

ELECTRO ENCHUFE S.A.C. TABLEROS Y PROYECTOS

COTIZACION N°: PYC7009 v3

viernes, 18 de Agosto de 2023

CLIENTE : CIENCIA INTERNACIONAL
 PROYECTO : TABLEROS DE DISTRIBUCION
 CONTACTO :
 TELEFONO :

ASESOR DE CUENTAS :
 David Salcedo Ccopa
 Móvil: 981205538, Fijo: 201-3760 Anx.: 108
dsalcedo@electroenchufeperu.com

COTIZADO POR :
 Ian Vasquez
 Móvil: 983470201, Fijo: 201-3760 Anx.: 105
ivasquez@electroenchufeperu.com

OFERTA ECONÓMICA

De acuerdo a su solicitud de referencia, tenemos a bien cotizarle lo siguiente:

ITM	CNT	TIPO	DESCRIPCION	MARCA	UND.	PRECIO UNIT.	P.TOTAL	FICHA TÉCNICA
1	1	ADOSADO	TABLERO DE CUARTO DE BOMBAS T-C.B. 220VAC,3F+T,60Hz	EESAC	UND.	\$ 526.20	\$ 526.20	
2	1	ADOSADO	TABLERO CONTENEDORES T-CONT. 220VAC,3F+T,60Hz	EESAC	UND.	\$ 485.40	\$ 485.40	
TOTAL COTIZADO (SIN IGV) :							\$ 1,011.60	
IMPUESTOS (IGV 18%) :							\$ 182.09	
TOTAL (INC. IGV) :							\$ 1,193.69	DOLARES

CONDICIONES COMERCIALES

MONEDA	expresados en DOLARES AMERICANOS
FORMA DE PAGO	50% ADELANTADO - 50%CONTRAENTREGA
TIEMPO DE ENTREGA	06-07 DÍAS HÁBILES (de lunes a viernes), cumpliendo las siguientes indicaciones: - Contadas desde la recepción de su Orden de Compra, cumpliendo la forma de pago. - Aprobación de PLANOS (mecánicos, eléctricos, control). - Previa confirmación de stock, acorde a la fecha de validación de la compra.
GARANTIA	TABLERO : 01 Año, en condiciones normales de funcionamiento. EQUIPAMIENTO HAGER : 02 Años, en condiciones normales de funcionamiento. (*) La garantía es válida una vez revisada por nuestro Jefe de Marca.
LUGAR DE ENTREGA	En sus almacenes en LIMA METROPOLITANA, embalado de forma necesaria para evitar daños en el traslado del mismo.
VALIDEZ DE LA OFERTA	20 días calendario ó salvo confirmación de stock.

NÚMEROS DE CUENTA

CUENTAS	SOLES	DOLARES	SOLES INTERBANCARIA	DOLARES INTERBANCARIA
BCP	191-11575560-83	191-1161444-1-66	002-191-00115755608351	002-191-00116144416652
BBVA	0011-0134-0100002204-44	0011-0134-0100006315-44	011-134-000100002204-44	011-134-000100006315-44
SCOTIABANK	000-0732680	000-1831861	009-090-000000732680-24	009-010-000001831861-08
INTERBANK	488-3000760878	488-3000760885	003-488-003000760878-46	003-488-003000760885-41

NOTAS Y ACLARACIONES DE LO OFERTADO

- 1.-
- 2.-

ELECTRO ENCHUFE S.A.C. TABLEROS Y PROYECTOS

COTIZACION N°: PYC7009 v3

viernes, 18 de Agosto de 2023

CLIENTE : CIENCIA INTERNACIONAL
 PROYECTO : TABLEROS DE DISTRIBUCION
 CONTACTO :
 TELEFONO :

ASESOR DE CUENTAS :
 David Salcedo Ccopa
 Móvil: 981205538, Fijo: 201-3760 Anx.: 108
dsalcedo@electroenchufep Peru.com

COTIZADO POR :
 Ian Vasquez
 Móvil: 983470201, Fijo: 201-3760 Anx.: 105
ivasquez@electroenchufep Peru.com

OFERTA TÉCNICA

ITM	CNT	CODIGO	DESCRIPCION	MARCA	COMENTARIOS
1	1		TABLERO DE CUARTO DE BOMBAS T-C.B. 220VAC,3F+T,60Hz	ELECTROENCHUFE	
	1		TABLERO ADOSABLE DIMENSIONES: 600x500x220mm (ALTO x ANCHO x FONDO) FABRICACION EN PLANCHA F.G 1.5mm PROTECCION SUPERFICIAL: PINTURA EPOXI-POLIESTER EN POLVO RAL 7035 GRADO DE HERMETICIDAD: IP54 FABRICADO EN PLANCHA F.G DE 1.5mm DE ESPESOR PUERTA 01 HOJA - MANDIL ABISAGRADO - CERRADURA 1/4 DE VUELTA (PUERTA Y MANDIL) - TAPA INFERIOR PARA INGRESO Y SALIDA DE CABLES - PORTAPLANO - NO INCLUYE: ACCESORIO DE FIJACIÓN A PARED - BARRA COLECTORA R,S,T: 20x3mm - BARRA DE TIERRA: 15x3mm - AISLADORES DE 0.5kV - CABLES LIBRE DE HALOGENO Y TERMINALES - STICKER RIESGO ELECTRICO - ROTULOS DE ALUMINIO ANODIZADO NEGRO CON ADHESIVO	S/M	
	1	HDA100P	INTERRUPTOR GENERAL Interrupor 3x100A, prot. TF/MF, 25kA(230V) 18kA(380V) CAJA MOLDEADA INTERRUPTORES DE DISTRIBUCION	HAGER	
	1	HLF380S	INT. TERMOMAGNETICO "C" 3X80A 10KA(230V)/10KA (230V) IEC 60947- 2	HAGER	
	3	NC325E	Interr. Termico 3x25Amp, Curva "C" 10KA (230V) RIEL DIN	HAGER	
	1	NC316E	Interr. Termico 3x16Amp, Curva "C" 10KA (230V) RIEL DIN	HAGER	
			COMPLEMENTOS		
	1	S/C	MANO DE OBRA	S/M	
	1	S/C	TRANSPORTE Y EMBALAJE	S/M	
2	1		TABLERO CONTENEDORES T-CONT. 220VAC,3F+T,60Hz	ELECTROENCHUFE	
	1	S/C	TABLERO ADOSABLE DIMENSIONES: 500x400x220mm (ALTO x ANCHO x FONDO) FABRICACION EN PLANCHA F.G 1.5mm PROTECCION SUPERFICIAL: PINTURA EPOXI-POLIESTER EN POLVO RAL 7035 GRADO DE HERMETICIDAD: IP54 FABRICADO EN PLANCHA F.G DE 1.5mm DE ESPESOR PUERTA 01 HOJA - MANDIL ABISAGRADO - CERRADURA 1/4 DE VUELTA (PUERTA Y MANDIL) - TAPA INFERIOR PARA INGRESO Y SALIDA DE CABLES - PORTAPLANO - NO INCLUYE: ACCESORIO DE FIJACIÓN A PARED - BARRA COLECTORA R,S,T: 20x3mm - BARRA DE TIERRA: 15x3mm - AISLADORES DE 0.5kV - CABLES LIBRE DE HALOGENO Y TERMINALES - STICKER RIESGO ELECTRICO - ROTULOS DE ALUMINIO ANODIZADO NEGRO CON ADHESIVO	FABRICACION NACIO.	
	1	HDA080P	Interrupor 3x80A, prot. TF/MF, 25kA(230V) 18kA(380V) CAJA MOLDEADA INTERRUPTORES DE DISTRIBUCION	HAGER	
	3	NC340E	Interr. Termico 3x40Amp, Curva "C" 10KA (230V) RIEL DIN	HAGER	
	1	NC325E	Interr. Termico 3x25Amp, Curva "C" 10KA (230V) RIEL DIN	HAGER	
	1	NC232E	Interr. Termico 2x32Amp, Curva "C" 10KA (230V) RIEL DIN	HAGER	
	1	MU225A	Interr. Termico 2x25Amp, Curva "C" 10KA (230V) RIEL DIN	HAGER	
			COMPLEMENTOS		
	1	S/C	MANO DE OBRA	S/M	
	1	S/C	TRANSPORTE Y EMBALAJE	S/M	

ELECTRO ENCHUFE S.A.C. TABLEROS Y PROYECTOS

COTIZACION N°: PYC7009 v3

viernes, 18 de Agosto de 2023

CLIENTE : CIENCIA INTERNACIONAL
 PROYECTO : TABLEROS DE DISTRIBUCION
 CONTACTO :
 TELEFONO :

ASESOR DE CUENTAS :
 David Salcedo Ccopa
 Móvil: 981205538, Fijo: 201-3760 Anx.: 108
dsalcedo@electroenchufep Peru.com

COTIZADO POR :
 Ian Vasquez
 Móvil: 983470201, Fijo: 201-3760 Anx.: 105
ivasquez@electroenchufep Peru.com

ESPECIFICACIÓN OFERTADA

PRUEBAS ELÉCTRICAS

Todos los tableros atendidos cuentan con las siguientes inspecciones, verificaciones y pruebas:

1. Inspección general de dimensiones, acabados y accionamientos mecánicos.
2. Verificación de las características técnicas de los equipos.
3. Verificación del conexionado del cableado y rotulado.
4. Pruebas y mediciones tales como:
 - 4.1. Prueba de continuidad eléctrica a todos los circuitos de fuerza y control.
 - 4.2. Medición de aislamiento, de la barra colectora (R-S-T y/o Neutro) hacia la barra de conexión a tierra.
 - 4.3. Prueba de funcionamiento a equipos de fuerza y/o de control (interr. diferencial, interr. horarios, medidor, etc).
 - 4.4. Medición de espesor de pintura (micras), únicamente para tableros de fabricación nacional.

DOCUMENTACIÓN

La documentación a entregar junto con el (los) tablero(s) eléctricos son los siguientes:

1. Carta de garantía,
2. Planos As Built, tales como mecánicos, unifilares, control y/o medición.
3. Protocolos de prueba mecánicas - eléctricas.
4. Fichas técnicas y certificaciones de equipamiento utilizado en el tablero.
5. Certificados de calibración de equipos empleados como MULTIMETRO, MICROMETRO entre otros.

ELECTRO ENCHUFE		PROTICOLO DE PRUEBAS	CONTROL Y VERIFICACION DE EQUIPOS DE TABLEROS
I - DATOS GENERALES			
Nombre del Tablero: TABLERO TI-3 200VAC/1-F, 80A			
Cliente: CIENCIA INTERNACIONAL			
N° Cotización: PYC7009			
DEFINICIÓN Y PRUEBAS			
II - INSPECCIONES VISUALES		III - PRUEBAS DE CONTINUIDAD	
1. Estado de pintura	SI	1. Prueba de continuidad	NO
2. Dimensiones de los equipos	SI	2. Prueba de continuidad	NO
3. Dimensiones de los cables	SI	3. Prueba de continuidad	NO
4. Estado de los accionamientos	SI	4. Prueba de continuidad	NO
5. Estado de los bornes	SI	5. Prueba de continuidad	NO
6. Estado de los cables	SI	6. Prueba de continuidad	NO
7. Estado de los bornes	SI	7. Prueba de continuidad	NO
8. Estado de los cables	SI	8. Prueba de continuidad	NO
9. Estado de los bornes	SI	9. Prueba de continuidad	NO
10. Estado de los cables	SI	10. Prueba de continuidad	NO
11. Estado de los bornes	SI	11. Prueba de continuidad	NO
12. Estado de los cables	SI	12. Prueba de continuidad	NO
13. Estado de los bornes	SI	13. Prueba de continuidad	NO
14. Estado de los cables	SI	14. Prueba de continuidad	NO
15. Estado de los bornes	SI	15. Prueba de continuidad	NO
16. Estado de los cables	SI	16. Prueba de continuidad	NO
17. Estado de los bornes	SI	17. Prueba de continuidad	NO
18. Estado de los cables	SI	18. Prueba de continuidad	NO
19. Estado de los bornes	SI	19. Prueba de continuidad	NO
20. Estado de los cables	SI	20. Prueba de continuidad	NO
IV - PRUEBAS DE AISLAMIENTO			
1. Prueba de aislamiento			
2. Prueba de aislamiento			
3. Prueba de aislamiento			
4. Prueba de aislamiento			
5. Prueba de aislamiento			
6. Prueba de aislamiento			
7. Prueba de aislamiento			
8. Prueba de aislamiento			
9. Prueba de aislamiento			
10. Prueba de aislamiento			
11. Prueba de aislamiento			
12. Prueba de aislamiento			
13. Prueba de aislamiento			
14. Prueba de aislamiento			
15. Prueba de aislamiento			
16. Prueba de aislamiento			
17. Prueba de aislamiento			
18. Prueba de aislamiento			
19. Prueba de aislamiento			
20. Prueba de aislamiento			
21. Prueba de aislamiento			
22. Prueba de aislamiento			
23. Prueba de aislamiento			
24. Prueba de aislamiento			
25. Prueba de aislamiento			
26. Prueba de aislamiento			
27. Prueba de aislamiento			
28. Prueba de aislamiento			
29. Prueba de aislamiento			
30. Prueba de aislamiento			
31. Prueba de aislamiento			
32. Prueba de aislamiento			
33. Prueba de aislamiento			
34. Prueba de aislamiento			
35. Prueba de aislamiento			
36. Prueba de aislamiento			
37. Prueba de aislamiento			
38. Prueba de aislamiento			
39. Prueba de aislamiento			
40. Prueba de aislamiento			
41. Prueba de aislamiento			
42. Prueba de aislamiento			
43. Prueba de aislamiento			
44. Prueba de aislamiento			
45. Prueba de aislamiento			
46. Prueba de aislamiento			
47. Prueba de aislamiento			
48. Prueba de aislamiento			
49. Prueba de aislamiento			
50. Prueba de aislamiento			
51. Prueba de aislamiento			
52. Prueba de aislamiento			
53. Prueba de aislamiento			
54. Prueba de aislamiento			
55. Prueba de aislamiento			
56. Prueba de aislamiento			
57. Prueba de aislamiento			
58. Prueba de aislamiento			
59. Prueba de aislamiento			
60. Prueba de aislamiento			
61. Prueba de aislamiento			
62. Prueba de aislamiento			
63. Prueba de aislamiento			
64. Prueba de aislamiento			
65. Prueba de aislamiento			
66. Prueba de aislamiento			
67. Prueba de aislamiento			
68. Prueba de aislamiento			
69. Prueba de aislamiento			
70. Prueba de aislamiento			
71. Prueba de aislamiento			
72. Prueba de aislamiento			
73. Prueba de aislamiento			
74. Prueba de aislamiento			
75. Prueba de aislamiento			
76. Prueba de aislamiento			
77. Prueba de aislamiento			
78. Prueba de aislamiento			
79. Prueba de aislamiento			
80. Prueba de aislamiento			
81. Prueba de aislamiento			
82. Prueba de aislamiento			
83. Prueba de aislamiento			
84. Prueba de aislamiento			
85. Prueba de aislamiento			
86. Prueba de aislamiento			
87. Prueba de aislamiento			
88. Prueba de aislamiento			
89. Prueba de aislamiento			
90. Prueba de aislamiento			
91. Prueba de aislamiento			
92. Prueba de aislamiento			
93. Prueba de aislamiento			
94. Prueba de aislamiento			
95. Prueba de aislamiento			
96. Prueba de aislamiento			
97. Prueba de aislamiento			
98. Prueba de aislamiento			
99. Prueba de aislamiento			
100. Prueba de aislamiento			