



Ministerio de Obras Publicas , Transporte y de Vivienda y Desarrollo Urbano

**ACTA DE RECEPCION DE UN PERFILOMETRO LASER Y UN DEFLECTOMETRO DE IMPACTO
NO GA-AF-129-11-2003**

En las instalaciones del Ministerio de Obras Publicas, Transporte y de Vivienda y Desarrollo Urbano ubicado en la Alameda Manuel Enrique Araujo km. 5.1/2 carretera a Santa Tecla frente al Estado Mayor de la Fuerza Armada. A los cuatro días del mes de noviembre del dos mil tres, reunidos los que suscribimos, Ingeniero Leopolda Reyes Rivera, Gerente General de Inversiones Gamma, S. A. De C. V., quien hace la entrega de UN PERFILOMETRO LASER Y UN DEFLECTOMETRO DE IMPACTO al Ingeniero Alejandro Salazar Melendez, Gerente del Departamento de Suelos y Materiales; Arturo Santos Pefia, Colaborador Administrativo de la Unidad de Investigación y Desarrollo Vial; Ucenciado Santos Genaro Rodriguez, Coordinador de Activos Fijos; Ingeniero Daniel Antonio Hernandez, Director de la Unidad de Investigación y Desarrollo Vial, Ingeniero Pedro Rene Flores Ortiz, Gerente Administrativo Institucional, en representación del Ministerio de Obras Publicas, Transporte Y.de Vivienda y Desarrollo Urbano, los equipos que se reeben se detallan a continuación.

EQUIPO PERFILOMETRO LASER :

NO DE INVENTARIO	EQUIPO / ESPEOFICAOONES	MARCA	MODELO	SERIE	NO DE CHASIS	VALOR
01-21-01+0012003	PERFILOMETRO LASER RSP QUE CONSTA DE:	DYNATEST	5.2	5051-03-042		\$ 264,725.04
	3 SENSORES LASER	LMI	SLS 5000			
	2 SENSORES LASER		SLS 6000			
	2 ACELEROMETROS		QA731604			
	GPS, PRECISION DE 3 A 5 METROS EN TIEMPO REAL EN MODO DE NAVEGACION	HTECH	PROMARK2	PM20307496		
	ANTENA	HTECH		12742		
	SOFTWARE Y HARDWARE ACTUAUZADO (VERSION 2002) NECESARIO PARA EIPROCESAMIENTO					
	BARRA DE CAUBRAQON					
	ENTRENAMIENTO DE TRES TECNICOS SOBRE LA OPERAO N Y PUESTA EN MARCHA, IMPARTIDO EN INGLES CON TRADUCO6N AL ESPANOL POR TRES DIAS, POR UN TECNICO DE DYNATEST.					
	ENTRENAMIENTO DE TRES INGENIEROS SOBRE EL USO DEL SOFTWARE UTIUZADO, IMPARTIDO EN INGLES CON TRADUCO6N AIESPANOL POR TRES DIAS, POR UN TECNICO DE DYNATEST.					
	PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA SU EJECUOON EN UN PERIODO DE OOSANOS					
	REPUESTO PARA UN PERIOOO DE DOS ANOS					
	MANUALES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO					
01-08-02-001-2003	CAMIONETA TIPO VAN, AÑO 2003	FORD	2003		1FBNE31L43HA97862	
	* VER NOTA					

S. Rodriguez

ACTA NO GA-AF-129-11-2003

EQUIPO DEFLECTOMETRO DE IMPACTO:

NO DE INVENTARIO	EQUIPO / ESPECIFICACIONES	MARCA	MODELO	SERIE	NODE CHASIS	VALOR
01-21-02-001-2003	DEFLECTOMETRO DE IMPACTO, RANGO DE 7 A 120 KN, COMPUESTO POR:	DYNATEST	8000	8002-237		\$ 220,890.31
	TRAILER PARA MONTAJE DEL FWD					
	BARRA TRASERA DE EXTENSOON CON DOS SUJETADORES DE SENSORES	DYNATEST				
	7 SENSORES 2 SENSORES	DYNATEST WHELEN				
	UN PLATO PARTIDO DE 30 CM. Y UN PLATO RIGIDO DE 45 CM.					
	MONTADO EN LA CAMIONETA AN, DEL PERFILOMETRO					
	CAUBRACION SHRP					
	ENTRENAMIENTO DE TRES TECNICOS SOBRE LA OPERACION Y PUESTA EN MARCHA, IMPARTIDO EN INGLES CON TRADUCCION AL ESPANOL POR TRES DIAS, POR UN TECNICO DE DYNATEST.					
	ENTRENAMIENTO DE TRES INGENIEROS SOBRE EL USO DEL SOFTWARE UTILIZADO, IMPARTIDO EN INGLES CON TRADUCCION AL ESPANOL POR DOS DIAS, POR UN TECNICO DE DYNATEST.					
	REPUESTO PARA UN PERIODO DE DOS ANOS					
	TORRE CON LUCES ESTROBOSCOPICAS INSTALADAS SOBRE LA CAMIONETA VAN					
	PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA SU EJECUCION EN UN PERIODO DE DOS ANOS					
0104-21032-2003	COMPUTADORA PORTATIL, PROGRAMAS DE COMPUTO FWDWIN Y ELMOD CON ACCESORIOS Y ESTUCHE IMPRESOR, COLOR GRIS CLARO	TOSHIBA HEWLETT PACKARD	SATELUTE PRO 6100 DESK JET 5150	13136642P MY35EUOM5		
TOTAL GENERAL						\$ 485,615.35

***NOTA: LA CAMIONETA TIPO VAN N° DE INVENTARIO 01-08-02-001-2003, ESTA ACONDICIONADA PARA SU USO CON EL PERFILOMETRO LASER Y EL DEFLECTOMETRO DE IMPACTO.**

La recepcion del equipo esta amparada en el Contrato de Suministro BOE 1556-01-2003, Ucitacion Publica Internacional N° BCIE 1556-01-2003, Resolucion Razonada de Adjudicacion N° BS 039-2003 "ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA EVALUACION DE PAVIMENTOS (**UN PERFILOMETRO LASER Y UN DEFLECTOMETRO DE IMPACTO**) Y Facturas de Consumidor Final N° 0280 por Cuatrocientos Ochenta y Cinco Mil Seiscientos Quince 35/100 Dólares (\$485,615.35).

pendiente la entrega del GPS, comprometiendose la empresa a entregarlo en un plazo no mayor de

Y no habiendo mas que hacer constar en la presente firmamos hacienda del conocimiento que los equipos recibidos **seran utilizados en el Departamento de Suelos y Materiales de la Unidad de Investigacion y Desarrollo Vial del Viceministerio de Obras Publicas.**



ACTA N° GA-AF-129-11-2003

ENTREGA

1776



ING. LEOPOLDO REYES RIVERA
GERENTE GENERAL DE INVERSIONES
GAMMA, S. A. DE C. V.

RECIBEN

[Signature]



ING. ALEJANDRO SALAZAR MELENDEZ
GERENTE DEL DEPARTAMENTO DE SUELOS
Y MATERIALES

[Signature]



SR. ARTURO SANTOS PEÑA
COLABORADOR ADMINISTRATIVO
DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO VIAL

[Signature]



LIC. SANTOS GENARO RODRIGUEZ
COORDINADOR DE ACTIVOS FIJOS

[Signature]



ING. DANIEL ANTONIO HERNANDEZ
DIRECTOR DE LA UNIDAD DE
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO VIAL

[Signature]



ING. PEDRO RENE FLORES ORTIZ GERENTE
ADMINISTRATIVO INSTITUCIONAL

GERENCIA ADMINISTRATIVA INSTITUCIONAL
UNIOAD ACTIVOS FUOS
PLANTEL LA LECHUZA KM.5 Y CARRETERA A SANTA TECLA FRENTE AL ESTADO MAYOR DE LA
FUERZA ARMADA
CONMUTADOR: (503) 223-8040 / (503) 223-0192 / (503) 223-9564