

TABLERO ILUMINACIÓN EDIFICIO CASINO																				
CIRCUITO	UBICACIÓN	ILUMINACIÓN INTERIOR						ILUMINACIÓN EXTERIOR			ILUMINACIÓN EMERGENCIA	TENSIÓN (V)	POTENCIA (VA)	FASE R	FASE S	FASE T	CORRIENTE (A)	PROTECCIÓN	CABLE	
		TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	TIPO 4	TIPO 5	TIPO 6	TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	TIPO 1									
1	ALMACÉN CILINDROS DE GAS, BASURAS Y DESPESA				3		1					120	172,00		172,00		1,43	1X15	12 AWG	
2	PREPARACIÓN Y COCCIÓN				4							120	152,00	152,00			1,27	1X15	12 AWG	
3	LAVADO				2							120	76,00			76,00	0,63	1X15	12 AWG	
4	COMEDOR NO. 1				4							120	152,00			152,00	1,27	1X15	12 AWG	
5	ENFERMERIA Y ZONA COMÓN FRENTE A ENFERMERIA	2			4							120	199,00		199,00		1,66	1X15	12 AWG	
6	COMEDOR NO. 2 Y ZONA FRENTE A SERVICIO				11							120	418,00		418,00		3,48	1X15	12 AWG	
7	HALL Y PASILLO JARDINERA	5			2							120	193,50	193,50			1,61	1X15	12 AWG	
8	BAÑO MUJERES				2							120	76,00	76,00			0,63	1X15	12 AWG	
9	CASILLERO MUJERES				2							120	76,00	76,00			0,63	1X15	12 AWG	
10	DUCHAS MUJERES				1							120	38,00		38,00		0,32	1X15	12 AWG	
11	ZONA CASILLEROS MUJERES				2							120	76,00	76,00			0,63	1X15	12 AWG	
12	BAÑO MUJERES (COSTADO ORIENTAL)				4							120	152,00			152,00	1,27	1X15	12 AWG	
13	BAÑO HOMBRES (COSTADO ORIENTAL)				2							120	76,00			76,00	0,63	1X15	12 AWG	
14	CASILLEROS				2							120	76,00			76,00	0,63	1X15	12 AWG	
15	DUCHAS				1							120	38,00	38,00			0,32	1X15	12 AWG	
16	CASILLEROS FRENTE A ZONA NO.2				2							120	76,00			76,00	0,63	1X15	12 AWG	
17	BAÑO HOMBRES				2							120	76,00		76,00		0,63	1X15	12 AWG	
18	ZONA NO.1 CASILLEROS HOMBRES				2							120	76,00			76,00	0,63	1X15	12 AWG	
19	DUCHAS HOMBRES 14.				2							120	76,00			76,00	0,63	1X15	12 AWG	
20	ZONA NO.2. CASILLEROS HOMBRES				2							120	76,00	76,00			0,63	1X15	12 AWG	
21	ZONA COMÓN FRENTE A DESPESA Y DETRÁS DE LAVADO	3										120	70,50			70,50	0,59	1X15	12 AWG	
22	OFICINA (ENTRADA POR FACHADA OCCIDENTAL)				2							120	76,00	76,00			0,63	1X15	12 AWG	
23	BAÑOS COSTADO OCCIDENTAL	3										120	70,50	70,50			0,59	1X15	12 AWG	
24	ZONA COMÓN FRENTE A CASILLEROS DUCHAS HOMBRES				2							120	76,00	76,00			0,63	1X15	12 AWG	
25	ZONA COMÓN FRENTE A CASILLEROS Y DUCHAS MUJERES				2							120	76,00			76,00	0,63	1X15	12 AWG	
26	ILUMINACIÓN PERIMETRAL FACHADA NORTE							2	4			120	130,80		130,80		1,09	1X15	10 AWG	
27	ILUMINACIÓN FACHADA OCCIDENTAL							1				120	38,80			38,80	0,32	1X15	10 AWG	
28	ILUMINACIÓN FACHADA SUR							3				120	116,40	116,40			0,97	1X15	10 AWG	
29	ILUMINACIÓN FACHADA ORIENTAL								4			120	53,20			53,20	0,44	1X15	10 AWG	
30	ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA									5	208	37,50	18,75			18,75	0,09	2X15	12 AWG	
31	ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA									6	208	45,00		22,50	22,50		0,11	2X15	12 AWG	
32	ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA									1	208	7,50	3,75	3,75			0,02	2X15	12 AWG	
33	ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA									3	208	22,50		11,25	11,25		0,05	2X15	12 AWG	
34	ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA									4	208	30,00	15,00		15,00		0,07	2X15	12 AWG	
NOTA: TODAS LAS POTENCIAS ESTÁN DADAS EN VA.											FASE R	1064								
											FASE S			1071						
											FASE T				1066					
											TOTAL			3201						

©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. Reutilización de documentos: Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y/o EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

<p>CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011</p>	<p>UNIÓN TEMPORAL CANOAS</p> <p>CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0946-2012</p>	<p>AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ</p>	LOCALIZACIÓN	SISTEMA DE REFERENCIA	MODIFICACIONES			<p>AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ</p> <p>GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO</p> <p>DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO</p> <p>PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES</p>	PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA	PROYECTO No. :
			<p>ESCALA 1 : 25.000</p>	MAGNA SIRGAS TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 93744,534 m ESTE: 82666,481 m COTA: 2552,58 msnnm COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250,0 m ESTE: 80500,0 m PLANCHA 1:10.000, 246-18-A-2	FECHA MODIFICACION NOMBRE ING. RESPONSABLE FIRMA	CONTIENE : P.11 EDIFICIO CASINO CUADRO DE CARGAS ILUMINACIÓN	ESCALA: SIN ESCALA		NOMBRE DEL ARCHIVO: E51704CNPL.DWG	FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No. E-51-704