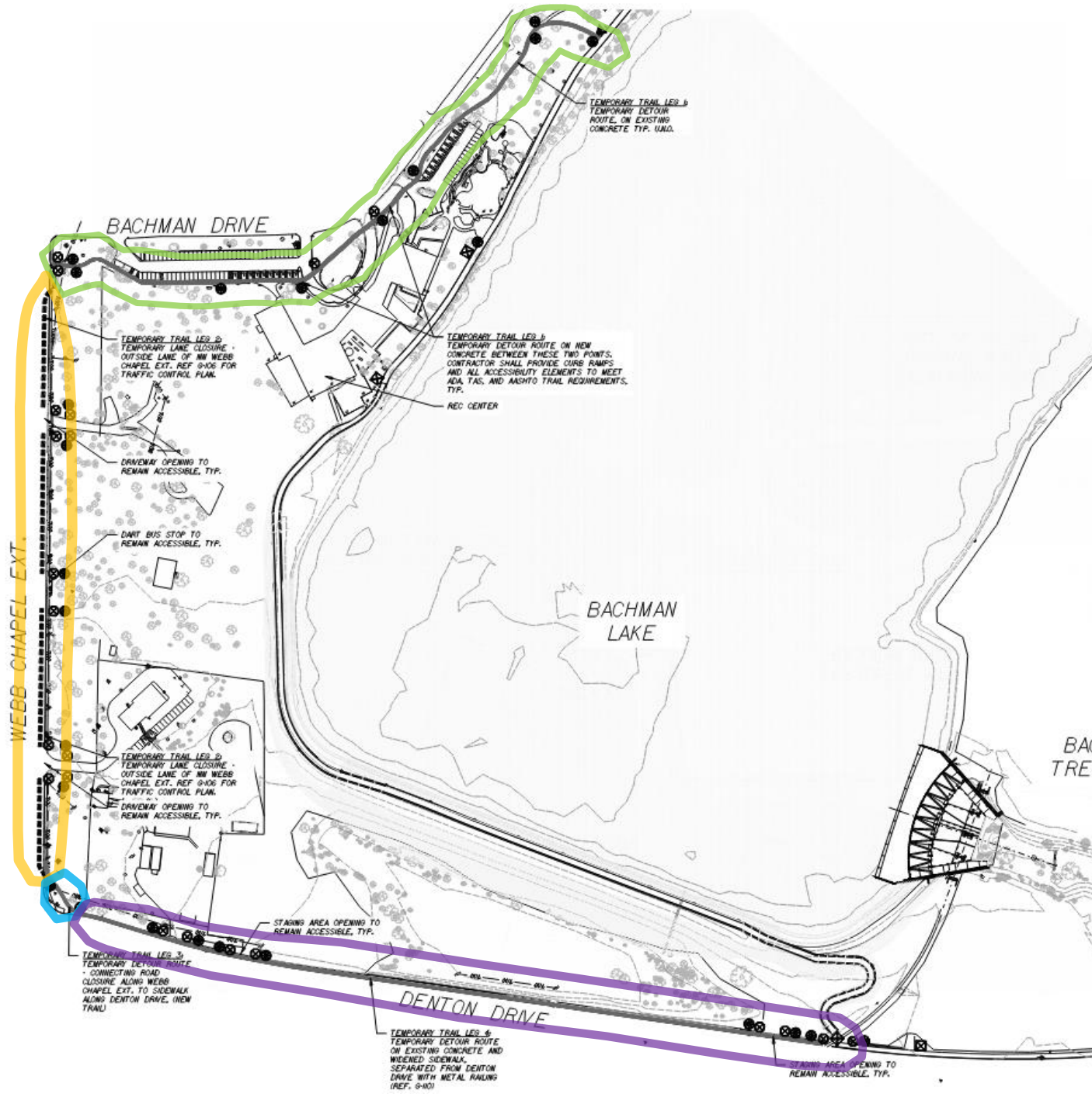
IMPROVEMENTS – LANDSCAPING / MEJORAS A LAS ÁREAS VERDES



TRAIL DETOUR DESVÍO DEL SENDERO



Trail Detour Route/ Desvío del sendero



KEEP IN TOUCH

We will continue to provide updates to the community

Visit

bachmanlakedam.com

Follow



[@bachmanlakedam](https://www.instagram.com/bachmanlakedam)

Email

info@bachmanlakedam.com

MANTENTE EN CONTACTO

Seguiremos informando a la comunidad

Visita

bachmanlakedam.com/es

Sigue



[@bachmanlakedam](https://www.instagram.com/bachmanlakedam)

Correo electrónico

info@bachmanlakedam.com

PROJECT TEAM

Dallas Water Utilities

Mark S. Mihm, P.E.
Project Manager

214-670-4271
mark.mihm@dallas.gov

Marc Cottingame, P.E.
Sr. Program Manager

214-671-9170
marc.cottingame@dallas.gov

Estela Ornelas
Sr. Community Engagement
Specialist

214-671-9554
estela.ornelas@dallas.gov



EQUIPO DEL PROYECTO

Servicios de Agua de Dallas

Mark S. Mihm, P.E.
Gerente de Proyectos

214-670-4271
mark.mihm@dallas.gov

Marc Cottingame, P.E.
Gerente de Programas

214-671-9170
marc.cottingame@dallas.gov

Estela Ornelas
Coordinadora de
Participación Comunitaria

214-671-9554
estela.ornelas@dallas.gov



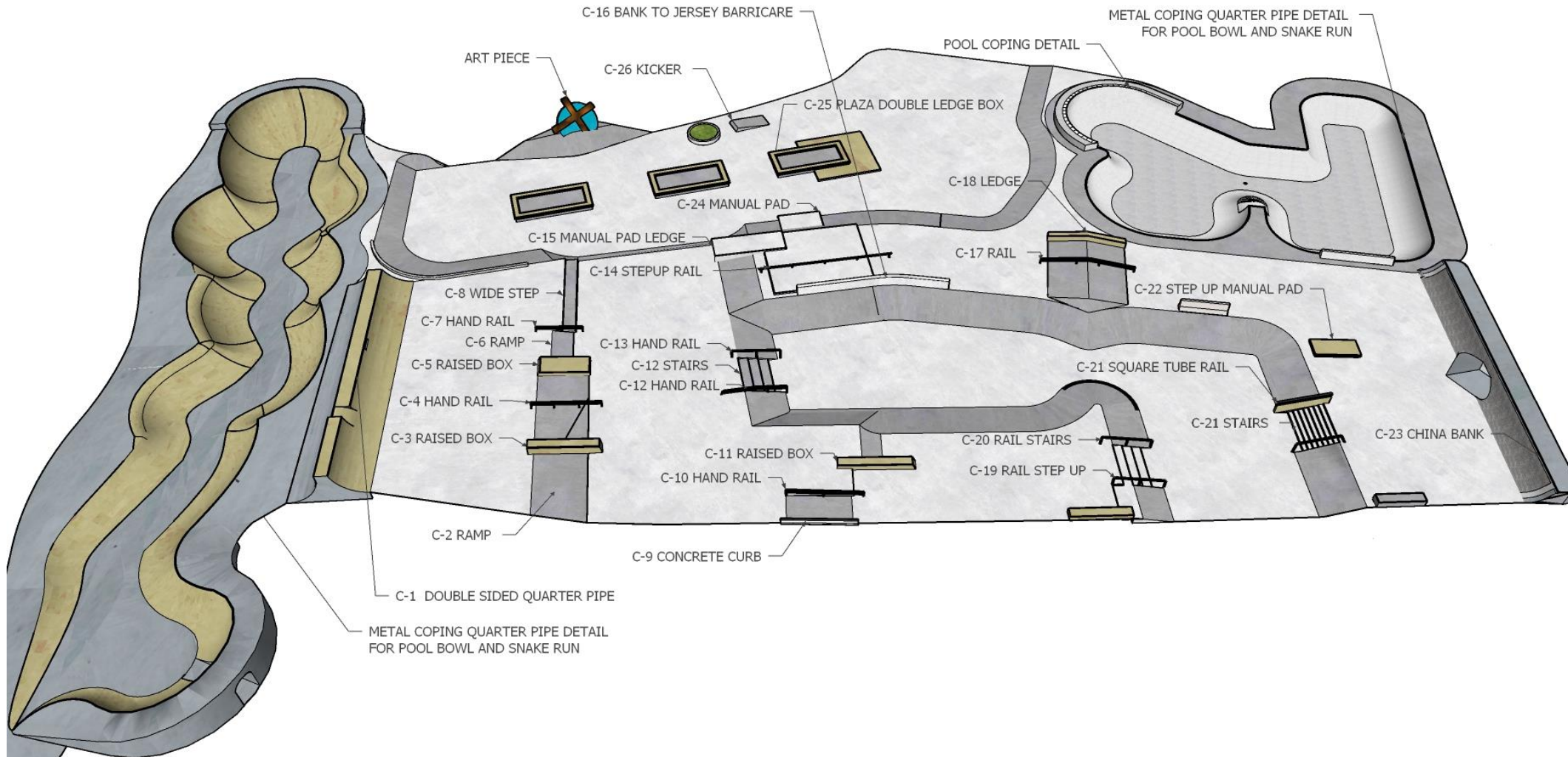
DALLAS PARK DEPARTMENT UPDATE

ACTUALIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO

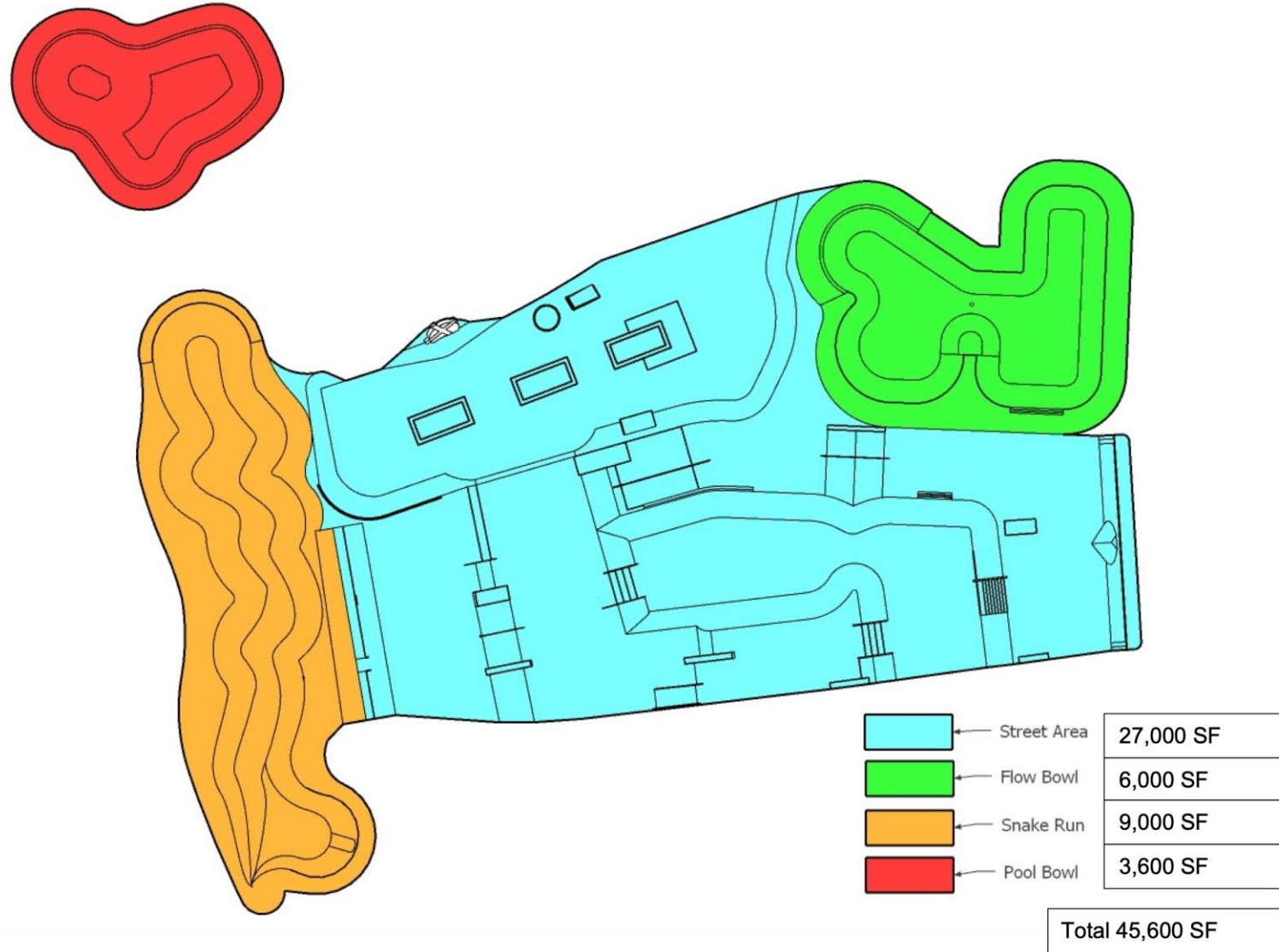
DE PARQUES DE DALLAS



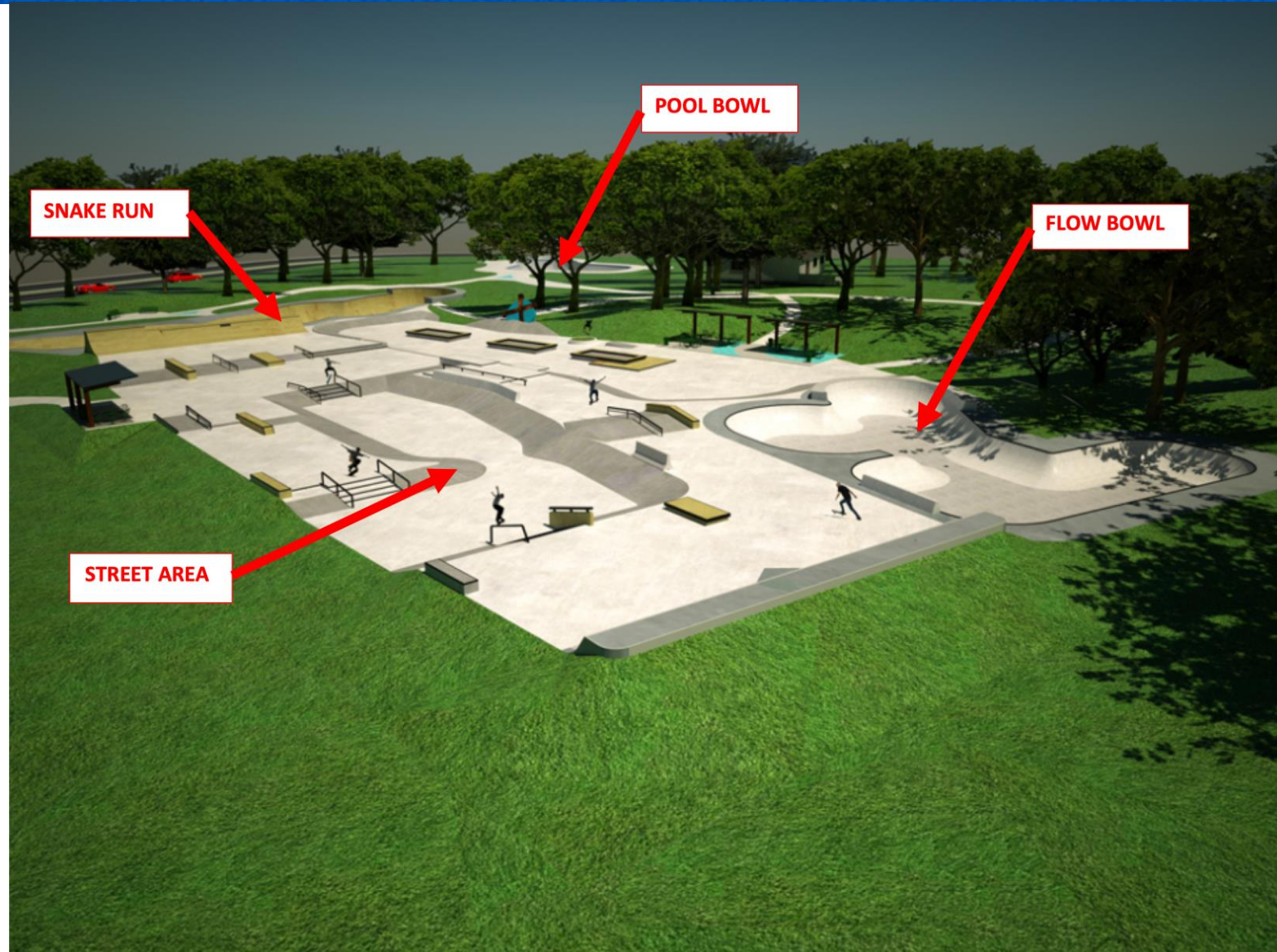
DALLAS PARK DEPARTMENT UPDATE/ ACTUALIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE PARQUES DE DALLAS



DALLAS PARK DEPARTMENT UPDATE/ ACTUALIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE PARQUES DE DALLAS



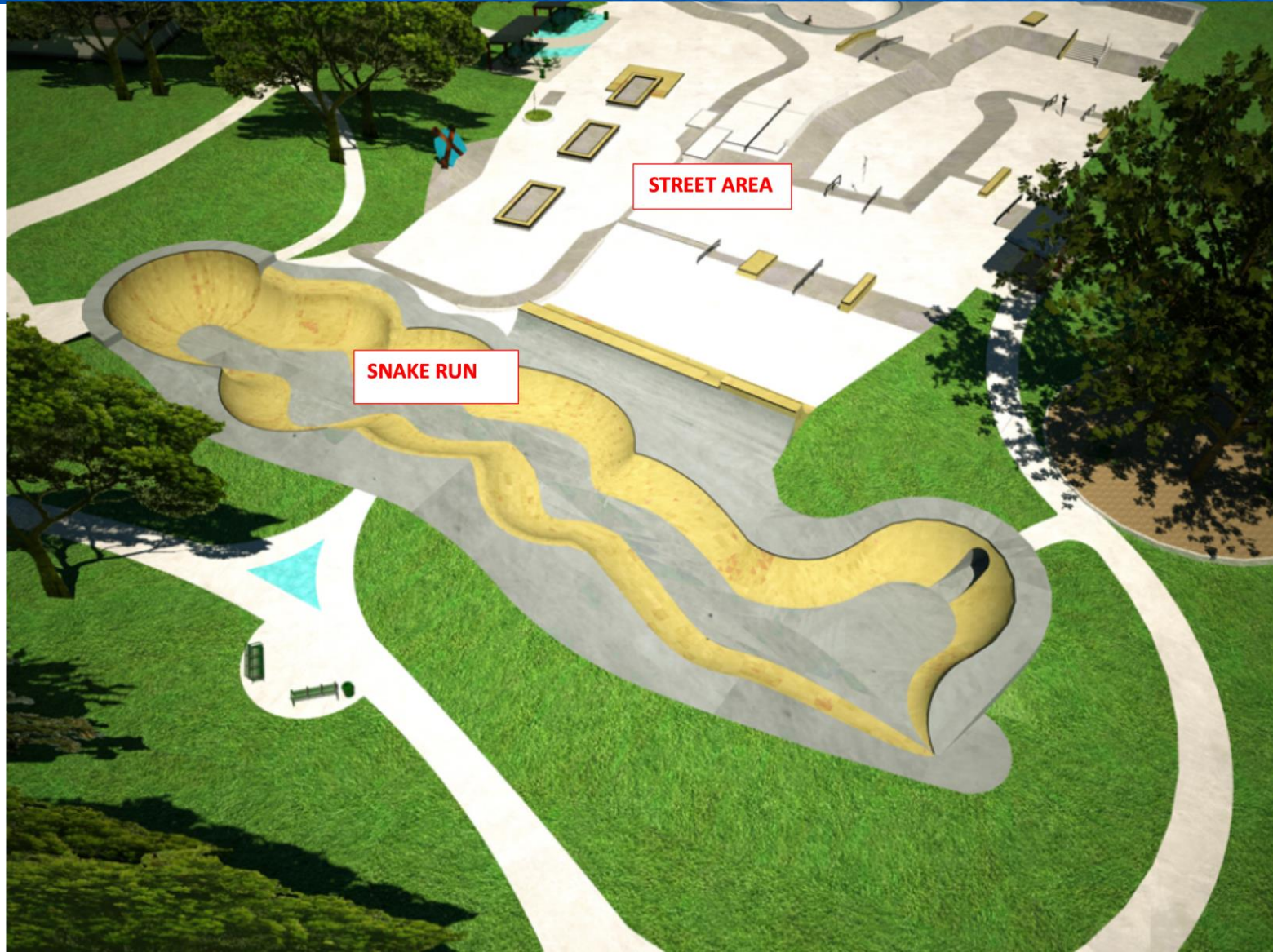
DALLAS PARK DEPARTMENT UPDATE/ ACTUALIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE PARQUES DE DALLAS



DALLAS PARK DEPARTMENT UPDATE/ ACTUALIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE PARQUES DE DALLAS



DALLAS PARK DEPARTMENT UPDATE/ ACTUALIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE PARQUES DE DALLAS





COORDINATION/ COORDINACIÓN

Dallas Park Department Contact
Richard Stauffer, P.E.
Project Manager
City of Dallas
Park and Recreation Department
Email: Richard.stauffer@dallas.gov
Office: [214-670-4241](tel:214-670-4241)
Primary/Cell: [214-957-6319](tel:214-957-6319)



QUESTIONS? ¿PREGUNTAS?

