

**Notificación Temprana y Revisión Pública de una Propuesta  
actividad en una norma federal de gestión del riesgo de inundación,  
Llanura aluvial de 100 años, llanura aluvial y humedal de 500 años  
Precinto 4 del Condado de Polk**

Para: Todas las agencias interesadas USACE, TPWD, EPA, USFS, Grupos e individuos en el condado de Polk y el área de Livingston

Esto es para notificar que el Condado de Polk ha determinado que la siguiente acción propuesta bajo el programa de Mitigación de Subvención en Bloque para el Desarrollo Comunitario del Departamento de Vivienda y Desarrollo Urbano de EE. UU. ("CDBG-MIT") bajo el contrato 24-065-044-E536, B-18-DP-48-0002 HUD MIT/STATE se encuentra en el Estándar Federal de Gestión de Riesgos de Inundación (FFRMS), llanura aluvial de 500 años, llanura aluvial y humedal de 100 años. El Condado de Polk identificará y evaluará alternativas viables para ubicar la acción en el FFRMS, la llanura aluvial de 500 años, la llanura aluvial y el humedal de 100 años y los impactos potenciales en el FFRMS, la llanura aluvial de 500 años, la llanura aluvial y el humedal de la acción propuesta, según lo requerido por las Órdenes Ejecutivas 13690, 11988 y 11990, de acuerdo con las regulaciones de HUD en 24 CFR 55.20 Subparte C Procedimientos para tomar determinaciones sobre el manejo de llanuras aluviales y la protección de humedales.

Las mejoras propuestas para el proyecto incluyen mejoras en calles y puentes de la siguiente manera:

Mejoras en las calles de 5 ubicaciones

El condado construirá aproximadamente 6,120 pies lineales (LF) de mejoras viales mediante la escarificación, conformación y compactación de la sección de la carretera, estabilización de la subrasante, la base de piedra caliza, la superficie asfáltica, la barandilla de tráfico, la valla de protección, la terminal de baranda, el anclaje de la terminal aguas abajo, aprox. 200 LF de alcantarillas, según sea necesario, protección de taludes de escollera de concreto, perforaciones de cimentación geotécnica, SWPPP y accesorios asociados.

Reemplazo de puentes en 3 ubicaciones

El condado deberá remover y demoler el puente existente de madera y/o acero con el fin de aumentar las capacidades hidráulicas para manejar el flujo adicional de aguas pluviales. Construcción de 3 nuevas estructuras de puentes de hormigón con tuberías; Instale vigas de losa de estribo, losa reforzada y relleno. Derecho de paso despejado, terraplén de excavación, relleno de carretera, pilotes de concreto pretensado de 16", estribo de concreto, vigas de losa de concreto pretensado, tablero de puente y losa de concreto armado, relleno de estribo estabilizado con cemento, losa de aproximación de concreto armado, baranda metálica y protección final. Incluye escollera de roca grande de 24" como máximo en el terraplén y alrededor del estribo del puente para protección contra la erosión y la socavación. Los pilotes tendrán una profundidad máxima de 40 pies. Reconstruya 200 LF en cada extremo del puente para el acceso de vehículos.

Área total de perturbación de aproximadamente 7.03 acres. El propósito del proyecto es eliminar las condiciones peligrosas de la carretera para mejorar la seguridad y la confiabilidad de la carretera para todos los residentes y vehículos de emergencia y seguridad pública, particularmente durante eventos de tormentas e inundaciones.

Las áreas del proyecto se encuentran en el Precinto 4, Área de Livingston del Condado de Polk, TX 77351 como se muestra en la Tabla 1:

<b>CUADRO 1 UBICACIONES DE LOS PROYECTOS DE CALLES Y PUENTES DE PRECINTO 4</b>						
<b>Precinto 2 ID y nombre de PPRnct</b>	<b>De.. Para.. Ubicación</b>	<b>Lat/ Largo</b>	<b>Alcantarillas SI</b>	<b>Longitud aproximada de la carretera SI</b>	<b>Anchura LF</b>	<b>Superficie total aproximada de perturbación (acres)</b>
4a Camino de la plantación	Camino de Tom Cummings a Turkey Creek Drive	30.67172, -94.86418	100	2,520	50	2.89
4b Puente de Tom Cummings Road 1	La mayor parte de North Branch Turkey Creek desde Mill Gate Road hasta Plantation Road	30.68990, -94.86981	-0-	300	50	0.34
4c Camino de Tom Cummings	Camino de la puerta del molino a Plantation Road	30.67624, -94.86506	100	2,700	50	3.10
4d Puente de la carretera de Tom Cummings 2	Ramal medio de Turkey Creek Road & Bridge	30.676402, -94.865879	-0-	300	50	0.34
4e Puente de la carretera de Mill Gate	W Fork of Turkey Creek: Desde 150' al norte de Turkey Creek en Southland Plantation Rd hasta 150' al sur del arroyo	30.67121, -94.87675	-0-	300	50	0.34
<b>Total Precinto 4 (aprox.)</b>			<b>200</b>	<b>6,120</b>		<b>7.03</b>

Una parte de las mejoras propuestas pueden estar ubicadas dentro de la FFRMS, llanura aluvial de 500 años, llanura aluvial de 100 años y humedales.

### Vega

La extensión de la llanura aluvial FFRMS se determinará utilizando un enfoque de valor de francobordo. De acuerdo con los paneles de mapas 48373C0275C y 48373C0300C, de FEMA para el 09/03/2010, .23 acres pueden estar ubicados dentro del área de riesgo de inundación con una probabilidad anual del 1%. Tabla 2

<b>Tabla 2 PRECINTO 4 Impacto de la llanura de inundación (1% / FFRMS)</b>		
<b>ID de PPRNCT &amp; Nombre</b>	<b>FIRMA FEMA Panel de mapas</b>	<b>Aproximadamente 100 AÑOS (1%) LLANURA ALUVIAL ACRES TOTALES DE PERTURBACIÓN Zona A</b>
4e Puente de la carretera de Mill Gate	43873C0475C, en vigor a partir del 9/3/2010	0.23
<b>Precinto total 4 (aprox. acre)</b>		<b>0.23 acres</b>

### Humedales

Según el Inventario Nacional de Humedales del USFWS, el proyecto puede contener humedales a lo largo de todas las carreteras del proyecto. El impacto total del humedal es de aproximadamente .11 acres y puede incluir R4SBC (ribereño, inundación superficial, estacional) y R5UBH (ribereño, perenne desconocido, fondo no consolidado, inundado permanentemente). Cuadro 3

<b>Cuadro 3 PRECINTO 4 Impactos de los humedales/ Total de áreas de perturbación</b>			
<b>PPRNCT ID &amp; Nombre</b>	<b>R4SBC (Acres)</b>	<b>R5UBH (Acres)</b>	<b>Aproximadamente Acres de Impacto Total (Todos)</b>
4b Puente de Tom Cummings Road 1	N/A	0.034	0.03
4d Puente de la carretera de Tom Cummings 2	N/A	0.040	0.04
4e Puente de la carretera de Mill Gate	0.040	N/A	0.04
<b>Precinto total 4 (aprox. acre)</b>	<b>0.040</b>	<b>0.075</b>	<b>0.11</b>

El tipo de valores beneficiosos incluye principalmente usos residenciales y comerciales, las áreas de humedales son importantes para el control de inundaciones en el área. Los valores intrínsecos incluyen elementos arqueológicos, culturales, históricos, naturales, recreativos y escénicos.

Hay tres propósitos principales para este aviso. En primer lugar, las personas que puedan verse afectadas por las actividades de los FFRMS, las llanuras aluviales y los humedales de 100 y 500 años y las que tengan interés en la protección del medio ambiente natural deben tener la oportunidad de expresar sus preocupaciones y proporcionar información sobre estas zonas. Se alienta a los comentaristas a ofrecer sitios alternativos fuera del FFRMS, llanuras aluviales y humedales de 100 años, 500 años, métodos alternativos para cumplir el mismo propósito del proyecto y métodos para minimizar y mitigar los impactos. En segundo lugar, un programa adecuado de aviso público puede ser una herramienta educativa pública importante. La difusión de información y la solicitud de comentarios públicos sobre FFRMS, llanuras aluviales y humedales de 100 años y 500 años pueden facilitar y mejorar los esfuerzos federales para reducir los riesgos e impactos asociados con la ocupación y modificación de estas áreas especiales. En tercer lugar, como una cuestión de justicia, cuando el gobierno federal determine que participará en las acciones que se llevarán a cabo en FFRMS, llanuras aluviales y humedales de 100 y 500 años, debe informar a aquellos que puedan estar en riesgo mayor o continuo.

Los comentarios por escrito deben ser recibidos por el Condado de Polk en la siguiente dirección en o antes del 8 de mayo de 2025, Condado de Polk, 410 East Church Street, Livingston, TX 77351 y Tel: 936-327-6813, Atención: Sydney Murphy, Juez. También se puede revisar una descripción completa del proyecto de lunes a viernes de 8:00 a.m. a 5:00 p.m. CST en 410 East Church Street, Livingston, TX 77351 y [www.https://www.co.polk.tx.us/](https://www.co.polk.tx.us/). Los comentarios también pueden enviarse por correo electrónico a [sydney.murphy@co.polk.tx.us](mailto:sydney.murphy@co.polk.tx.us).

Sydney Murphy, Juez  
Fecha: 23 de abril de 2025