

Vicerrectoría de Investigación y Extensión

 2017/12/13 16:16

 Registro de Extensión
 6540-185
 Fecha Aprobación
 05 julio 2013

		GENERALIDADES DE I	A PROPUESTA DE EXTENSIÓN			
¿Corresponde	a un servicio		Nota. Si el servicio se presta de forma repetitivo, se recomienda diligenciar el portafolio de servicio.			
Nombre del Se	Estudios y diseños de infraestructura					
Fítulo de la actividad  Elaborar los estudios y diseños arquitectónicos, urbanísticos y de ingeniería para construcción del parq contemplativo del Municipio de Piedecuesta - Santander  Elaborar los diseños arquitectónicos y urbanísticos del espacio público del Parque Contemplativo de Piedecue (Sector Villa Concha).						
Objetivo Gen actividad	lerar de la	Elaborar el presupuesto, program	: redes de servicio, geométricos, geotécnicos, estructurales y de pavimentos. ación y especificaciones técnicas.			
Es una iniciat	iva con senti	INO				
¿Es una inic Institucional	iativa con ?	fortalecimiento <sub>No</sub>	Marco Legal Contrato			
	UAA	Responsable	Director Proyecto			
Jefe: WILFRE	DO DEL TORO F	ODRIGUEZ	Director: HERNAN PORRAS DIAZ			
UAA: Escuela	de Ingeniería Civ	1	Tipo de Vinculación Profesor de Planta Correo Electrónico: habanhaglia@hatmail.com			
Tipo: Escuela			nebeniycelis@notmaii.com			
Padre:			Ext UIS:			
Ordenador de	H Gasto	EBENLY CELIS LEGUIZAMO - Tip	o de Vinculación: Profesor de Planta			
Ordenador de	H	EBENLY CELIS LEGUIZAMO - Tip				
	Modalidad		.C Submodalidad Consultoría			
Clase	Modalidad Clasificaciór	Asesoría Consultoría Profesional - A por Disciplina Ciencias Tecnl	C Submodalidad Consultoría			
Clase Unidades o Enti	Modalidad Clasificación dades en Cap	Asesoría Consultoría Profesional - A  por Disciplina  Ciencias Tecnl	C Submodalidad Consultoría  ógicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción			
Clase Unidades o Enti	Modalidad Clasificación dades en Cap	Asesoría Consultoría Profesional - A  por Disciplina  Ciencias Tecnl	C Submodalidad Consultoría  ógicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción			
Clase Unidades o Enti Entidades Exte	Modalidad Clasificación dades en Cap	Asesoría Consultoría Profesional - A  por Disciplina  Ciencias Tecnl	C Submodalidad Consultoría  ógicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción			
Clase  Unidades o Enti Entidades Exte  Entidades Inter  General	Modalidad Clasificación dades en Cap rnas	Asesoría Consultoría Profesional - An por Disciplina Ciencias Tecnlacidad de Prestar el Servicio	C Submodalidad Consultoría  ógicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción			
Clase  Unidades o Enti Entidades Exte  Entidades Inter  General	Modalidad Clasificación dades en Cap rnas	Asesoría Consultoría Profesional - An por Disciplina Ciencias Tecnlacidad de Prestar el Servicio	Submodalidad Consultoría  Sigicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción  Fecha límite para entregar la propuesta 2013/07/09			
Clase Unidades o Enti Entidades Exte Entidades Inter General	Modalidad Clasificación dades en Cap rnas nas	Asesoría Consultoría Profesional - An por Disciplina Ciencias Tecnlacidad de Prestar el Servicio  Va?  E - Invitación Directa  Ciencias Tecnlación Directa	Submodalidad Consultoría  Ógicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción  Fecha límite para entregar la propuesta 2013/07/09  Lugar de Ejecución Campus o Sede Principal UIS			
Clase	Modalidad Clasificación dades en Cap rnas rnas gió la iniciation	Asesoría Consultoría Profesional - An por Disciplina Ciencias Tecnlacidad de Prestar el Servicio  Va?  E - Invitación Directa  Ciencias Tecnlación Directa	Submodalidad Consultoría  digicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción  Fecha límite para entregar la propuesta 2013/07/09			
Clase Unidades o Enti Entidades Exte Entidades Inter General ¿De donde sur	Modalidad Clasificación dades en Cap rnas gió la iniciation dida Municiadion udiantes	Asesoría Consultoría Profesional - An por Disciplina Ciencias Tecnlacidad de Prestar el Servicio  Va?  E - Invitación Directa  Lipio de Piedecuesta	Submodalidad Consultoría  Ógicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción  Fecha límite para entregar la propuesta 2013/07/09  Lugar de Ejecución Campus o Sede Principal UIS			
Clase  Unidades o Enti Entidades Exte  Entidades Inter  General ¿De donde sur  Población aten  Número de est	Modalidad Clasificación dades en Cap rnas gió la iniciation dida Municiation dida Municiation cudiantes 0 ¿Cuál es el En el Proyec Acuerdo 000 función de E	Asesoría Consultoría Profesional - An por Disciplina Ciencias Tecnl acidad de Prestar el Servicio  Va? E - Invitación Directa  Lipio de Piedecuesta  Componente misional y la col to Institucional se identifican como a 6 de 2005 por medio del cual se ad	Submodalidad Consultoría  digicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción  Fecha límite para entregar la propuesta 2013/07/09  Lugar de Ejecución Campus o Sede Principal UIS			
Clase  Unidades o Enti Entidades Exte  Entidades Inter General ¿De donde sur Población aten Número de est	Modalidad Clasificación dades en Cap rnas gió la iniciation dida Municiation dida Municiation cudiantes 0  ¿Cuál es el  En el Proyec Acuerdo 000 función de E actividad de	Asesoría Consultoría Profesional - An por Disciplina Ciencias Tecnlacidad de Prestar el Servicio  Va? E - Invitación Directa  Lipio de Piedecuesta  Componente misional y la colato Institucional se identifican como a de de 2005 por medio del cual se adoxtensión de la Universidad Industria	Submodalidad Consultoría  Egicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción  Fecha límite para entregar la propuesta 2013/07/09  Lugar de Ejecución Campus o Sede Principal UIS  merencia de la actividad con el Proyecto Institucional?  Citividades misionales la docencia, la investigación y la extensión. Por su parte e optan las Políticas y se definen los principios orientadores y los objetivos de la de Santander, se encuentra la Asesoría y Consultoría Profesional como un			
Clase  Unidades o Enti Entidades Exte  Entidades Inter General ¿De donde sur Población aten Número de est	Modalidad Clasificación dades en Cap rnas gió la iniciativ dida Munic udiantes 0  ¿Cuál es el En el Proyec Acuerdo 006 función de E actividad de ¿Por qué e En el Proyec Acuerdo 006 función de E actividad de	Asesoría Consultoría Profesional - A Ciencias Tecnl Ciencias Tecnl acidad de Prestar el Servicio  E - Invitación Directa cipio de Piedecuesta  I componente misional y la control de 2005 por medio del cual se ad extensión de la Universidad Industria extensión de la Universidad.  S pertinente este proyecto de to Institucional se identifican como a control de la Universidad.	Submodalidad Consultoría  Egicas - CT Línea de Acción CT-Tecnología de la construcción  Fecha límite para entregar la propuesta 2013/07/09  Lugar de Ejecución Campus o Sede Principal UIS  merencia de la actividad con el Proyecto Institucional?  Citividades misionales la docencia, la investigación y la extensión. Por su parte e optan las Políticas y se definen los principios orientadores y los objetivos de la de Santander, se encuentra la Asesoría y Consultoría Profesional como un			
Clase Unidades o Enti Entidades Exte Entidades Inter General ¿De donde sur	Modalidad Clasificación dades en Cap rnas gió la iniciation dida Municiation dida Municiation dida Municiation cudiantes 0  ¿Cuál es el  En el Proyec Acuerdo 000 función de E actividad de  ¿Por qué e En el Proyec Acuerdo 000 función de E actividad de	Asesoría Consultoría Profesional - A Ciencias Tecnl acidad de Prestar el Servicio  E - Invitación Directa  ipio de Piedecuesta  componente misional y la colo to Institucional se identifican como a extensión de la Universidad Industria extensión de la Universidad Industria for la Constitucional se identifican como a extensión de la Universidad Industria extensión de la Universidad Industria for la Constitucional se identifican como a for la Constitucional se	Fecha límite para entregar la propuesta  Lugar de Ejecución  Campus o Sede Principal UIS  Cividades misionales la docencia, la investigación y la extensión. Por su parte e optan las Políticas y se definen los principios orientadores y los objetivos de la de Santander, se encuentra la Asesoría y Consultoría Profesional como un la Políticas y se definen los principios orientadores y los objetivos de la de Santander, se encuentra la Asesoría y Consultoría Profesional como un las Políticas y se definen los principios orientadores y los objetivos de la de Santander, se encuentra la Asesoría y Consultoría Profesional como un las Políticas y se definen los principios orientadores y los objetivos de la de Santander, se encuentra la Asesoría y Consultoría Profesional como un la de Santander, se encuentra la Asesoría y Consultoría Profesional como un			



Vicerrectoría de Investigación y Extensión

#### Soportes

Recursos Físicos de la Universidad a Utilizar

Tipo	Nombre	Características
Equipo	Servidor Cray	Equipo servidor de alto rendimiento
Software	Windows 7	Windows 7 . Sistema Operativo
Infraestructura	Laboratorio de suelos	Laboratorio de suelos
Equipo	Gps	bt 338x
Infraestructura	Oficinas grupo Geomática	Oficnas 023,024 y 029 de la Escuela de Ingeniería Civil
Equipo	PC de escritorio	Hp compaq 6005 small form fodor
Software	Microsoft office	Microsoft office 2010

¿La entidad interesada en la propuesta exige a la Universidad requisitos legales o reglamentarios?

Requisito Exigido	Cumple
Libreta militar del representante legal	Si
Carta de presentación de la propuesta: firmada por el proponente, debe contener el nombre del Proponente, Número de Identificación Tributaria, la dirección, el (los) número(s) telefónico(s) y el fax del Proponente	Si
Declaración juramentada de pagos correspondientes a los sistemas de seguridad social y aportes parafiscales	Si
Cedula de ciudadanía del representante legal	Si
Documento que acredite la existencia o personería legal del proponente.	Si
Identificación tributaria del proponente	Si

¿De qué tipo es la propiedad intelectual?

No aplica

Fecha Estimada de Inicio y Fin de la activida Duración Estimada 2013/07/15-2013/12/14 5 meses

La Universidad participa con

Recurso Humano

Recurso Logístico

#### DATOS DEL DESTINATARIO DE LA PROPUESTA

### Destinatario

**NIT** 

890205383 - MUNICIPIO DE PIEDECUESTA

Naturaleza Jurídica

Pública

Actividad Económica

Administración Publica Y Defensa; Seguridad Social de Afiliación Obligatoria

Carrera 7 No. 9-43 Dirección

Ciudad PIEDECUESTA / Santander

Información

Responsable Técnico

Responsable Administrativo

Nombre: IGNACIO DIAZ MEDINA Nombre: IGNACIO DIAZ MEDINA

Cargo: Secretario de Infraestructura Municipal Identificación: 88.220.964

Teléfono: 3183400084

infraestructura@alcaldiadepiedecue E-mail: sta.gov.co

INFORMACIÓN DE ALIADOS INTERNOS Y EXTERNOS

**DATOS UNIDAD INTERNA DE APOYO** 

#### INFORMACIÓN DEL RECURSO HUMANO

#### R. Humano

**FQUIPO DE TRABAJO** 

Egon o DE TITABAGO			
Tipo de Vinculación	No. De Personas de la Unidad Responsable	No. de personas de la Unidad de Apoyo UIS	Unidad de Apoyo UIS
Administrativo Profesional - Planta	2	0	Escuela de Ingeniería Civil
			-
	13	0	Escuela de Ingeniería Civil
Profesor Cátedra	1	0	Escuela de Ingeniería Civil
	L		L



Vicerrectoría de Investigación y Extensión

Tipo de Vinculación

No. De Personas de la Unidad Responsable

No. de personas de la Unidad de Apoyo UIS

Profesor de Planta

No. de personas de la Unidad de Apoyo UIS

Escuela de Ingeniería Civil

PARTICIPANTES EJECUCIÓN DEL PROYECTO

PERSONAL PLANTA					
Identificación	Nombre	Unidad a la que pertenece	Tipo de Vinculación	Función a Ejecutar	
91237292	GUSTAVO CHIO CHO	Escuela de Ingeniería Civil	Profesor de Planta	Asesor Especialista en Diseño Estructural	
19146181	WILFREDO DEL TORO RODRIGUEZ	Escuela de Ingeniería Civil	Profesor de Planta	Asesor Especialista en Geotecnia	
13843619	HERNAN PORRAS DIAZ	Rectoría	Profesor de Planta	Director del Proyecto	
13848629	EDUARDO ALBERTO CASTA?EDA PINZON	Escuela de Ingeniería Civil	Profesor de Planta	Asesor Especialista en pavimentos	
1098610298	YERLY FABIAN MARTINEZ ESTUPIÑAN	Escuela de Ingeniería Civil	Profesor de Planta	Especialista en tránsito y transporte	

¿Cuál es la razón para que no participen profesores de planta en la ejecución técnico-científica del proyecto?

¿Cuál será la estrategia de la Unidad para que a futuro participen profesores de planta en la ejecución técnico-científica de proyectos similares?

Fecha de cumplimiento de la estrategia

PERSONAL EXTE	RNO			
Cantidad	Egresado	Perfil Requerido	Justificación de la Contratación	Función a Ejecutar
1,00	Si	Ingeniero industrial experiencia 10 años	Personal Altamente Calificado	Ingeniero Coordinador Administrativo
1,00	Si	Ingeniero electricista con experiencia de 10 años o mas	Personal Altamente Calificado	Ingeniero Electricista
1,00	Si	Ingeniero civil , experiencia específica de 2 años, en presupuesto y programación de obra	Personal Altamente Calificado	Ingeniero - Presupuestos y procesos constructivos
1,00	No	Arquitectos y urbanistas de reconocida trayectoria nacional e internacional con 15años de experiencia, distinciones nacionales e internacionales	Personal Altamente Calificado	Arquitecto Urbanista
2,00	Si	Ingenieros civiles	Personal Operativo que la UIS no tiene disponible	Ingenieros de soporte en oficina
1,00	No	Experto en modelos 3D de infraestructura con 3 años de experiencia específica	Personal Altamente Calificado	Experto en modelos tridimensionales - RENDERS
1,00	No	Tecnólogo con 2 años de experiencia o mas	Personal Operativo que la UIS no tiene disponible	Secretaria
1,00	Si	Ingeniero civil , experiencia específica de 2 años, en diseño geométrico	Personal Altamente Calificado	Ingeniero - Diseño Geométrico
1,00	Si	Ingeniero civil , experiencia específica de 2 años, en diseños hidrosanitarios	Personal Altamente Calificado	Ingeniero - Diseño redes hidrosanitarias
1,00	Si	Ingeniero Civil con posgrado en temas ambientales	Personal Altamente Calificado	Asesor Especialista en Ambiental
1,00	Si	Ingeniero experiencia 10 años o mas	Personal Altamente Calificado	Ingeniero Coordinador Técnico
1,00	No	Ingeniero o tecnólogo con exp. 2 años o más en laboratorios de suelos	Personal Operativo que la UIS no tiene disponible	Laboratorista de Suelos
1,00	No	Abogado experiencia 10 años.	Personal Altamente Calificado	Asesor Jurídico



Vicerrectoría de Investigación y Extensión

	ЧІР		iona de investiga	y = x						
ERSONAL E	XTERNO									
Cantidad E		Egresado	Perfil Requeri	do Justificación de la Contratación		Función a Ejecutar				
1,00 No 1,00 Si			Conductor con experi		Personal Operativo que la UIS no tiene disponible		Conductor			
			Ingeniero civil, exper específica de 2 años, estudios geotécnicos	riencia , en Barraral Altanoma Califfrada		Ingeniero - Estudio geotécnic				
TUDIANTE	PREGRA	DO								
	Nivel			Programa			(	Cantidad	Total	
STUDIANTE	DOCTOR		niería Civil					4,0	0 4,00	
STUDIANTE	Nivel	ADO		Programa			Cantidad		Total	
									- Local	
			INFORMAC	CIÓN FINANCI	ER	A				
Financiera										
.a propuesta r	equiere aco	mpañamiento jurídico 	? No 							
	Valor del Co	ompromiso DESEMBOL	SABLE UIS						0,	
	Valor Estim	ado otros compromisos	s NO DESEMBOLSABL	ES UIS					0,	
	Valor del Co	ompromiso DESEMBOL	SABLE de ()						550.000.000,	
	Valor Estim	ado otros compromisos	s NO DESEMBOLSABL	.ES de ()					0,0	
	Valor Total	del Proyecto							550.000.000,	
formación	Contribució	n del 11%							60.500.000,	
	Valor de Eg	resos Estimados sin te	ner en cuenta bonificad	ciones					418.900.000,	
	Valor de Bonificaciones Estimadas							15.600.000,0		
	Valor de la Utilidad Esperada							55.000.000,		
	% PNP Presupuestado								10,	
		 nimos Mensuales Legal	es Vigentes (SMMLV)						933,	
			0,00	Gastos de Fun	cio	namiento de la l	 JAA			
						estructura de la				
				50,	00	 Equipos				
			100,00	<b></b>		'' Libros				
				<u> </u>		Software				
stribucion	proyectad	a de Excedentes				Adecuaciones				
			0.00	Decanato correspondiente o su equivalente						
				Dirección de Admisiones						
				O Vicerrectoría de Investigación y Extensión O Otro:						
				OS RESULTAN	UTF	: <b>c</b>				
oductos			- TRODUCTO	O REGULTAL						
roductos Productos a Entregar al			Compromiso			Cantidad		tidad de análi		
estinatario	nucyai ai	Informe y/o Estudio				 1,0		Servicios Tec	nológicos)	
ticulación de	el ductos	mioring y/o Estudio	Compromiso	)			Canti	dad	Fecha Cumplimiento	



Vicerrectoría de Investigación y Extensión

Compromiso	Cantidad	Fecha Cumplimiento
Trabajos de grado en pregrado y postgrado	1.00	2014/02/28

11a	1,00 2014/02/20	
	SOPORTES	
Documentos		
	Documento	Descripción
	Acta	Acta consejo escuela
Documentos Adjuntos	Carta de Presentación de la propuesta a la entidad externa	Carta de presentación de la propuesta
200amontoo / tajamoo	Presupuesto interno	Presupuesto Interno
	Memoria técnica Firmada por el Director del Proyecto	Memoria Técnica
	Propuesta firmada por el Director de Proyecto	Propuesta Ajustada

En ejercicio de las funciones propias de jefe de la unidad gestora y/o de ejecutor directo del proyecto, DECLARO que he revisado los pliegos de condiciones o términos de referencia que preceden a la contratación y/o los términos del contrato o convenio proyectado; que he verificado la capacidad técnica de la UNIVERSIDAD y la disponibilidad del talento humano para responder por el proyecto; que he verificado el presupuesto del proyecto y la suficiencia del mismo para atender adecuadamente los requerimientos del proyecto, y que RESPONDO ante la Universidad y ante los organismos de control por dichos componentes técnicos del proyecto y por su oportuna y adecuada ejecución, Así mismo declaro que conozco el estatuto de contratación de la Universidad, para la aplicación en las contrataciones externas que el proyecto requiera. Solicito en consecuencia, la revisión del componente jurídico y

**JEFE UNIDAD GESTOR** 

WILFREDO DEL TORO RODRIGUEZ

Document Cédula de Ciudadanía 19146181

Nombre:

**DIRECTOR DEL PROYECTO** 

Nombre: HERNAN PORRAS DIAZ

Documento Cédula de Ciudadanía 13843619

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN. Página 5