

COTIZACION-VELTRON POWER

COTIZACION N°: VELTRON-2024-161		Lima, lunes 19 de febrero del 2024
CLIENTE: OCEANO SEAFOOD S.A.		N° RUC: 20600581768
DIRECCION:	AV. MANUEL OLGUIN NRO. 211 INT. 4 (TORRE OMEGA-PISO 4) LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO	
CONTACTO:	Marisol Lloclla	
TELF:	960 348 199	
CORREO:	marisol.lloclla@osf.pe	
REFERENCIA:	Transformador Trifásico en Aceite	

Estimados Señores reciban un cordial saludo de **Veltron Power**
En solicitud a su requerimiento le hacemos llegar nuestra oferta comercial y técnica que a continuación detallamos:

ITEM	UND.	CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	DESCUENTO TOTAL	PRECIO TOTAL
001	UND.	1	TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 1000 KVA 10-22.9/0.46 KV,Dyn5-Yyn6,Alt. 1000 m.s.n.m,Marca VELTRON. NOTA: LLEVA TERMÓMETRO SIN CONTACTOS DESECADOR DE SILICAGEL RUEDAS BI-DIRECCIONALES BOBINADO EN COBRE	21,350.00	3,416.00	17,934.00
SUB TOTAL DOLARES AMERICANOS :						\$ 17,934.00
IGV (18%):						\$ 3,228.12
IMPORTE TOTAL DOLARES AMERICANOS :						\$ 21,162.12

CONDICIONES COMERCIALES

PLAZO DE ENTREGA:	25 días hábiles confirmada la orden de compra
CONDICIONES DE PAGO:	50% adelantado con la orden de compra y 50% contra entrega .
LUGAR DE ENTREGA:	En sus almacenes o puesto en la agencia de transporte(cuando el equipo se va a provincia), dentro de la ciudad de Lima
VALIDEZ DE LA OFERTA:	La presente Oferta tiene una validez de diez (10) días por lo quevencido el mismo rogamos nos consulte.
GARANTIA:	2 años a partir de la fecha de entrega

CUENTAS BANCARIAS DE VELTRON POWER S.A.C..

Cuenta Corriente Soles BCP:	191-2658180-0-02	
CCI BCP soles:	00219100265818000251	
Cuenta Corriente Dólares BCP:	191-2643862-1-85	
CCI BCP dolares:	00219100264386218551	
Cuenta Corriente Soles BBVA:	0011-0418-0100017175	
CCI BBVA soles:	011 - 418 - 000100017175 - 19	
Cuenta Corriente Dólares BBVA:	0011-0418-0100017183	
CCI BBVA dolares:	011 - 418 - 000100017183 - 13	
Cuenta de Detraccion	00-059-134809	
Banco de la Nacion	Solo para deposito de detraccion (solo servicios)	
NOTA:	Una vez efectuado cualquier pago, enviar comprobantesy/o constancias al correo de la asesora comercial.	

CORDIALMENTE.

Janina Najarro Romero
ASESORA COMERCIAL



CEL.955 160 699

veltron.ventas2@veltronpower.com

Ing. Julian Samaniego
AREA DE INGENIERIA



Cel: 902 748 149

samaniego@veltronpower.com



ESPECIFICACIONES TECNICAS

COTIZACION N°: **VELTRON-2024-161**

Lima, lunes 19 de febrero del 2024

Los transformadores fabricados en **VELTRON POWER S.A.C.** ,cumplen con todas las características técnicas que exigen las normas nacionales e internacionales , a continuación detallamos las características principales de nuestros equipos:

ITEM	CANT.	DESCRIPCION																																												
001	1	<p align="center">TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 1000 KVA 10-22.9/0.46 KV,Dyn5-Yyn6,Alt. 1000 m.s.n.m,Marca VELTRON.</p>																																												
		<p>I.- NORMAS TECNICAS DE FABRICACION</p>																																												
		<table border="0"> <tr> <td>INTINTEC 370.002</td> <td>:Diseño,Fabricacion y Pruebas</td> </tr> <tr> <td>IEC 60076</td> <td>:Diseño,Fabricacion y Pruebas</td> </tr> <tr> <td>IEC 60076-7</td> <td>:Diseño,Fabricacion y Pruebas</td> </tr> <tr> <td>IEC 60296</td> <td>:Aceites Aislantes</td> </tr> </table>	INTINTEC 370.002	:Diseño,Fabricacion y Pruebas	IEC 60076	:Diseño,Fabricacion y Pruebas	IEC 60076-7	:Diseño,Fabricacion y Pruebas	IEC 60296	:Aceites Aislantes																																				
INTINTEC 370.002	:Diseño,Fabricacion y Pruebas																																													
IEC 60076	:Diseño,Fabricacion y Pruebas																																													
IEC 60076-7	:Diseño,Fabricacion y Pruebas																																													
IEC 60296	:Aceites Aislantes																																													
		<p>II.- CARACTERISTICAS ELECTRICAS</p>																																												
		<table border="0"> <tr> <td>MARCA</td> <td>VELTRON POWER</td> </tr> <tr> <td>POTENCIA</td> <td>1000 KVA</td> </tr> <tr> <td>NUMERO DE FASES</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE INSTALACION</td> <td>EXTERIOR</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE TRANSFORMADOR</td> <td>TTA1000VP0</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE ENFRIAMIENTO</td> <td>ONAN</td> </tr> <tr> <td>CLASE DE AISLAMIENTO TERMICO</td> <td>"A"</td> </tr> <tr> <td>TENSION NOMINAL PRIMARIA</td> <td>10000-22900 V</td> </tr> <tr> <td>NUMERO DE BORNES DEL PRIMARIO</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>REGULACION DEL PRIMARIO</td> <td>± 2x2.5%</td> </tr> <tr> <td>TENSION NOMINAL SECUNDARIA</td> <td>460 V</td> </tr> <tr> <td>NUMERO DE BORNES DEL SECUNDARIO</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>CONEXIÓN EN EL PRIMARIO</td> <td>DELTA- ESTRELLA</td> </tr> <tr> <td>CONEXIÓN EN EL SECUNDARIO</td> <td>ESTRELLA+NEUTRO</td> </tr> <tr> <td>GRUPO DE CONEXIÓN</td> <td>Dyn5-Yyn6</td> </tr> <tr> <td>ALTITUD DE TRABAJO</td> <td>1000 msnm</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE TRABAJO</td> <td>60 Hz</td> </tr> <tr> <td>SERVICIO</td> <td>Continuo.</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO PRIMARIO (INTERNO)</td> <td>24/50/125 KV</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO PRIMARIO (EXTERNO)</td> <td>36/70/170 KV</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO SECUNDARIO (INTERNO)</td> <td>0.6/3 KV</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE AISLAMIENTO SECUNDARIO (EXTERNO)</td> <td>1.1/3/10 KV</td> </tr> </table>	MARCA	VELTRON POWER	POTENCIA	1000 KVA	NUMERO DE FASES	3	TIPO DE INSTALACION	EXTERIOR	TIPO DE TRANSFORMADOR	TTA1000VP0	TIPO DE ENFRIAMIENTO	ONAN	CLASE DE AISLAMIENTO TERMICO	"A"	TENSION NOMINAL PRIMARIA	10000-22900 V	NUMERO DE BORNES DEL PRIMARIO	3	REGULACION DEL PRIMARIO	± 2x2.5%	TENSION NOMINAL SECUNDARIA	460 V	NUMERO DE BORNES DEL SECUNDARIO	4	CONEXIÓN EN EL PRIMARIO	DELTA- ESTRELLA	CONEXIÓN EN EL SECUNDARIO	ESTRELLA+NEUTRO	GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn5-Yyn6	ALTITUD DE TRABAJO	1000 msnm	FRECUENCIA DE TRABAJO	60 Hz	SERVICIO	Continuo.	NIVEL DE AISLAMIENTO PRIMARIO (INTERNO)	24/50/125 KV	NIVEL DE AISLAMIENTO PRIMARIO (EXTERNO)	36/70/170 KV	NIVEL DE AISLAMIENTO SECUNDARIO (INTERNO)	0.6/3 KV	NIVEL DE AISLAMIENTO SECUNDARIO (EXTERNO)	1.1/3/10 KV
MARCA	VELTRON POWER																																													
POTENCIA	1000 KVA																																													
NUMERO DE FASES	3																																													
TIPO DE INSTALACION	EXTERIOR																																													
TIPO DE TRANSFORMADOR	TTA1000VP0																																													
TIPO DE ENFRIAMIENTO	ONAN																																													
CLASE DE AISLAMIENTO TERMICO	"A"																																													
TENSION NOMINAL PRIMARIA	10000-22900 V																																													
NUMERO DE BORNES DEL PRIMARIO	3																																													
REGULACION DEL PRIMARIO	± 2x2.5%																																													
TENSION NOMINAL SECUNDARIA	460 V																																													
NUMERO DE BORNES DEL SECUNDARIO	4																																													
CONEXIÓN EN EL PRIMARIO	DELTA- ESTRELLA																																													
CONEXIÓN EN EL SECUNDARIO	ESTRELLA+NEUTRO																																													
GRUPO DE CONEXIÓN	Dyn5-Yyn6																																													
ALTITUD DE TRABAJO	1000 msnm																																													
FRECUENCIA DE TRABAJO	60 Hz																																													
SERVICIO	Continuo.																																													
NIVEL DE AISLAMIENTO PRIMARIO (INTERNO)	24/50/125 KV																																													
NIVEL DE AISLAMIENTO PRIMARIO (EXTERNO)	36/70/170 KV																																													
NIVEL DE AISLAMIENTO SECUNDARIO (INTERNO)	0.6/3 KV																																													
NIVEL DE AISLAMIENTO SECUNDARIO (EXTERNO)	1.1/3/10 KV																																													



ITEM	CANT.	DESCRIPCION
III. NUCLEO MAGNETICO		
LAMINAS LAMINADO FORMACION		Acero al silicio de grano orientado En frío ó en hornos de recocido Apilado en las láminas de acero
IV. BOBINAS		
MATERIAL NORMA MATERIAL AISLANTE PRIMARIO MATERIAL AISLANTE SECUNDARIO		Conductor electrolítico ASTM B 187 Clase F Clase F
V. CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES		
TEMPERATURA DE AMBIENTE MAXIMA		40°C
TEMPERATURA DE AMBIENTE MINIMA		-20°C
TEMPERATURA DE AMBIENTE PROMEDIO		30°C
HUMEDAD RELATIVA		Hasta 93% sin condensacion
VI. ACCESORIOS:		
<ul style="list-style-type: none"> - Placa de características - Conmutador de 5 posiciones - Indicador de nivel de aceite - canal tipo U para instalacion en plataforma - Orejas de izaje ubicados en la tapa - Pozo termometrico - Perno de puesta a tierra ubicado en la parte inferior del tanque - Valvula de sobrepresion - Aisladores de porcelana ubicados en la tapa 		
VII. PRUEBAS ELECTRICAS		
Pruebas de Rutina <ul style="list-style-type: none"> - Prueba de resistencia de aislamiento - Prueba de resistencia de arrollamiento - Prueba de relacion de transformacion,polaridad y verificacion del grupo de conexión - Prueba en vacio - Prueba en cortocircuito - Prueba de tension aplicada - Prueba de tension inducida - Prueba de rigidez dielectrica del aceite 		
VIII. DOCUMENTOS A ENTREGAR		
<ul style="list-style-type: none"> - Guia de remision - Factura - Protocolo de Pruebas electricas - Certificado de garantia - Certificado de calidad - Manual de Instalacion - Manual de mantenimiento 		

ELABORADO POR:

 Janina Najarro Romero
ASESORA COMERCIAL


CEL.955 160 699

veltron.ventas2@veltronpower.com

SUPERVISADO POR:

 Ing. Julian Samaniego
AREA DE INGENIERIA


CEL: 902 748 149

samaniego@veltronpower.com
