

Final Notice and Public Explanation of a Proposed Activity in a FFRMS Floodplain and Wetland

To: All interested Agencies, Groups and Individuals on 3/11/2025: This is to give notice that City of Rio Hondo has conducted an evaluation as required by Executive Order 11988 and Executive Order 11990, in accordance with HUD regulations at 24 CFR 55.20 Subpart C Procedures for Making Determinations on Floodplain Management and Wetlands Protection. The activity is funded under the Community Development Block Grant Program and administered by the Texas General Land Office (GLO) ERR # (23-152-012-E184 & 24-067-013-E200). The city of Rio Hondo proposes two drainage projects, the Heywood Drainage Project and the Catherine Avenue Drainage Project. Due to the similar scope and location of the two projects, they will be reviewed in a single environmental review record (ERR) to assess their combined floodplain impacts comprehensively. The City of Rio Hondo Heywood Drainage Project (Contract No. 23-152-012-E184) shall install pipe, inlets, and junction boxes; improve curb and gutter; remove existing inlets; restore pavement; expand roadway width; and complete associated appurtenances. The City of Rio Hondo Catherine Avenue Drainage Project (Contract No. 24-067-013-E200) shall install pipe, inlets, and junction boxes, improve curb and gutter, remove existing inlets, restore pavement, expand roadway width, and complete associated appurtenances. The proposed Flood and Drainage Facilities Improvements project encompasses various segments within the Rio Hondo area, Cameron County, Texas, including Heywood Street, Robert Garza Street, Mesquite Avenue, East Catherine Avenue, Harrolds Street, and an alley between East Catherine Avenue and Paloma Avenue, extending towards the Arroyo Colorado. For exact locations of all improvements, please request a copy of the ERR at the contact information below. The purposes of the project are to improve flood resilience, reduce inundation risks, and enhance drainage infrastructure to safeguard surrounding properties and enhance community resilience.

The extent of the FFRMS floodplain was determined using the freeboard value approach (FVA). According to the FEMA Flood Insurance Rate Map (FIRM) Panel No. 48061C0300F effective date 2/16/2018. The proposed Heywood E184 project is within approximately 0.09 acres of the FFRMS Floodplain. Additionally, the proposed Catherine E200 project is within approximately 0.09 acres of the FFRMS floodplain. According to the United States Fish and Wildlife Service (USFWS) National Wetlands Inventory, the proposed project is also located within approximately 0.2 acres of designated wetland code R1UBV wetland. Overall, approximately a 0.18-acre portion of the project area is located within the FFRMS floodplain and 0.2 acre is located within wetlands of the combined Heywood E184 project (26.241256, -97.584270) and the Catherine E200 project s (26.233940, -97.584262).

The natural and beneficial functions and values of the floodplain and wetland potentially affected by the proposed activity include floodwater storage and conveyance, groundwater recharge, erosion control, surface water quality maintenance, biological productivity, fish and wildlife habitats, harvest for wild & cultivated products, recreational, educational, scientific, historic, and cultural opportunities. The City of Rio Hondo has considered the following alternatives and mitigation measures to minimize adverse impacts and to restore and preserve natural and beneficial functions and intrinsic values of the existing floodplain and wetlands: locations outside and not affecting the FFRMS floodplain or wetlands, alternative methods to serve the identical project objective, and a determination not to approve any action proposing the occupancy or modification of a floodplain or wetland. The practicability of alternatives considered the natural, social, and economic values of each alternative. The alternatives considered were not chosen because they would fail to improvement to drainage facilities within the City of Tio Hondo to mitigate flooding hazards and increase safety during heavy rainfall. The City of Rio Hondo has reevaluated the alternatives and has determined that there is no practicable alternative to locating

the proposed project in the FFRMS floodplain and wetlands. The proposed project must be located within the floodplain and wetland due to the necessity of aligning with existing infrastructure and to meet critical service requirements for the surrounding community. The best action is to proceed with the project as planned utilizing the following mitigation measures to minimize adverse impacts and to restore and preserve natural and beneficial functions and values of the FFRMS floodplain:

- Sewer systems shall be designed to minimize or eliminate infiltration of flood waters into the systems and discharges from the systems.
- The project shall meet any applicable, additional local floodplain requirements set forth by the community's Floodplain Administrator prior to construction.
- All state, local, and NFIP floodplain protection procedures will be followed.
- All state and local wetland protection procedures will be followed.
- If a USACE permit is required, the project will remain in compliance with all the General / Regional Conditions of the applicable permit.

The project shall comply with all applicable local floodplain requirements set by the community's Floodplain Administrator, as well as state, local, and NFIP floodplain protection procedures. The project shall be implemented using best management practices designed to protect natural landscapes that serve to maintain or restore natural hydrology through infiltration. Environmental files that document compliance with steps 3 through 6 of Executive Order 11988 and Executive Order 11990 are available for public inspection, review, and copying upon request during regular business hours at the City Hall. There are three primary purposes for this notice: (1) People who may be affected by activities in floodplains and those who have an interest in the protection of the natural environment should be given an opportunity to express their concerns and provide information about these areas; (2) An adequate public notice program can be an important public educational tool. The dissemination of information and request for public comment about floodplains can facilitate and enhance Federal efforts to reduce the risks and impacts associated with the occupancy and modification of these special areas; and (3) As a matter of fairness, when the Federal government determines it will participate in actions taking place in floodplains, it must inform those who may be put at greater or continued risk. Written comments must be received on or before 3/18/2025 by the City of Rio Hondo at 121 N Arroyo or PO Box 389, Rio Hondo, TX 78583, (956) 748-2102. Attention: Gustavo Olivares, Mayor. A full description of the project may also be reviewed during regular business hours at the same address. Comments may also be submitted via email to bmedina@riohondo.us CC: casity.king@grantworks.net.

COPY AND PASTE SPANISH TRANSLATION HERE IF REQUIRED

Aviso final y explicación pública de una actividad propuesta en una llanura aluvial y un humedal de FFRMS

A: Todas las agencias, grupos e individuos interesados el 11/3/2025: Por la presente se notifica que la ciudad de Rio Hondo ha llevado a cabo una evaluación según lo exige la Orden Ejecutiva 11988 y la Orden Ejecutiva 11990, de conformidad con las regulaciones del HUD en 24 CFR 55.20 Subparte C Procedimientos para tomar decisiones sobre la gestión de llanuras aluviales y la protección de humedales. La actividad está financiada por el Programa de Subvenciones en Bloque para el Desarrollo Comunitario y administrada por la Oficina General de Tierras de Texas (GLO) ERR # (23-152-012-E184 y 24-067-013-E200). La ciudad de Rio Hondo propone un La ciudad de Rio Hondo propone dos proyectos de drenaje, el Proyecto de

Drenaje Heywood y el Proyecto de Drenaje Catherine Avenue. Debido al alcance y la ubicación similares de los dos proyectos, se revisarán en un solo registro de revisión ambiental (ERR) para evaluar de manera integral sus impactos combinados en las llanuras aluviales. El Proyecto de drenaje Heywood de la ciudad de Río Hondo (contrato n.º 23-152-012-E184) instalará tuberías, entradas y cajas de unión; mejorará los bordillos y cunetas; eliminará las entradas existentes; restaurará el pavimento; ampliará el ancho de la calzada; y completará los accesorios asociados. El Proyecto de drenaje de la avenida Catherine de la ciudad de Río Hondo (contrato n.º 24-067-013-E200) instalará tuberías, entradas y cajas de unión, mejorará los bordillos y cunetas, eliminará las entradas existentes, restaurará el pavimento, ampliará el ancho de la calzada y completará los accesorios asociados. El proyecto propuesto de Mejoras de Instalaciones de Drenaje y Contra Inundaciones abarca varios segmentos dentro del área de Río Hondo, Condado de Cameron, Texas, incluyendo Heywood Street, Robert Garza Street, Mesquite Avenue, East Catherine Avenue, Harrolds Street y un callejón entre East Catherine Avenue y Paloma Avenue, que se extiende hacia Arroyo Colorado. Para conocer las ubicaciones exactas de todas las mejoras, solicite una copia del ERR en la información de contacto que aparece a continuación. Los propósitos del proyecto son mejorar la resiliencia ante inundaciones, reducir los riesgos de inundación y mejorar la infraestructura de drenaje para salvaguardar las propiedades circundantes y mejorar la resiliencia de la comunidad.

La extensión de la llanura aluvial de FFRMS se determinó utilizando el enfoque de valor de francobordo (FVA). Según el Panel N.º 48061C0300F del Mapa de Tarifas de Seguro contra Inundaciones (FIRM) de FEMA, fecha de vigencia 16/2/2018, el proyecto propuesto se encuentra aproximadamente a 0,09 acres de la llanura aluvial de FFRMS. Según el Inventario Nacional de Humedales del Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos (USFWS), el proyecto propuesto también se encuentra dentro de aproximadamente 0,2 acres de humedales designados con el código R1UBV. Las porciones de aproximadamente 0,18 acres del área del proyecto ubicadas dentro de la llanura aluvial FFRMS y 0,2 acres ubicadas dentro de humedales se encuentran tanto dentro del proyecto Heywood E184 (26.241256, -97.584270) como del proyecto Catherine E200 (26.233940, -97.584262).

Las funciones y valores naturales y beneficiosos de la llanura aluvial y el humedal potencialmente afectados por la actividad propuesta incluyen el almacenamiento y la conducción de aguas de inundación, la recarga de aguas subterráneas, el control de la erosión, el mantenimiento de la calidad de las aguas superficiales, la productividad biológica, los hábitats de peces y vida silvestre, la cosecha de productos silvestres y cultivados, y las oportunidades recreativas, educativas, científicas, históricas y culturales. La Ciudad de Río Hondo ha considerado las siguientes alternativas y medidas de mitigación para minimizar los impactos adversos y restaurar y preservar las funciones naturales y beneficiosas y los valores intrínsecos de la llanura aluvial y los humedales existentes: ubicaciones fuera y que no afecten la llanura aluvial o los humedales de FFRMS, métodos alternativos para cumplir con el mismo objetivo del proyecto y una determinación de no aprobar ninguna acción que proponga la ocupación o modificación de una llanura aluvial o un humedal. La viabilidad de las alternativas consideró los valores naturales, sociales y económicos de cada alternativa. Las alternativas consideradas no se eligieron porque no mejorarían las instalaciones de drenaje dentro de la Ciudad de Río Hondo para mitigar los peligros de inundación y aumentar la seguridad durante

las fuertes lluvias. La Ciudad de Río Hondo ha reevaluado las alternativas y ha determinado que no existe una alternativa viable para ubicar el proyecto propuesto en la llanura aluvial y los humedales de FFRMS. El proyecto propuesto debe ubicarse dentro de la llanura aluvial y el humedal debido a la necesidad de alinearse con la infraestructura existente y para cumplir con los requisitos de servicio críticos para la comunidad circundante. La mejor acción es continuar con el proyecto según lo planeado utilizando las siguientes medidas de mitigación para minimizar los impactos adversos y restaurar y preservar las funciones y valores naturales y beneficiosos de la llanura aluvial del FFRMS:

- Los sistemas de alcantarillado deberán estar diseñados para minimizar o eliminar la infiltración de aguas de inundación en los sistemas y las descargas de los sistemas.
- El proyecto deberá cumplir con todos los requisitos locales adicionales aplicables para llanuras aluviales establecidos por el Administrador de Llanuras aluviales de la comunidad antes de la construcción.
- Se seguirán todos los procedimientos estatales, locales y del NFIP para la protección de llanuras aluviales.
- Se seguirán todos los procedimientos estatales y locales para la protección de humedales.
- Si se requiere un permiso del USACE, el proyecto seguirá cumpliendo con todas las Condiciones Generales/Regionales del permiso correspondiente.

El proyecto deberá cumplir con todos los requisitos locales aplicables para llanuras aluviales establecidos por el Administrador de Llanuras aluviales de la comunidad, así como con los procedimientos estatales, locales y del NFIP para la protección de llanuras aluviales. El proyecto se implementará utilizando las mejores prácticas de gestión diseñadas para proteger los paisajes naturales que sirven para mantener o restaurar la hidrología natural a través de la infiltración. Los archivos ambientales que documentan el cumplimiento de los pasos 3 a 6 de la Orden Ejecutiva 11988 y la Orden Ejecutiva 11990 están disponibles para inspección, revisión y copia del público a pedido durante el horario comercial habitual en el Ayuntamiento. Este aviso tiene tres propósitos principales: (1) Las personas que puedan verse afectadas por las actividades en las llanuras aluviales y aquellas que tengan interés en la protección del medio ambiente natural deben tener la oportunidad de expresar sus inquietudes y proporcionar información sobre estas áreas; (2) Un programa de aviso público adecuado puede ser una herramienta educativa pública importante. La difusión de información y la solicitud de comentarios públicos sobre las llanuras aluviales pueden facilitar y mejorar los esfuerzos federales para reducir los riesgos e impactos asociados con la ocupación y modificación de estas áreas especiales; y (3) Como cuestión de equidad, cuando el gobierno federal determina que participará en acciones que se llevan a cabo en llanuras aluviales, debe informar a quienes pueden estar en mayor riesgo o en riesgo continuo. Los comentarios por escrito deben recibirse el 18/3/2025 o antes en la Ciudad de Río Hondo en 121 N Arroyo o PO Box 389, Río Hondo, TX 78583, (956) 748-2102. Atención: Gustavo Olivares, Alcalde. También se puede consultar una descripción completa del proyecto durante el horario de atención habitual en la misma dirección. También se pueden enviar comentarios por correo electrónico a bmedina@riohondo.us CC: casity.king@grantworks.net.

AFFIDAVIT OF PUBLISHING

State of Texas
The City of Rio Hondo
Cameron County

BEFORE ME, the undersigned Notary Public, on this day personally appeared,
_____, who, being by me duly sworn, stated:

1. Affiant is an employee of _____ and has personal knowledge of the facts stated in this affidavit.
2. On or before the date 3/11/2025 a notice was posted **in both English and Spanish** at the location of

_____ **[Website]** _____.
The notice was removed on or after close of business 3/18/2025 A true and correct copy of the notice is attached.

Posted by

SUBSCRIBED AND SWORN TO BEFORE ME by the above-named affiant on
_____, to certify which witness my hand and seal of office.

Notary Public in and for the State of Texas

My Commission expires:
