



SEÑORES : OCEANO SEAFOOD S.A  
 R.U.C : 20600581768  
 ATENCIÓN : ING. ROGER FARFAN  
 DIRECCION : AV. MANUEL OLGUIN N° 211 INT. 4 (TORRE OMEGA-PISO 4) LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO  
 FECHA : 26JUN2024  
 REFERENCIA : SERVICIO DE AUTOMATIZACION DE PLANTA DE AGUA DE COLA DE PELICULA DESCENDENTE

Es grato dirigirme a usted para saludarle y a la vez hacerle llegar mi mejor propuesta para los trabajos a todo costo que a continuación detallo:

**I. DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO:**

1. Armado de tablero neumático que comprende la instalación de los componentes, cableado eléctrico y neumático.
2. Instalación de un PLC y sus módulos de control.
3. Tendido eléctrico de los cables de control y señal análoga de los instrumentos hacia el PLC.
4. Instalación y calibración de tres válvulas automáticas de control de admisión de líquidos para cada efecto, completas, cada una con su actuador y posicionador neumático con señal de trabajo 3... 15PSI.
5. Calibración de tres controles de nivel tipo boya con señal de trabajo 3... 15PSI para los efectos, con señal de salida proporcional neumática a las válvulas automáticas de control.

**II. COSTOS:**

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	P.U	COSTO
1	VALVULA MARIPOSA DE 2" CPO. FE. FDO. DISCO Y VASTAGO ACERO INOXIDABLE SS316 ASIENTO EPDM MANUAL REX.	03	\$ 55.00	\$ 165.00
2	ACTUADOR NEUMÁTICO DOBLE EFECTO.	03	\$ 485.00	\$ 1,455.00
3	POSICIONADOR ELECTRONEUMÁTICO ROTATIVO CON SEÑAL DE 4-20 m A.	03	\$ 550.00	\$ 1,650.00
4	UNIDAD DE MANTENIMIENTO FRL DE 1/4" PRESION DE TRABAJO 0-16 BAR.	02	\$ 105.00	\$ 210.00
5	VALVULA SOLENOIDE DE 1/2" NPT CPO. BRONCE N/C PRESION DE TRABAJO 0-10 BAR 220 VAC	03	\$ 70.00	\$ 210.00
6	TRANSMISOR DE NIVEL NEUMÁTICO - 3...15 PSI	03	\$ 1,250.00	\$ 3,750.00
7	RELE DE AUTOMATIZACIÓN DE 5 PINES BOBINA DE 24VDC	01	\$ 159.46	\$ 159.46
8	PLC SIEMENS	01	\$ 492.43	\$ 492.43
9	MANGUERA DE 6mm	100	\$ 1.48	\$ 148.00
10	CONECTORES RÁPIDOS DE 6mm	12	\$ 2.43	\$ 29.16
11	RIEL DIN	02	\$ 15.71	\$ 31.42
12	CANALETA PVC RANURADA DE 20*60	06	\$ 15.81	\$ 94.86
13	CABLE #16	100	\$ 0.82	\$ 82.00



# OL & S S.A.C



Servicios Generales

14	PULSADOR MARCHA Y PARADA	03	\$ 45.00	\$ 135.00
15	PZ. HMI DE 7" SIEMENS	01	\$ 984.00	\$ 984.00
16	VIDRIOS	03	\$ 32.43	\$ 97.29
MANO DE OBRA				\$ 3,000.00
COSTO DIRECTO				\$ 12,693.62
GASTOS GENERALES				\$ 829.15
UTILIDAD				\$ 4,145.75
SUB TOTAL				\$ 17,668.52

**COSTO: DIECISIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO Y 52/100 DOLARES AMERICANOS**

**(\*) PRECIO NO INCLUYE IGV**

Atentamente,

  
**OL & S SERVICIOS GENERALES SAC**  
**LUCY ESTELA GUEVARA RAMOS**  
 GERENTE GENERAL

  
**ING. REINO GARCIA MIRANDA**

**TIEMPO DE ENTREGA:** 08 Días hábiles.

**VALIDEZ DE LA OFERTA:** 10 días.

**MATERIALES Y HERRAMIENTAS POR PARTE DEL CONTRATISTA:**

- Mano de Obra calificada y no calificada.
- Máquinas, equipos, herramientas de uso menor.

**MATERIALES Y SERVICIOS POR PARTE DE OCEANO SEAFOOD S.A:**

- Puntos de Energía Eléctrica y Obra Civil de ser necesario.

**ADICIONALES:**

- Trabajos y materiales que no estén descritos en la presente proforma, se considerarán como adicionales.

**DEL PAGO:** De ser aceptado el presente presupuesto, se solicita el 40% a la orden del servicio, 40% al avance y 20% la entrega del servicio, habiendo sido probado.

Los pagos se realizan a nuestra cuenta de **BBVA Continental dólares** que a continuación se detallada:

CUENTA N°: 0011 0271 0200516510 41

CCI: 011 271 000200516510 41

CUENTA DE DETRACCIONES BANCO DE LA NACIÓN: 00 - 638 - 047284

**RUC N° 20605934383**

**Teléfonos: 914163400 - 922992074**

**e\_mail: olsservgensac@gmail.com**

**Mz. C" Lote 34 A.H Marko Jara II Etapa (A Una Cuadra de la I. E Fe y Alegría N° 73) Piura - Paita - Paita**