



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°
FECHA:

2611-
5 NOV. 2013

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

El Director General de la Corporación Autónoma Regional del Magdalena, CORPAMAG, en ejercicio de las funciones conferidas por la Ley 99 de 1993, y

CONSIDERANDO

Que la Empresa YUMA CONCESIONARIA S.A., con NIT 900.373.092-2, a través de su representante legal, el señor LEONARDO CASTRO, radicó en esta Corporación bajo el consecutivo No 3996 de 2013, solicitud de Permiso de Ocupación de Cauce para la Construcción de unos Box Culvert en el tramo 4 (Fundación- Ye de Ciénaga) PR 35+680 de la ruta 4518 al PR 2+ 045 de la ruta 45 MG02 a la altura de los Municipios de Zona Bananera, Ciénaga y Aracataca, en jurisdicción del Departamento del Magdalena. Expediente 4209.

Que la solicitud fue admitida mediante Auto No. 0701 de 2013, ordenándose la realización de la respectiva inspección ocular a fin de verificar la viabilidad del permiso.

Que en consecuencia de lo ordenado en acto administrativo avocado, se emite el Concepto Técnico en los siguientes términos:

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Localización del proyecto

El Proyecto se ubica en jurisdicción del departamento de Magdalena en los municipios de Ciénaga, Zona Bananera y Aracataca, los cuales presentan características similares en ciertos modelos de producción como es el sector agrícola, ya que en estos municipios y en las unidades territoriales en influencia del Proyecto, se encuentran grandes extensiones de tierra dedicadas principalmente al cultivo de banano y palma.

El Tramo 4 tiene una longitud total de 46.34 km y se encuentra comprendido entre el PR35+680 y el PR 2+450 de la Ruta Nacional 4518 del Proyecto Ruta del Sol Sector 3. Este tramo se encuentra entre los municipios de Fundación y Ye de Ciénaga.

Avenida del Libertador No. 32 - 201 Barrio Tayrona
Commutador: (57) (5) 4211395 - 4213089 - 4211680 - 4211344 Fax: ext 117
Santa Marta D.T.C.H., Magdalena, Colombia
www.corpamag.gov.co - e-mail: contactenos@corpamag.gov.co





CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°
FECHA:

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

El mejoramiento de este tramo inicia en la calzada derecha de la nueva doble calzada ubicado en el PR0+000 y el PR2+875 de la calzada izquierda y PR64+000 de la misma calzada, continuando este mejoramiento en la calzada derecha en el PR65+737 y calzada izquierda en el PR68+715 y PR77+102, retomando nuevamente en la calzada derecha entre los PR77+357 y PR84+230, y finalmente continuando en la calzada izquierda en el PR87+600 y el PR1+535 de la Ruta Nacional 4518."

"DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS

Las obras que se ejecutarán para el mejoramiento del Tramo 4 del Proyecto Ruta del Sol Sector 3, corresponden a la ampliación de la calzada existente, con el objetivo de adaptar la vía actual a las características geométricas del trazado de la segunda calzada, manteniendo sus condiciones de uso y seguridad vial.

Puentes Existentes

Para el Tramo 4 no se presentan puentes objeto de actividades de ampliación.

Pontones

Se presentan algunos pontones objeto de actividades de ampliación, localizados entre los PR 35+680 y PR2+450."

"Para la ampliación de las obras hidráulicas se inicia con el replanteo de la obra, posteriormente la demolición total del cabezal existente, se realiza un corte vertical de la tubería o box Culvert hasta llegar a la cota de batesa, empalmado con la nueva tubería con campana espigo y sellado de juntas; se instala la nueva tubería hasta el inicio del cabezal para luego montar el nuevo cabezal prefabricado y finalmente rellenando hasta la rasante de diseño."

"Definición del tipo de proyecto

De conformidad con la Guía Metodológica para el diseño de obras de rehabilitación de Pavimentos Asfálticos de Carreteras del INVIAS, los trabajos a ejecutar en el Tramo 4 corresponden a un tipo de proyecto de mejoramiento y rehabilitación, teniendo en cuenta que en algunos tramos se ejecutarán cambios en las especificaciones y dimensiones de

Avenida del Libertador No. 32 - 201 Barrio Tayrona
Corinutador: (57) (5) 4211395 - 4213099 - 4211680 - 4211344 Fax: ext 117
Santa Marta D.T.C.H., Magdalena, Colombia
e-mail: contacto@corporacionmagdalena.gov.co

TR.08.04



Edic. 2012/01/19 Versión 05



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N° 2611
FECHA: 5 NOV 2012

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

la vía actual, incluyendo la ampliación de la calzada, y en los otros tramos se ejecutarán actividades de reconstrucción y recuperación de las condiciones de la vía de manera que se cumplan con las especificaciones establecidas por la Norma Técnica de Construcción de Carreteras."

"CONCEPTO TÉCNICO:

Conceder al señor LEONARDO CASTRO, en su calidad de representante legal de YUMA CONCESIONARIA, S.A., identificado con cédula número 39025, el Permiso de Ocupación de Cauce para la Construcción de unos Box Culvert en el tramo 4 (Fundación- Ye de Ciénaga) PR 35+680 de la ruta 4518 al PR 2+ 045 de la ruta 45 MG02 a la altura de los Municipios de Zona Bananera, Ciénaga y Aracataca, en jurisdicción del Departamento del Magdalena."

Que la Constitución Política en su artículo 8º establece que "Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación".

Que el artículo 79 Ibidem consagra el derecho de todas las personas a gozar de un ambiente sano, y a la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarla. Igualmente establece para el Estado, entre otros, el deber de proteger la diversidad e integridad del ambiente.

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

Que el artículo 102 del Decreto Ley 2811 de 1974, establece que "Quien pretenda construir obras que ocupen el cauce de una corriente o depósito de agua, deberá solicitar autorización".

Que el Decreto 1541 de 1978 en su artículo 11, determina que se entiende por cauce natural la faja de terreno que ocupan las aguas de una corriente al alcanzar sus niveles máximos por efecto de las crecientes ordinarias; y por lecho de los depósitos naturales de

Avenida del Libertador No. 32 - 201 Barrio Teyrona
Commutador: (57) (5) 4211395 - 4213089 - 4211680 - 4211344 Fax: ext 117
Santa Marta D.T.C.H., Magdalena, Colombia
www.corpamag.gov.co - e-mail: contactenos@corpamag.gov.co

FR.DS.04



Edic. 2012/01/19_Versión 05



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°
FECHA:

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

aguas, el suelo que ocupan hasta donde llegan los niveles ordinarios por efectos de lluvias o deshielo.

Que el mismo Decreto es claro cuando en su artículo 104 establece que "La construcción de obras que ocupen el cauce de una corriente o depósito de agua requiere autorización".

Que es competencia de las Corporaciones Autónomas Regionales en su área de jurisdicción el trámite y expedición de concesiones, autorizaciones, permisos o licencias para el uso y aprovechamiento de los recursos naturales renovables, previo el cumplimiento de las disposiciones de las normas que regulan 1541 de 1978, en armonía con la Ley 99 de 1993, razón por la cual, una vez evaluada la solicitud, y de acuerdo a lo señalado en el informe técnico mencionado, se considera procedente otorgar la solicitada Autorización de Ocupación de Cauce.

Que en consecuencia, el Director General de CORPAMAG, en ejercicio de las funciones conferidas por la Ley 99 de 1993,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Otorgar Autorización de Ocupación de Cauce permanente a la Empresa YUMA CONCESIONARIA S.A., con NIT 900.373.092-2, a través de su representante legal, el señor LEONARDO CASTRO, para la Construcción de obras hidráulicas sobre cauces naturales consistentes en Box Culverts y Alcantarillas, dentro de las actividades de mejoramiento ejecutadas en el tramo 4 (Fundación- Ye de Ciénaga) PR 35+680 de la ruta 4518 al PR 2+ 045 de la ruta 45 MG02, a la altura de los Municipios de Zona Bananera, Ciénaga y Aracataca, en jurisdicción del Departamento del Magdalena.

Las obras hidráulicas de intervención que se autorizan por medio de la presente providencia, se describen a continuación:

Handwritten signature



Avenida del Libertador No. 32 - 201 Barrio Tayrona
Conmutador: (57) (5) 4211395 - 4213089 - 4211680 - 4211344 Fax: ext 117
Santa Marta D.T.C.H., Magdalena, Colombia
e-mail: corpora@corpamag.gov.co



Ed: 2012/01/19 Versión 2.0



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°

FECHA:

2611
5 NOV 2019

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA	ABSCISA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE W	SUMINRO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACION	
		NORTE	ESTE							
1	04-A-001	K0+045.34	1.656.034.83	990.772.43	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
2	04-A-002	K0+118.10	1.656.104.32	990.758.03	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
3	04-A-003	K0+175.73	1.656.102.88	990.747.75	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
4	04-B-001	K0+221.78	1.656.208.06	990.738.01	DERECHO	Box culvert	1.40	2.00	1	OBRA AMPLIADA
5	04-A-004	K0+291.76	1.656.376.13	990.707.53	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
6	04-A-005	K0+476.23	1.656.458.06	990.681.59	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
7	04-B-002	K0+636.35	1.656.616.56	990.663.07	DERECHO	Box culvert	2.00	2.50	1	OBRA AMPLIADA
8	04-A-006	K0+761.06	1.656.740.94	990.650.35	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	2	-
9	04-A-007	K0+826.45	1.656.806.32	990.638.85	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
10	04-B-003	K1+076.00	1.657.139.66	990.662.81	DERECHO	Box culvert	0.90	1.45	1	COMUNICADA
11	04-B-004	K1+190.16	1.657.170.01	990.662.70	DERECHO	Box culvert	2.40	5.00	5	OBRA AMPLIADA
12	04-A-008	K1+380.25	1.657.320.09	990.664.40	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
13	04-A-009	K1+431.28	1.657.411.11	990.665.43	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
14	04-A-010	K1+528.99	1.657.506.81	990.666.54	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
15	04-B-005	K1+555.43	1.657.535.25	990.666.54	DERECHO	Box culvert	2.00	3.00	1	OBRA AMPLIADA
16	04-A-011	K1+681.78	1.657.641.60	990.668.05	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
17	04-A-012	K1+745.95	1.657.725.76	990.669.00	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
18	04-A-013	K1+825.15	1.657.807.30	990.671.07	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
19	04-B-006	K1+952.71	1.657.933.50	990.671.35	DERECHO	Box culvert	2.50	3.50	1	OBRA AMPLIADA
20	04-A-014	K1+985.94	1.657.965.43	990.671.72	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
21	04-B-007	K2+261.00	1.658.240.78	990.674.94	DERECHO	Box culvert	1.90	3.00	1	OBRA AMPLIADA
22	04-A-015	K2+520.14	1.658.499.90	990.677.78	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
23	04-A-016	K2+636.18	1.658.619.93	990.679.10	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA



"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA	ASCCSA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE 'Y'	NUMERO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACION	
		NORTE	ESTE							
24	04-A-018	K3+095.89	1.699.056.05	990.628.89	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
25	04-B-006	K3+442.84	1.699.414.30	990.585.20	IZQUIERDO	Box culvert	1.00	3.00	2	OBRA AMPLIADA
26	04-B-015	K3+608.43	1.699.579.07	990.568.80	IZQUIERDO	Box culvert	1.70	3.00	1	OBRA AMPLIADA
27	04-B-011	K3+622.83	1.699.583.21	990.567.40	IZQUIERDO	Box culvert	1.00	1.60	1	OBRA AMPLIADA
28	04-B-012	K3+812.19	1.699.796.81	990.546.13	IZQUIERDO	Box culvert	0.60	1.00	1	OBRA AMPLIADA
29	04-A-010	K4+091.12	1.690.059.40	990.521.15	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
30	04-B-013	K4+251.11	1.690.198.73	990.507.52	IZQUIERDO	Box culvert	1.80	4.50	1	OBRA AMPLIADA
31	04-B-014	K4+305.93	1.690.271.20	990.500.43	IZQUIERDO	Box culvert	1.30	1.60	1	OBRA AMPLIADA
32	04-B-015	K4+358.74	1.690.275.99	990.499.97	IZQUIERDO	Box culvert	1.80	3.00	1	OBRA AMPLIADA
33	04-A-025	K4+389.71	1.690.396.60	990.492.08	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
34	04-B-016	K4+450.80	1.690.427.21	990.485.17	IZQUIERDO	Box culvert	2.00	2.10	1	OBRA AMPLIADA
35	04-A-021	K4+581.90	1.690.627.59	990.465.48	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
36	04-A-022	K4+712.96	1.690.677.87	990.460.50	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
37	04-A-023	K4+775.53	1.690.740.04	990.455.49	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
38	04-B-026	K4+811.14	1.690.770.08	990.451.86	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
39	04-A-029	K4+996.63	1.690.930.68	990.436.47	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
40	04-B-017	K4+976.37	1.690.940.38	990.434.58	IZQUIERDO	Box culvert	1.80	3.10	1	OBRA AMPLIADA
41	04-A-028	K5+104.48	1.691.067.95	990.422.59	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
42	04-A-027	K5+133.96	1.691.097.26	990.419.75	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	2.00	2	OBRA AMPLIADA
43	04-A-028	K5+383.87	1.691.379.71	990.416.59	DERECHO	Alcantarilla	1.20	0.00	1	-
44	04-A-029	K5+455.37	1.691.487.08	990.389.91	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
45	04-B-018	K5+669.40	1.691.620.48	990.370.78	IZQUIERDO	Box culvert	1.80	3.30	1	OBRA AMPLIADA
46	04-B-019	K5+843.95	1.691.807.29	990.371.93	DERECHO	Alcantarilla	1.50	0.00	1	POR DEFINIR AMPLIACIÓN



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°

FECHA:

126 11
5 NOV 2013

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA	ABSCISA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE 'V'	NÚMERO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACION	
		NORTE	ESTE							
47	04-B-030	K6+570.31	1.662.475.48	990.110.54	IZQUIERDO	Box culvert	1.25	2.00	1	OBRA AMPLIADA
48	04-A-035	K6+600.31	1.662.503.82	990.096.34	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
49	04-A-031	K6+656.47	1.662.583.12	990.048.77	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
50	04-B-021	K7+136.71	1.662.985.29	989.662.81	IZQUIERDO	Box culvert	2.00	2.00	1	OBRA AMPLIADA
51	04-A-032	K7+225.59	1.663.151.72	989.893.98	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
52	04-A-093	K7+720.94	1.663.565.62	989.528.73	IZQUIERDO	Box culvert	2.00	4.40	1	OBRA AMPLIADA
53	04-A-094	K7+818.10	1.663.652.44	989.506.86	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.22	0.00	1	OBRA AMPLIADA
54	04-A-035	K8+002.60	1.663.846.30	989.952.29	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
55	04-A-038	K8+102.18	1.664.036.22	989.968.04	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	2	OBRA AMPLIADA
56	04-B-037	K8+527.16	1.664.359.50	990.026.25	DERECHO	Alcantarilla	1.20	0.00	1	-
57	04-B-022	K9+647.96	1.665.286.79	990.071.12	IZQUIERDO	Box culvert	1.30	2.00	1	OBRA AMPLIADA
58	04-A-038	K9+761.74	1.665.585.90	990.107.60	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	-
59	04-A-040	K9+963.35	1.665.796.88	990.123.96	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	-
60	04-A-041	K10+146.93	1.665.979.81	990.138.86	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	-
61	04-A-042	K10+361.59	1.666.189.90	990.181.34	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	-
62	04-A-043	K10+499.55	1.666.323.00	990.217.26	DERECHO	Alcantarilla	1.30	0.00	1	-
63	04-A-044	K10+651.31	1.666.499.52	990.256.79	DERECHO	Alcantarilla	1.30	0.00	1	-
64	04-A-045	K10+834.26	1.666.686.21	990.308.50	DERECHO	Alcantarilla	1.20	0.00	1	-
65	04-A-046	K30+636.00	1.666.926.40	990.204.51	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.75	0.00	1	ZONA DE SERVICIO
66	04-A-047	K11+377.07	1.667.187.37	990.308.79	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	-
67	04-A-048	K11+737.00	1.667.545.96	990.307.57	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	-
68	04-A-049	K11+890.53	1.667.713.49	990.302.83	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
69	04-A-064	K17+132.87	1.672.694.05	989.437.43	IZQUIERDO	Box culvert	1.85	4.00	1	OBRA AMPLIADA



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°
FECHA:

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA		ASOSIA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE (m)	NUMERO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACION
			NORTE	ESTE						
70	04-A-065	K17+435.63	1,672,999.15	991,591.71	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	
71	04-A-066	K17+415.14	1,673,111.02	991,679.78	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
72	04-A-067	K17+675.57	1,673,163.35	991,709.97	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	2	
73	04-A-068	K17+637.46	1,673,323.56	991,790.89	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
74	04-A-069	K17+695.62	1,673,352.20	991,812.97	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
75	04-A-070	K18+036.97	1,673,450.37	991,875.63	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
76	04-A-071	K18+334.74	1,673,647.54	991,989.48	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
77	04-A-072	K18+404.41	1,673,843.91	992,108.67	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
78	04-A-073	K18+523.72	1,673,890.87	992,140.64	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
79	04-B-038	K18+736.06	1,674,072.37	992,248.62	IZQUIERDO	Box culvert	0.75	0.75	1	OBRA AMPLIADA
80	04-A-074	K19+321.33	1,674,588.50	992,527.14	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.03	1	OBRA AMPLIADA
81	04-A-075	K19+585.94	1,674,817.58	992,684.71	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.03	1	OBRA AMPLIADA
82	04-A-076	K19+120.37	1,674,934.01	992,751.50	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	
83	04-A-077	K19+915.55	1,675,100.39	992,829.05	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	
84	04-A-078	K20+051.33	1,675,205.33	992,887.35	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.17	0.00	1	OBRA AMPLIADA
85	04-A-079	K20+252.61	1,675,394.85	992,985.79	IZQUIERDO	Box culvert	2.00	1.65	1	OBRA AMPLIADA
86	04-A-080	K20+549.67	1,675,652.14	993,147.05	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.17	0.50	2	OBRA AMPLIADA
87	04-B-039	K20+662.31	1,675,786.62	993,213.33	IZQUIERDO	Box culvert	2.00	4.50	1	OBRA AMPLIADA
88	04-A-081	K20+923.11	1,675,975.43	993,333.64	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.17	0.00	1	
89	04-A-082	K20+999.84	1,676,043.88	993,371.97	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
90	04-A-083	K21+136.73	1,676,160.46	993,440.37	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
91	04-A-084	K21+477.44	1,676,465.60	993,570.55	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N° 12611-2011

FECHA: 5 NOV 2011

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA		ABSCISA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE m	NUMERO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACION
			NORTE	ESTE						
92	04-A-085	K21+799.07	1.676.734.21	993.771.38	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
93	04-A-086	K22+159.52	1.677.046.51	993.952.05	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
94	04-A-087	K22+374.00	1.677.231.89	994.059.49	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
95	04-A-088	K22+546.66	1.677.362.87	994.157.09	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	
96	04-A-089	K23+715.88	1.678.335.58	994.818.16	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
97	04-B-030	K23+792.37	1.678.372.25	994.846.74	IZQUIERDO	Box culvert	1.25	5.00	1	-
98	04-A-090	K23+994.64	1.678.549.41	994.980.95	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
99	04-A-091	K24+136.46	1.678.686.04	995.065.14	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
100	04-A-092	K24+201.89	1.678.738.05	995.124.81	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
101	04-A-093	K24+405.27	1.678.900.39	995.248.70	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
102	04-B-031	K24+521.22	1.678.984.04	995.312.38	IZQUIERDO	Box culvert	1.40	5.00	1	OBRA AMPLIADA
103	04-B-032	K24+644.46	1.679.074.09	995.381.05	IZQUIERDO	Box culvert	0.70	0.70	1	OBRA AMPLIADA
104	04-A-094	K25+017.20	1.679.370.49	995.607.05	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
105	04-A-095	K25+107.42	1.679.442.23	995.681.75	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	-
106	04-A-096	K25+177.38	1.679.497.87	995.704.18	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
107	04-A-097	K25+285.28	1.679.580.57	995.769.50	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
108	04-A-098	K25+296.73	1.679.646.09	995.579.74	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
109	04-A-099	K25+247.29	1.679.642.15	995.580.53	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	2	OBRA AMPLIADA
110	04-A-100	K25+405.41	1.679.763.12	995.735.22	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
111	04-A-101	K27+051.10	1.678.706.20	997.340.75	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
112	04-B-034	K27+461.90	1.680.039.16	997.579.12	DERECHO	Box culvert	2.90	4.50	1	OBRA AMPLIADA
113	04-A-102	K27+886.52	1.680.360.88	997.812.80	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	-



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°

FECHA:

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA	ABSCISA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE "W"	NUMERO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACIÓN	
		NORTE	ESTE							
114	04-A-103	K27+947.54	1.680.449.97	997.835.14	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
115	04-A-104	K28+026.59	1.680.526.50	997.852.78	DERECHO	Alcantarilla	1.20	0.00	1	
116	04-A-105	K28+276.85	1.680.775.73	997.816.74	DERECHO	Alcantarilla	1.00	0.00	2	OBRA AMPLIADA
117	04-A-106	K28+334.65	1.680.838.69	997.807.04	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	2	OBRA AMPLIADA
118	04-A-107	K28+372.15	1.680.867.60	997.800.33	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
119	04-B-030	K28+632.57	1.681.143.77	997.751.79	DERECHO	Box culvert	0.60	1.50	1	OBRA AMPLIADA
120	04-A-108	K28+824.50	1.681.313.54	997.701.89	DERECHO	Alcantarilla	1.12	0.00	2	OBRA AMPLIADA
121	04-B-036	K28+306.17	1.681.673.78	997.656.47	IZQUIERDO	Box culvert	1.70	3.10	1	OBRA AMPLIADA
122	04-B-037	K28+435.45	1.681.800.07	997.633.81	IZQUIERDO	Box culvert	1.10	3.00	1	OBRA AMPLIADA
123	04-A-109	K29+432.17	1.681.915.24	997.673.64	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	
124	04-A-110	K30+144.43	1.682.806.71	997.511.62	DERECHO	Alcantarilla	1.20	0.00	1	
125	04-A-111	K30+326.80	1.682.983.03	997.444.53	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	
126	04-B-038	K30+159.50	1.683.500.18	997.335.15	IZQUIERDO	Box culvert	1.00	4.20	1	OBRA AMPLIADA
127	04-B-039	K30+259.37	1.683.637.77	997.310.67	IZQUIERDO	Box culvert	1.00	4.20	1	OBRA AMPLIADA
128	04-B-040	K30+446.94	1.683.782.07	997.289.01	IZQUIERDO	Box culvert	1.20	3.10	2	OBRA AMPLIADA
129	04-B-041	K30+572.60	1.683.908.81	997.263.03	IZQUIERDO	Box culvert	0.60	3.20	1	OBRA AMPLIADA
130	04-B-042	K30+834.44	1.684.016.90	997.243.67	IZQUIERDO	Box culvert	1.30	3.00	2	OBRA AMPLIADA
131	04-B-043	K30+841.10	1.684.171.25	997.216.55	IZQUIERDO	Box culvert	0.80	2.00	1	OBRA AMPLIADA
132	04-B-044	K30+907.91	1.684.306.00	997.160.67	IZQUIERDO	Box culvert	1.25	2.50	2	OBRA AMPLIADA
133	04-B-045	K31+189.26	1.684.514.29	997.158.57	IZQUIERDO	Box culvert	0.75	1.60	1	OBRA AMPLIADA
134	04-A-112	K31+380.69	1.684.765.73	997.123.97	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	2	OBRA AMPLIADA
135	04-B-046	K31+774.86	1.685.050.94	997.055.01	IZQUIERDO	Box culvert	1.20	4.10	1	OBRA AMPLIADA





CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°

FECHA:

2611-2012
5 NOV. 2012

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA		ABSCISA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE m	NUMERO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACION
			NORTE	ESTE						
136	04-B-047	K31+305.81	1,585,151.48	997,035.58	IZQUIERDO	Box culvert	1.10	4.20	1	OBRA AMPLIADA
137	04-B-048	K31+344.08	1,585,257.58	997,025.70	IZQUIERDO	Box culvert	1.10	2.10	1	OBRA AMPLIADA
138	04-B-049	K32+042.87	1,635,254.88	997,026.65	IZQUIERDO	Box culvert	0.95	2.00	1	OBRA AMPLIADA
139	04-A-112	K32+134.31	1,635,504.03	996,982.36	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	2	OBRA AMPLIADA
140	04-B-050	K32+326.15	1,635,513.80	996,951.11	IZQUIERDO	Box culvert	2.70	3.90	1	OBRA AMPLIADA
141	04-A-114	K32+388.81	1,635,691.08	996,932.12	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.22	0.00	1	OBRA AMPLIADA
142	04-A-115	K32+663.08	1,635,908.88	996,810.42	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.02	0.00	1	OBRA AMPLIADA
143	04-B-051	K32+850.31	1,635,104.77	996,727.58	IZQUIERDO	Box culvert	1.75	6.00	1	OBRA AMPLIADA
144	04-B-052	K33+149.79	1,635,373.03	996,584.42	IZQUIERDO	Box culvert	0.60	3.00	1	OBRA AMPLIADA
145	04-B-053	K33+774.82	1,636,933.31	996,317.42	IZQUIERDO	Box culvert	1.25	0.55	1	OBRA AMPLIADA
146	04-A-116	K34+042.83	1,637,172.06	996,250.19	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	2	OBRA AMPLIADA
147	04-B-054	K34+097.58	1,637,233.55	996,174.50	IZQUIERDO	Box culvert	1.20	3.80	1	OBRA AMPLIADA
148	04-B-055	K34+193.01	1,637,299.30	996,137.08	IZQUIERDO	Box culvert	1.20	3.00	1	OBRA AMPLIADA
149	04-B-056	K34+292.78	1,637,358.31	996,082.81	IZQUIERDO	Box culvert	1.65	2.00	1	OBRA AMPLIADA
150	04-B-057	K34+448.59	1,637,937.50	996,019.23	IZQUIERDO	Box culvert	1.50	2.00	1	OBRA AMPLIADA
151	04-B-058	K34+576.85	1,637,852.44	995,882.31	IZQUIERDO	Box culvert	1.55	4.00	1	OBRA AMPLIADA
152	04-B-059	K34+680.78	1,637,754.58	995,811.38	IZQUIERDO	Box culvert	0.85	2.50	1	OBRA AMPLIADA
153	04-B-060	K34+804.68	1,637,883.50	995,847.90	IZQUIERDO	Box culvert	0.85	2.00	1	OBRA AMPLIADA
154	04-B-061	K35+007.41	1,638,036.41	995,771.51	IZQUIERDO	Box culvert	0.90	4.00	1	OBRA AMPLIADA
155	04-B-062	K35+254.79	1,638,280.38	995,662.28	IZQUIERDO	Box culvert	0.90	3.00	1	OBRA AMPLIADA
156	04-B-063	K35+330.28	1,638,561.37	995,514.17	IZQUIERDO	Box culvert	1.10	3.00	1	OBRA AMPLIADA
157	04-B-064	K35+703.88	1,638,708.88	995,442.58	IZQUIERDO	Box culvert	0.80	2.10	1	OBRA AMPLIADA
158	04-B-065	K35+951.23	1,638,897.71	995,367.87	IZQUIERDO	Box culvert	1.15	2.00	1	OBRA AMPLIADA
159	04-B-066	K36+231.86	1,638,170.42	995,320.94	IZQUIERDO	Box culvert	1.40	2.05	1	OBRA AMPLIADA

Ch



"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA	ABSCISA		COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE (m)	NUMERO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACION
			NORTE	ESTE						
150	04-B-017	K38+282.08	1.899.219.20	996.309.41	IZQUIERDO	Box culvert	1.00	2.00	1	OBRA AMPLIADA
151	04-B-022	K37+021.70	1.899.827.62	995.132.75	DERECHO	Pavón	3.00	6.00	1	OBRA AMPLIADA
152	04-B-023	K38+351.98	1.899.289.50	994.911.91	DERECHO	Pavón	4.00	6.00	1	OBRA AMPLIADA
153	04-A-117	K38+528.20	1.899.447.58	994.794.39	DERECHO	Alcantarilla	1.12	0.00	2	OBRA AMPLIADA
154	04-B-026	K38+612.57	1.899.521.32	994.763.20	DERECHO	Box culvert	1.45	4.00	1	OBRA AMPLIADA
155	04-A-118	K39+056.58	1.899.611.98	994.490.18	DERECHO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
156	04-B-029	K41+895.67	1.899.024.95	992.703.75	DERECHO	Box culvert	1.65	5.00	1	OBRA AMPLIADA
157	04-B-076	K42+141.90	1.899.245.86	992.601.95	DERECHO	Box culvert	0.95	1.00	1	OBRA AMPLIADA
158	04-B-077	K42+236.28	1.899.335.41	992.593.62	DERECHO	Box culvert	1.00	2.00	1	OBRA AMPLIADA
159	04-A-124	K42+334.74	1.899.425.09	992.521.39	DERECHO	Alcantarilla	1.12	0.00	2	OBRA AMPLIADA
170	04-B-078	K42+451.52	1.899.531.29	992.473.28	DERECHO	Box culvert	1.70	2.00	1	OBRA AMPLIADA
171	04-B-079	K42+628.95	1.899.593.10	992.399.57	DERECHO	Box culvert	1.20	3.00	1	OBRA AMPLIADA
172	04-B-080	K43+012.08	1.894.042.08	992.241.86	DERECHO	Box culvert	1.00	0.40	1	OBRA AMPLIADA
173	04-B-081	K43+089.75	1.894.112.82	992.205.81	DERECHO	Box culvert	0.90	1.50	1	OBRA AMPLIADA
174	04-B-082	K43+174.12	1.894.554.48	992.010.95	DERECHO	Box culvert	1.20	1.50	1	OBRA AMPLIADA
175	04-B-083	K44+145.94	1.895.077.43	991.750.42	DERECHO	Box culvert	0.80	0.80	1	OBRA AMPLIADA
176	04-B-084	K44+029.75	1.895.550.86	991.749.13	DERECHO	Box culvert	1.30	1.50	1	OBRA AMPLIADA
177	04-A-131	K47+327.38	1.899.925.52	991.202.67	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.17	0.00	1	OBRA AMPLIADA
178	04-A-132	K47+252.80	1.899.950.86	991.195.95	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
179	04-A-133	K47+300.60	1.899.996.34	991.183.71	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
180	04-B-095	K47+502.00	1.899.222.47	991.044.65	IZQUIERDO	Box culvert	0.75	1.10	1	OBRA AMPLIADA
181	04-A-134	K47+576.18	1.899.227.95	991.039.59	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.17	0.00	1	OBRA AMPLIADA
182	04-A-135	K47+694.98	1.899.323.48	990.971.35	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.07	0.00	1	OBRA AMPLIADA



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N° 2611- --
FECHA: 5 NOV 2017

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA	ADRESA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE V'	NÚMERO DE TUBOS O CULVIAS	OBSERVACION	
		NORTE	ESTE							
183	04-A-136	K47+906.70	1.889.525.38	990.889.89	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
184	04-B-099	K47+345.97	1.889.560.72	990.887.51	IZQUIERDO	Box culvert	1.13	4.00	1	OBRA AMPLIADA
185	04-A-137	K48+050.21	1.890.609.00	990.859.52	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	-
186	04-A-138	K48+211.77	1.890.813.62	990.805.81	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
187	04-A-139	K48+478.77	1.700.048.51	990.729.42	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.02	0.00	1	OBRA AMPLIADA
188	04-A-140	K48+703.45	1.700.281.21	990.653.79	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
189	04-A-141	K48+756.62	1.700.331.78	990.637.37	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
190	04-A-142	K49+233.88	1.700.789.54	990.494.29	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
191	04-A-143	K49+223.84	1.700.839.85	990.438.47	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
192	04-B-100	K49+282.28	1.700.962.49	990.398.22	IZQUIERDO	Box culvert	2.85	2.70	1	OBRA AMPLIADA
193	04-B-101	K49+786.09	1.701.231.85	990.396.65	IZQUIERDO	Box culvert	1.00	3.00	1	OBRA AMPLIADA
194	04-B-102	K49+874.20	1.701.306.35	990.340.66	IZQUIERDO	Box culvert	1.90	4.00	1	OBRA AMPLIADA
195	04-A-144	K50+063.41	1.701.496.88	990.192.38	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.12	0.00	1	OBRA AMPLIADA
196	04-A-145	K50+242.43	1.701.666.49	990.063.13	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.02	0.00	1	OBRA AMPLIADA
197	04-A-146	K50+401.69	1.701.879.09	990.013.67	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.02	0.00	1	OBRA AMPLIADA
198	04-B-103	K50+656.73	1.702.062.70	989.971.34	IZQUIERDO	Box culvert	1.20	1.20	1	OBRA AMPLIADA
199	04-B-104	K50+756.38	1.702.186.23	989.947.36	IZQUIERDO	Box culvert	1.40	2.10	1	OBRA AMPLIADA
200	04-B-105	K50+947.88	1.702.252.82	989.904.34	IZQUIERDO	Box culvert	2.30	4.00	1	OBRA AMPLIADA
201	04-A-147	K51+641.47	1.702.401.38	989.912.23	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	-
202	04-A-148	K51+342.91	1.702.540.51	989.838.09	IZQUIERDO	Alcantarilla	1.02	0.00	1	OBRA AMPLIADA
203	04-A-149	K51+287.99	1.702.684.24	989.837.80	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
204	04-A-150	K51+322.71	1.702.719.98	989.820.12	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
205	04-B-106	K51+173.08	1.704.320.14	989.097.99	IZQUIERDO	Box culvert	1.20	4.00	1	OBRA AMPLIADA
206	04-A-151	K51+280.49	1.704.395.27	989.019.21	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA

NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°

FECHA:

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

NOMENCLATURA	ABSCISA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE "b"	NUMERO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACION	
		NORTE	ESTE							
207	04-B-110	K53+440.69	1,704,456.55	989,899.61	IZQUIERDO	Box culvert	0.93	2.00	1	OBRA AMPLIADA
208	04-A-157	K53+859.14	1,704,842.57	989,736.00	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
209	04-A-158	K53+904.34	1,704,813.65	989,561.88	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
210	04-A-159	K54+140.27	1,704,987.37	989,413.86	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
211	04-B-111	K54+312.67	1,705,131.62	989,305.70	IZQUIERDO	Box culvert	0.85	4.60	1	OBRA AMPLIADA
212	04-B-112	K54+676.09	1,705,414.67	989,075.80	IZQUIERDO	Box culvert	1.30	4.00	1	OBRA AMPLIADA
213	04-B-113	K54+954.28	1,705,620.55	987,880.76	IZQUIERDO	Box culvert	1.40	4.00	1	OBRA AMPLIADA
214	04-B-114	K55+021.43	1,705,689.62	987,844.92	IZQUIERDO	Box culvert	1.50	4.40	1	OBRA AMPLIADA
215	04-A-160	K56+000.45	1,706,389.79	987,178.54	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
216	04-B-115	K56+226.17	1,706,590.15	987,022.81	IZQUIERDO	Box culvert	1.35	2.00	1	OBRA AMPLIADA
217	04-A-161	K56+544.56	1,706,783.02	986,805.67	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
218	04-B-116	K56+883.62	1,707,036.35	986,588.07	IZQUIERDO	Box culvert	0.80	0.80	1	OBRA AMPLIADA
219	04-B-117	K57+142.15	1,707,221.07	986,389.23	IZQUIERDO	Box culvert	2.00	5.00	1	OBRA AMPLIADA
220	04-B-118	K57+467.05	1,707,371.68	986,117.36	IZQUIERDO	Box culvert	1.20	5.00	1	OBRA AMPLIADA
221	04-A-162	K57+743.64	1,707,513.24	985,882.90	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
222	04-A-163	K59+516.05	1,708,144.96	985,230.09	DERECHO	Alcantarilla	0.90	0.00	1	
223	04-A-167	K58+747.91	1,708,365.98	985,158.09	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
224	04-A-168	K58+883.77	1,708,309.07	985,072.05	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
225	04-A-169	K58+974.17	1,708,379.12	985,014.85	IZQUIERDO	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA
NOMENCLATURA	ABSCISA	COORDENADAS		COSTADO OBRA EXISTENTE	TIPO DE OBRA	ALTURA O DIAMETRO (m)	BASE "b"	NUMERO DE TUBOS O CELDAS	OBSERVACION	
08-A-099	K75+217.60	1,636,314.24	1,081,312.15	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-100	K75+573.20	1,636,511.53	1,081,583.66	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-101	K76+384.25	1,636,988.49	1,082,239.65	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-102	K77+395.78	1,637,583.56	1,083,057.62	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-P-021	K77+747.10	1,637,865.83	1,083,257.04	IZQUIERDA	Puente	0.00	21.00	1		
08-A-103	K78+417.79	1,638,481.27	1,083,522.55	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-104	K80+919.08	1,640,830.89	1,084,336.49	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	2	OBRA AMPLIADA	
08-A-105	K81+814.17	1,641,630.73	1,084,671.17	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.90	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-106	K82+608.01	1,642,140.94	1,085,277.40	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	2	OBRA AMPLIADA	
08-A-107	K83+181.23	1,642,495.79	1,085,727.78	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-108	K83+247.02	1,642,536.56	1,085,779.41	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-109	K83+336.42	1,642,596.72	1,085,845.47	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-110	K83+446.22	1,642,680.00	1,085,916.94	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-111	K84+725.06	1,643,678.78	1,086,715.53	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-112	K85+155.40	1,644,015.20	1,086,983.87	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.90	0.00	2	OBRA AMPLIADA	
08-A-113	K85+798.45	1,644,517.91	1,087,384.85	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.91	0.00	1	OBRA AMPLIADA	
08-A-114	K87+886.47	1,646,164.86	1,088,684.43	IZQUIERDA	Alcantarilla	0.90	0.00	2	OBRA AMPLIADA	
08-P-011	K45+824.27	1620258.425	1058178.769	IZQUIERDA	Puente	0.00	12.00	1		

Avenida del Libertador No. 32 - 201 Barrio Tayuna
 Guayaquil - (59) 42111295 - 4213089 - 4211680 - 4211344 Fax: ext 117
 Santa Marta D.T.C.H., Magdalena, Colombia



Edic: 2012/01/19 Versión: 01



1700-37

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

RESOLUCIÓN N°
FECHA:

2611 - - - -
5 NOV. 2019

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDACIÓN- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

ARTICULO SEGUNDO: La Empresa **YUMA CONCESIONARIA S.A.**, deberá desarrollar todas las actividades, conforme a lo descrito en proyecto aprobado por esta Corporación.

PARÁGRAFO: - Cualquier modificación en las condiciones de la autorización para la ejecución de obras y ocupación de cauce, deberá ser informado inmediatamente a esta Corporación para su evaluación y aprobación.

ARTÍCULO TERCERO: La Empresa **YUMA CONCESIONARIA S.A.**, deberá dar cumplimiento a las siguientes obligaciones:

1. Adoptar la Guía de Manejo Ambiental para las Obras de mejoramiento Vial del tramo 4 (Fundación- Ye de Ciénaga) PR 35+680 de la Ruta 4518 al PR 2+045 de la Ruta 45 MG 02.
2. Implementar un Plan de Contingencias conformado por la infraestructura organizacional de la empresa constructora, los recursos humanos, técnicos y los procedimientos estratégicos que se activarán de manera rápida, efectiva y segura ante posibles emergencias que se puedan presentar durante las actividades constructivas del mejoramiento de la calzada existente.
3. El Plan de Contingencia cubre específicamente las posibles emergencias que puedan ocurrir, asociadas a las actividades constructivas del mejoramiento de la calzada existente, cuya prevención y atención serán responsabilidad del Contratista.
4. Prevenir y controlar las amenazas tanto endógenas como exógenas que resultan con motivo de la ejecución de las actividades de mejoramiento de la vía comprendida en el sector del Tramo 4 entre el PR 35+680 y PR2+450 de la ruta 4518 de la vía que conduce desde Fundación hasta Ciénaga, la cual puede dar lugar a contingencias que involucran factores de orden físico, biótico y social.

ARTÍCULO CUARTO: La Empresa **YUMA CONCESIONARIA S.A.**, deberá cancelar por concepto de control y seguimiento el valor facturado por CORPAMAG, de conformidad con la Resolución No. 182 de Enero 31 de 2011, o la providencia que la modifique.

ARTICULO QUINTO: El incumplimiento de cualquiera de las obligaciones impuestas en el presente acto administrativo, faculta a CORPAMAG para revocar o suspender esta autorización, sin perjuicio de la imposición de las medidas preventivas y sancionatorias por incumplimiento o por el daño que eventualmente se ocasione a los recursos naturales renovables y al ambiente.

ARTICULO SEXTO: Cuando por causa plenamente justificada el beneficiario prevea el incumplimiento de las obligaciones impuestas en el Artículo Tercero de la presente providencia, deberá informar esta circunstancia oportunamente a CORPAMAG.

ARTÍCULO SÉPTIMO: CORPAMAG no será responsable de los daños y/o perjuicios que en el desarrollo de las obras hídricas de que trata el presente acto administrativo pueda ocasionarse a

Avenida del Libertador No. 32 - 201 Barrio Tayrona
Conmutador: (57) (5) 4211395 - 4213089 - 4211680 - 4211344 Fax: ext 117
Santa Marta D.T.C.H., Magdalena, Colombia
www.corpamag.gov.co - e-mail: contacto@corpamag.gov.co

FR.08.04



Edic. 2012/04/19_Versión 05



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA
NIT. 800.099.287-4

1700-37

RESOLUCIÓN N°
FECHA:

"POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE A LA EMPRESA YUMA CONCESIONARIA S.A., PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNOS BOX CULVERT EN EL TRAMO 4 (FUNDAción- YE DE CIÉNAGA) EN LOS MUNICIPIOS DE ZONA BANANERA, CIÉNAGA Y ARACATACA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA"

los bienes y contratistas de la Empresa YUMA CONCESIONARIA S.A., como tampoco de los daños o perjuicios que pueda sufrir cualquier persona o bienes ajenos al proyecto, a los predios vecinos.

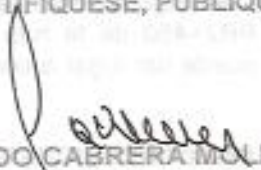
ARTICULO OCTAVO: Notifíquese personalmente el presente proveído a la Empresa YUMA CONCESIONARIA S.A., a través de su Representante Legal, o a quien debidamente constituido, haga sus veces al momento de la notificación.

ARTÍCULO NOVENO: La parte resolutive del presente acto administrativo deberá ser publicada en la página Web de CORPAMAG

ARTÍCULO DÉCIMO: Remítase copia de presente acto administrativo a la Procuraduría II Judicial 13 Agraria y Ambiental del Magdalena para su conocimiento y fines pertinentes.

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO: Contra la presente providencia procede por vía gubernativa el recurso de reposición el cual podrá ser interpuesto ante este Despacho, personalmente y por escrito dentro de los diez (10) días siguientes a la notificación de la presente providencia y con el lleno de los requisitos legales, de conformidad con lo establecido en los artículos 76 y 77 de la Ley 1437 de 2011.

COMUNÍQUESE, NOTIFIQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚPLASE


ORLANDO CABRERA MOLINARES
Director General

Elaboró: Sandra T.
Aprobó: Liliana T.

27 DIC 2013

CONSTANCIA DE NOTIFICACIÓN PERSONAL En Santa Marta a los 27 días del mes DIC del año 2013 se notifica personalmente al señor JOSÉ ARMANDO GONZÁLEZ quien actúa en nombre y representación de YUMA CONCESIONARIA S.A. del contenido de la Resolución No. 2611 de 05 NOV 2013 de fecha 05 NOV 2013. En el acto se le hace entrega de una copia de la misma.

EL NOTIFICADOR

EL NOTIFICADO
cc# 12644.864

Expediente: 4209

Avenida del Libertador No. 32 - 201 Barrio Tayrona
Cómutador: (57)(5) 4211395 - 4213089 - 4211680 - 4211344 Fax: ext 117
Santa Marta D.T.C.H., Magdalena, Colombia
e-mail: comunicacion@corpamag.gov.co



Ed. 2012/01/15_Versión 05