



BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN – TESIS DE GRADO

AUTOR: EDGAR OMAR PEÑA MEZA

FACULTAD: INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA CIVIL

DIRECTOR: INGENIERO BELISARIO CONTRERAS BARRETO.

TITULO DE LA TESIS: ESTUDIO Y ANALISIS DE LAS FICHAS PARA LA PRESENTACION DE CONTRATOS DE CARÁCTER SOCIAL, ORGANIZACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRAS MUNICIPALES A TRAVÉS DE LA MODALIDAD DE PASANTÍA CONVENIO ALCALDIA MUNICIPAL-UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER.

RESUMEN:

La pasantía realizada tiene como objetivo general, obtener experiencia en la contratación, seguimiento y evaluación de proyectos estatales.

En el desarrollo de la pasantía se realizaron dos clases de actividades: una grupal y la otra específica asignada a cada estudiante. El trabajo desempeñado en grupo dio como resultado el inventario de los canales de la ciudadela de Atalaya. El trabajo individual se desarrolló simultáneamente con el trabajo grupal, y se ejecutaron las siguientes actividades: asistencia a la oficina de Obras Generales, participación las licitaciones, realización de los proyectos específicos de seguimiento y control.

CARACTERISTICAS:

PAGINAS 93

PLANOS

ILUSTRACIONES

CD- ROM 1

**ESTUDIO Y ANALISIS DE LAS FICHAS PARA LA PRESENTACION DE
CONTRATOS DE CARÁCTER SOCIAL, ORGANIZACIÓN, SEGUIMIENTO Y
CONTROL DE OBRAS MUNICIPALES A TRAVÉS DE LA MODALIDAD DE
PASANTÍA CONVENIO ALCALDIA MUNICIPAL-UNIVERSIDAD FRANCISCO
DE PAULA SANTANDER.**

EDGAR OMAR PEÑA MEZA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

FACULTAD DE INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA CIVIL

SAN JOSE DE CUCUTA

2000

**ESTUDIO Y ANALISIS DE LAS FICHAS PARA LA PRESENTACION DE
CONTRATOS DE CARÁCTER SOCIAL, ORGANIZACIÓN, SEGUIMIENTO Y
CONTROL DE OBRAS MUNICIPALES A TRAVÉS DE LA MODALIDAD DE
PASANTÍA CONVENIO ALCALDIA MUNICIPAL-UNIVERSIDAD FRANCISCO
DE PAULA SANTANDER.**

EDGAR OMAR PEÑA MEZA

**Trabajo de grado presentado como requisito
para optar él título de Ingeniero Civil**

**Director
BELISARIO CONTRERAS
Ingeniero Civil**

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

FACULTAD DE INGENIERIA

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA CIVIL

SAN JOSE DE CUCUTA

2000



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA CIVIL

ACTA DE SUSTENTACION TRABAJO DE GRADO

FECHA: 03 DE ABRIL DEL 2000. HORA: 3:20 DE LA TARDE
LUGAR: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES CIVILES, VIAS Y
TRANSPORTES - UFPS

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA CIVIL

TITULO DE LA TESIS: ESTUDIO Y ANALISIS DE LAS FICHAS PARA LA
PRESENTACION DE CONTRATOS DE CARÁCTER SOCIAL,
ORGANIZACIÓN - SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRAS
MUNICIPALES A TRAVES DE LA MODALIDAD DE PASANTIA -
CONVENIO ALCALDIA MUNICIPAL - UFPS.

JURADOS: Ing. YULL CASAS ENTIDAD: O. P. MPALES
Psic. JUAN CARLOS MARTINEZ ENTIDAD: UFPS
Ing. AMPARO DOZA DE PALOMINO ENTIDAD: UFPS

DIRECTOR: INGENIERO BELISARIO CONTRERAS BARRETO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:	CODIGO		CALIFICACION
	NUMERO	LETRA	
EDGAR OMAR PEÑA MEZA	112088	4,2 CUATRO, DOS	APROBADA

OBSERVACIONES: _____

FIRMA DE LOS JURADOS

YULL CASAS JUAN CARLOS MARTINEZ AMPARO D. DE PALOMINO

Vo.Bo. _____
HERNAN DAVID ANGARITA PALLARES

Betty M.

DEDICATORIA

A **DIOS PADRE CELESTIAL**, que en su bondad infinita nos permite disfrutar de sus bendiciones y cada día nos habla de diferentes maneras haciéndonos reconocer que sin el no podemos lograr nada.

A mis padres **LETICIA E ISAAC** quienes siempre me enseñaron a luchar y a conseguir con esfuerzo propio cualquier meta.

A mis hermanos **YIDIZ Y JOHN**, a los cuales deseo prosperidad y espero que cumplan sus metas.

A mi esposa **AYDA LUZ** y a mi hija **ANGIE STEPHANIE** las cuales hicieron gran sacrificio, por apoyarme y ser la razón de este peldaño alcanzado.

AGRADECIMIENTOS

El autor del presente trabajo manifiesta sus agradecimientos a:

BETTY PARADA MONTES, Ingeniero Civil, Secretaria de Obras Públicas Municipales 2000.

YULL CASAS ARIAS, Ingeniero Civil, Profesional Especializado, asignado a Saneamiento Básico.

ALVARO FERNANDO GAMBOA, Ingeniero Civil, Profesor de la Universidad Francisco de Paula Santander - Jefe de Departamento de Construcciones Civiles.

BELISARIO CONTRERAS BARRETO, Ingeniero Civil, Profesor de la Universidad Francisco de Paula Santander y Director del Proyecto.

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES DE CÚCUTA.

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER.

MIS PROFESORES

A mis amigos y compañeros de la Secretaría de Obras Públicas Municipales que me colaboraron de una u otra manera a la realización de este proyecto.

CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCION	1
1 ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL E INSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CUCUTA	2
1.1 ASPECTOS GENERALES DEL GOBIERNO MUNICIPAL	4
1.1.1 El Alcalde	4
1.1.2 La Secretaría General de la Alcaldía	4
1.1.3 La Secretaría de Hacienda	4
1.1.4 La Tesorería Municipal	5
1.1.5 Secretaría de Obras Públicas	5
1.1.6 Director del Departamento Administrativo de Planeación Municipal	5
1.1.7 Director del Departamento Jurídico	5
1.2 SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES	5
1.2.1 Descripción de la entidad	6
1.2.2 Iniciativa y desarrollo de los proyectos	12
1.2.3 Manual de procedimientos	13
1.2.4 Elaboración de las fichas EBI	15
2. OBJETIVOS	16
2.1 OBJETIVOS GENERALES	16

	pág.
2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS	17
3 MARCO LEGAL: CONVENIO CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CUCUTA Y LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER	18
3.1 CONSIDERANDOS POR PARTE DEL MUNICIPIO	18
3.2 CONSIDERANDOS POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD	19
3.3 PERFECCIONAMIENTO DEL CONVENIO	20
3.4 OBJETO DEL CONVENIO	20
3.5 BENEFICIOS	21
4. MARCO CONCEPTUAL: PRINCIPIOS DE LA CONTRATACION ADMINISTRATIVA ESTATUTO GENERAL DE CONTRATACION DE LA ADMINISTRACION PUBLICA O LEY 80 DE 1993	22
4.1 DEFINICION DE CONTRATO	22
4.2 CONTRATOS ESTATALES	23
4.2.1 Contrato de obra	23
4.2.2 Contrato de consultoría	23
4.2.3 Contrato de prestación de servicios	24
4.3 FINES DE LA CONTRATACION	24
4.4 PRINCIPIOS DE LA CONTRATACION	24
4.4.1 Principio de transparencia (artículo 24)	25
4.4.2 Principio de economía (artículo 25)	27
4.4.3 Principio de responsabilidad (artículo 26)	27
4.5 REQUISITOS PREVIOS AL PERFECCIONAMIENTO DE CONTRATO	28
4.6 REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO	28

	pág
4.7 REQUISITOS PARA LA EJECUCION	28
4.8 POLIZA DE GARANTIA	29
4.9 EJERCICIO DEL CONTROL CONTRACTUAL	30
4.9.1 Control previo y control fiscal	30
4.9.2 Control disciplinario	30
4.9.3 Control penal	30
4.9.4 Control popular o Veeduría ciudadana	30
5. ELABORACION DE ACTAS	32
5.1 ACTA DE INICIACION	32
5.2 ACTA DE SUSPENSION	32
5.3 ACTA DE REINICIACION DE OBRA	32
5.4 ACTA DE REAJUSTE DE PRECIOS	32
5.5 ACTA DE MODIFICACION	33
5.6 ACTA DE RECIBO PARCIAL	33
5.7 ACTA FINAL	33
5.8 ACTA DE LIQUIDACION	33
6. METODOLOGIA	34
6.1 ANALISIS DEL PROBLEMA	34
6.2 JUSTIFICACION	34
6.3 ALCANCES LIMITACIONES	35
6.4 RECURSOS Y HERRAMIENTAS	35
6.4.1 Recursos humanos	36

	pág
6.4.2 Recursos institucionales	36
7. ACTIVIDADES INDIVIDUALES	37
7.1 ASISTENCIA A LA OFICINA DE OBRAS GENERALES	37
7.2 PARTICIPACION EN LA ELABORACION LICITACIONES DE LA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS	38
7.2.1 Licitación Pública SOPM 034”Construcción emisario de Atalaya sector las Américas”	38
7.2.2 Licitación Pública SOPM 035”Ampliación canal Bogotá	38
7.2.3 Licitación Pública SOPM 036”Mantenimiento y monitoreo diques Río Pamplonita	38
7.3 PROYECTOS ESPECIFICOS	38
7.3.1 Construcción y prolongación del Canal Bogotá	38
7.3.2 Construcción del Canal de aguas Lluvias, de los Barrios Magdalena y Santander, calle 22-26 Avs 20-22	45
7.3.3 La construcción prolongación Colector del Barrio Aeropuerto	47
7.3.4 Construcción Canal calle 2N Parques Residenciales	48
8. ACTIVIDAD GRUPAL	52
8.1 INVENTARIO DE LOS CANALES DE AGUAS LLUVIAS DE SAN JOSE DE CUCUTA	52
8.2 CONTEO VEHICULAR EN LA AVENIDA LIBERTADORES A LA ENTRADA DE CENABASTOS	53
8.3 CONFERENCIAS	54
9. OBSERVACIONES	55
10. CONCLUSIONES	58
11. RECOMENDACIONES	61

	pág
BIBLIOGRAFIA	62
ANEXOS	63