

## COTIZACION

Fecha: 20-may-13

117-GRP-13

A:

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

M.F. Gabriel Hurtado Chong

Responsable del Laboratorio de Automatización Industrial y Profesor de Carrera

Tel. 5622-8050 y 51 Ext. 129

### TERMINOS DE PAGO

50% Anticipo T. Entrega 8 a 10 semanas  
50% Entrega Moneda Pesos Mexicanos

Validez 20-jun-13

Su referencia Solicitud personal

Termino de Entrega L.A.B. UNAM

Catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio por Unidad	Precio Total
<b>FAS-200</b>	<b>CELDA DE ENSAMBLAJE AUTOMATIZADO, CONFORMADA POR 8 ESTACIONES DE TRABAJO, INCLUYENDO ROBOT INDUSTRIAL Y TRANSFER LINEAL. LAS ESTACIONES DE TRABAJO INCLUIDAS SON LAS SIGUIENTES :</b>	<b>1</b>	<b>\$ 2,954,200.00</b>	<b>\$ 2,954,200.00</b>
SAI4201	FAS-201 con PLC Siemens / Profibus. Estación de alimentación/verificación de la base	1		
SAI4202	FAS-202 con PLC Siemens / Profibus. Estación de rechazo/transferencia de la base	1		
SAI4203	FAS-203 con PLC Siemens / Profibus. Estación de alimentación/transferencia de rodamientos	1		
SAI4204	FAS-204 con PLC Siemens / Profibus. Estación de medida/transferencia de rodamientos	1		
SAI4207	FAS-207 con PLC Siemens / Profibus. Estación con mesa de clasificación de ejes	1		
SAI4208	FAS-208 con PLC Siemens / Profibus. Estación de rechazos / transferencia de ejes	1		
SAI4213	FAS-213 con PLC Siemens / Profibus. Estación de atornillado robotizado	1		
SAI4216	FAS-216 con PLC Siemens / Profibus. Estación de almacenaje	1		
SAI4230	FAS-230 Transfer lineal de 4 estaciones	1		
	Herramientas de programación (software y cable para cada PLC)	1		
	Instalación, puesta en marcha y capacitación en sitio.	1		

**SUBTOTAL \$2,954,200.00**  
**I.V.A. \$472,672.00**  
**TOTAL \$3,426,872.00**

(\*\*Tres Millones Cuatrocientos Veintiseis Mil Ochocientos Setenta y Dos Pesos 00/100 M.N.\*\*)

ATENTAMENTE

  
ING GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE  
GERENTE DIV. INGENIERÍA  
INTELTECH S.A. DE C.V.