Expediente No. OCAS-010-2024
Municipio de Cumbal

RESOLUCIÓN No. 529

"POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UNA OCUPACION DE CAUCE"

EL SUBDIRECTOR DE CONOCIMIENTO Y EVALUACION AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE NARIÑO, "CORPONARIÑO", EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES Y ESTATUTARIAS, EN ESPECIAL LAS CONFERIDAS EN LA LEY 99 DE 1993, EL DECRETO 2811 DE 1974, DECRETO 1076 DE 2015, RESOLUCION No. 1149 DEL 27 DE DICIEMBRE DEL 2010, Y

CONSIDERANDO

Que el día **30 de julio de 2024** el **MUNICIPIO DE CUMBAL** identificado con NIT. **800099066-3,** representado legalmente por el Señor **HÉCTOR ANDRÉS TAPIE ALPALA,** identificado con Cedula de Ciudadanía No **1.088.594.331** expedida en Cumbal (N), presenta ante **CORPONARIÑO** solicitud de permio Ocupación de cauce con expediente No. **OCAS 009-2024** para la construcción de un **BOX CULVERT,** sobre la fuente Sin Nombre, en la vereda Guan – sector Carretera, municipio de Cumbal – Nariño;- **Kilometro K6 +712**, municipio de Cumbal, departamento de Nariño, sobre las Coordenadas: **X-0921377, Y-0592537, Z-3.130 m.s.n.m** aproximadamente.

Que según lo dispuesto en la Ley 99 de 1993 y Decreto 1076 de 2015 y una vez verificado los documentos aportados, por el solicitante, está Corporación, dictó auto de iniciación de trámite sin número de fecha 10 de abril de 2024, avocando conocimiento de la citada solicitud.

Que, se adelantó el trámite correspondiente realizando visita ocular el día **20 de agosto de 2024** tal como consta en el Informe técnico y concepto técnico No. **414** del **5 de septiembre de 2024,** donde se conceptuó:

"(…)

1. INTRODUCCIÓN:

En expediente No. OCAS 010/2024 ante CORPONARIÑO se adelanta trámite de permiso de ocupación de cauce, sobre la fuente Sin Nombre, en la vereda Guan – sector Carretera, municipio de Cumbal – Nariño; solicitud presentada por el Municipio de Cumbal, representado por el señor alcalde Héctor Andrés Tapie Alpala.

En el procedimiento se realiza visita ocular el día 20 de agosto de 2024, con el objeto de evaluar en el campo la parte técnica relacionada con las obras de infraestructura que ocuparan el cauce de la fuente Sin Nombre, en los sectores relacionados.

En el campo, y ante la socialización y/o exposición descriptiva de las obras de infraestructura por parte de la ingeniera Sol Sapuyes Timana – residente de obra y, Samuel Rodríguez – ambiental, se establece que la estructura que ocupara el cauce consiste en un box culvert cuyas medidas son:

DETALLE OBRA (Dimensiones)	***MEDIDA/ Mts.***
B	*2.50*
H	*2.50*
Hr	*0.18*
e1	*0.25*
e2s	*0.25*

e3i	*0.25*
Hw	*0.50*
Bt	*3.00*
Ht	*3.00*
H"	*3.18*
Hnf	*2.68*

El puente es una infraestructura parte del proyecto "MEJORAMIENTO DE LA VIA GUACHUCAL

- CUMBAL EN EL MUNICIPIO DE GUACHUCAL, DEPARTAMENTO DE NARIÑO".

La diligencia es acompañada por los ingenieros Sol Sapuyes Timana – residente ambiental de obra – celular 3165336228 y Samuel Rodríguez – ambiental – celular: 3242687024

La situación encontrada se plasma a continuación, como parte del informe técnico.

2. LOCALIZACIÓN

Coordenadas: X-0921377, Y-0592537, Z-3.130 m.s.n.m – Fuente Sin Nombre, vereda Guan – sector Carretera - Kilometro K6 +712, municipio de Cumbal, departamento de Nariño, república de Colombia.

3. SITUACIÓN ENCONTRADA

En el punto, X-0921377, Y-0592537, Z-3.130 m.s.n.m – Fuente Sin Nombre, vereda Guan – sector Carretera - Kilometro K6 +712, municipio de Cumbal, departamento de Nariño, república de Colombia., sobre la fuente Sin Nombre se pretende la construcción de un box culvert con las siguientes características:

DETALLE OBRA (Dimensiones)	***MEDIDA/ Mts.***
B	*2.50*
H	*2.50*
Hr	*0.18*
e1	*0.25*
e2s	*0.25*
e3i	*0.25*

A. La obra contempla relleno compactado a lo largo de los laterales del puente.

B. El área intervenida es de 50 M2, aproximadamente, y corresponde al mismo sitio donde existía una construcción similar.

C. No se evidencia la existencia de Material Tipo II (escombros) sobre el cauce y/o que interfieran el normal flujo de la fuente Sin Nombre.

4. EVALUACIÓN DE INFORMACIÓN:

La solicitud de permiso de ocupación de cauce es para la construcción de un box culvert, en el mismo punto donde existía otro de similares características, sobre el cauce de la fuente Sin Nombre, en el sector Kilometro K6 +712, vereda Guan – sector Carretera, municipio de Cumbal, departamento de Nariño, república de Colombia, – coordenadas: X-0921377, Y-0592537, Z-3.130 m.s.n.m.

El box culvert es parte de la infraestructura del proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA VIA GUACHUCAL-CUMBAL, EN EL MUNICIPIO DE GUACHUCAL, DEPARTAMENTO DE NARIÑO".

El entorno inmediato, es constituido por terrenos altamente incididos por el humano, mediante la instalación de praderas para el mantenimiento de ganado vacuno y con asentamientos humanos.

No se evidenció la existencia vegetación nativa, nichos de fauna silvestre, pendientes de terreno y/u otros aspectos de interés ecológico que pudieran resultar afectados con las actividades de construcción del box culvert

5. MARCO LEGAL:

El Decreto 1076 de 2015, Decreto 2245 de 2017. Decreto 1266 de 2002, Norma – NC-MN- OC01-04.

6. CONCEPTO TÉCNICO:

Con base a la información, antes detallada y en atención a la normatividad ambiental vigente, El Decreto 1076 de 2015, Decreto 2245 de 2017, se CONCEPTUA que no existen impedimentos de índole ambiental para que CORPONARIÑO, autorice al municipio de Cumbal Nit No.800099066-3, representado por el señor alcalde Héctor Andrés Tapie Alpala, identificado con cédula No. 1.088.594.331 la ocupación de cauce sobre la fuente Sin Nombre en el sector Kilometro K6 +712, vereda Guan – sector Carretera, municipio de Cumbal, departamento de Nariño, república de Colombia, – coordenadas: X-0921377, Y-0592537, Z-3.130 m.s.n.m.

El box culvert es parte de la infraestructura del proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA VIA GUACHUCAL-CUMBAL, EN EL MUNICIPIO DE GUACHUCAL, DEPARTAMENTO DE NARIÑO", bajo las siguientes consideraciones:

1. Al interesado, señor alcalde Héctor Andrés Tapie Alpala se le autoriza la ocupación del cauce para la construcción de un box culvert con las siguientes características:

DETALLE OBRA (Dimensiones)	***MEDIDA/ Mts.***
B	*2.50*
H	*2.50*
Hr	*0.18*
e1	*0.25*
e2s	*0.25*
e3i	0.25
Hw	0.50
Bt	3.00
Ht	3.00
H"	3.18
Hnf	2.68

2. *El municipio de Cumbal deberá, cuando realice la construcción y mantenimiento implementar previamente la respectiva señalización preventiva en la vía y, la recolección, almacenamiento, transporte y disposición técnica adecuada de materiales Tipo II (escombros). Por ningún motivo estos pueden ser depositados sobre el cauce y/o flujo natural de la fuente Sin Nombre. En todo caso, para lo relacionado debe atender la norma – NC-MN-OC01-04.*

3. *En el desarrollo de los trabajos de excavación, explanación y cimentación el autorizado directamente y/o a través del ejecutor de la obra está obligado a mantener las condiciones naturales de la corriente hídrica Sin Nombre, y del entorno inmediato a la infraestructura del box culvert.*

4. *El autorizado directamente y/o a través del ejecutor de la obra está obligado a mantener la orilla y drenaje paralelo de la vía, en el sector K6 +712– vereda Guan – sector Carretera, municipio de Cumbal. De igual manera deben contemplarse para los trabajos del puente las obras de infraestructura existentes como canales de drenaje, alcantarillas, alcantarillado y la franja de terreno derecho de vía.*

5. El autorizado directamente y/o a través del ejecutor de la obra en el desarrollo de la construcción del puente debe atender la normatividad y directrices técnicas para el tratamiento de MATERIAL TIPO II, producto de la posible excavación, explanación y movimiento de suelo base, en todo caso deberá:
No usar sistemas que puedan dañar el terreno adyacente al área de excavación y/o explanación

- ✓ *Tomar las precauciones y medidas para no disminuir la resistencia o estabilidad de los terrenos aledaños; especialmente tener en cuenta las características estructurales del entorno y las alteraciones de drenajes*

- ✓ *Adoptar las medidas necesarias para asegurar la estabilidad de taludes resultantes y de los terrenos aledaños.*

- ✓ *El fondo de la excavación no debe presentar depresiones y/o hundimientos que afecten el escurrimiento de las aguas superficiales*

- ✓ *Si se hace, el material de descapote del área de préstamo debe ser conservado para colocarlo sobre el área excavada, reintegrándolo al paisaje*

- ✓ *Si se prevé el recubrimiento vegetal de taludes con material de descapote, este debe colocarse inmediatamente después de terminada la excavación*

- ✓ *Cumplir la norma NC-MN-OC01-4, referente al cargue, retiro y disposición final del material sobrante.*

- ✓ *Los vehículos utilizados para el transporte de material Tipo II, y que se utilizará para el relleno compactado, deben estar provistos de los elementos necesarios para evitar contaminación o cualquier alteración perjudicial del material prestado y su caída sobre la vía empleada para el transporte.*

6. El permiso de ocupación de cauce que se autoriza no implica la derivación y/o el uso de la fuente Sin Nombre, por tanto, no constituye una concesión de aguas.

7. Esta autorización de ocupación de cauce queda sujeta al cumplimiento de las normas ambientales vigentes sobre la materia y de las que se promulguen al respecto durante la vida útil del proyecto.

8. En el caso de presentarse, el autorizado, debe asumir los costos de reparación de daños y de protección del recurso hídrico en la fuente Sin Nombre, por lo tanto, serán causales de revocación de la autorización otorgada las contenidas en el Decreto Ley 2811 de 1974, Artículo 62.

7. La presente autorización no implica la imposición de servidumbre. Si para la ejecución del proyecto requiere la ocupación de predios ajenos al autorizado deberá recurrir al arreglo amistoso y/o concertación o de lo contrario recurrir a la Justicia Ordinaria

10. La presente autorización de ocupación de cauce, a partir de la fecha de notificación del acto administrativo, tiene una vigencia de toda la vida útil del box culvert o hasta tanto se pretenda modificar parcial o totalmente esta infraestructura.

11. Las condiciones en las que se autoriza la ocupación del cauce son inalterables. Si se requiere modificación deberá solicitarse autorización a CORPONARIÑO

FUNDAMENTO JURÍDICO

Que, conforme al artículo 80 de la Constitución Política, corresponde al Estado planificar el manejo y el aprovechamiento de los recursos naturales para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución. Además, indica que el Estado deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados.

Que, de igual forma, el Decreto Reglamentario 1076 de 2015, en su artículo 2.2.3.2.12.1 establece que "*la construcción de obras que ocupen el cauce de una corriente o depósito de aguas requiere autorización".*

Que, según la normatividad ambiental, la ejecución de obras que ocupen un cauce o depósito de aguas requiere permiso, pues esta ocupación puede ocasionar deterioros graves a los recursos naturales, al medio ambiente o introducir modificaciones considerables al paisaje, por lo cual se estableció el cumplimiento de requisitos, términos, condiciones y obligaciones con el fin de prevenir, mitigar, o compensar los efectos ambientales que dicha obra puede generar.

Que, el Decreto Ley 2811 de 1974 dispone en su artículo 102*: "Quien pretenda construir obras que ocupen el cauce de una corriente o depósito de agua, deberá solicitar autorización".*

CONSIDERACIONES DEL DESPACHO

Con fundamento en las anteriores consideraciones y acogiendo el Informe Técnico y Concepto Técnico No. **414** del **5 de septiembre de 2024**, los cuales se acatarán en su integridad, la Oficina Jurídica considera pertinente acceder a la solicitud antes expuesta, por lo cual se procede a conceder el **PERMISO DE OCUPACION DE CAUCE** al **MUNICIPIO DE CUMBAL,** identificado con NIT No. **800099066-3, r**epresentado legalmente por el Señor **HÉCTOR ANDRÉS TAPIE ALPALA,** Identificado con Cedula de Ciudadanía No **1.088.594.331** expedida Cumbal (N), o quien haga sus veces, de conformidad con la parte motiva de la presente.

En mérito de lo expuesto, este despacho,

RESUELVE

ARTICULO PRIMERO. AUTORIZAR una **OCUPACION DE CAUCE AL MUNICIPIO DE CUMBAL** identificado con NIT. **800099066-3** Representado legalmente por el Señor **HÉCTOR ANDRÉS TAPIE ALPALA,** Identificado con Cedula de Ciudadanía No **1.088.594.331** expedida Cumbal (N), o quien haga sus veces, para las obras de construcción de un **BOX CULVERT** sobre la fuente **SIN NOMBRE,** ubicada en la vereda Guan – sector Carretera - **Kilometro K6 +712**, municipio de Cumbal, departamento de Nariño, sobre las Coordenadas: **X-0921377, Y-0592537, Z-3.130 m.s.n.mm** aproximadamente.

ARTICULO SEGUNDO. Que las obras contempladas en el proyecto sobre la Fuente Sin nombre, ubicada en la vereda Guan – sector Carretera - **Kilometro K6 +712**, municipio de Cumbal, departamento de Nariño, sobre las Coordenadas: **- X-0921377, Y-0592537, Z-3.130 m.s.n.m** aproximadamente; consisten en obras de construcción de un **BOX CULVERT** el cual hace parte de la infraestructura del proyecto: "**MEJORAMIENTO DE LA VIA GUACHUCAL-CUMBAL, EN EL MUNICIPIO DE GUACHUCAL, DEPARTAMENTO DE NARIÑO**", bajo las siguientes consideraciones:

1. Se autoriza la ocupación del cauce para la construcción de un box culvert con las siguientes características:

DETALLE OBRA (Dimensiones)	**MEDIDA/ Mts.**
B	2.50
H	2.50
Hr	0.18
e1	0.25
e2s	0.25
e3i	0.25
Hw	0.50
Bt	3.00
Ht	3.00
H"	3.18
Hnf	2.68

ARTICULO TERCERO El municipio de Cumbal deberá, cuando realice la construcción y mantenimiento implementar previamente la respectiva señalización preventiva en la vía y, la recolección, almacenamiento, transporte y disposición técnica adecuada de materiales Tipo II (escombros). Por ningún motivo estos pueden ser depositados sobre el cauce y/o

flujo natural de la fuente Sin Nombre. En todo caso, para lo relacionado debe atender la norma – NC-MN-OC01-04.

ARTÍCULO CUARTO. En el desarrollo de los trabajos de excavación, explanación y cimentación el autorizado directamente y/o a través del ejecutor de la obra está obligado a mantener las condiciones naturales de la corriente hídrica Sin Nombre, y del entorno inmediato a la infraestructura del box culvert.

ARTÍCULO QUINTO. El autorizado directamente y/o a través del ejecutor de la obra está obligado a mantener la orilla y drenaje paralelo de la vía, en el sector **K6 +712– vereda Guan – sector Carretera,** municipio de Cumbal. De igual manera deben contemplarse para los trabajos del puente las obras de infraestructura existentes como canales de drenaje, alcantarillas, alcantarillado y la franja de terreno derecho de vía.

ARTICULO SEXTO. El autorizado directamente y/o a través del ejecutor de la obra en el desarrollo de la construcción del puente debe atender la normatividad y directrices técnicas para el tratamiento de MATERIAL TIPO II, producto de la posible excavación, explanación y movimiento de suelo base, en todo caso deberá:

- ✓ No usar sistemas que puedan dañar el terreno adyacente al área de excavación y/o explanación

- ✓ Tomar las precauciones y medidas para no disminuir la resistencia o estabilidad de los terrenos aledaños; especialmente tener en cuenta las características estructurales del entorno y las alteraciones de drenajes
- ✓ Adoptar las medidas necesarias para asegurar la estabilidad de taludes resultantes y de los terrenos aledaños.
- ✓ El fondo de la excavación no debe presentar depresiones y/o hundimientos que afecten el escurrimiento de las aguas superficiales
- ✓ Si se hace, el Material de descapote del área de préstamo debe ser conservado para colocarlo sobre el área excavada, reintegrándolo al paisaje
- ✓ Si se prevé el recubrimiento vegetal de taludes con material de descapote, este debe colocarse inmediatamente después de terminada la excavación

- ✓ Cumplir la norma NC-MN-OC01-4, referente al cargue, retiro y disposición final del material sobrante.
- ✓ Los vehículos utilizados para el transporte de material Tipo II, y que se utilizará para el relleno compactado, deben estar provistos de los elementos necesarios para evitar contaminación o cualquier alteración perjudicial del material prestado y su caída sobre la vía empleada para el transporte.

ARTICULO SEPTIMO. El permiso de ocupación de cauce que se autoriza no implica la derivación y/o el uso de la fuente Sin Nombre, por tanto, no constituye una concesión de aguas.

ARTÍCULO OCTAVO. Esta autorización de ocupación de cauce queda sujeta al cumplimiento de las normas ambientales vigentes sobre la materia y de las que se promulguen al respecto durante la vida útil del proyecto.

ARTICULO NOVENO. En el caso de presentarse, el autorizado, debe asumir los costos de reparación de daños y de protección del recurso hídrico en la fuente Sin Nombre, por lo tanto, serán causales de revocación de la autorización otorgada las contenidas en el Decreto Ley 2811 de 1974, Artículo 62.

ARTICULO DECIMO. La presente autorización no implica la imposición de servidumbre. Si para la ejecución del proyecto requiere la ocupación de predios ajenos al autorizado deberá recurrir al arreglo amistoso y/o concertación o de lo contrario recurrir a la Justicia Ordinaria.

ARTICULO DECIMO PRIMERO. La presente autorización de ocupación de cauce, a partir de la fecha de notificación del acto administrativo, tiene una vigencia de toda la vida útil del puente o hasta tanto se pretenda modificar parcial o totalmente esta infraestructura.

ARTICULO DECIMO SEGUNDO. Las condiciones en las que se autoriza la ocupación del cauce son inalterables. Si se requiere modificación deberá solicitarse autorización a CORPONARIÑO

ARTICULO DECIMO TERCERO. La presente providencia, de conformidad con el Articulo 71 de la Ley 99 de 1993, se publicará en la página WEB de la Corporación Autónoma Regional de Nariño "CORPONARIÑO" dentro de los diez (10) días siguientes a su notificación.

ARTICULO DECIMO CUARTO. Contra la presente resolución, procede el recurso de reposición ante el Subdirector de Conocimiento y Evaluación Ambiental y el de apelación ante el Director General de la Corporación, dentro de los diez (10) días siguientes a su notificación tal como lo establece la Ley 1437 de 2011.

ARTICULO DECIMO QUINTO. Notifíquese la presente decisión al **MUNICIPIO DE CUMBAL** identificado con Nit No. **800099066-3** Representado legalmente por el Señor **HÉCTOR ANDRÉS TAPIE ALPALA,** Identificado con Cedula de Ciudadanía No **1.088.594.331** expedida en Cumbal (N) o quién haga sus veces, de conformidad con lo establecido en los artículos 66 y siguientes del Código de procedimiento Administrativo y de lo contencioso Administrativo.

ARTÍCULO DECIMO SEXTO. La presente providencia rige conforme a las condiciones consagradas en el artículo 87 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Dada en San Juan de Pasto, 02 DE OCTUBRE DEL 2024

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

PABLO ROBERTO PEREZ ANDRADE
Subdirector de Conocimiento y Evaluación Ambiental.

Proyectó: Yanira Chávez.
Contratista C.A.S.
Revisó: Diana Portilla.
Profesional Universitario