

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

## CORDOBA, 1 5 FEB 2010

VISTO:

El Expte. de la Universidad Nacional de Córdoba N° 0029324/2008, por el que el INSTITUTO SUPERIOR DE INGENIERÍA DEL TRANSPORTE, eleva proyecto de Convenios Específicos a realizarse con el MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS DE CÓRDOBA; y

#### CONSIDERANDO:

Que el objeto de los presentes Convenios es la prestación de Asistencia Técnica en temas relacionados a los estudios de proyectos preliminares de los anillos de circunvalación de córdoba;

Lo estipulado por la ordenanza 18-H.C.S.-2009 relacionado a la Venta de Servicios a Terceros;

Lo informado por SECRETARIA DE EXTENSIÓN a fs. 24, SECRETARIA ACADÉMICA ÁREA INGENIERÍA a fs. 25 y SECRETARIA TÉCNICA a fs. 26;

El informe del Abogado Asesor de la Facultad a fs. 27;

# EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FISICAS Y NATURALES

#### RESUELVE:

Art. 1º).- Aprobar los Convenios Específicos de que se trata, a celebrar con EL MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA y la UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA, obrante a fs. 16 a 18 y de 19 a 21, que como ANEXO I y II forman parte de la presente resolución.

Av. Vélez Sársfield 1600 \
5016 CORDOBA – República Argentina

Teléfono: (0351) 4334139/4334140

Fax: (0351) 4334139



#### FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FISICAS Y NATURALES

Teléfono: (0351) 4334139/4334140

Fax: (0351) 4334139



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

AREA OPERATIVA

Art. 2º).- Dése al Registro de Resoluciones y gírense las presentes actuaciones a la Secretaría de Extensión a fin de notificar a los

detapologico a la occirciana de Exterisión a	iiii de Holilical a los
interesados.	
	1
	Prof. Ing. HECTOR GABRIEL TAVELLA
11.	
Prof. Dr. ALEJAND UT AREWER	Encultad de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales Universidad Nacional de Cardobe
Area Ingeniera	
Foculted de Ciencios Exactes, Fictors y Naturales UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOSA	
<b>20</b> 0000 **	
RESOLUCION NO U U U U U -T-2010	
VOREVISADO	
- mag to all to the to the total processing and the total processing an	/
dissinance patient and the second patient and	

## ANEXO I DE LA RESOLUCION Nº 0 0 0 0 8 0 - T-2010.



#### Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales Universidad Nacional de Córdoba

# CONVENIO ANEXO ENTRE EL MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA

#### CIRCUNVALACIÓN REGIONAL

Entre la Universidad Nacional de Córdoba, representada en este acto por el Sr. Decano de la
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales Prof. Ing. Héctor Gabriel Tavella, en
adelante LA UNIVERSIDAD con domicilio en Haya de la Torre s/nº, Pabellón Argentina, 2º
piso, Ciudad Universitaria, Córdoba y el Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la
Provincia de Córdoba, representada en este acto por el Sr. Ministro Ing. Hugo Testa, en
adelante el MINISTERIO, con domicilio en, convienen en
celebrar el presente Convenio Anexo, para los objetivos, finalidades, condiciones que se
establecen en las siguientes cláusulas:

PRIMERA.- OBJETO: Según el Convenio Marco entre la Universidad Nacional de Córdoba y el Gobierno de la Provincia de Córdoba, aprobado por Ley 8371, se acuerda el presente Convenio Anexo referido a "Estudios de Proyectos preliminares de los anillos de Circunvalación propuestos por el IPLAM (Instituto de Planificación del Área Metropolitana).-

SEGUNDA: PLAZOS: Para la elaboración y presentación del presente, se establece un plazo de seis (6) meses, a contar de la fecha de firma del presente Anexo. Conforme al cronograma de la cláusula CUARTA se presentarán los informes mensuales respectivos conteniendo la documentación requerida en la ADDENDA – Términos de Referencia.

TERCERA: DEFINICIÓN DE PRIORIDADES: Pos times de ordenar la realización de los anteproyectos preliminares se definen aproximadantente las siguientes prioridades.



#### A) CIRCUNVALACIÓN REGIONAL (Long Aprox. 270 Km)

- CR-1.- RP C 45 Tramo Alta Gracia Río II Refuerzo de pavimentos Mejora de traza (Variante Alta Gracia)
- CR-2.- RP C 45 Tramo Alta Gracia RN Nº 20 (Autopista Carlos Paz) (Variantes Mejoras de traza)
- CR-3.- Enlace RN Nº 9 RN N º9 (Autopista Rio Segundo)
- CR-4.- Ruta X<sub>1</sub> Tramo Y<sub>1</sub> RN N° 9 (Autopista) Capilla de los Remedios (Puente s/ Rio Suquia)
- CR-5.- Ruta X<sub>2</sub> Tramo Y<sub>2</sub> Capilla de los Remedios RN Nº 19 (entre Montecristo y Piquillín)
- CR-6.- Ruta X<sub>3</sub> Tramo y<sub>3</sub> RN Nº 19 hasta cercanías de Tinoco
- CR-7.- Ruta x<sub>4</sub> Tramo y<sub>4</sub> Cercanías de Tinoco empalme RN Nº 9 (Norte) al sur de Estación Gral. Paz.
- CR-8.- Ruta Pcial s/n° desde RN N° 9 empalme RP E 53 al norte de Salsipuedes.
- CR-9.- Cno. El Cuadrado (Salsipuedes Valle Hermoso) obras menores sobre proyecto nuevo.
- CR-10.- Propuesta variante Valle Hermoso Bialet Massé

#### CUARTA: CRONOGRAMA

CR: circunvalación Regional

	1	2	3	4	5	6
CR-1						
CR-2		141-413-4-3				
CR-3				7		
CR-4						
CR-5				er fan 'e e	1 m 1 m 2 m	
CR-6						
CR-7						
CR-8						
CR-9						
CR-10						

Pesos Setecientos diez mil cien (\$ 710.100.-), pagaderos con un anticipo de Pesos Ciento cuarenta y dos mil veinte (\$ 142.020.-) y seis (6) cuotas mensuales iguales y consecutivas de Pesos Noventa y cuatro mil seiscientos ochenta (\$ 94.680) comenzando al final del primer mes contra presentación de factura.





SEXTA: LA UNIVERSIDAD, a través de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y
Naturales designa como representante al Ing. Daniel Lago, Secretario de Extensión de la
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, mientras que EL MINISTERIO, designa
como representante a
El equipo de trabajo de LA UNIVERSIDAD será coordinado por el Ing. Fernando
Marhuenda, Profesor de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
SÉPTIMA: EL MINISTERIO, a través de sus organismos pertinentes (DNV, DIPAS, etc.)
proporcionará a LA UNIVERSIDAD toda la información disponible, relativa a los trabajos
encomendados
OCTAVA: Los derechos de propiedad intelectual pertenecen a EL MINISTERIO debiendo
mencionarse a los autores del proyecto de la UNC
NOVENA: Los detalles técnicos de la elaboración de la encomienda se agregarán por
separado en una ADDENDA - TÉRMINOS DE REFERENCIA
DÉCIMA: En prueba de conformidad se firman tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un
solo efecto en la Ciudad de Córdoba , a los días del mes de del
año dos mil nueve.
Prof. Dr. ALEVANDRO T. BREWER Secretatio Académico Area largemería Forultid de Genciss/exactes, Fisions y Naturales UNIVERSIDAD MACIONAL DE CORDOBA  Prof. Ing. HECTOR GABRIEL TAVELLA DESANO Focultad de Ciencias Exactes, Fisions y Naturales UNIVERSIDAD MACIONAL DE CORDOBA
UNIVERSIDAD NACIONAL BE CORDOBA

## EXO II DE LA RESOLUCION Nº 000080-T-2010.-

#### Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales Universidad Nacional de Córdoba

# CONVENIO ANEXO ENTRE EL MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA

#### CIRCUNVALACIÓN METROPOLITANA

PRIMERA.- OBJETO: Según el Convenio Marco entre la Universidad Nacional de Córdoba y el Gobierno de la Provincia de Córdoba, aprobado por Ley 8371, se acuerda el presente. Convenio Anexo referido a "Estudios de Proyectos preliminares de los anillos de Circunvalación propuestos por el IPLAM (Instituto de Planificación del Área Metropolitana).-

SEGUNDA: PLAZOS: Para la elaboración y presentación del presente, se establece un plazo de seis (6) meses, a contar de la fecha de firma del presente Anexo. Conforme al cronograma de la cláusula CUARTA se presentarán los informes mensuales respectivos conteniendo la documentación requerida en la ADDENDA. Términos de Referencia.

**TERCERA**: DEFINICIÓN DE PRIORIDADES: A los fines de ordenar la realización de los anteproyectos preliminares se definen aproximadamente las siguientes prioridades:

2





#### A) CIRCUNVALACIÓN METROPOLITANA (long aprox. 142 km)

CM-1.- Ruta Y<sub>1</sub> TRAMO X<sub>1</sub>..... Bower - RN N° 9

CM-8.- Ruta Y<sub>8</sub> TRAMO X<sub>8</sub>. . . . . . . . RP E 53 (Cno. a Río Ceballos) - Unquillo

CM-9.- Ruta Y<sub>9</sub> TRAMO X<sub>9</sub>..... Unquillo - La Calera

CM-10.- Ruta Y<sub>10</sub> TRAMO X<sub>10</sub>..... La Calera - RN N° 20 (Autopista Carlos Paz)

CM-11.- Ruta Y11 TRAMO X11 . . . . . RN Nº 20 (Autopista Carlos Paz) - Cno. Alta Gracia

CM-12.- Ruta Y<sub>12</sub> TRAMO X<sub>12</sub> . . . . . . . Camino Alta Gracia - Bower

#### CUARTA: CRONOGRAMA

CM: circunvalación metropolitana

	1	2	3	4	5	6
CM-1						
CM-2						
CM-3						
CM-4						
CM-5						_
CM-6						
CM-7				1. 1. 4. Miles		
CM-8				and the second		
CM-9						
CM-10						
CM-11						
CM 12					a aperce est dipologica. And discoloris deserval in the country of the timb and assumes in co	

QUINTA: PRESUPUESTO Y FORMA DE PAGO. El presupuesto se fija en la suma de Pesos Trescientos setenta y ocho mil (\$ 378,000.-), pagaderos con un anticipo de Pesos Setenta y cinco mil seiscientos (\$ 75.600.-) y seis (6) cuotas mensuales iguales y consecutivas





presentación de factura
SEXTA: LA UNIVERSIDAD, a través de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales designa como representante al Ing. Daniel Lago, Secretario de Extensión de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, mientras que EL MINISTERIO, designa como representante a
<b>SÉPTIMA</b> : EL MINISTERIO, a través de sus organismos pertinentes (DNV, DIPAS, etc.) proporcionará a LA UNIVERSIDAD toda la información disponible, relativa a los trabajos encomendados
OCTAVA: Los derechos de propiedad intelectual pertenecen a EL MINISTERIO debiendo mencionarse a los autores del proyecto de la UNC
NOVENA: Los detalles técnicos de la elaboración de la encomienda se agregarán por separado en una ADDENDA – TÉRMINOS DE REFERENCIA
<b>DÉCIMA</b> : En prueba de conformidad se firman tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un
solo efecto en la Ciudad de Córdoba , a los
MNIVERSIDAD MACIONAL DE CORDÓBA