

TABLERO NORMAL CASINO (TNC)										
CIRCUITO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN (V)	POTENCIA (VA)	FASE R	FASE S	FASE T	CORRIENTE (A)	PROTECCIÓN	CABLE	
1	TNC001	GFCI HALL	200,00	1200,00			10,00	1X15	12 AWG	
	TNC001	GFCI HALL	200,00							
	TNC001	TOMA NORMAL HALL	200,00							
	TNC001	ÁREA COMÓN	200,00							
	TNC001	ÁREA COMÓN	200,00							
2	TNC002	GFCI BAÑO HOMBRES	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TNC002	GFCI BAÑO HOMBRES	200,00							
	TNC003	CASILLEROS MUJERES	200,00							
3	TNC003	CASILLEROS MUJERES	200,00	600,00			5,00	1X15	12 AWG	
	TNC003	CASILLEROS MUJERES	200,00							
	TNC004	CASILLEROS MUJERES 1	200,00							
4	TNC004	CASILLEROS MUJERES 1	200,00	600,00			5,00	1X15	6 AWG	
	TNC004	CASILLEROS MUJERES 1	200,00							
	TNC004	CASILLEROS MUJERES 1	200,00							
5	TNC005	BAÑO HOMBRES	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TNC005	BAÑO HOMBRES	200,00							
6	TNC006	ENTRADA EXTERNA BAÑOS	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TNC006	ENTRADA EXTERNA BAÑOS	200,00							
7	TNC007	CASILLEROS HOMBRES ZONA 1	200,00	600,00			5,00	1X15	12 AWG	
	TNC007	CASILLEROS HOMBRES ZONA 1	200,00							
	TNC007	CASILLEROS HOMBRES ZONA 1	200,00							
8	TNC008	CASILLEROS HOMBRES ZONA 2	200,00	600,00			5,00	1X15	12 AWG	
	TNC008	CASILLEROS HOMBRES ZONA 2	200,00							
	TNC008	CASILLEROS HOMBRES ZONA 2	200,00							
9	TNC009	BAÑO MUJERES	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TNC009	BAÑO MUJERES	200,00							
10	TNC010	CASILLERO MUJERES ZONA 2	200,00	600,00			5,00	1X15	12 AWG	
	TNC010	CASILLERO MUJERES ZONA 2	200,00							
	TNC010	CASILLERO MUJERES ZONA 2	200,00							
11	TNC011	CASILLERO MUJERES ZONA 1	200,00	600,00			5,00	1X15	12 AWG	
	TNC011	CASILLERO MUJERES ZONA 1	200,00							
12	TNC012	BAÑO MUJERES	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TNC012	BAÑO MUJERES	200,00							
	TNC013	ENFERMERIA	200,00							
	TNC013	ENFERMERIA	200,00							
13	TNC013	ENFERMERIA	200,00	800,00			6,67	1X15	12 AWG	
	TNC013	ENFERMERIA	200,00							
	TNC013	ENFERMERIA	200,00							
	TNC013	ENFERMERIA	200,00							
14	TNC014	COMEDOR ND1	200,00	600,00			5,00	1X15	12 AWG	
	TNC014	COMEDOR ND1	200,00							
	TNC014	COMEDOR ND1	200,00							
15	TNC015	TOMA SERVICIO	200,00	1000,00			8,33	1X15	12 AWG	
	TNC015	TOMA SERVICIO	200,00							
	TNC015	COMEDOR ND2	200,00							
	TNC015	COMEDOR ND2	200,00							
	TNC015	COMEDOR ND2	200,00							
16	TNC016	GFCI LAVADO	200,00	200,00			1,67	1X15	12 AWG	
17-19-21	TNC017-19-21	ESTUFA 1	208,00	4000,00	1333,33	1333,33	1333,33	11,10	1X15	12 AWG
18	TNC018	TOMA PREPARACIÓN	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TNC018	GFCI PREPARACIÓN	200,00							
20	TNC020	DESPENSA	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TNC020	DESPENSA	200,00							
22	TNC022	TOMA ALMACÉN CILINDROS DE GAS	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TNC022	TOMA BASURAS	200,00							
23	TNC023	TOMA OFICINA	200,00	200,00			1,67	1X15	12 AWG	
	TNC024	GFCI W.C.	200,00							
24	TNC024	GFCI W.C.	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TNC024	GFCI W.C.	200,00							
25	TNC025	TOMA PREPARACIÓN	200,00	800,00			6,67	1X15	12 AWG	
	TNC025	TOMA PREPARACIÓN	200,00							
	TNC025	TOMA PREPARACIÓN	200,00							
	TNC025	TOMA PREPARACIÓN	200,00							
27-29-31	TNC027-29-31	ESTUFA 3	208,00	4000,00	1333,33	1333,33	1333,33	11,10	3X20	12 AWG
28-30-32	TNC028-30-32	ESTUFA 2	208,00	4000,00	1333,33	1333,33	1333,33	11,10	3X20	12 AWG
33-35	TNC033-35	UNIDADES EVAPORADORAS, FRENTE A CASILLEROS	208,00	375,00	187,50	187,50	0,90	2X15	10 AWG	
34-36	TNC0 34-36	UNIDADES EVAPORADORAS, FRENTE Y EN CASILLEROS MUJERES	208,00	375,00	187,50	187,50	0,90	2X15	10 AWG	
37-39-41	TNC0 37-39-41	EXTRACTOR 1, COCINA	208,00	700,00	233,33	233,33	233,33	1,94	3X15	10 AWG
38-40-42	TNC0 38-40-42	EXTRACTOR 2, CILINDROS	208,00	466,25	155,42	155,42	155,42	1,29	3X15	10 AWG
43-45-47	TNC0 43-45-47	UNIDAD CONDENSADORA 2, SOBRE TECHO	208,00	6250,00	2083,33	2083,33	2083,33	17,35	3X20	8 AWG
26		RESERVA								
				FASE R	10660					
				FASE S		10847				
				FASE T			10660			
				TOTAL						32166

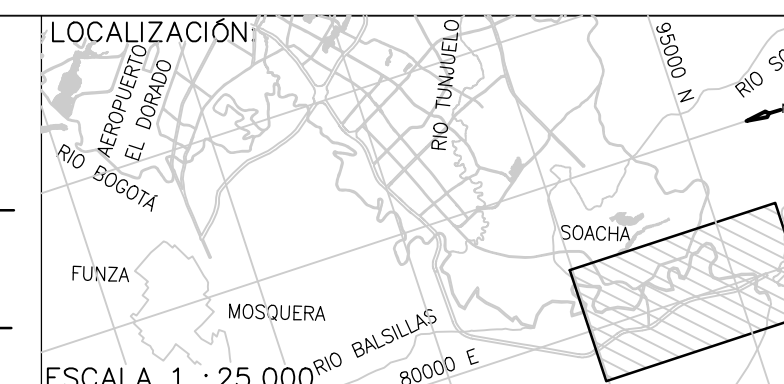
TABLERO REGULADO CASINO (TRC)										
CIRCUITO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN (V)	POTENCIA (VA)	FASE R	FASE S	FASE T	CORRIENTE (A)	PROTECCIÓN	CABLE	
1	TRC001	TOMA SERVICIO	200,00	400,00			3,33	1X15	12 AWG	
	TRC001	TOMA SERVICIO	200,00							
2	TRC002	TOMA OFICINA	200,00	200,00			1,67	1X15	12 AWG	
	TRC003	TOMA ENFERMERIA	200,00							
3	TRC003	TOMA ENFERMERIA	200,00	200,00		200,00	1,67	1X15	12 AWG	
	TRC004	TOMA PREPARACIÓN	200,00							
4	TRC004	TOMA PREPARACIÓN	200,00	200,00			1,67	1X15	12 AWG	
		RESERVA								
5		RESERVA								
6		RESERVA								
7		RESERVA								
8		RESERVA								
9		RESERVA								
10		RESERVA								
11		RESERVA								
12		RESERVA								
				FASE R	400					
				FASE S		200				
				FASE T			400			
				TOTAL						1000

©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

CDM Smith **INGESAM**
 CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011

UNIÓN TEMPORAL CANOAS
 CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0946-2012

acueducto
 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ



SISTEMA DE REFERENCIA
 MAGNA SIRGAS
 TIPO DE COORDENADAS
 PLANAS CARTESIANAS
 ORIGEN COORDENADAS
 BOGOTÁ D.C.
 VERTICE NP-13-BS-1
 NORTE: 93744,534 m
 ESTE: 82666,481 m
 COTA: 2552,58 msnnm
 COORDENADAS MEDIAS
 NORTE: 96250,0 m
 ESTE: 86500,0 m
 PLANCHA
 1:10.000, 246-10-A-2

MODIFICACIONES			
FECHA	MODIFICACIÓN	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA

acueducto
 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ
GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO
DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO
PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA
 CONTIENE : **P.11**
EDIFICIO CASINO
CUADROS DE CARGAS TOMACORRIENTES
 ESCALA: SIN ESCALA
 NOMBRE DEL ARCHIVO: ES1705CNPL.DWG

PROYECTO No. :
 FECHA: AGOSTO/2016
 PLANO No.
E-51-705