

Programa de Obra CLIMAS SCOTIABANK

Actividad	Concepto	Descripción	Fecha de inicio	Duración	Fecha de término	2019 Ago	Sep	Oct
CLIMAS SCOTIABANK								
Área de Banco								
30	1.1	Unidad condensadora marca TRANE Modelo 4TVH210D6000AA con una capacidad de enfriamiento de 210 BTU/hr y una calefacción de 235,400 BTU/hr, 220/3/60	19/Ago/2019	24c	11/Sep/2019			
40	1.2	Evaporadora tipo cassette marca TRANE Modelo 4TVCBC38B1000AA con una capacidad en enfriamiento de 38,200 BTU/hr y una calefacción de 42,700 BTU/hr 220/1/60	19/Ago/2019	24c	11/Sep/2019			
50	1.3	Control remoto para evaporadora marca TRANE modelo TCONTRM01WA	19/Ago/2019	24c	11/Sep/2019			
60	1.4	Tubería de cobre ACR Nitrogenada para interconexion de liquido y vapor entre evaporadora y condensadora (Incluye branches)	19/Ago/2019	24c	11/Sep/2019			
70	1.5	Instalación para condensadora que consta de: base metálica, interconexion eléctrica, de vapor, liquido, control; arranque y prueba de funcionamiento.	19/Ago/2019	24c	11/Sep/2019			
80	1.6	Instalación para evaporadora que consta de fijación, interconexion de liquido y del vapor, electricidad, control, arranque y prueba de funcionamiento	19/Ago/2019	24c	11/Sep/2019			
90	1.7	Grúas y maniobras diversas	19/Ago/2019	24c	11/Sep/2019			
Área de Caja General								
110	2.1	Multi-split marca TRANE que consta de condensadora Modelo 4TXM6542A1050CB con una capacidad de enfriamiento de 40000 BTU/hr y dos evaporadoras modelos 4MXW8524A10N0CA con una capacidad de enfriamiento y calefacción de 25000 BTU/hr y otra modelo 4MXW8518A10N0CA con una capacidad de enfriamiento y calefacción de 22350 BTU/hr SEER 16 220/1/60	12/Sep/2019	18c	29/Sep/2019			
120	2.2	Instalación para sistema multi-split que consta de interconexion eléctrica, del liquido, vapor, control, arranque y prueba de funcionamiento	12/Sep/2019	18c	29/Sep/2019			
130	2.3	Maniobras diversas	12/Sep/2019	18c	29/Sep/2019			
Área de Mezanine								
150	3.1	Unidad condensadora marca TRANE o similar Heat-pump modelo 4TWA4060A3000A con una capacidad de 60,000 BTU/hr 220/3/60.	26/Sep/2019	17c	12/Oct/2019			

Programa de Obra CLIMAS SCOTIABANK

Actividad	Concepto	Descripción	Fecha de inicio	Duración	Fecha de término	2019 Ago	Sep	Oct
160	3.2	Unidad evaporadora marca TRANE o similar modelo TEM4A0C60S51SA con una capacidad de 60,000 BTU/hr 22/1/60 Incluye termostato.	26/Sep/2019	17c	12/Oct/2019			
170	3.3	Instalación para unidad condensadora y evaporadora que consta de bases metálicas, interconexion eléctrica, vapor, liquido, control, arranque y prueba de funcionamiento	26/Sep/2019	17c	12/Oct/2019			
180	3.4	Ducto de interconexion construido en lamina galvanizada de primera calidad, aislamiento térmico a base de fibra de vidrio de 1 1/2 " de espesor con papel aluminio	26/Sep/2019	17c	12/Oct/2019			
190	3.5	Grúas y maniobras diversas	26/Sep/2019	17c	12/Oct/2019			

Programa de Obra ELECTRICO SCOTIABANK

Actividad	Concepto	Descripción	Fecha de inicio	Duración	Fecha de término	2019 Ago	Sep	Oct
Climas Scotiabank								
Area de banco								
30	PGG 41	Tubo PGG de 41 (38) mm, con accesorios	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
40	ELE-UNI41	Abrazadera UNISTRUT 38 mm incl. acces.	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
50	ELE-LIQ41	Salida Liquid tight de 41 (38) mm c/conectores	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
60	ELE-LS1/0	Cable Cu THW LS Cal. 1/0 AWG	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
70	ELE-LS8	Cable Cu THW LS Cal. 8 AWG	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
80	ELE-100N3	Int. de Seg. 3 x 100 A, 600 V, N-3R, S/Fus.	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
90	ELE-PGG11	Tubo PGG de 16 (13) mm, con accesorios	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
100	ELE-UNI16	Abrazadera UNISTRUT 13 mm incl. acces.	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
110	ELE-LS12	Cable Cu THW LS Cal. 12 AWG	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
120	ELE-2X30N	Int. de Seg. 2 x 30 A, 240 V, N-1, S/Fus.	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
130	ELE-PDG2	Tubo PDG de 21 (19) mm, con accesorios	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
140	ELE-UNI21	Abrazadera UNISTRUT 19 mm incl. acces.	22/Ago/2019	22c	12/Sep/2019			
Area De Mezanine								
160	ELE-PGG2	Tubo PGG de 27 (25) mm, con accesorios	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
170	ELE-UNI27	Abrazadera UNISTRUT 25 mm incl. acces.	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
180	ELE-LIQ27	Salida Liquid tight de 27 (25) mm c/conectores	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
190	ELE-LS8	Cable Cu THW LS Cal. 8 AWG	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
200	ELE-LS4	Cable Cu THW LS Cal. 4 AWG	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
210	ELE-100N3	Int. de Seg. 3 x 100 A, 600 V, N-3R, S/Fus.	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
220	ELE-PGG11	Tubo PGG de 16 (13) mm, con accesorios	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
230	ELE-UNI16	Abrazadera UNISTRUT 13 mm incl. acces.	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
240	ELE-LS12	Cable Cu THW LS Cal. 12 AWG	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
250	ELE-30N1S	Int. de Seg. 3 x 30 A, 240 V, N-1, S/Fus.	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
260	ELE-PDG2	Tubo PDG de 21 (19) mm, con accesorios	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			
270	ELE-UNI21	Abrazadera UNISTRUT 19 mm incl. acces.	12/Sep/2019	19c	30/Sep/2019			

Programa de Obra ELECTRICO SCOTIABANK

Actividad	Concepto	Descripción	Fecha de inicio	Duración	Fecha de término	2019 Ago	Sep	Oct
Area De Sala								
290	ELE-PGG1	Tubo PGG de 16 (13) mm, con accesorios	01/Oct/2019	12c	12/Oct/2019			
300	ELE-UNI16	Abrazadera UNISTRUT 13 mm incl. acces.	01/Oct/2019	12c	12/Oct/2019			
310	ELE-LIQ16	Salida Liquid tight de 16 (13) mm c/conectores	01/Oct/2019	12c	12/Oct/2019			
320	ELE-LS12	Cable Cu THW LS Cal. 12 AWG	01/Oct/2019	12c	12/Oct/2019			
330	ELE-LS10	Cable Cu THW LS Cal. 10 AWG	01/Oct/2019	12c	12/Oct/2019			
340	ELE-2X30N	Int. de Seg. 2 x 30 A, 240 V, N-3R, S/Fus.	01/Oct/2019	12c	12/Oct/2019			
350	ELE-2X30N	Int. de Seg. 2 x 30 A, 240 V, N-1, S/Fus.	01/Oct/2019	12c	12/Oct/2019			
360	ELE-PDG2	Tubo PDG de 21 (19) mm, con accesorios	01/Oct/2019	12c	12/Oct/2019			
370	ELE-UNI21	Abrazadera UNISTRUT 19 mm incl. acces.	01/Oct/2019	12c	12/Oct/2019			
Alimentador principal en sotano								
390	ELE-ITM3X	Interruptor Termomagnético de 3X250 Amps	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
400	ELE-PGG5	Tubo PGG de 53 (51) mm, con accesorios	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
410	ELE-UNI53	Abrazadera UNISTRUT 51 mm incl. acces.	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
420	ELE-LS1/0	Cable Cu THW LS Cal. 1/0 AWG	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
430	ELE-LS2	Cable Cu THW LS Cal. 2 AWG	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
440	TABL250	Tablero "CL" barras de 300A, itm principal de 3x250A, tipo sobreponer, 3F, 4H, 60HZ, 220/127V, N-1	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
450	ELE-PGG1	Tubo PGG de 16 (13) mm, con accesorios	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
460	ELE-UNI16	Abrazadera UNISTRUT 13 mm incl. acces.	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
470	ELE-LS12	Cable Cu THW LS Cal. 12 AWG	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
480	ELE-CONT	Contacto Doble polarizado 20 Amps, 120 Volts GFCI	19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			
490			19/Ago/2019	21c	08/Sep/2019			