

ADAMS COUNTY PUBLIC WORKS

IMP2020-00008



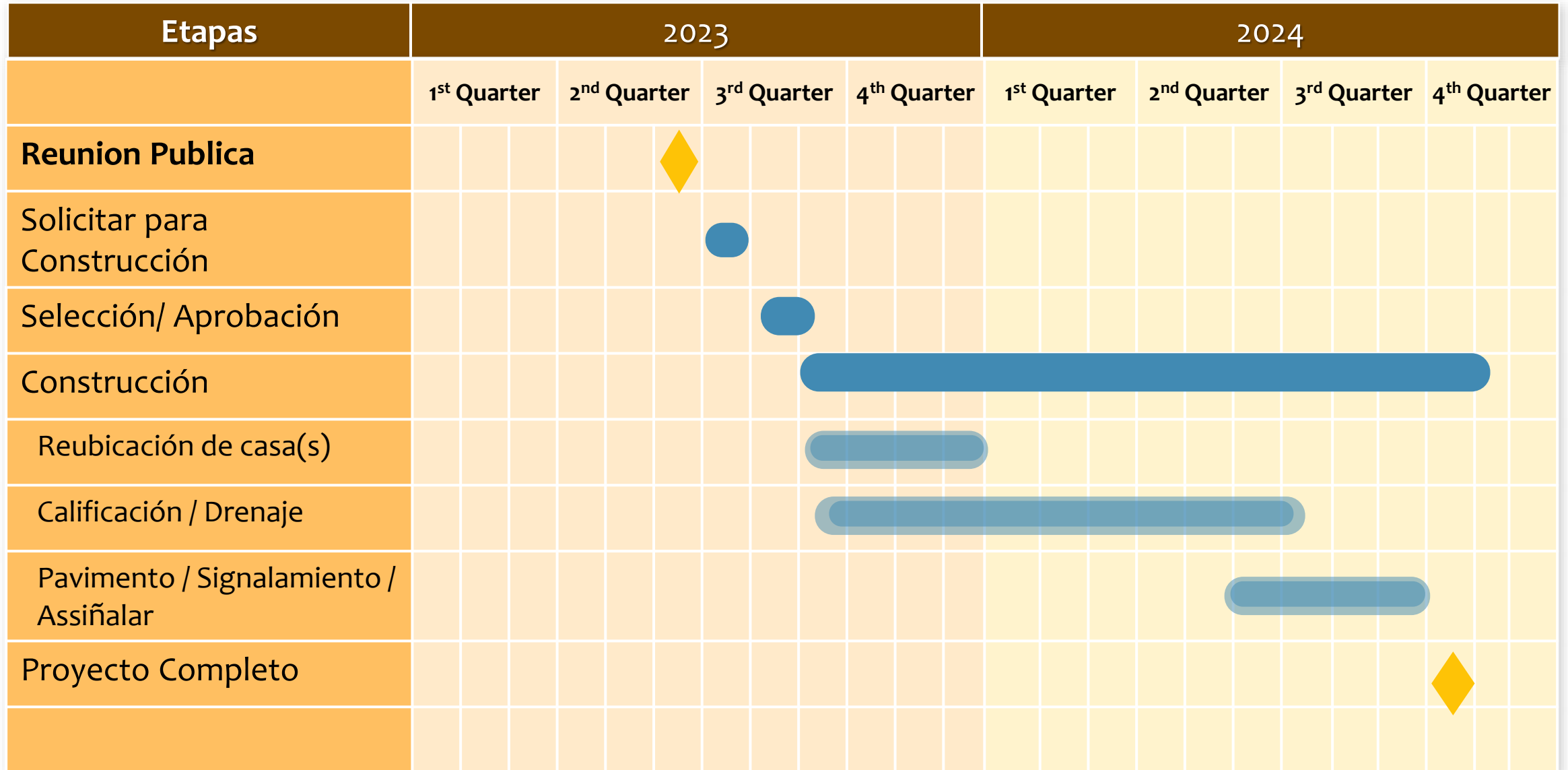
STEELE STREET EXTENSION

E 86TH AVENUE TO E 88TH AVENUE

Reunion Publica #3



Cronograma del Proyecto de Steele St.



DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO



Se necesita una nueva carretera en el área para complementar la estación de Park 'n' Ride del Distrito Regional de Transporte (RTD), y para proporcionar un acceso más directo



El proyecto extiende la calle Steele aproximadamente 0.25 millas entre Avenida 86 y Avenida 88



Nueva intersección señalizada en la Avenida 86



Mejorar la intersección de Avenida 88 con la nueva calle de Steele Street para acomodar la carretera, y para mejorar el movimiento de los peatones



Modificaciones el la intersección de calle Welby con Avenida 88 para reemplazar el semáforo, y para abordar los patrones de peatones (futuro)

OBJETIVOS DEL PROYECTO

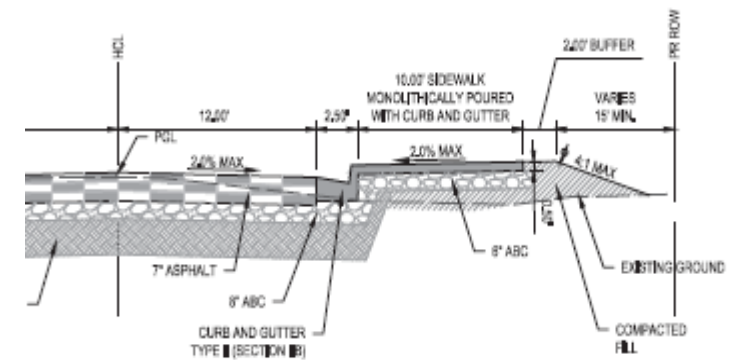
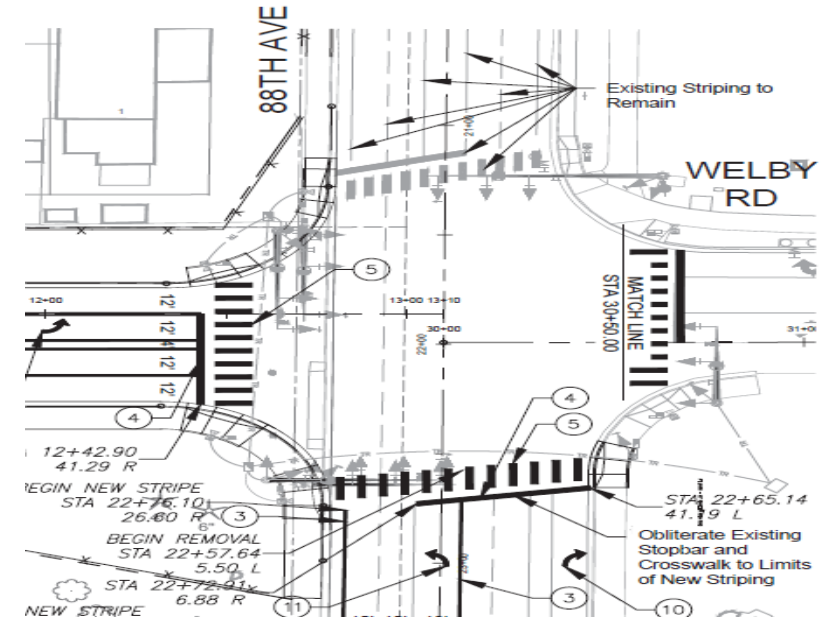
- Mejorar la Seguridad Peatonal
- Crear Transporte de Aguas Pluviales y Calidad del Agua
- Mejorar el Tráfico en las áreas del Proyecto

Seguridad Peatonal

Proyecto incluye alumbración a lo largo del corredor

Acera a lo largo de la alineación

Modificaciones en la intersección de la calle Welby y con Avenida 88 para acomodar los movimientos de peatones



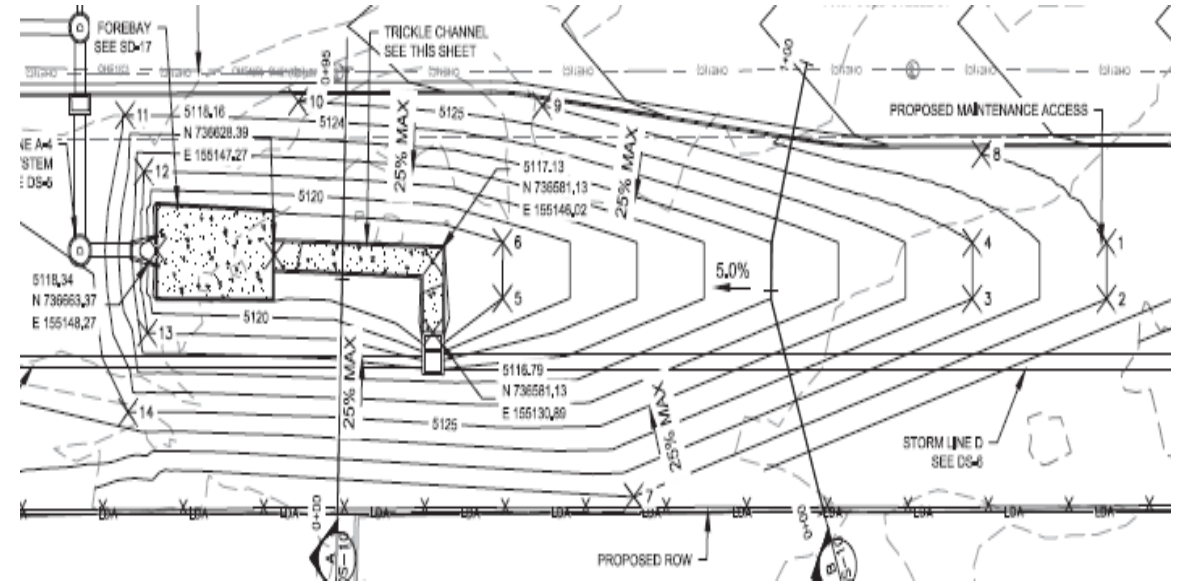
STEELE ST.
STA 2+28,76 TO 3+40,72

Transporte de Aguas Pluviales y Calidad de Agua

Más de 2600 pies cuadrados de tubería de concreto reforzado y una caja de alcañterilla

Más de 35 estructuras de drenaje, incluidas entradas y pozos de visita

Estanque de agua para tratar el agua de lluvia



WATER QUALITY POND PLAN VIEW

Mejorar el Tráfico

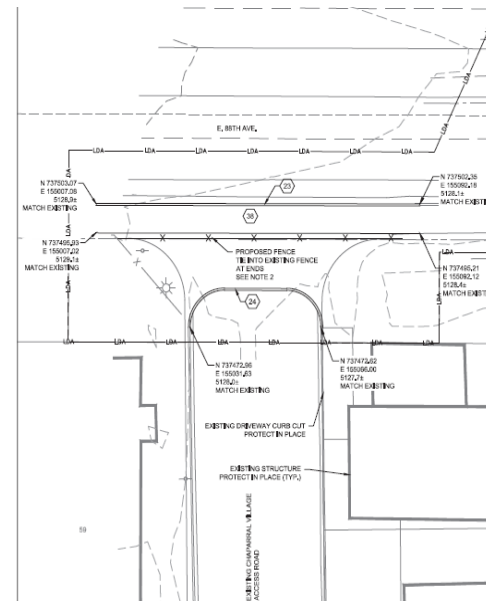
Reubicar la entrada de Chaparral Village con la nueva calle de Steele St.

Cerrar el Acceso Norte, debido a la proximidad a la nueva Intersección

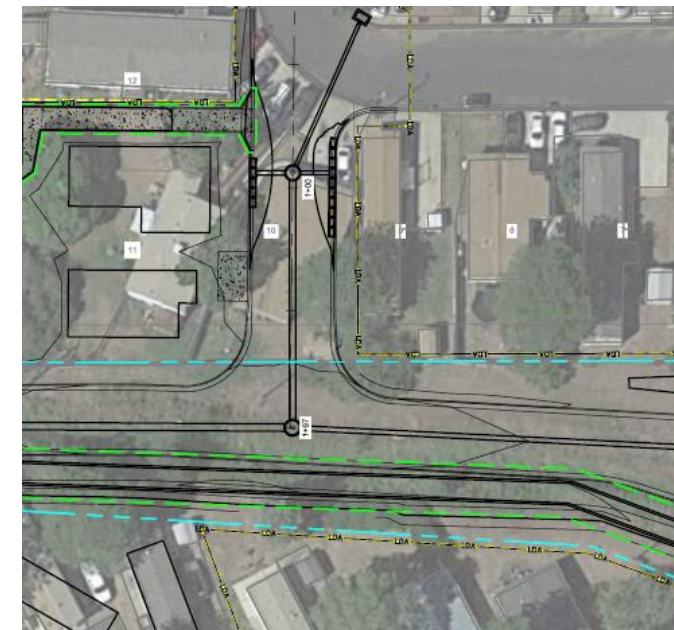
Acceso Norte Actual



Cierre del Acceso Norte



Nuevo Acceso

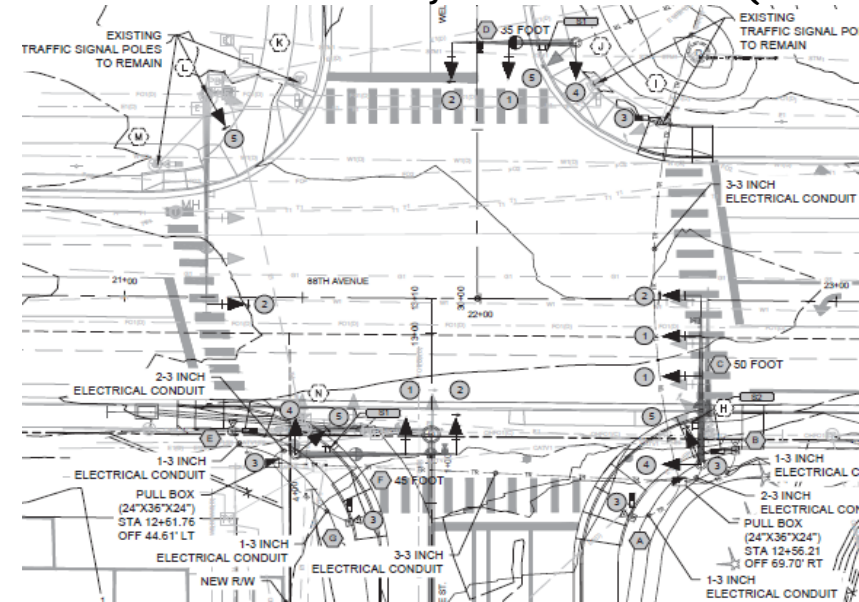


Mejorar el Tráfico

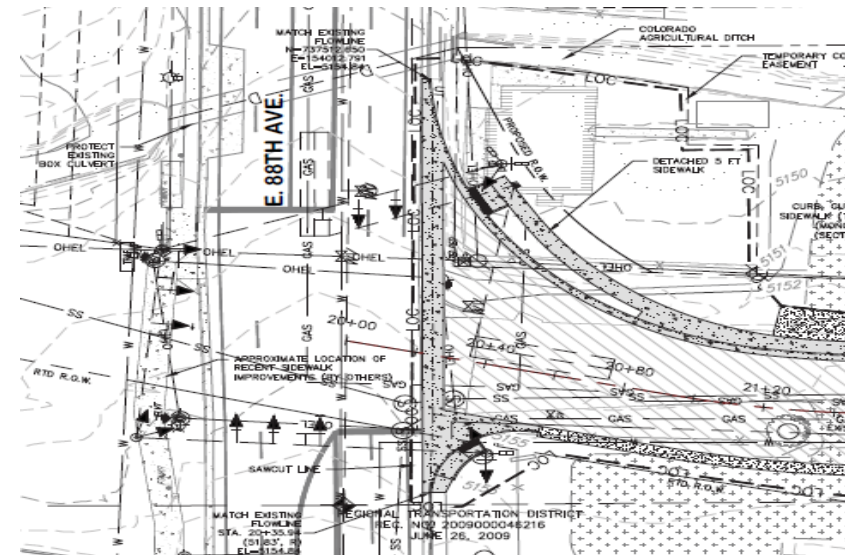
Mejorar la intersección de Avenida 88 con la nueva calle de Steele Street para acomodar la carretera, y para mejorar el movimiento de los peatones

Modificaciones el la intersección de calle Welby con Avenida 88 para reemplazar el semáforo, y para abordar los patrones de peatones (futuro)

Avenida 88 y la calle Steele (Nueva)



Calle Welby y Avenida 88 (Actualmente)



RETOS DEL PROYECTO

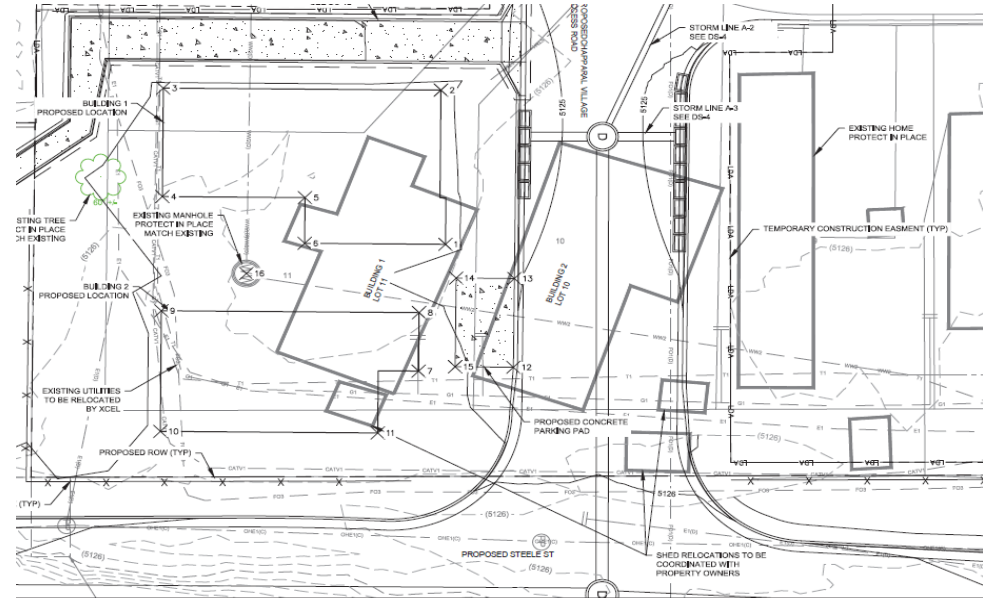
- Reubicación de Residencias en la Nueva Calle, y un Nuevo Acceso
- Canal Lower Clear Creek
- Adquisición en el Derecho de Paso
- Servicios existentes

Reubicación de Residencias

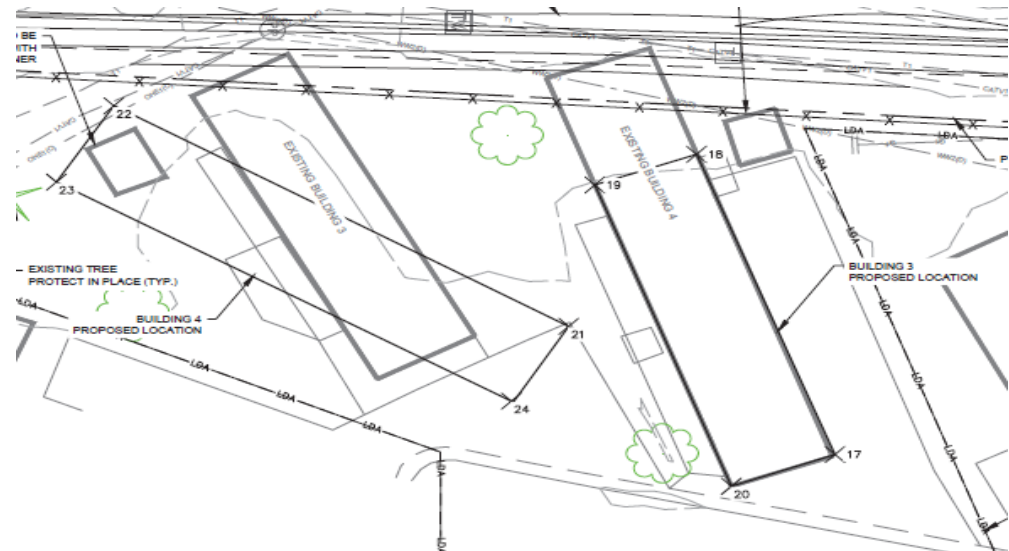
Cada comunidad tiene dos (2) casas afectadas, que requieren reubicación

Las nuevas ubicaciones y la orientación de las viviendas se muestran a la derecha

Reubicaciones de Chapparral Village



Reubicaciones de Thornton Estate

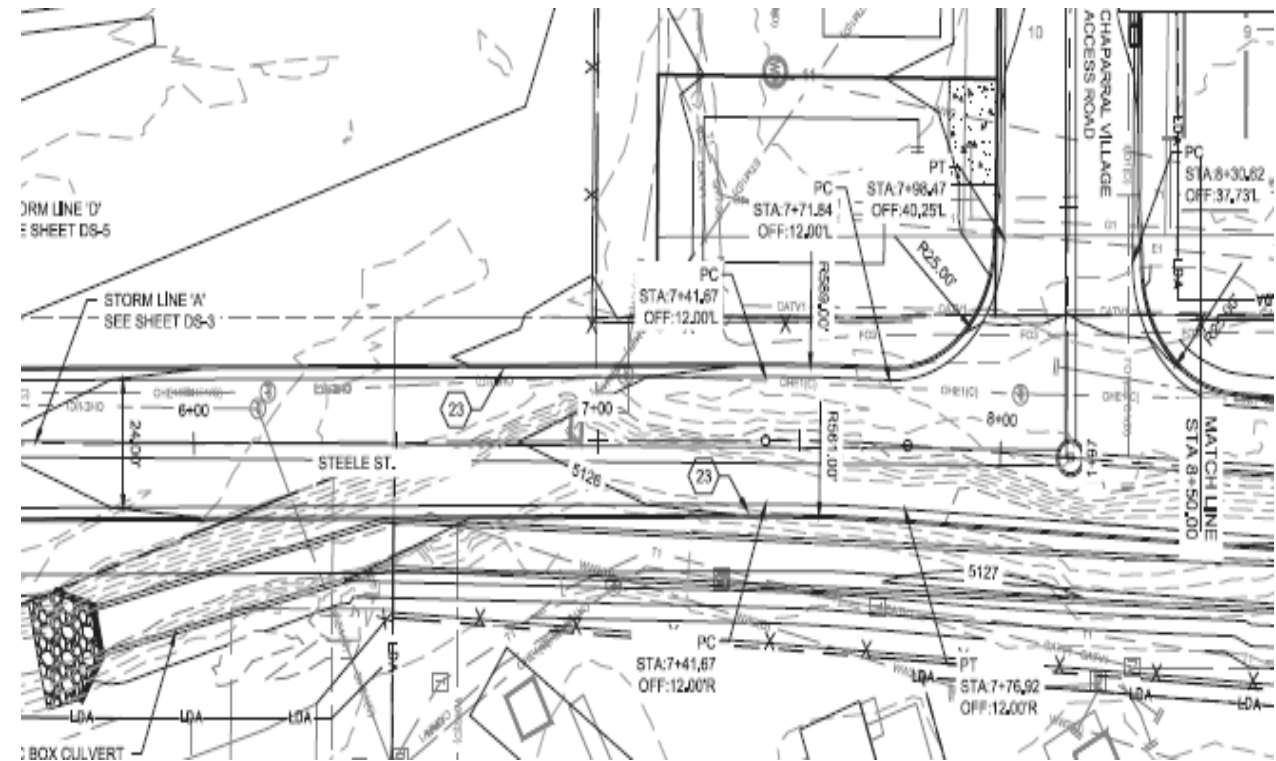


Canal Lower Clear Creek

El Canal LCC pasa por el este de la alineación y no hay camino para cambiar la alineación del canal

El canal LCC será desviado hacia una caja prefabricada de alcantarilla para poder construir la calle

Canal Lower Clear Creek-Caja de Alcantarilla



Adquisición en el Derecho de Paso

Se tuvo que adquirir derecho de paso adicional para continuar el proyecto

Derecho de paso y adquiridos servidumbres de tres (3) propietarios independientes

