Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

LOCAL:	A-12C

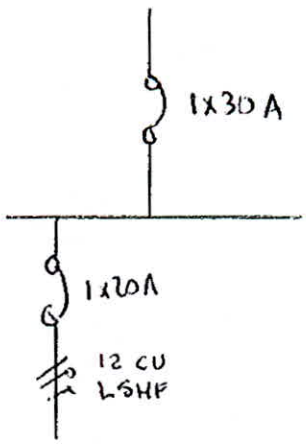
PLANO ELÉCTRICO

TABLERO

ACOMETIDA	1x8F +1x8N +1x8T LSHF

local 1φ

Tablero 6 ctos



PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM
Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
Tablero Monofásico 6 circuitos	und	1
Proteccion enchufable 1x30A	und	1
Proteccion enchufable 1x20A	und	1
Toma monofásica	und	0
Toma monofásica GFCI	und	0
Interruptor	und	0
Bala LED	und	0
Luminaria Hermetica LED	und	0

OBSERVACIONES

Local en garantia y no se intervienen redes externas solo instalamos tablero monofasico de 6 circuitos

PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM
Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

Fabio Urrea	Cesar Ordoñez	NOMBRE: Julio Vanegas A
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL : N126
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 17167060

202 619

Intel Technology Provider | Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

LOCAL:	B

PLANO ELÉCTRICO

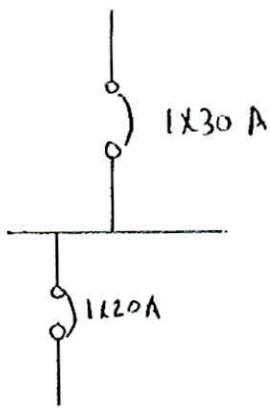


TABLERO

ACOMETIDA	1x8F +1x8N +1x8T LSHF

local 14

Tablero 6 ctos



PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM
Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

203 620

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
Tablero Monofásico 6 circuitos	und	1
Proteccion enchufable 1x30A	und	1
Proteccion enchufable 1x20A	und	1
Toma monofásica	und	0
Toma monofásica GFCI	und	0
Interruptor	und	0
Bala LED	und	0
Luminaria Hermetica LED	und	0

OBSERVACIONES

Local en garantia y no se intervienen redes internas solo se instala tablero monofasico de 6 circuitos

PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM
Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

209621

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

Fabio Lozano	[illegible]	NOMBRE: ADRIANA DAZA
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL B
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 52 444 596.

622
205

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

LOCAL:	C

PLANO ELÉCTRICO

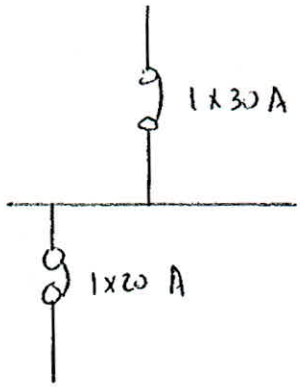


TABLERO

ACOMETIDA	1x8F +1x8N +1x8T LSHF

local 1b

tablero 6 ctos



PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM
Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

623

206

Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
Tablero Monofásico 6 circuitos	und	1
Proteccion enchufable 1x30A	und	1
Proteccion enchufable 1x20A	und	1
Toma monofásica	und	0
Toma monofásica GFCI	und	0
Interruptor	und	0
Bala LED	und	0
Luminaria Hermetica LED	und	0

OBSERVACIONES

Local en garantia y no se intervienen redes internas solo se instala tablero monofasico de 6 circuitos

PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

Fabio Lozano	Cesar Prada	NOMBRE: Jesús David
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL C
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 80 036 241

Silver
Microsoft
Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

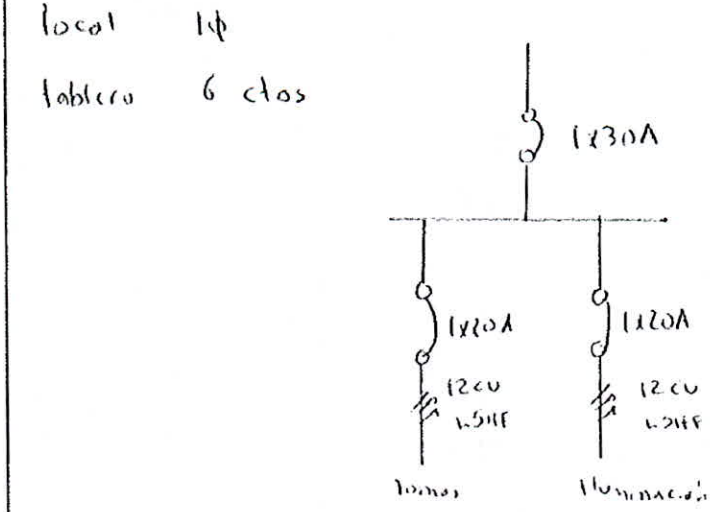
LOCAL:	E

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA	1x8F +1x8N +1x8T LSHF



PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM
Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Platinum Lenovo

626
209

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingenieria aplicada a soluciones de exito.

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
Tablero Monofásico 6 circuitos	und	1
Proteccion enchufable 1x30A	und	1
Proteccion enchufable 1x20A	und	2
Toma monofásica	und	1
Toma monofásica GFCI	und	0
Interruptor	und	1
Bala LED	und	0
Luminaria Hermetica LED	und	1

OBSERVACIONES

Local pequeño bajo la escalera

PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM
Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo

627
210

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingenieria aplicada a soluciones de exito.

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

Fabio Cuéllar	Oscar Sanchez.	NOMBRE: Giovanny Carrillo.
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL L-78.
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 80062110.

Business Partner Lenovo

Intel Technology Provider Gold 2016

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

628
2X1

CUADRO DE CANTIDAD INSTALADAS
PLAZA 20 DE JULIO

PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

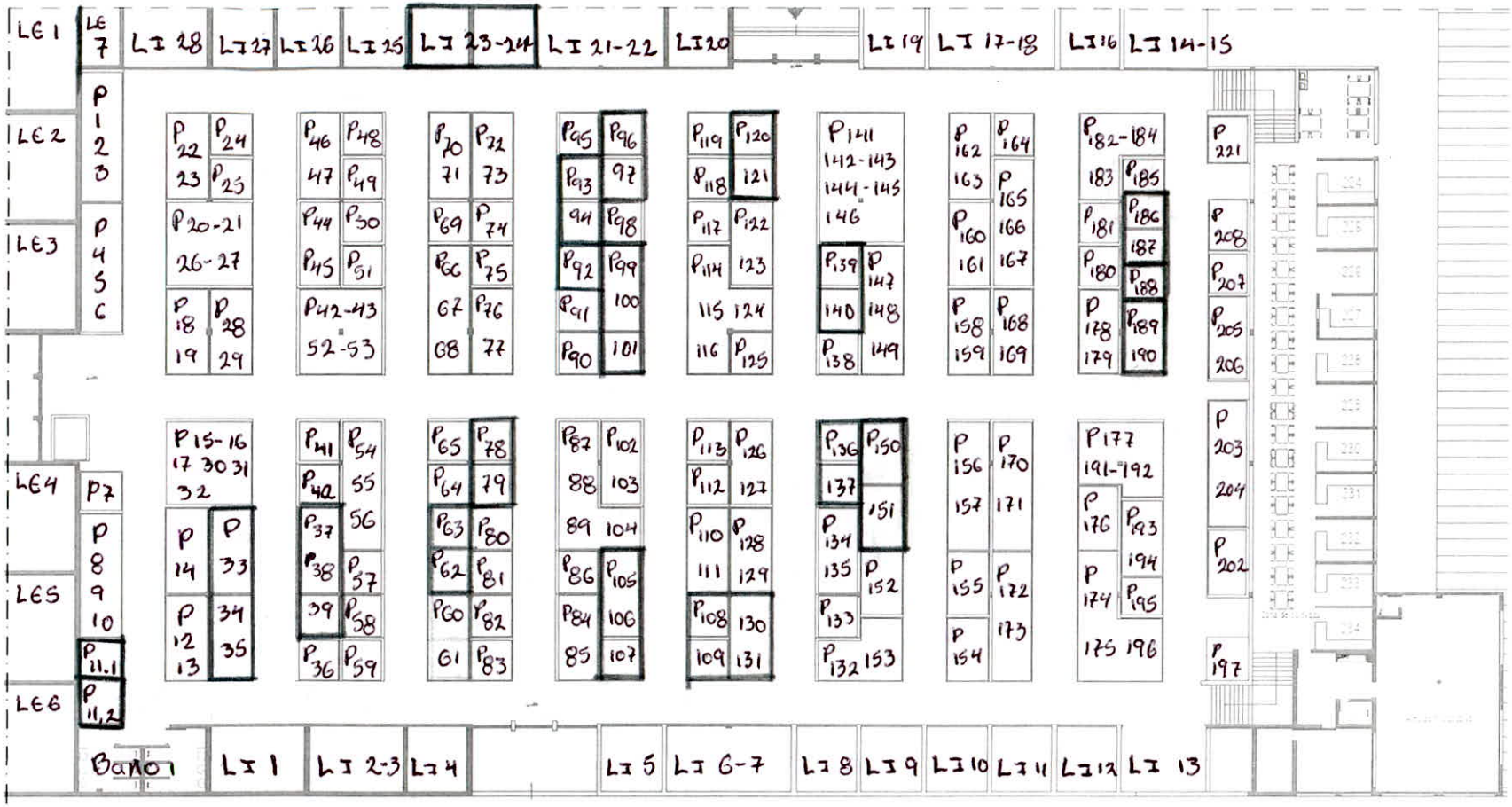
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

plano Locales plaza 20 de Julio



P.: puesto L.I.: Local interno L.E.: Local Externo

630

Puestos intervenidos a la fecha en la plaza del 20 de julio

Puestos 20 de julio	Toma corrientes	GFSI	Toma corrientes trifasicas	Interruptor sencillos	Interruptor doble	Iluminacion	Tablero monofasico	Tablero trifasico 12 circuitos	interruptor termomagnetico de 1x20	interruptor termomagnetico de 3X20A	totalizador de 3x50 A	ACOMETIDAS TRIFASICAS 5x8	ACOMETIDAS MONOFASICAS 3x8	TUBERIA EMT 1"	salida de iluminacion en EMT (distancia estima 3 mts)	totalizador de 3x150 A	totalizador de 3x200 A	Tablero trifasico de 18 circuitos	Tablero control de iluminacion	salida para secamanos	salida iluminacion en tuberia EMT	salida iluminacion en tuberia EMT (6 metros)	salida de iluminacion de emergencia	salida de iluminacion LED de 200 W	suministro luminaria hermetica 50 W sylvania	suministro Panel LED 60X60 sylvania Ref Felio	suministro Panel LED RD SP sylvania Ref P27181	Ducto 15X10 con accesorios	Ducto 20X10 con accesorios	Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF	TUBERIA EMT 3/4
1-2-3-	6	2			1		1		4				45	8																		
4-5-6-	6	2			1		1		4				42	8																		
7	3			1			1		3				40	8																		
8-9-10-	8			1		4	1		3				41	8	4																	
11.1	3			1		1	1		2				47	8	1																	
11.2	3			1		1	1		2				49	8	1																	
12-13	4			1			1		2				49	8																		
14	3			1		1	1		2				43	8	1																	
15-16-17-30-31-32	6	2		1			1		4				34	8																		
18-19	4	2			1		1		3				34	8																		
20-21-26-27	7	4			1		1		4				40	8																		
22-23	4				1	3	1		2				40	8	3																	
24	3			1			1		2				44	8																		
25	3			1		1	1		2				43	8	1																	
28-29	4	2		1			1		5				34																			
33-34-35	4			1			1		2				48																			
36	3			1			1		3				45																			
37-38-39	4			1			1		3				48																			
40	5			1		1	1		2				46		1																	
41	5			1		2	1		2				44		2																	
42-43-52-53	5	3			1		1		4				64																			
44-45	3			1			1		2				57																			
46-47	3			1		3	1		2				58		3																	
48	3			1		1	1		2				61		1																	
49	3			1		1	1		2				60		1																	
50	3			1		1	1		2				57		1																	
51	3			1		1	1		2				67		1																	
54-55-56	5	3			1		1		4				54																			
57	3			1		1	1		2				46		1																	
58	3			1		1	1		2				44		1																	
59	3			1			1		2				50																			
60-61	5			1		2	1		3				47		2																	
62		5		1		1	1		3				45		1																	
63		8		1		1	1		4				49		1																	
64	3			1		1	1		2				51		1																	
65	3			1		1	1		2				51		1																	
66-67-68	8			1		1	1		3				63		1																	
69	3			1		1	1		3				57		1																	
70-71	3				1	3	1		2				63		3																	
72-73	5			1		3	1		2				64		3																	
74	3			1		1	1		2				59		1																	
75	3			1		1	1		2				72		1																	
76-77	5			1		3	1		2				65		3																	
78-79	5	2		1		2	1		3				49		2																	
80	3			1		1	1		2				56		1																	
81	3			1		1	1		2				43		1																	
82	3			1		1	1		2				43		1																	
83	2			1			1		2				47																			
84-85	5				1	3	1		2				50		3																	
86	3			1		1	1		2				44		1																	
87-88-89-90							1						49																			
90	3			1			1		2				52																			
91	3			1			1		5				53																			
92	3			1		1	1		2				60		1																	
93-94	5			1			1		3				48																			
95	3			1			1		3				50																			
96-97	5			1		3	1		3				54		3																	
98	3			1		1	1		2				51		1																	
99-100-101	8				1	3	1		3				60		3																	

213

												50																						
105-106-107	5	1	2	2			1	1	3	2	1	43																						
							1						47																						
110-111	3			1		2	1		2				51		2																			
112	3			1		1	1		2				51		1																			
113	3			1		1	1		3				47		1																			
							1						47																						
117	3			1		1	1		3				39		1																			
118	3			1		1	1		3				44		1																			
119	3			1		1	1		2				42		1																			
120-121	5			1		3	1		2				40		3																			
122-123	5			1		3	1		3				44		3																			
125	3			1		1	1		2				47		1																			
													52																					
													48																					
132-153	6	2		1			1		4				54																					
133	3	2		1		1	1		3				66		1																			
134-135	3	2		1			1		4				78																					
													72																					
138	3			1			1		2				47																					
139-140	5	1		1			1		3				54																					
141-142 143-144 145-146	6	3		1			1		4				51																					
147-148	5	2		1			1		3				45																					
150	4	2		1			1		3				69																					
152	5			1			1		3				59																					
154	5	1		1			1		4				55																					
155	4	1		1			1		2				52																					
156-157	5	2		1			1		4				61																					
158-159	5			1		2	1		2				55		2																			
160-161	4	2		1		2	1		2				56		2																			
162-163	3			1		2	1		3				62		2																			
164	3			1		1	1		2				52		1																			
165-166-167	5			1		2	1		2				57		2																			
168-169	5			1			1		2				57																					
170-171	4	2		1			1		4				61																					
172-173	5	2	2	1				1	5	2	1	57																						
												34																						
176	5	1		1			1		5				44																					
177-191-192	4	2	2	1				1	4	2	1		43																					
178-179	8	2		1		3	1		2				40		3																			
180	3			1		1	1		3				37		1																			
181	3			1		1	1		2				36		1																			
182-183-184	4	0		1		3	1		4				37		3																			
185	3			1		1	1		2				39		1																			
186-187	6			1		2	1		4				32		2																			
188	3			1		1	1		2				40		1																			
189-190	6	2		1			1		5				39																					
193-194	4	1		1			1		3				36																					
195	2	1		1			1		2				38																					
197	3			1		1	1		2				70		1																			
202	3			1		1	1		2						1																			
203-204	8			1		4	1		4				41		4																			
205-206	3			1			1		4				37																					
207	3			1		1	1		3				34		1																			
208	3			1		1	1		3				28		1																			
221	3			1		1	1		3						1																			
237-239	3	1		1		1	1		3						1																			

Puestos 20 de julio	Toma corrientes	GFSI	Toma corrientes trifasica	Interruptor sencillos	Interruptor doble	Iluminacion	Tablero monofasico	Tablero trifasico 12 circuitos	interruptor termomagnetico de 1x20	interruptor termomagnetico de 3X20A	totalizador de 3x50 A	ACOMETIDAS TRIFASICAS 5x8	ACOMETIDAS MONOFASICAS 3x8	TUBERIA EMT 1"	salida de iluminacion en EMT (distancia estima 3 mts)	totalizador de 3x150 A	totalizador de 3x200 A	Tablero trifasico de 18 circuitos	Tablero control de iluminacion	salida para secamanos	salida iluminacion en tuberia EMT	salida iluminacion en tuberia EMT (6	salida de iluminacion de emergencia	salida de iluminacion LED de 200 W	suministro luminaria hermetica 50 W sylvania	suministro Panel LED 60X60 sylvania Ref	suministro Panel LED RD SP sylvania Ref P27181	Ducto 15X10 con accesorios	Ducto 20X10 con accesorios	Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF	TUBERIA EMT 3/4
baño 1				2		2	1		4					8						2											
baño 2				2		6	1		4					8						2											
Locales internos	Toma corrientes	GFSI	Toma corrientes trifasica	Interruptor sencillos	Interruptor doble	Iluminacion	Tablero monofasico	Tablero trifasico 12 circuitos	interruptor termomagnetico de 1x20	interruptor termomagnetico de 3X20A	totalizador de 3x50 A	ACOMETIDAS TRIFASICAS 5x8	ACOMETIDAS MONOFASICAS 3x8	TUBERIA EMT 1"	salida de iluminacion en EMT (distancia estima 3 mts)	totalizador de 3x150 A	totalizador de 3x200 A	Tablero trifasico de 18 circuitos	Tablero control de iluminacion	salida para secamanos	salida iluminacion en tuberia EMT	salida iluminacion en tuberia EMT (6	salida de iluminacion de emergencia	salida de iluminacion LED de 200 W	suministro luminaria hermetica 50 W sylvania	suministro Panel LED 60X60 sylvania Ref	suministro Panel LED RD SP sylvania Ref P27181	Ducto 15X10 con accesorios	Ducto 20X10 con accesorios	Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF	TUBERIA EMT 3/4
1-	4			1		4	1		4				50	8	4																
2-3	6			2		2	1		4				27	8	2																
4	5			1		1	1		3				25	8	1																
5	6	0	2	1		2		1		2	1	25		8	2																
6-7	7	1	4	1		5		1	5	2	1	40		8	5																
8	3	1	2	1				1		2	1	38		8																	
9	4	1	1	1				1	2	1	1	42		8																	
10	4	1	1	1				1	3	1	1	50		8																	
11	3	1	1	1				1	3	1	1	50		8																	
12	3	2		1				1			1	55		8																	
13	7				1			1			1	60		8																	
14-15	5			1		2	1						41	8	2																
16	4			2		2	1						45	8	2																
17-18	5					3	1						52	8	3																
							1						53	8																	
20	5			1			1						29	8																	
							1						33	8																	
							1							8																	
25	5			1			1						45	8																	
26	5					2	1						50	8	2																
27	5					2	1						52	8	2																
							1						50	8																	
														8																	
														8																	
locales externos	Toma corrientes	GFSI	Toma corrientes trifasica	Interruptor sencillos	Interruptor doble	Iluminacion	Tablero monofasico	Tablero trifasico 12 circuitos	interruptor termomagnetico de 1x20	interruptor termomagnetico de 3X20A	totalizador de 3x50 A	ACOMETIDAS TRIFASICAS 5x8	ACOMETIDAS MONOFASICAS 3x8	TUBERIA EMT 1"	salida de iluminacion en EMT (distancia estima 3 mts)	totalizador de 3x150 A	totalizador de 3x200 A	Tablero trifasico de 18 circuitos	Tablero control de iluminacion	salida para secamanos	salida iluminacion en tuberia EMT	salida iluminacion en tuberia EMT (6	salida de iluminacion de emergencia	salida de iluminacion LED de 200 W	suministro luminaria hermetica 50 W sylvania	suministro Panel LED 60X60 sylvania Ref	suministro Panel LED RD SP sylvania Ref P27181	Ducto 15X10 con accesorios	Ducto 20X10 con accesorios	Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF	TUBERIA EMT 3/4
1							1																								
2							1																								
3							1																								
4							1																								
5							1																								
6													43																		
7													44																		
cuartos frios	Toma corrientes	GFSI	Toma corrientes	Interruptor sencillo	Interruptor doble	Iluminacion	Tablero monofasico	Tablero trifasico 12	interruptor termomagnetico de	interruptor termomagnetico de	totalizador de 3x50 A	ACOMETIDAS TRIFASICAS	ACOMETIDAS MONOFASICAS	TUBERIA EMT 1"	salida de iluminacion en EMT (distancia	totalizador de 3x150 A	totalizador de 3x200 A	Tablero trifasico de 18 circuitos	Tablero control de iluminacion	salida para secamanos	salida iluminacion en tuberia	salida iluminacion en tuberia	salida de iluminacion de	salida de iluminacion LED de 200 W	suministro luminaria hermetica 50	suministro Panel LED 60X60	suministro Panel LED RD SP sylvania	Ducto 15X10 con accesorios	Ducto 20X10 con accesorios	Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF	TUBERIA EMT 3/4
1													24																		
2													24																		
3													24																		
4													24																		
zonas comunes	Toma corrientes	GFSI	Toma corrientes trifasica	Interruptor sencillos	Interruptor doble	Iluminacion	Tablero monofasico	Tablero trifasico 12 circuitos	interruptor termomagnetico de 1x20	interruptor termomagnetico de 3X20A	totalizador de 3x50 A	ACOMETIDAS TRIFASICAS 5x8	ACOMETIDAS MONOFASICAS 3x8	TUBERIA EMT 1"	salida de iluminacion en EMT (distancia estima 3 mts)	totalizador de 3x150 A	totalizador de 3x200 A	Tablero trifasico de 18 circuitos	Tablero control de iluminacion	salida para secamanos	salida iluminacion en tuberia EMT	salida iluminacion en tuberia EMT (6	salida de iluminacion de emergencia	salida de iluminacion LED de 200 W	suministro luminaria hermetica 50 W sylvania	suministro Panel LED 60X60 sylvania Ref	suministro Panel LED RD SP sylvania Ref P27181	Ducto 15X10 con accesorios	Ducto 20X10 con accesorios	Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF	TUBERIA EMT 3/4
	71	0	0	20	2	53	0	6			6					1	1	2	2		91	32	20	52							1133
Totales plaza 20 de julio	**Toma corrientes**	**GFSI**	**Toma corrientes trifasicas**	**Interruptor sencillos**	**Interruptor doble**	**Iluminacion**	**Tablero monofasico**	**Tablero trifasico 12 circuitos**	**interruptor termomagnetico de 1x20**	**interruptor termomagnetico de 3X20A**	**totalizador de 3x50 A**	**ACOMETIDAS TRIFASICAS 5x8**	**ACOMETIDAS MONOFASICAS 3x8**	**TUBERIA EMT 1"**	**salida de iluminacion en EMT (distancia estima 3 mts)**	**totalizador de 3x150 A**	**totalizador de 3x200 A**	**Tablero trifasico de 18 circuitos**	**Tablero control de iluminacion**	**salida para secamanos**	**salida iluminacion en tuberia EMT**	**salida iluminacion en tuberia EMT (6 metros)**	**salida de iluminacion de emergencia**	**salida de iluminacion LED de 200 W**	**suministro luminaria hermetica 50 W sylvania**	**suministro Panel LED 60X60 sylvania Ref Folio**	**suministro Panel LED RD SP sylvania Ref P27181**	**Ducto 15X10 con accesorios**	**Ducto 20X10 con accesorios**	**Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF**	**TUBERIA EMT 3/4**
	584	77	17	139	13	191	130	17	330	15	17	727	5954	320	130	1	1	2	2	4	91	32	20	52	272	16	35	320	51	112	1133

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

216
633

MEMORIAS DE CANDIDADES PLAZA 20 DE JULIO

PBX (097) 6439595 WWW.VORTICESTORE.COM
Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

CONTRATO NO. 1043229-2019

634

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Desmonte y retiro de aparatos electricos incluye cajas y resanes
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12.01	UNID	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Desmonte y retiro de aparatos electricos incluye cajas y resanes	UND			330

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Desmonte y retiro de aparatos electricos	UND	330
TOTAL EJECUTADO		330

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

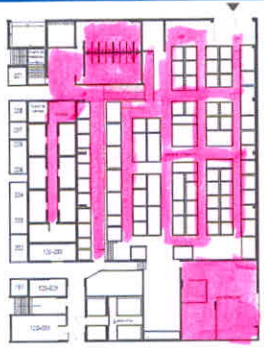
635

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	Desmonte de tuberia existente incluye cableado

CAPITULO	12	ITEM	12.02	UNID	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Desmonte de tuberia existente incluye cableado	UND			1000

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Desmonte de tuberia existente incluye cableado	UND	1000
TOTAL EJECUTADO		1000

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

63

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra	
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca		
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota		
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Desmonte y retiro de luminarias	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur		

CAPITULO	12	ITEM	12.03	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Desmonte y retiro de luminarias	UND			441

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Desmonte y retiro de luminarias	UND	441
TOTAL EJECUTADO		441

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

637

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	Desmonte y retiro de tableros electricos

CAPITULO	12	ITEM	12.05	UND	ML

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO







ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Desmonte y retiro de tableros electricos	UND			60

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Desmonte y retiro de tableros electricos	UND	60
TOTAL EJECUTADO		60

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

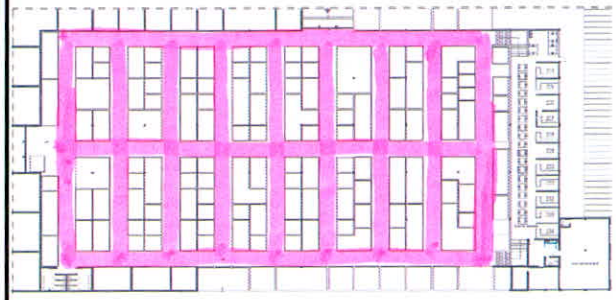
270

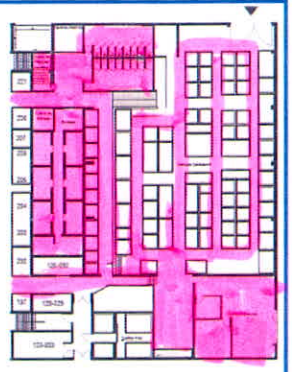
CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	tuberia EMT de 3/4" con accesorios

CAPITULO	12	ITEM	12,09,03	UND	ML

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
tuberia EMT de 3/4" con accesorios	ML	1133		1133

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
tuberia EMT de 3/4" con accesorios	ML	1133
TOTAL EJECUTADO		1133

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	tuberia EMT de 1" con accesorios

CAPITULO	12	ITEM	12,09,04	UNID	ML

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
tuberia EMT de 1" con accesorios	ML	320		320

REFERIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS EN LOCAL

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
tuberia EMT de 1" con accesorios	ML	320
TOTAL EJECUTADO		320

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

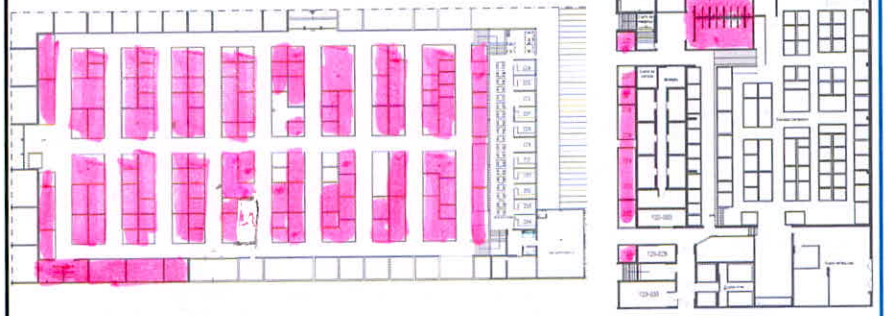
640

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Caja de 6 circuitos con tapa y llave
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12,10,01	UNID	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	
Caja de 6 circuitos con tapa y llave	UND	130		130

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Caja de 6 circuitos con tapa y llave	UND	130
TOTAL EJECUTADO		130

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

641

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios		
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur

Cantidad de Obra

tablero 12 circuito con espacio para totalizador

CAPITULO	12	ITEM	12,10,02	UND	und

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
tablero 12 circuito con espacio para totalizador	UND			17

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
tablero 12 circuito con espacio para	UND	17
TOTAL EJECUTADO		17

CL
Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

224

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	tablero 18 circuito con espacio para totalizador

CAPITULO	12	ITEM	12,10,03	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
tablero 18 circuito con espacio para totalizador	UND			2

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
tablero 18 circuito con espacio para	UND	2
TOTAL EJECUTADO		2

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

643

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	tablero 18 circuito con espacio para totalizador

CAPITULO	12	ITEM	12,10,04	UNID	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Tablero para control de iluminacion	UND			2

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Tablero para control de iluminacion	UND	2
TOTAL EJECUTADO		2

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	interruptor tipo industrial 3x50A para totalizador
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12,10,05	UNID	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
interruptor tipo industrial 3x50A para totalizador	UND			17

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
interruptor tipo industrial 3x50A para totalizador	UND	17
TOTAL EJECUTADO		17

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

645

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Interruptor tipo industrial de 3x150A para totalizador
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12,10,06	UNID	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Interruptor tipo industrial de 3x150A para totalizador	UND			1

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Interruptor tipo industrial de 3x150A para totalizador	UND	1
TOTAL EJECUTADO		1

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Interruptor tipo industrial de 3x200A para totalizador
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12,10,07	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Interruptor tipo industrial de 3x200A para totalizador	UND			1

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Interruptor tipo industrial de 3x200A para totalizador	UND	1
TOTAL EJECUTADO		1

Firma interventor

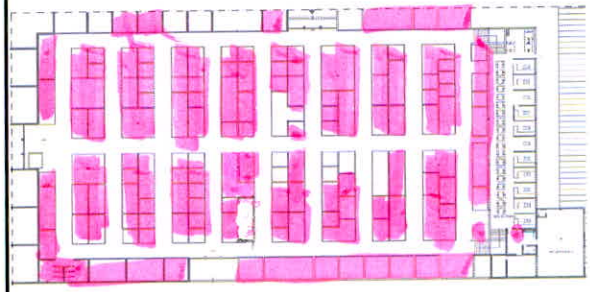
Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Interruptor enchufable de 1x20A
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12,10,08	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Interruptor enchufable de 1x20A	UND			330

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Interruptor enchufable de 1x20A	UND	330
TOTAL EJECUTADO		330

Firma interventor

Firma contratista/Residente de obra

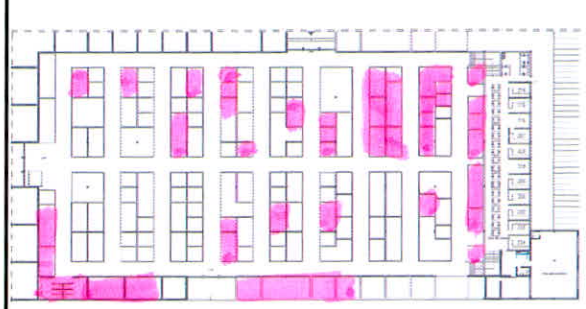
CONTRATO NO. 1043229-2019

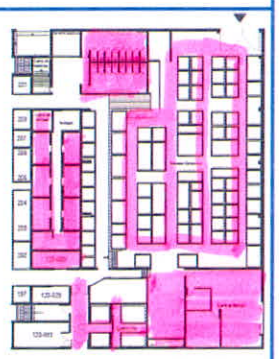
642

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Luminaria LED hermetica 50W Sylvania Ref
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	P24359

CAPITULO	12	ITEM	12,19,01	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Luminaria LED hermetica 50W Sylvania	UND			272

NOTA: se suministra 272 hermeticas a la fecha 7 de noviembre del 2019 y se espera instalar en los locales faltantes por ejecutar

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Luminaria LED hermetica 50W Sylvania	UND	272
TOTAL EJECUTADO		272

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

649

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios		
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur

Cantidad de Obra

Interruptor enchufable de 3x20A

CAPITULO	12	ITEM	12,10,10	UND	und

REGISTRO FOTOGRAFICO









ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Interruptor enchufable de 3x20A	UND			15

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Interruptor enchufable de 3x20A	UND	15
TOTAL EJECUTADO		15

Firma interventor

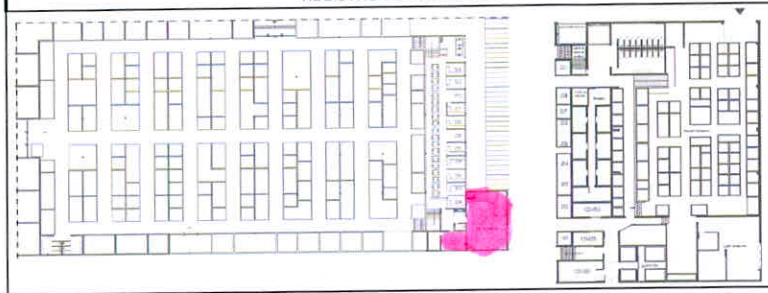
Firma contratista

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	stituto para la economia soci	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar		Panel LED 60x60 Sylvania Ref Feilo
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		carrera 6 No. 24A-30 Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12,19,02	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Panel LED 60x60 Sylvania Ref Feilo	UND			16

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Panel LED 60x60 Sylvania Ref Feilo	UND	16
TOTAL EJECUTADO		16

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

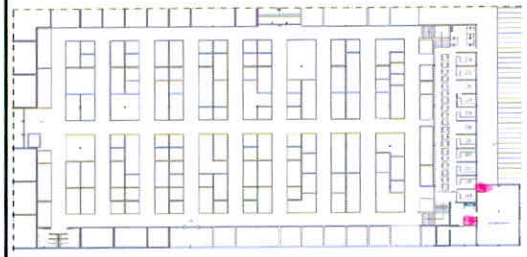
CONTRATO NO. 1043229-2019

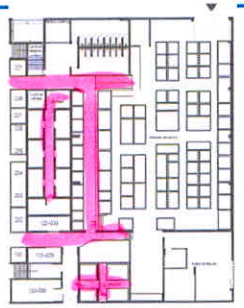
65

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	stituto para la economia soci	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar		Panel LED RD SP Sylvania Ref P27181
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		carrera 6 No. 24A-30 Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12,19,04	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Panel LED RD SP Sylvania Ref P27181	UND			35

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALDAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Panel LED RD SP Sylvania Ref P27181	UND	35
TOTAL EJECUTADO		35

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

254

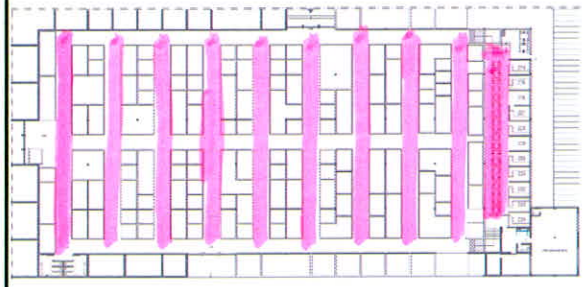
CONTRATO NO. 1043229-2019

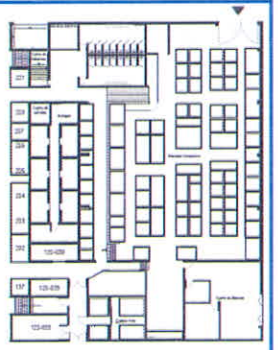
62

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	instalacion LUMINARIA LED 156 W
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12,17,05	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
instalacion LUMINARIA LED 156 W	UND			52
NOTA: La instalacion de la luminaria de 156 W es equivalente a la instalacion de la luminaria de 200 W				

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
instalacion LUMINARIA LED 156 W	UND	52
TOTAL EJECUTADO		52

Firma interventor

Firma Contratista/ Residente de obra

235

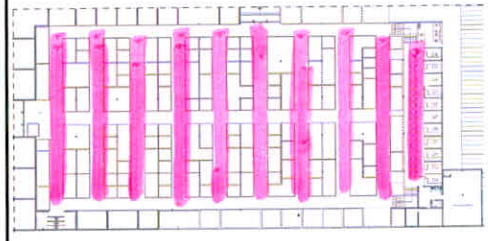
CONTRATO NO. 1043229-2019

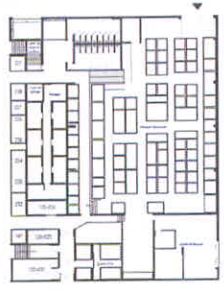
653

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	stituto para la economia soci	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	Suministro LUMINARIA LED 200W.
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar		
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		carrera 6 No. 24A-30 Sur	

CAPITULO	12	ITEM	12,18,03	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Suministro LUMINARIA LED 200W.	UND			52

REMITIR A CUADRO DE CANTIDAS INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Suministro LUMINARIA LED 200W.	UND	52
TOTAL EJECUTADO		52

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

236

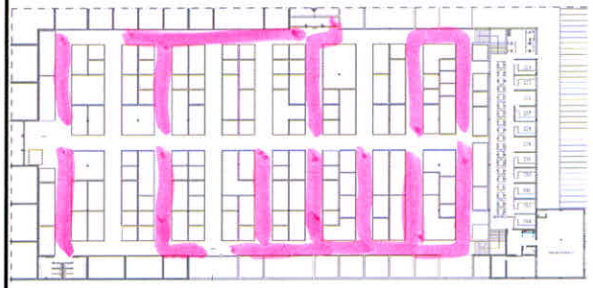
CONTRATO NO. 1043229-2019

654

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	DUCTO 15X10 CON ACCESORIOS

CAPITULO	13	ITEM	13.01	UNID	ML

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO







ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
DUCTO 15X10 CON ACCESORIOS	ML	320		320

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
DUCTO 15X10 CON ACCESORIOS	ML	320
TOTAL EJECUTADO		320

Firma Interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

655

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	DUCTO 20X10 CON ACCESORIOS

CAPITULO	13	ITEM	13.02	UNID	ML

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
DUCTO 20X10 CON ACCESORIOS	ML	51		51

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
DUCTO 20X10 CON ACCESORIOS	ML	51
TOTAL EJECUTADO		51

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

238

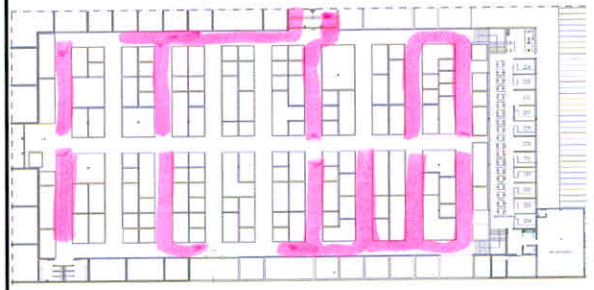
CONTRATO NO. 1043229-2019

656

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	Alimentador de cable 3#8 AWG LSHF

CAPITULO	13	ITEM	13.03	UND	ML

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Alimentador de cable 3#8 AWG LSHF	ML			5954

REMITIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Alimentador de cable 3#8 AWG LSHF	ML	5954
TOTAL EJECUTADO		5954

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

239

CONTRATO NO. 1043229-2019

657

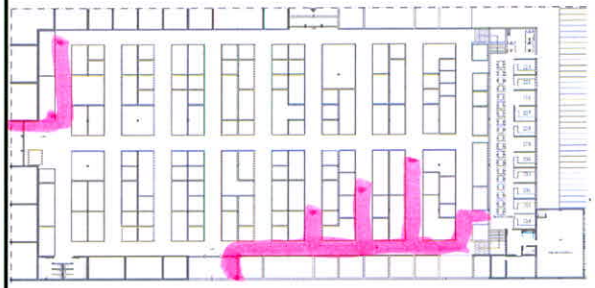
Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios		
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur

Cantidad de Obra

Alimentador de cable 5#8 AWG LSHF

CAPITULO	13	ITEM	13.04	UNID	ML

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Alimentador de cable 5#8 AWG LSHF	ML	727		727

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Alimentador de cable 5#8 AWG LSHF	ML	727
TOTAL EJECUTADO		727

Firma interventor

Firma contratista

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF

CAPITULO	13	ITEM	13.05	UNID	ML

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF	ML	112		112

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Alimentador de cable 5#10 AWG LSHF	ML	112
TOTAL EJECUTADO		112

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

659

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra	
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca		
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	Salida de iluminacion en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF (distancia estimada 3 metros)	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30		
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur		

CAPITULO	13	ITEM	13.07	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Salida de iluminacion en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF (distancia	UND			130

REFERIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Salida de iluminacion en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF (distancia	UND	130
TOTAL EJECUTADO		130

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

660

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	salida para interruptor sencilla en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	(distancia estimada 3 metros)

CAPITULO	13	ITEM	13.08	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
salida para interruptor sencilla en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF	UND			139

REFERIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
salida para interruptor sencilla en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF	UND	139
TOTAL EJECUTADO		139

Firma interventor

Firma contratista/Residente de obra

2493

CONTRATO NO. 1043229-2019

661

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	Salida para interruptor doble en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	(distancia estimada 3 metros)
Frente de obra	Plaza 20 de Julio	a EMT con cable calibre 12 A\	Sur	

CAPITULO	13	ITEM	13.09	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Salida para interruptor doble en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF	UND			13
REFERIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS				

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
EMT con cable calibre 12 AWG LSHF (distancia estimada 3 metros)	UND	13
TOTAL EJECUTADO		13

Firma interventor

Firma contratista/Residente de obra

244

CONTRATO NO. 1043229-2019

662

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Salida para tomacorriente normal con polo a tierra en tuberia EMT con cable calibre
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	12 AWG LSHF (distancia estimada 3 metros)

CAPITULO	13	ITEM	13.11	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Salida para tomacorriente normal con polo a tierra en tuberia EMT con cable	UND			584

REFERIR A CUADRO DE CANTIDADES

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Salida para tomacorriente normal con polo a tierra en tuberia EMT con cable	UND	584
TOTAL EJECUTADO		584

Firma interventor

Firma contratista/Residente de obra

24/5

CONTRATO NO. 1043229-2019

663

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra	
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca		
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota		
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Salida para tomacorriente trifasica en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	LSHF(distancia estimada 5 metros)	

CAPITULO	13	ITEM	13.13	UND	UND

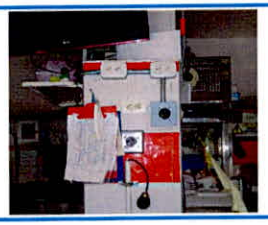
REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO







ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF(distancia estimada 5 metros)	UND			17

REFERIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Salida para tomacorriente trifasica en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG	UND	17
TOTAL EJECUTADO		17

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

246

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30 Sur	Salida para secamanos monofasica en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF (distancia estimada 5 metros)
Frente de obra	Plaza 20 de Julio			

CAPITULO	13	ITEM	13.14	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF (distancia estimada 5 metros)	UND			4

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Salida para secamanos monofasica en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG	UND	4
TOTAL EJECUTADO		4

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

605

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Salida para iluminacion en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	

CAPITULO	13	ITEM	13.15	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO

ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Salida para iluminacion en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF	UND			91

REFERIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Salida para iluminacion en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF	UND	91
TOTAL EJECUTADO		91

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

248

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30 Sur	Salida para de iluminacion en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF
Frente de obra	Plaza 20 de Julio			

CAPITULO	13	ITEM	13.17	UNID	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Salida para de iluminacion en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF	UND			32

REMITIR CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Salida para de iluminacion en tuberia	UND	32
TOTAL EJECUTADO		32

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

CONTRATO NO. 1043229-2019

667

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	Salida para tomacorriente GFCI en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG LSHF
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	(distancia estimada 5 metros)

CAPITULO	13	ITEM	13.18	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO



ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
Salida para tomacorriente GFCI en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG	UND			77

REMITIR CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
Salida para tomacorriente GFCI en tuberia EMT con cable calibre 12 AWG	UND	77
TOTAL EJECUTADO		77

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

350

CONTRATO NO. 1043229-2019

662

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	salida de iluminacion de emergencia incluye incluye tuberia EMT y cable #12 AWG
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	LSHF

CAPITULO	13	ITEM	13.30	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
salida de iluminacion de emergencia incluye incluye tuberia EMT y cable #12	UND			20

REFERIR A CUADRO DE CANTIDADES INSTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
salida de iluminacion de emergencia incluye incluye tuberia EMT y cable #12	UND	20
TOTAL EJECUTADO		20

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

251

CONTRATO NO. 1043229-2019

Tipo de Proyecto :	Prestacion de Servicios			Cantidad de Obra
Contratante :	Instituto para la economia social	Departamento	Cundinamarca	
Fecha de Calculo:		Ciudad	Bogota	
Elaborado por:	OMAR A. RINCON	Lugar	carrera 6 No. 24A-30	
Frente de obra	Plaza 20 de Julio		Sur	salida de luminaria led 200W incluye tuberia EMT y cable #12 AWG LSHF

CAPITULO	13	ITEM	13.34	UND	UND

REGISTRO FOTOGRAFICO



REGISTRO FOTOGRAFICO





ITEM	UND	LARGO	ANCHO	TOTAL
salida de luminaria led 200W incluye tuberia EMT y cable #12 AWG LSHF	UND			52

REFERIR A CUADRO DE CANTIDADES INTALADAS

CANTIDAD DE CORTE	CANTIDAD TIPO	CANTIDAD
salida de luminaria led 200W incluye tuberia EMT y cable #12 AWG LSHF	UND	52
TOTAL EJECUTADO		52

Firma interventor

Firma contratista/ Residente de obra

670

[redacted]

253

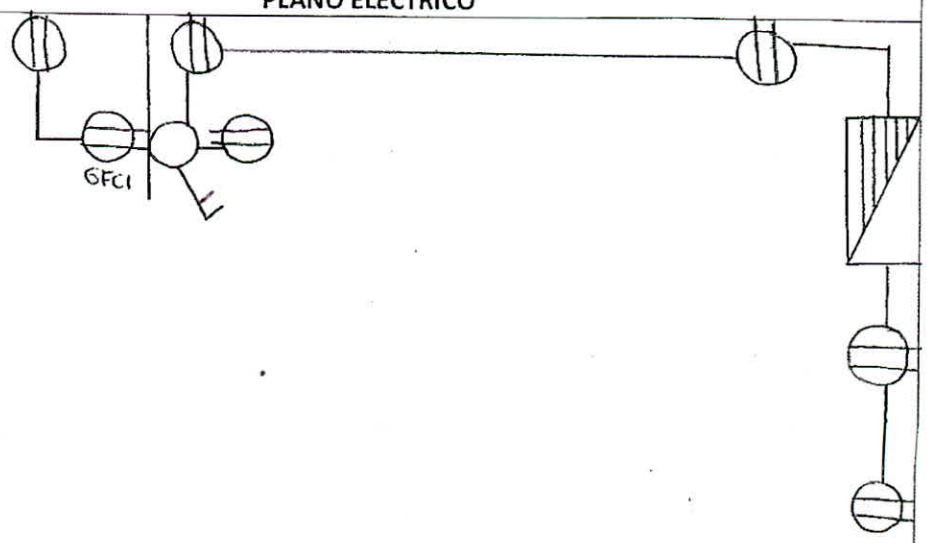
Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

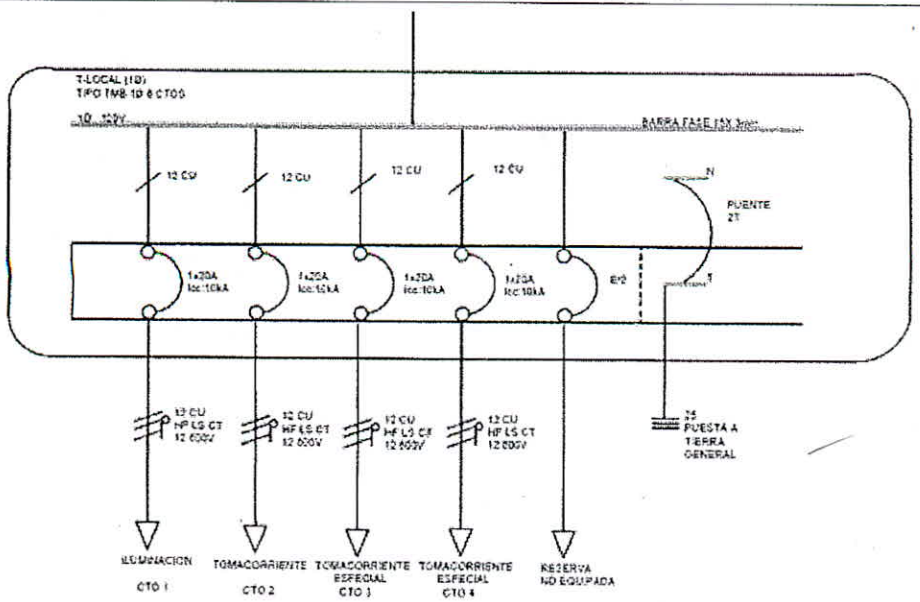
LOCAL:	1 - 2 - 3

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

671
284

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	6
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	0
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
Interruptor Doble	UNO	1
OBSERVACIONES		

672
255

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

David Siaucho	Carlos Prada	NOMBRE: Patricia Mideros
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 1, 2, 3
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 52847446

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

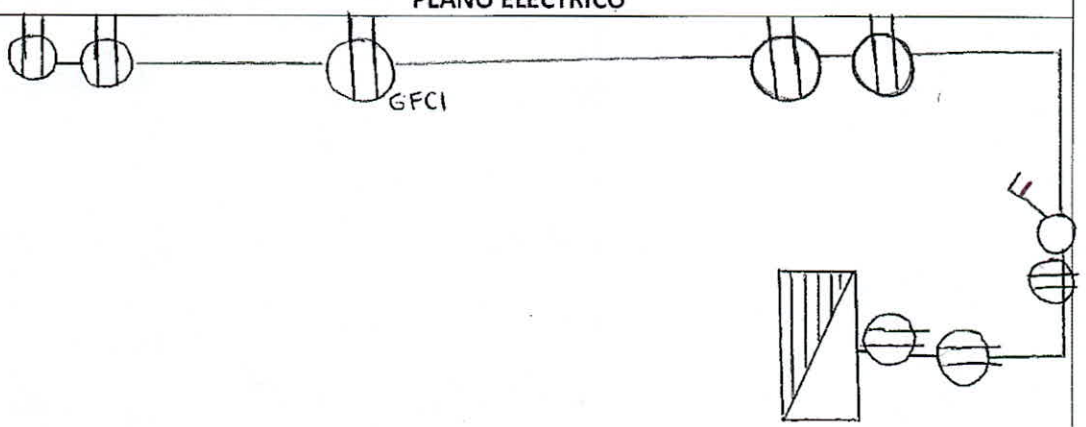
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

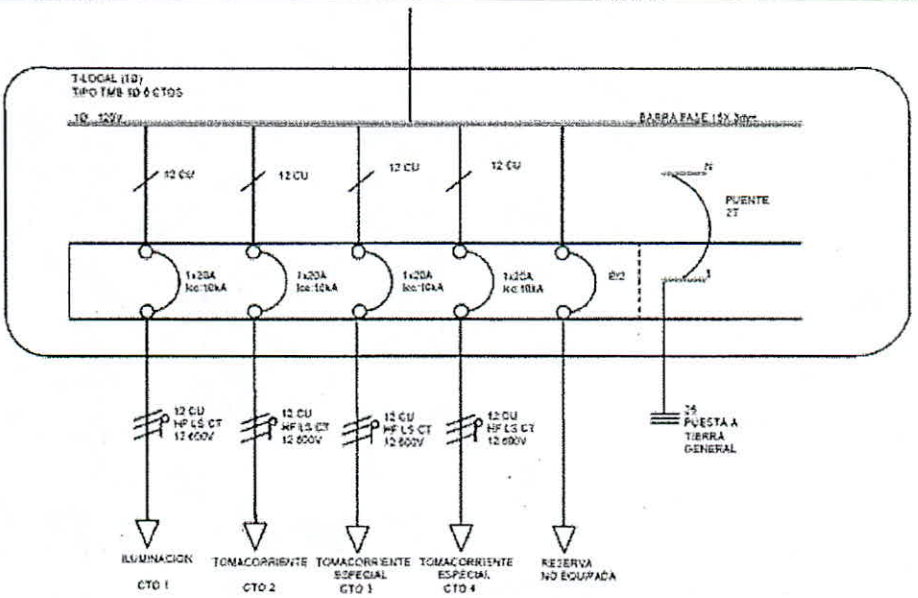
LOCAL:	4 - 5 - 6

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

674
~~257~~

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	7
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	0
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
interuptor doble	UND	1
OBSERVACIONES		

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

675
258

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

		Jhon Fredy Chaparro.
David Siavano	Carlos Ovalda	NOMBRE: Jhon Fredy Chaparro
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 4 - 5 - 6
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 80713788

[redacted] 676

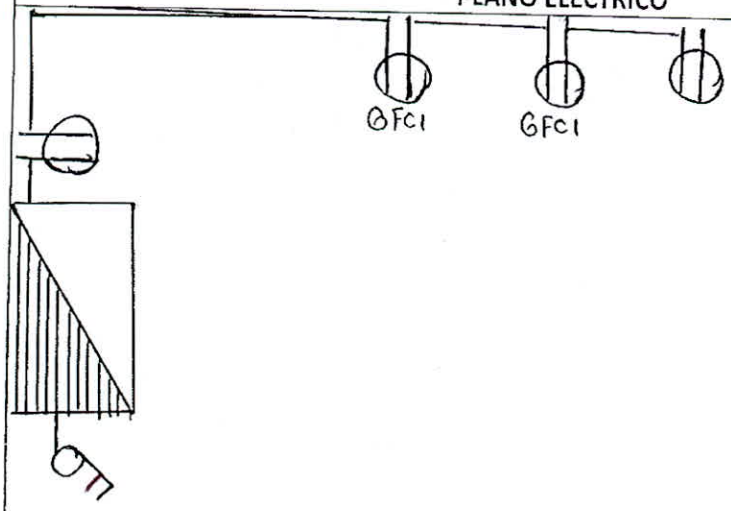
Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

289

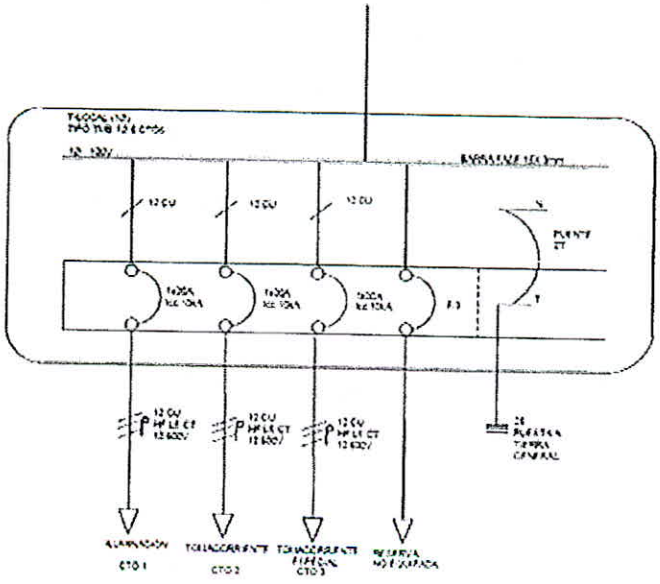
LOCAL:	18 -19

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

677

260

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	2
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	0
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
interruptor doble	UND	1

OBSERVACIONES

678

[redacted]

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

David Sancho	Carlos Prada	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

679

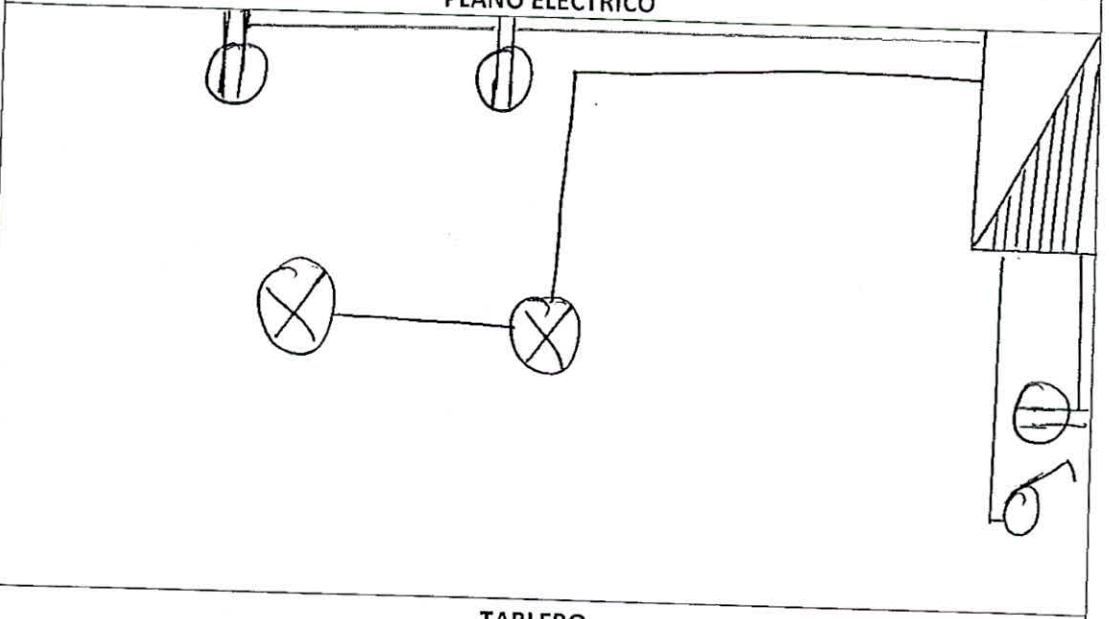
Silver Microsoft Partner

Technology Provider Gold 2016

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

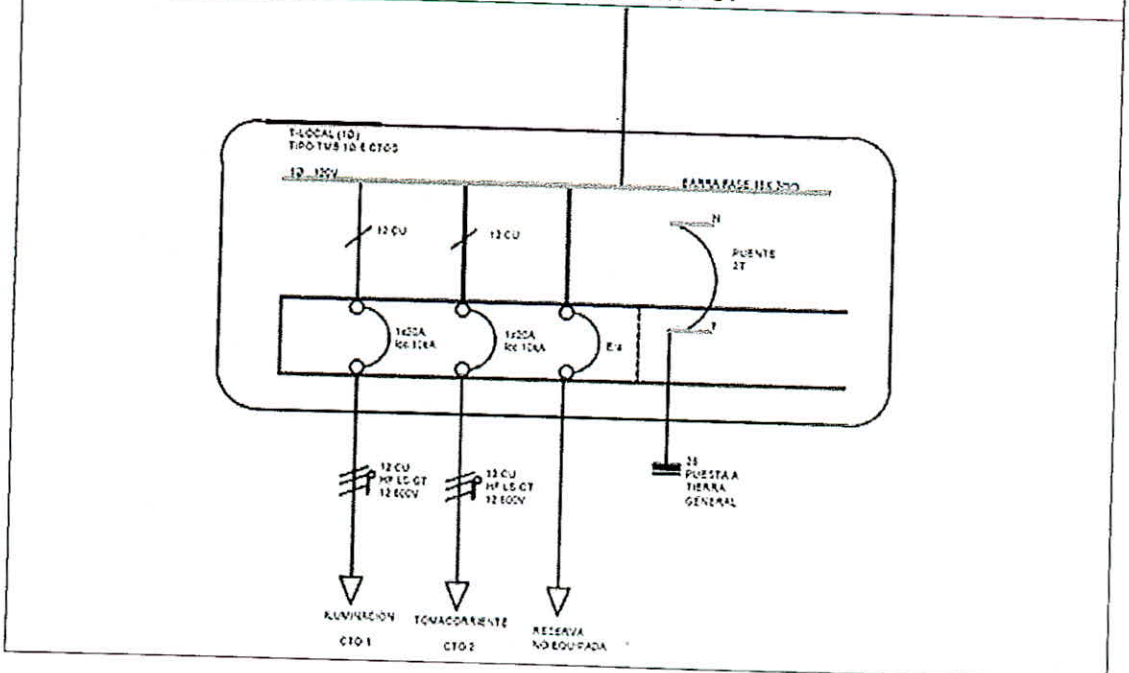
LOCAL:	22-23

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

680

[redacted]

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

263

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	31
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	01
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	11
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	21
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	2.1
interruptor Doble	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

681

Silver Microsoft Partner

Technology Provider Gold 2016

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

David Siguenza	Carlos Dyadia	NOMBRE: Luis Alejandro Arroyo
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 22-23
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 80382003

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

[redacted] 682

intel Technology Provider Gold 2016 | Silver Microsoft Partner

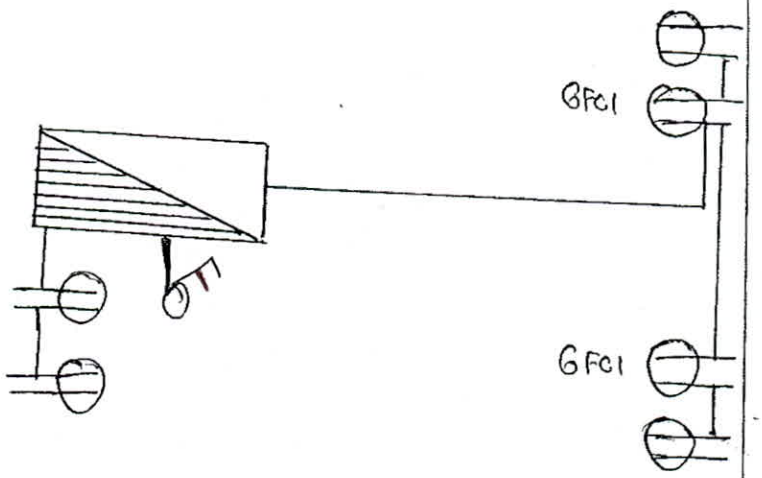
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

265

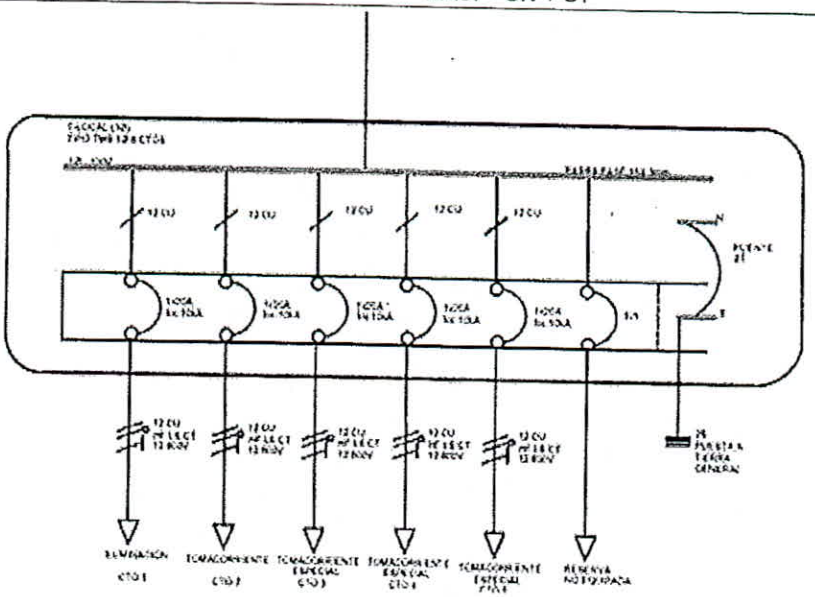
LOCAL:	42-43 - 52-53

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

000124 683

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

266

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4 ✓
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2 ✓
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	0 ✓
INTERUPTOR SENCILLO	UND	0 ✓
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1 ✓
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	5 ✓
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	0 ✓
Interuptor Doble	UND	1

OBSERVACIONES

No se Firma, arrendatario no se encuentra

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

267

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

David Siguencia	Carlos Bueno	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

[redacted] 685

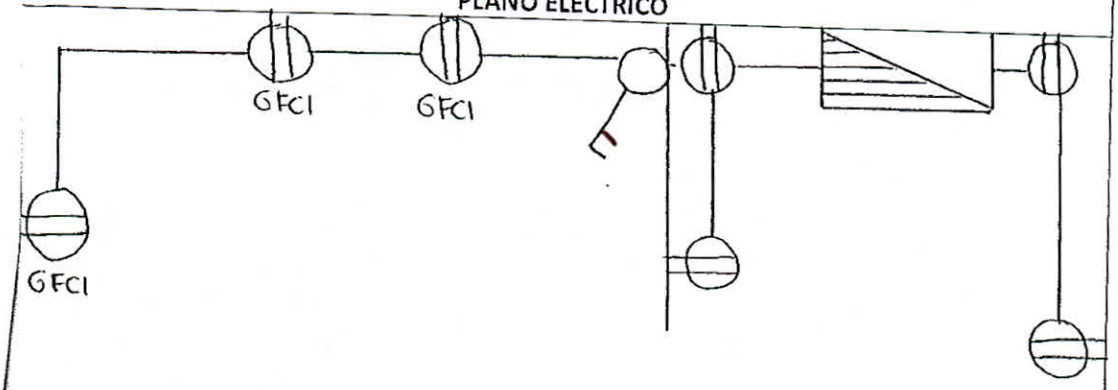
Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito. 268

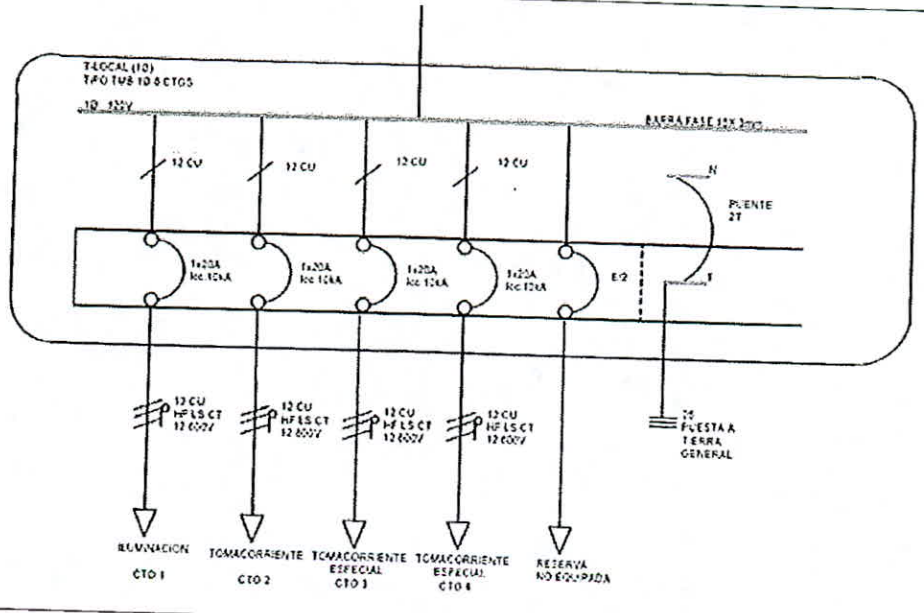
LOCAL:	54-55-56

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

686

209

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	3
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	0
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
Interruptor Doble	UND	1

OBSERVACIONES

[redacted] 687

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

240

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

		Clara Elisa Rincón
David Siavero	Carlos Ayala	NOMBRE: Clara Elisa Rincón
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 54-55-56
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 51660182.

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

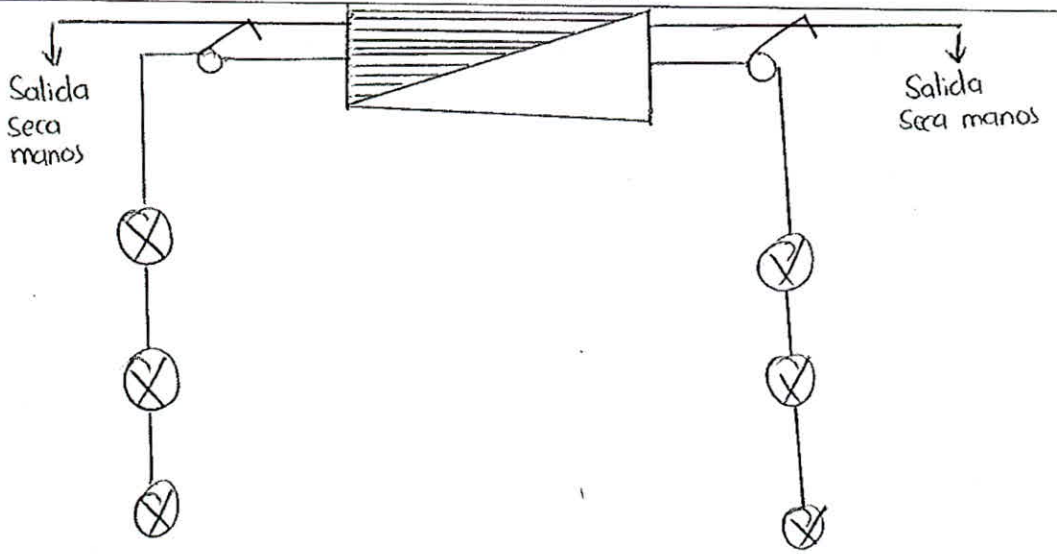
intel Technology Provider Gold 2016 | Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

271

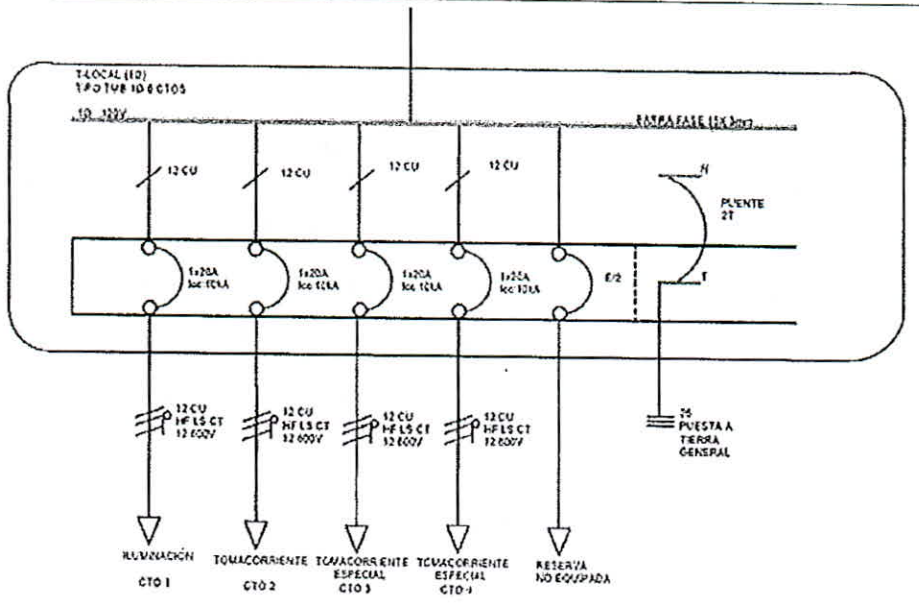
LOCAL:	Baño 2

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

689

Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

272

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	2
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	6
Salida seca manos	UND	2

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Vortice Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Secretaría T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

690

Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

273

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Ovalle	NOMBRE: PEDRO JOSE SOLER BAÑOS Z.
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 80 118 390 BTA

Lenovo

691

Silver Microsoft Partner

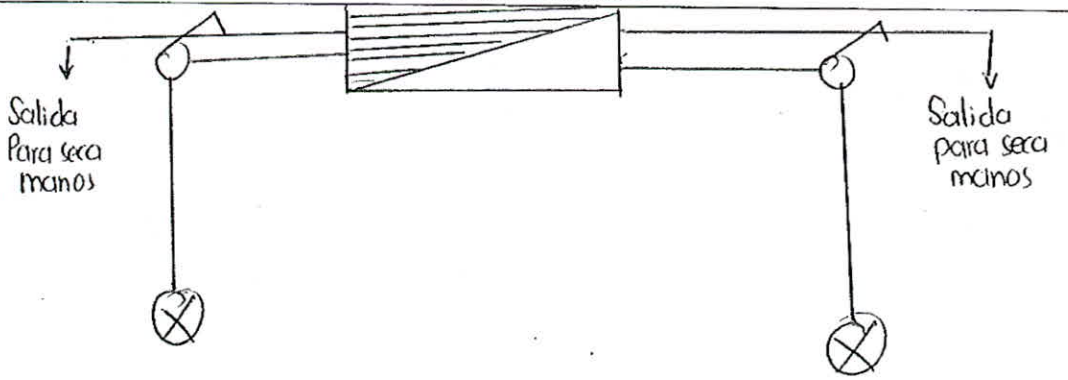
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

274

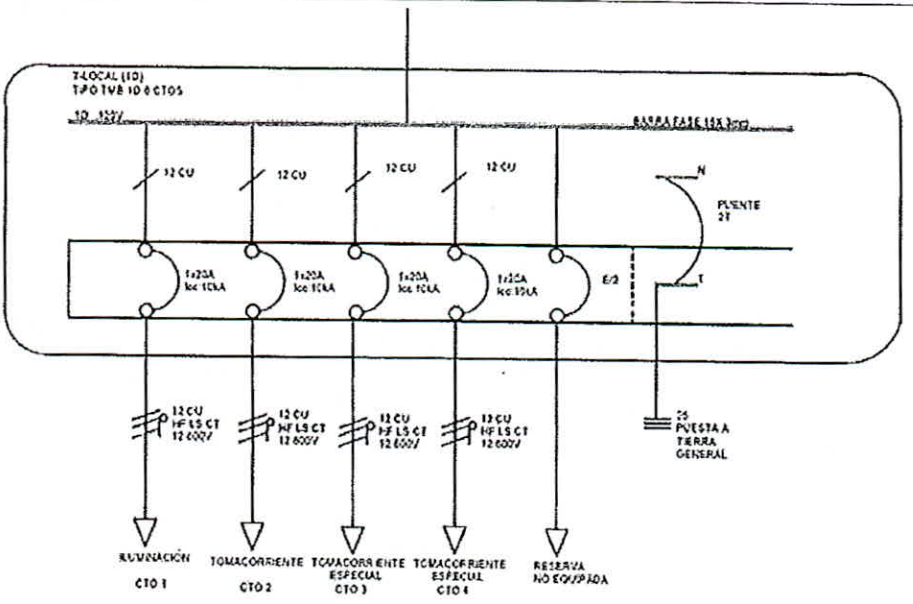
LOCAL:	Baño 1

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

692

Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

275

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	2
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2
Salida para Secamanos	UNI	2

OBSERVACIONES

NO se firma porque Arrendatario no se encuentra

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Vortice Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Vortice Store Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

693

Intel Technology Provider | Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

276

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Cesar Dario Ordoñez	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

Lenovo

694

Silver Microsoft Partner

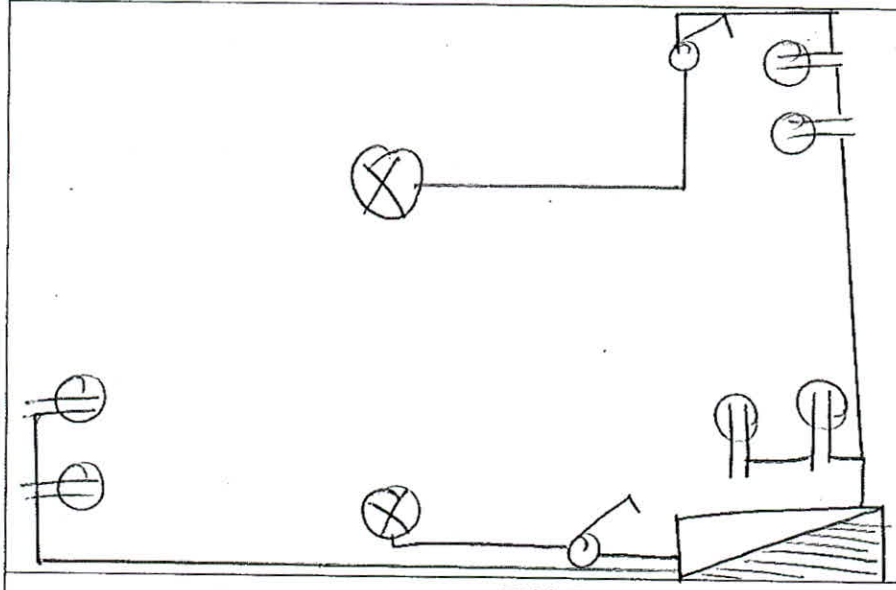
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

277

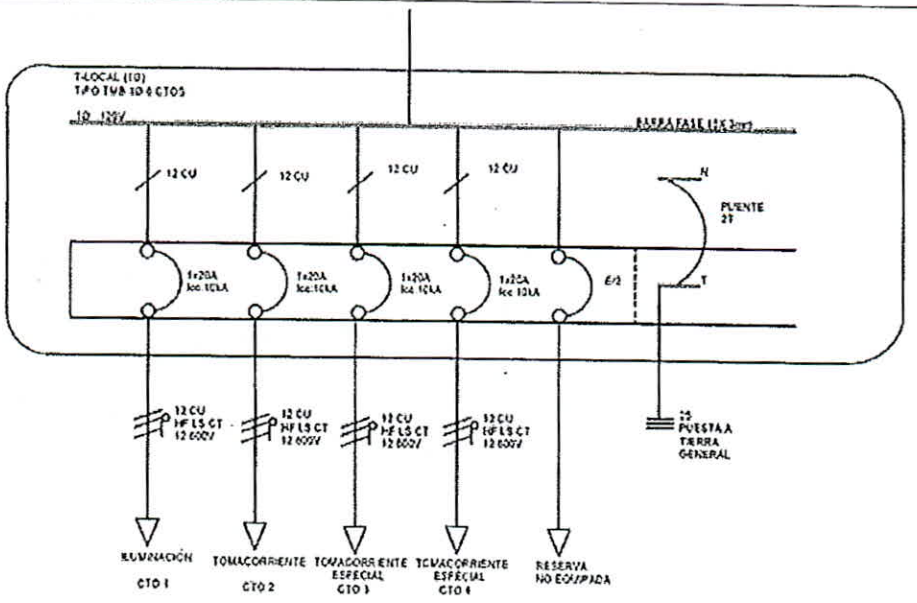
LOCAL:	Interno 2-3

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Céntro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

695

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

278

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	6
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	2
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTEXSTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

696

intel Technology Provider Gold 2016 | Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

279

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Rojas	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

697

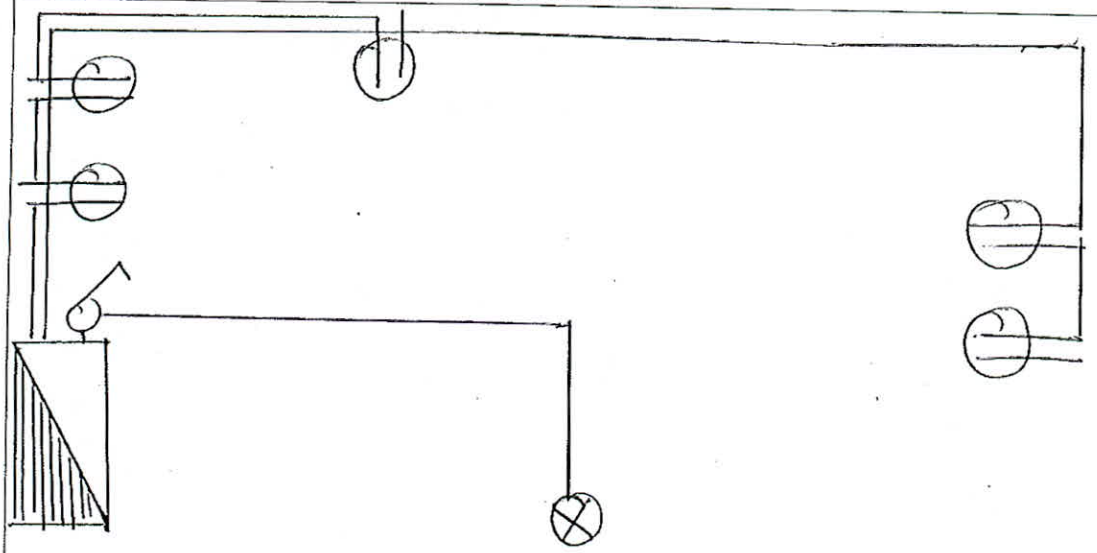
Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

280

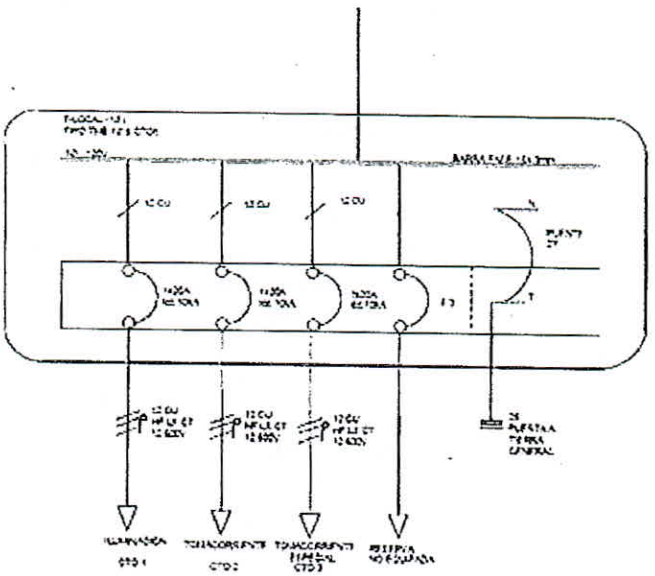
LOCAL:	interno 4

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

698

intel Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

281

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	1
OBSERVACIONES		

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

699

L interno 41

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

282

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

		Blanca Ortiz
	Carlos Ayala	3191220250.
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	NOMBRE:
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	ASIGNATARIO LOCAL
		CEDULA:

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

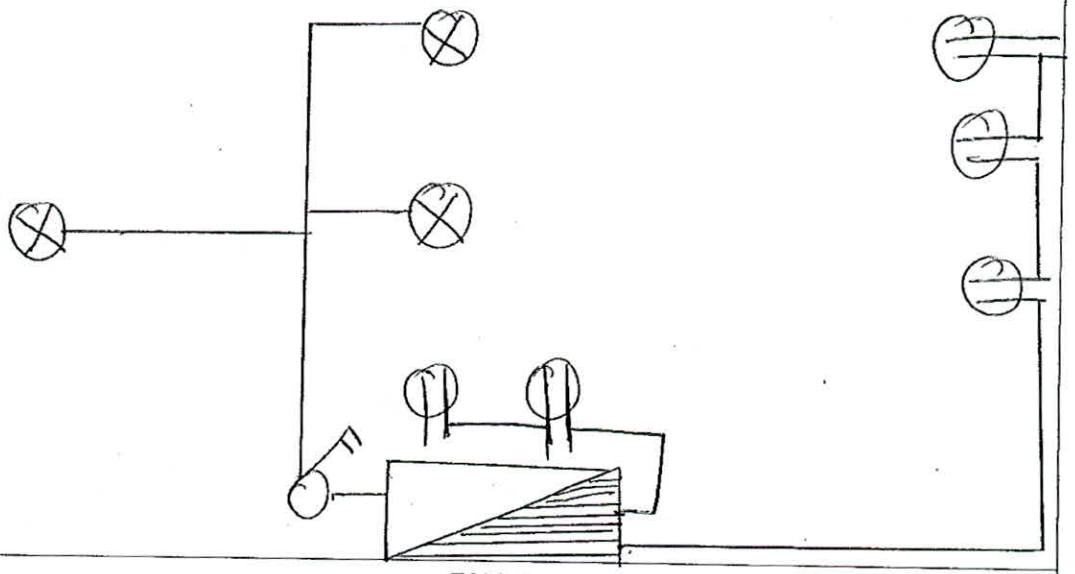
Business Partner Lenovo Platinum

700

233

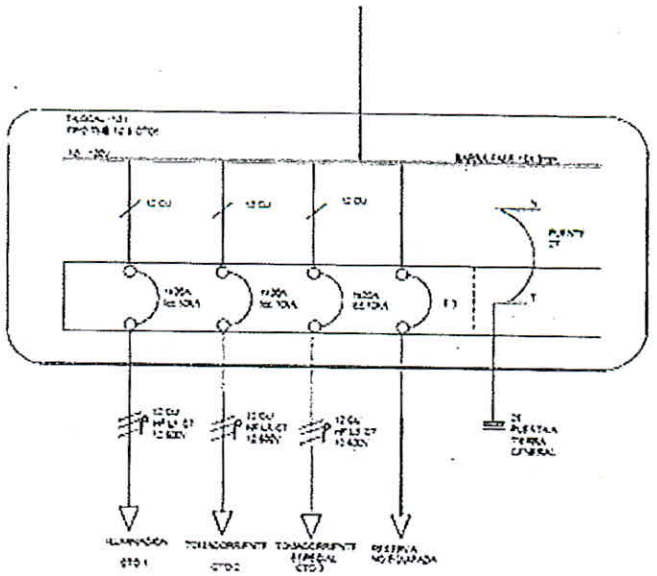
LOCAL:	interno 17-18

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

701

intel Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

284

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	0
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	3
Interuptor doble	UND	1
OBSERVACIONES		

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Diaz S	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 91670291

703

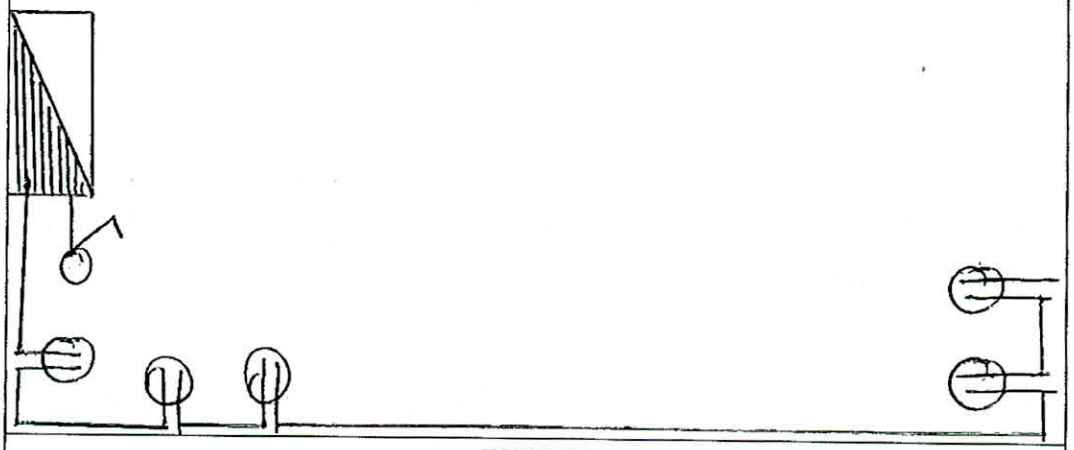
Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

286

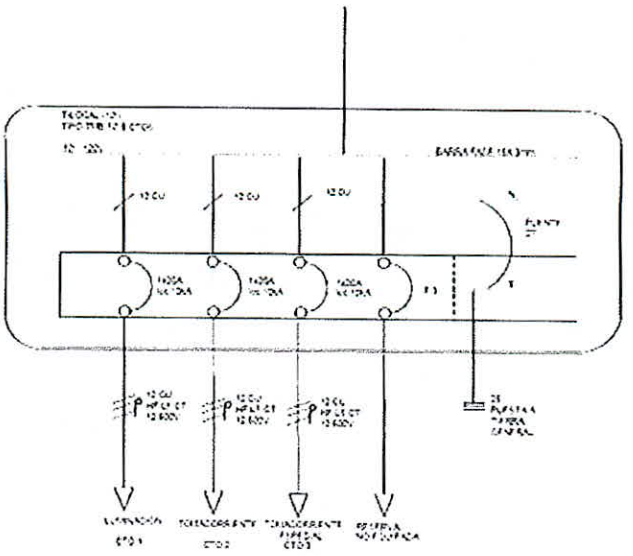
LOCAL:	Interno 20

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

20

704

Intel Technology Provider | Silver Microsoft Partner | Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

287

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

705

288

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

DAVID SISUCO	CESAR DIAZ	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 120
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 5173764

Lenovo

706

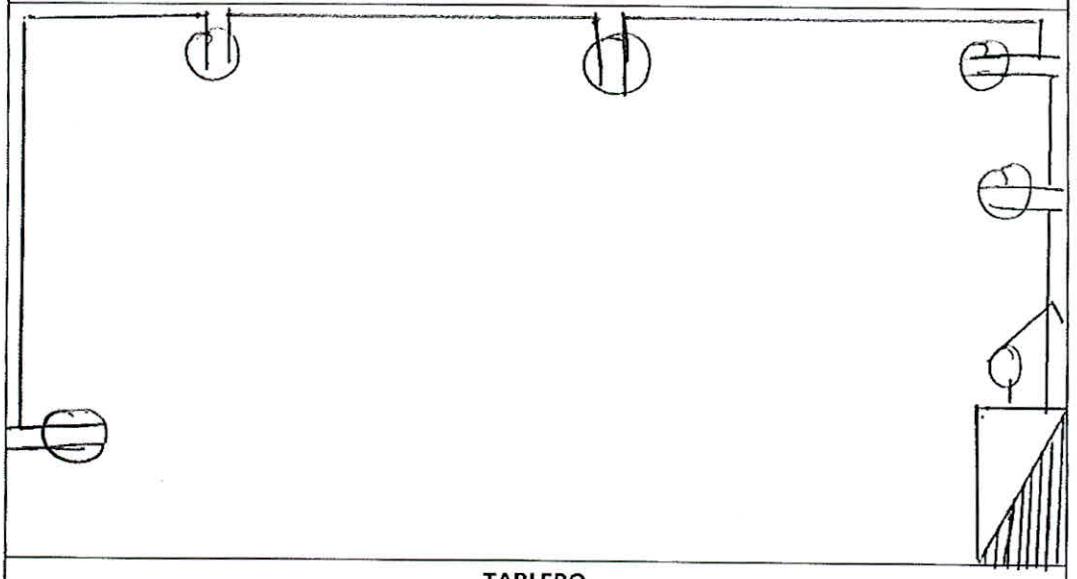
Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

789

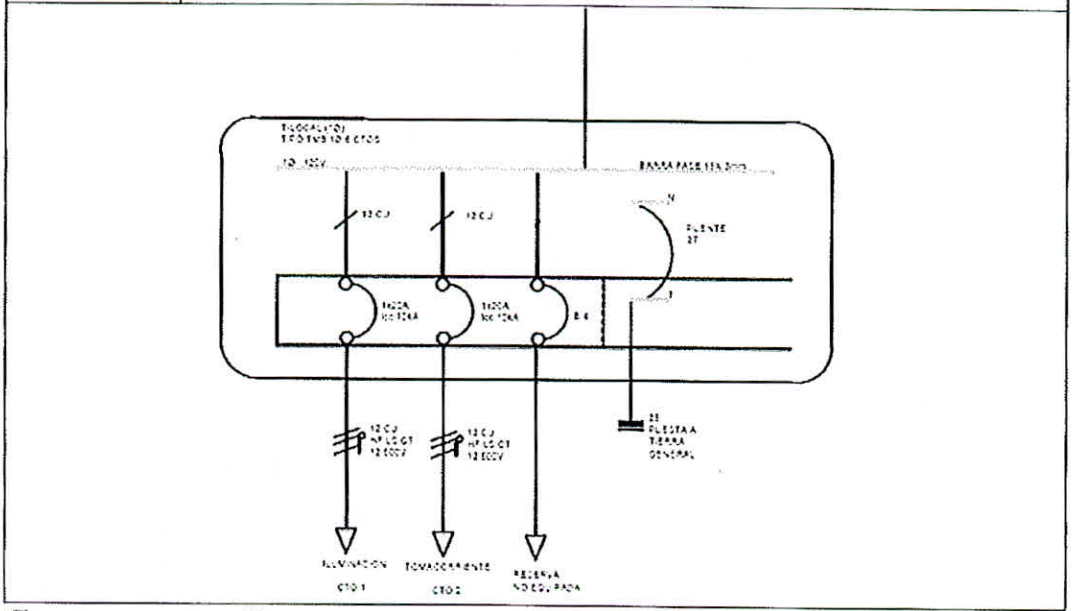
LOCAL:	Interno 25

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

707

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

290

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	2
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Matriz Store Cr 34 # 48-106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Express Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Sucursal en C.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

291

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Prada	NOMBRE: Blanca Herrera
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 25
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 21047039

709

Silver Microsoft Partner

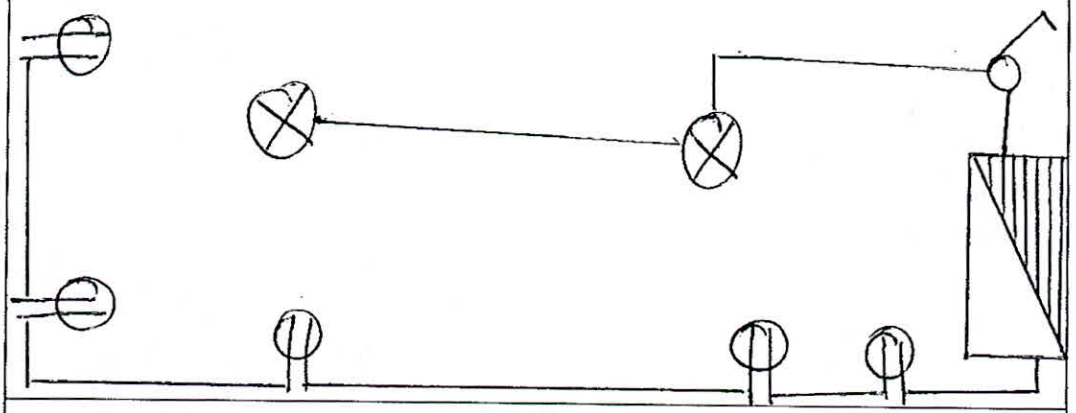
Technology Provider

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

212

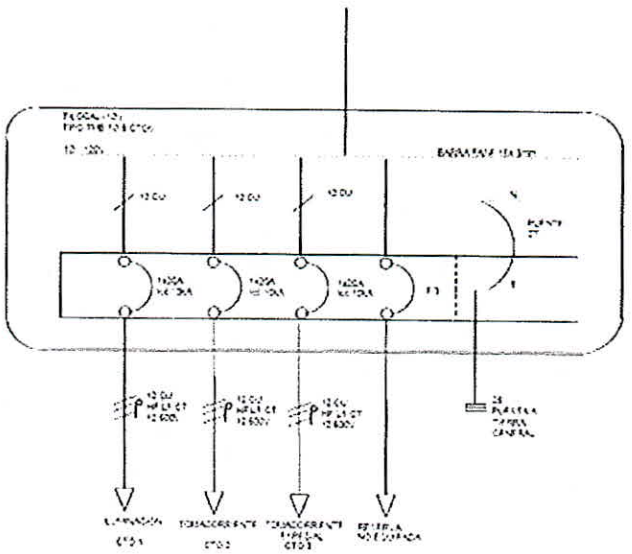
LOCAL:	Interno 26

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

26

710

Intel Technology Provider | Silver Microsoft Partner | Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

293

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2
OBSERVACIONES		

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

David Siguenza	Carlos Ortiz	Janeth Florez
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	NOMBRE Janeth Florez
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	ASIGNATARIO LOCAL 26
		CEDULA: 52334974

712

Silver Microsoft Partner

Technology Provider Gold 2016

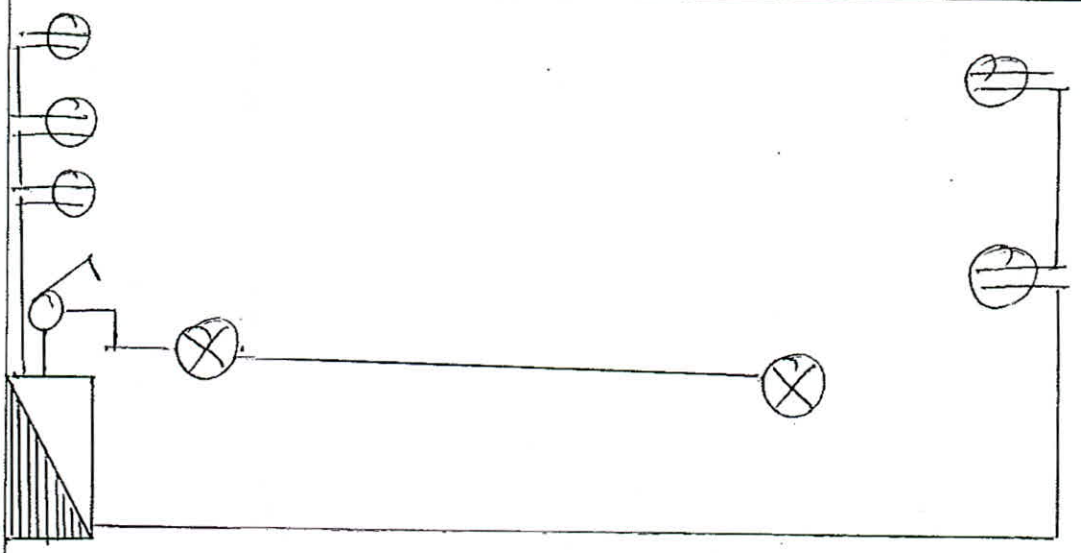
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

295

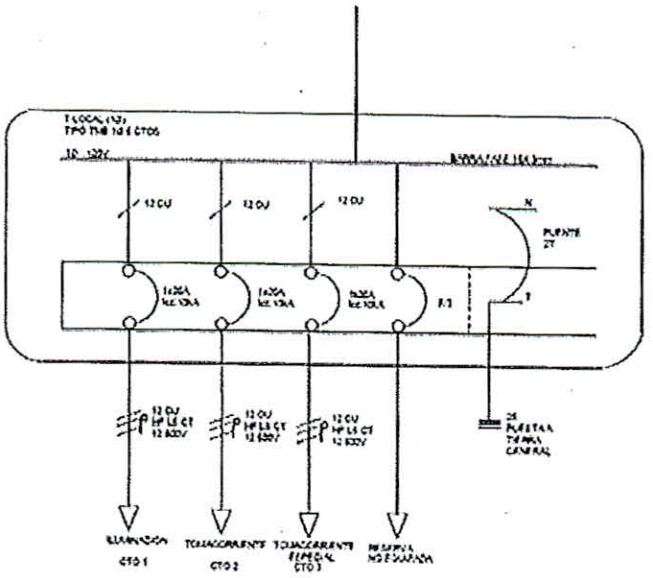
LOCAL:	Interno 27

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

296

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2

OBSERVACIONES

Technology Provicler

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

297

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

David Siguencho	Carlos Rojas	NOMBRE: Juan Guerrero
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 27
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 1699066

Lenovo

715

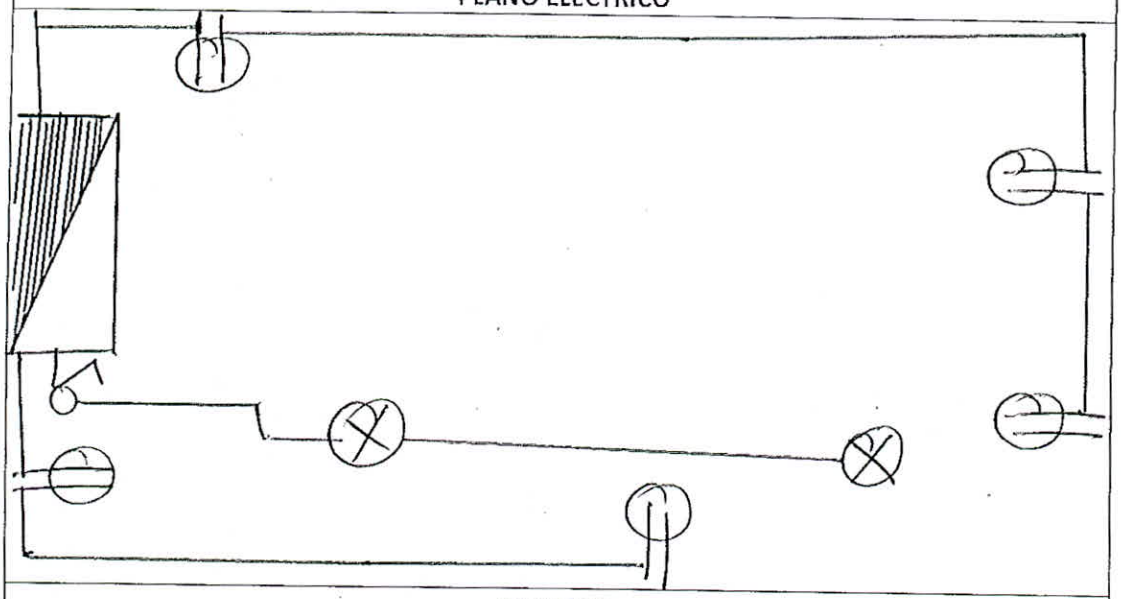
Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

~~298~~

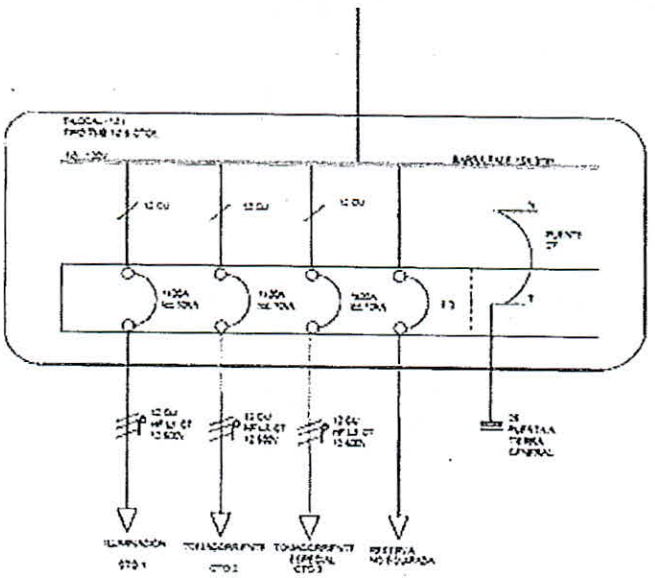
LOCAL:	60-61

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

LGO-61 716

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

299

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería I.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Duran	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

718

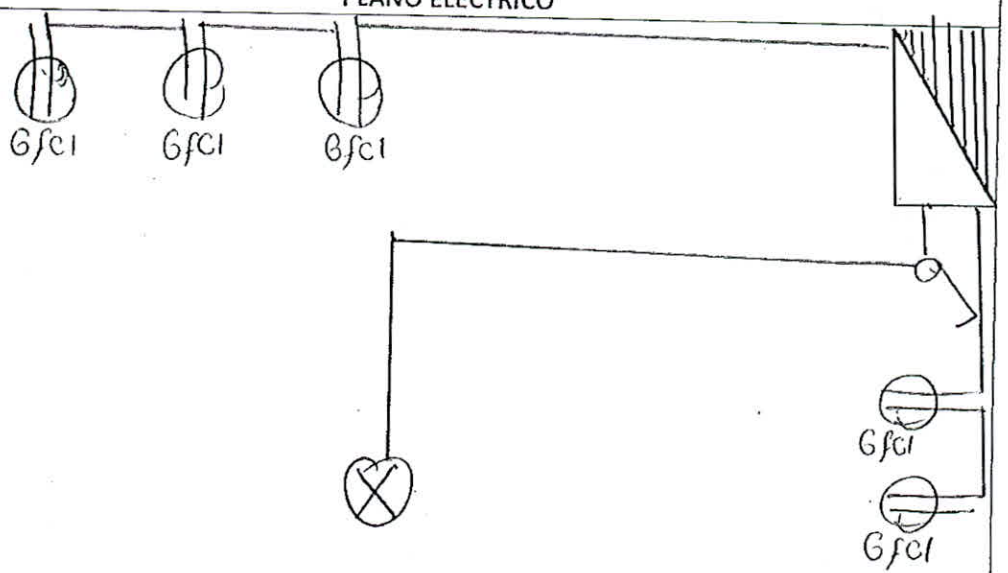
Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

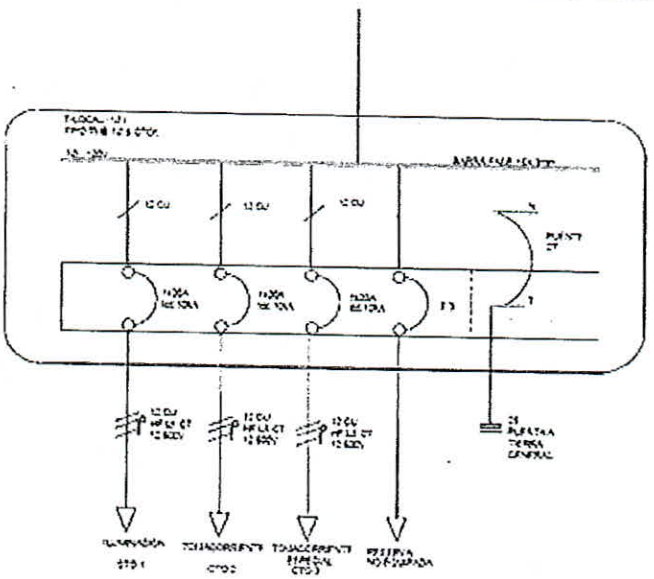
LOCAL:	62

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

302

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	0
TOMACORRIENTE GFCI	UND	5 ✓
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1 ✓
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1 ✓
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3 ✓
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	1 ✓

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo

720

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

303

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Dussa	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

721

Silver Microsoft Partner

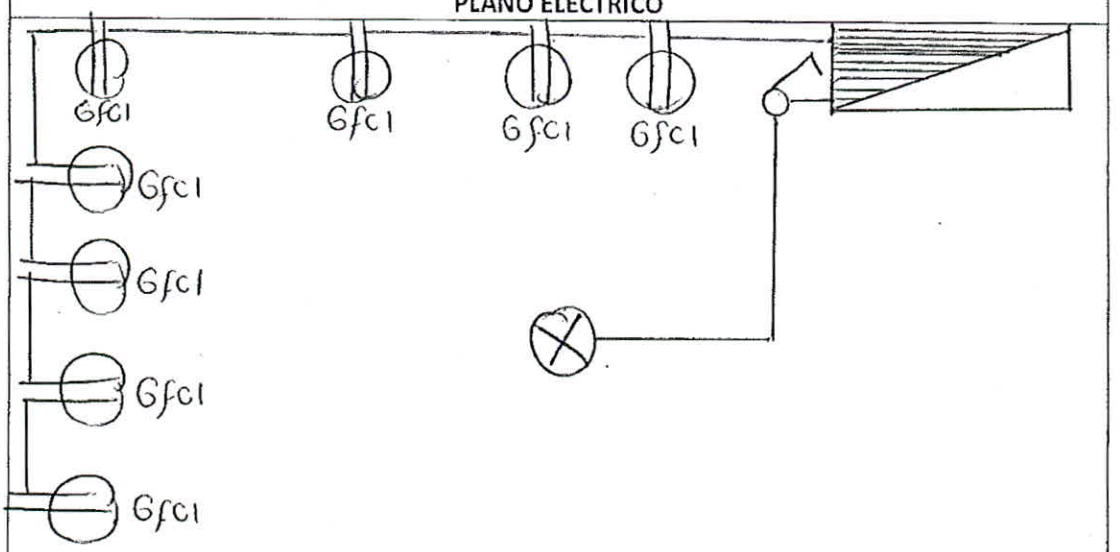
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

504

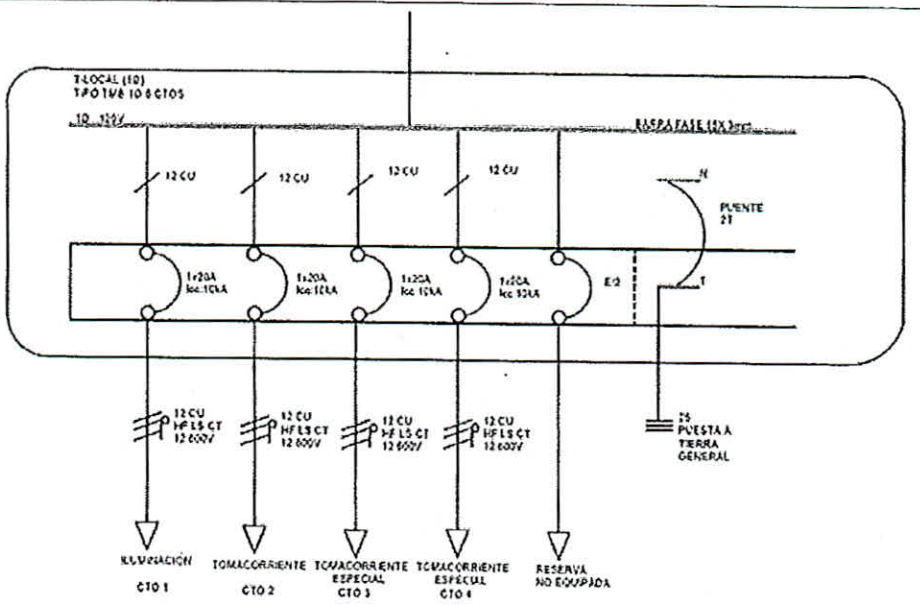
LOCAL:	63

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

722

intel Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

505

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	0
TOMACORRIENTE GFCI	UND	8
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTÉCCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería J.J. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Lenovo

Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

306

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Cesar Duque	NOMBRE Oscar
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 63
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 79'897.004

Lenovo

724

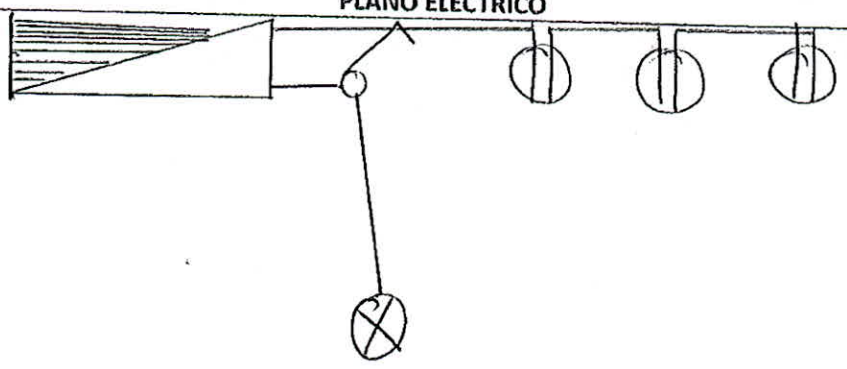
Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

301

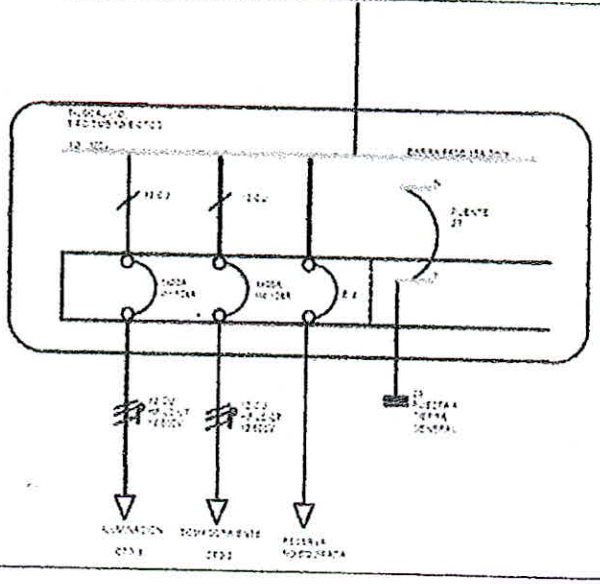
LOCAL:	112	Plaza de Mercado 20 de Julio

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo

725

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

308

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	3
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	11
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	2
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	11
OBSERVACIONES		

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

726

309

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Prada	NOMBRE: Blanca Torres
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 112
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 52'060.050

727

Silver Microsoft Partner

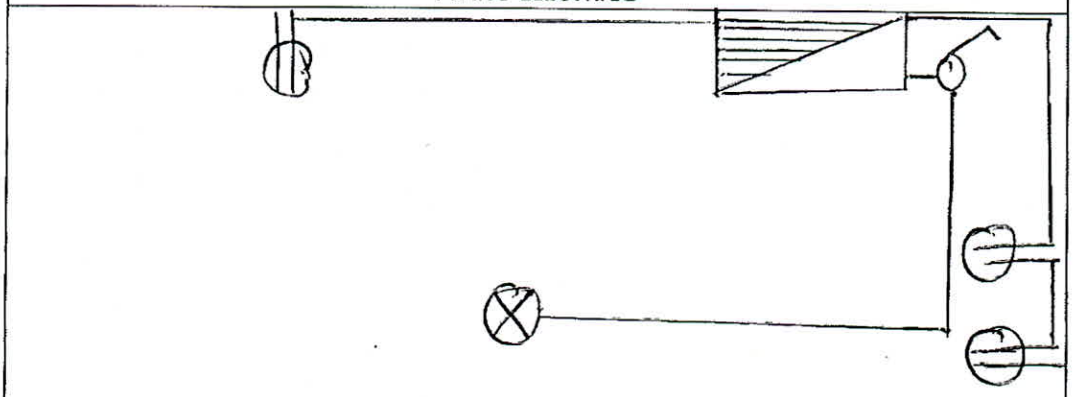
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

~~310~~

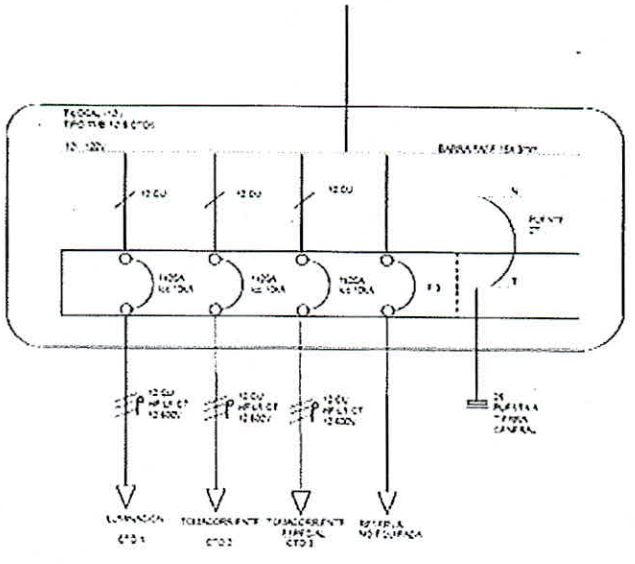
LOCAL:	113

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

113

728

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

311

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	3
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortices Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lensmo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

729

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

312

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

		Miguel A Soler V.
	Cristian Ojeda	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 113
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 4079634

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

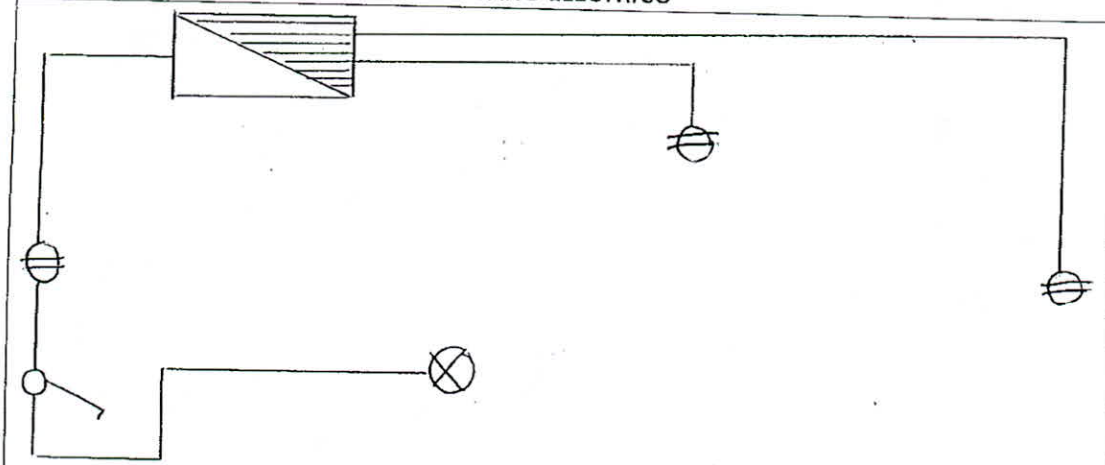
Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

3/13

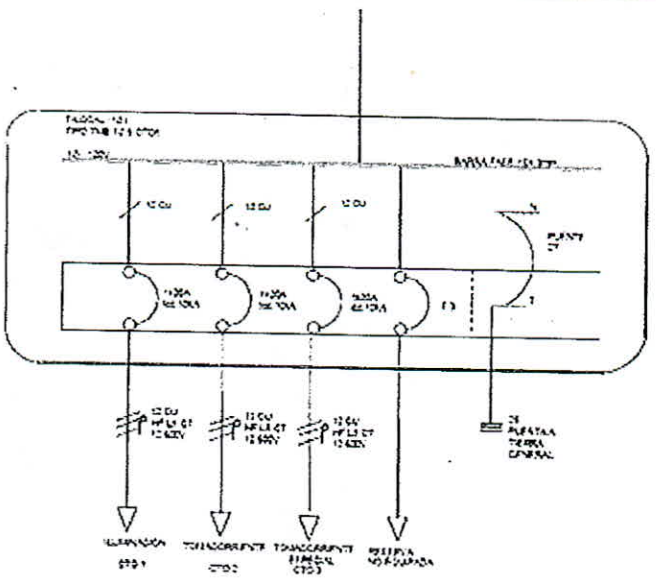
LOCAL:	117

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

731

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingenieria aplicada a soluciones de exito.

349

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	3
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	1

OBSERVACIONES

arrendatario se encuentra de viaje y por esta razon no se firma el documento.

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería L.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

732

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

315

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Ungo	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

733

Silver Microsoft Partner

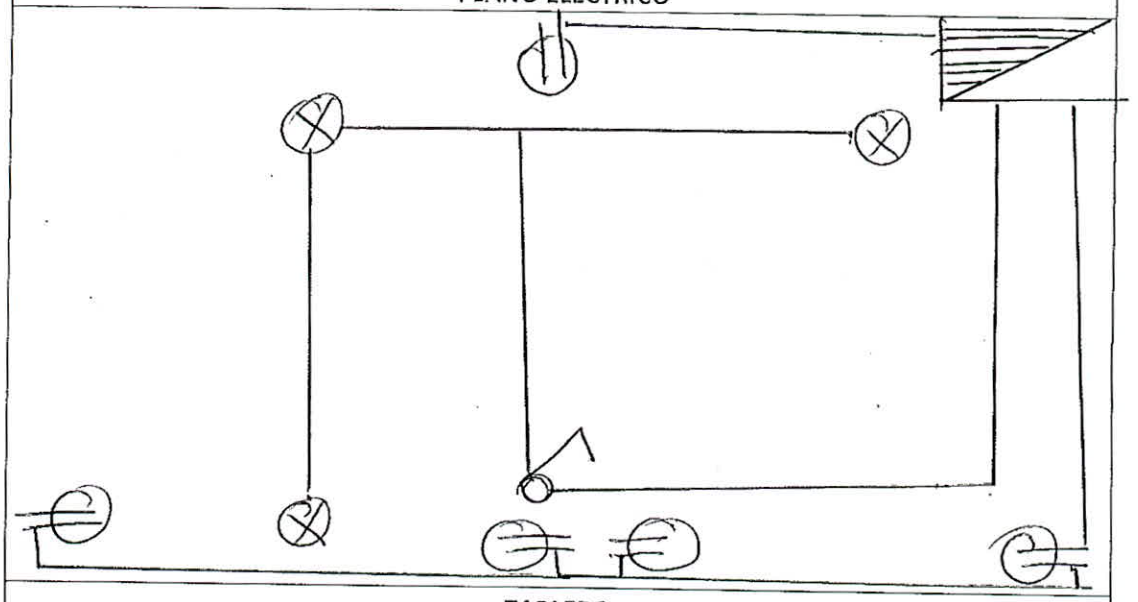
Technology Provider

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

316

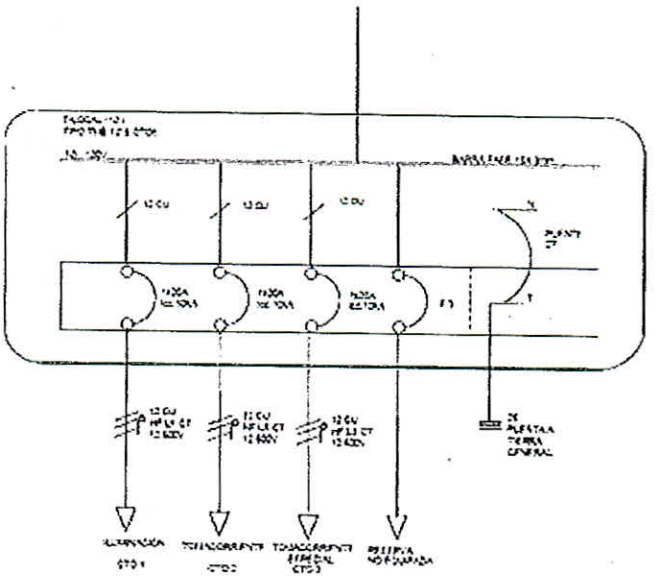
LOCAL:	122 - 123

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	3

OBSERVACIONES

No se encuentra el señor arrendatario

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

L 122-123 935

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

3/8

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Cesar Diaz	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

736

Silver Microsoft Partner

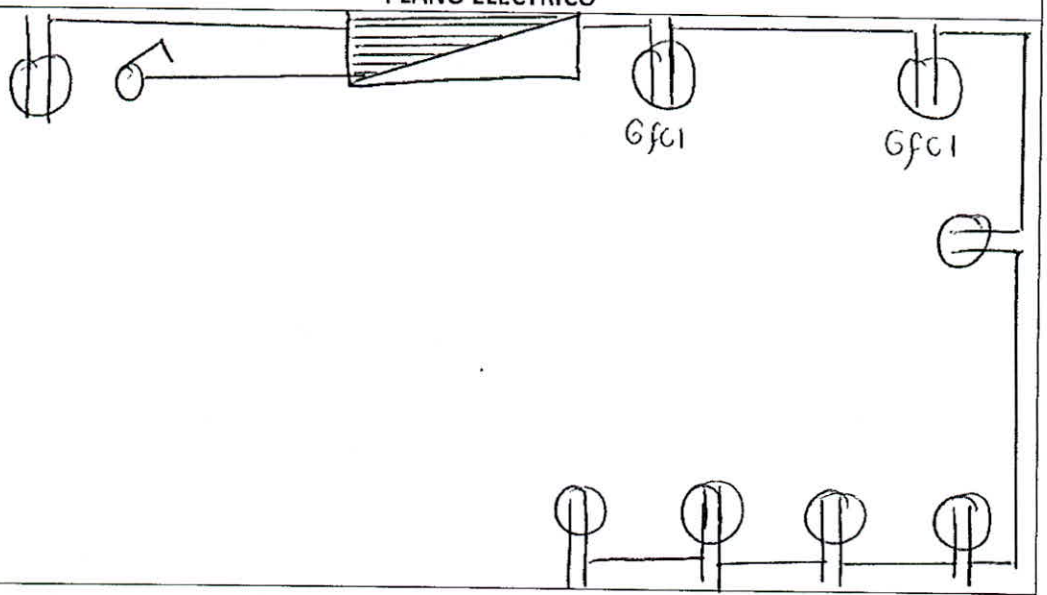
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

3/9

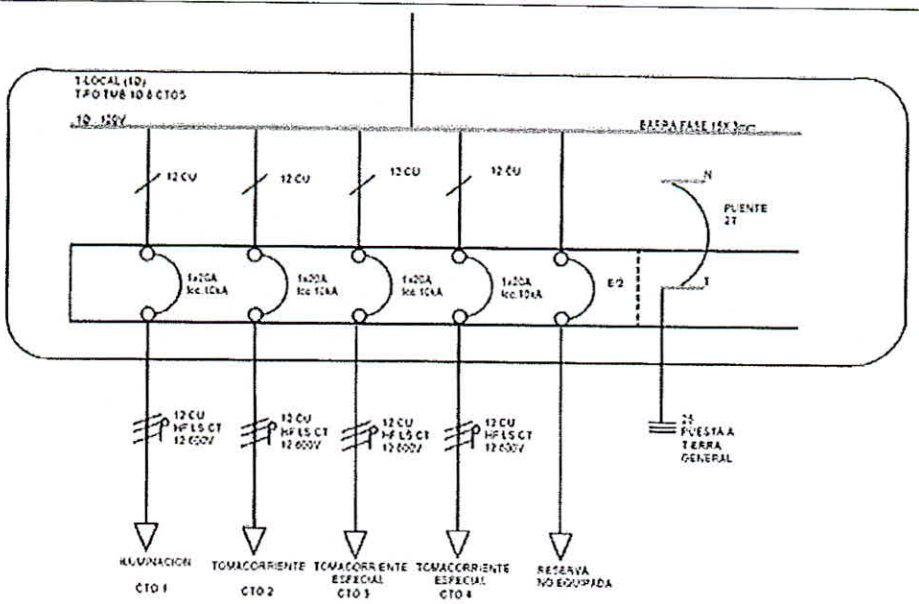
LOCAL:	132-153

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

737

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

7520

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	6
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
OBSERVACIONES		

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

321

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Ayala	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 132-153
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 37276420

Silver Microsoft Partner

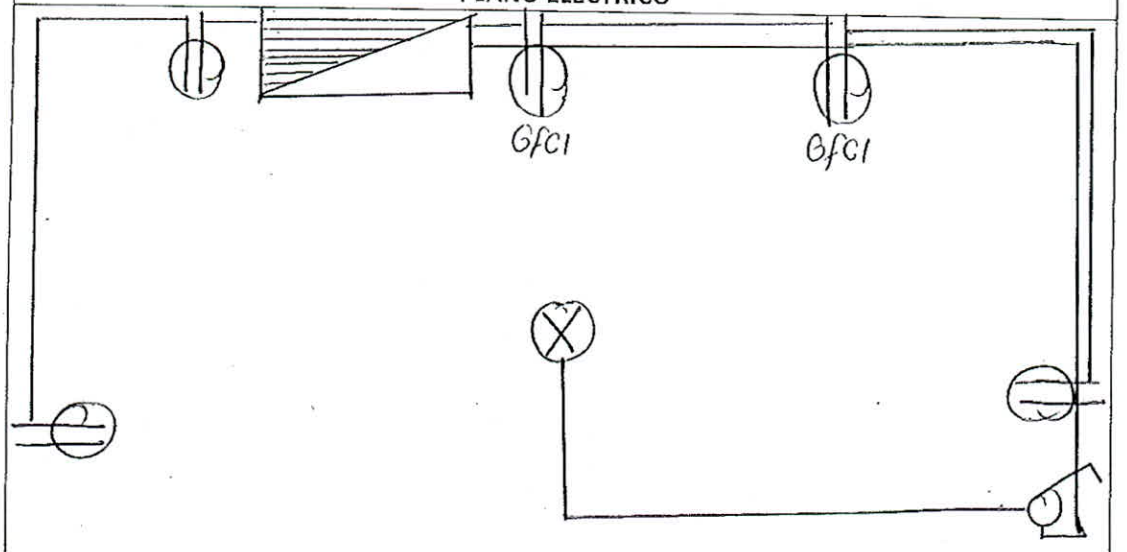
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

322

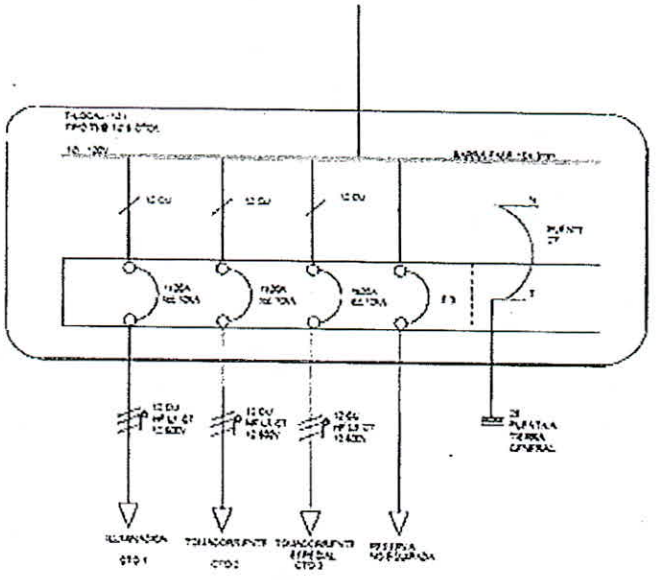
LOCAL:	133

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

740

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

323

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	3
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	1
OBSERVACIONES		

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

L 133 741

324

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

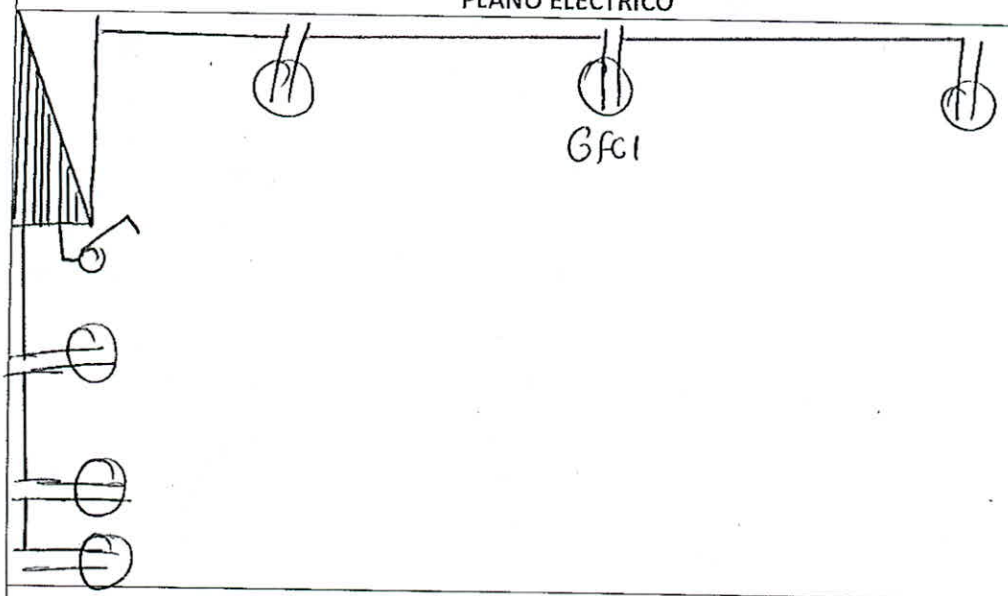
		Miguel Gómez
	Carlos Diaz	NOMBRE: Miguel Gómez
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 133
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 79'700.587

742

325

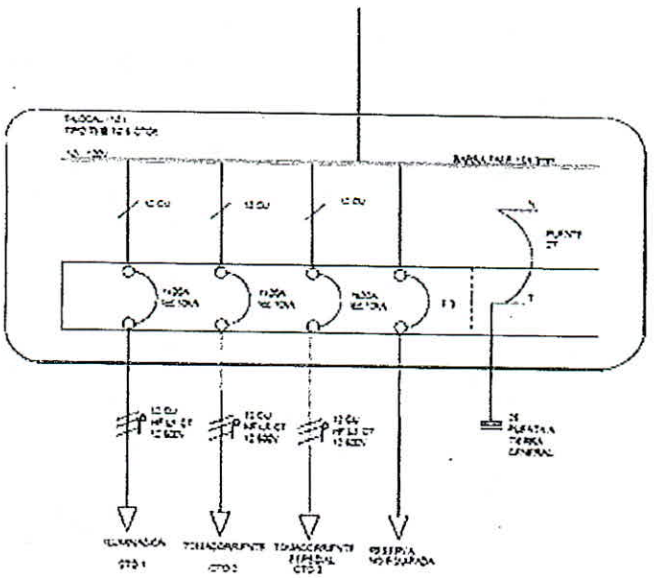
LOCAL:	139 - 140

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

743

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

326

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo platinum

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

327

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Ovalo	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

745

Silver Microsoft Partner

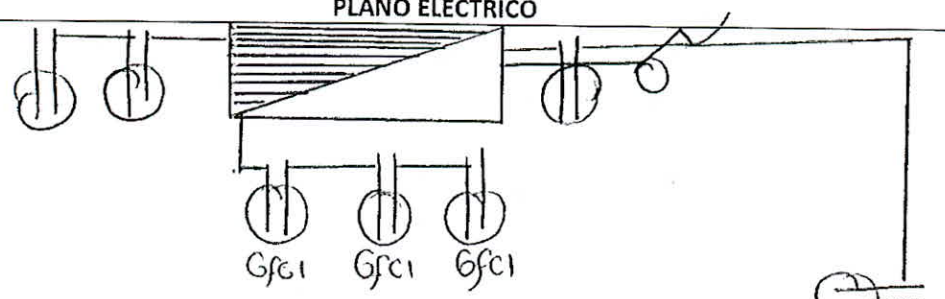
Technology Provider

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

328

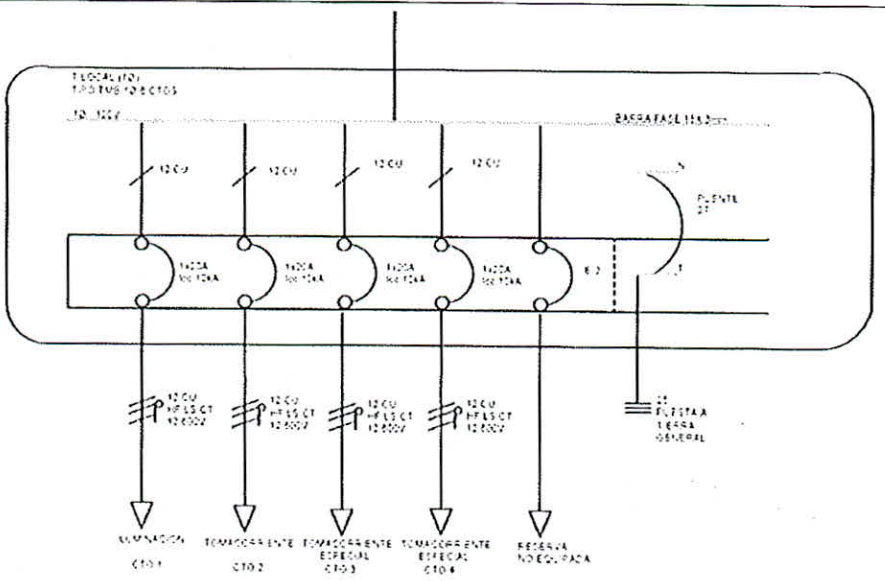
LOCAL:	141-142-143

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

746

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

379

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	6
TOMACORRIENTE GFCI	UND	3
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

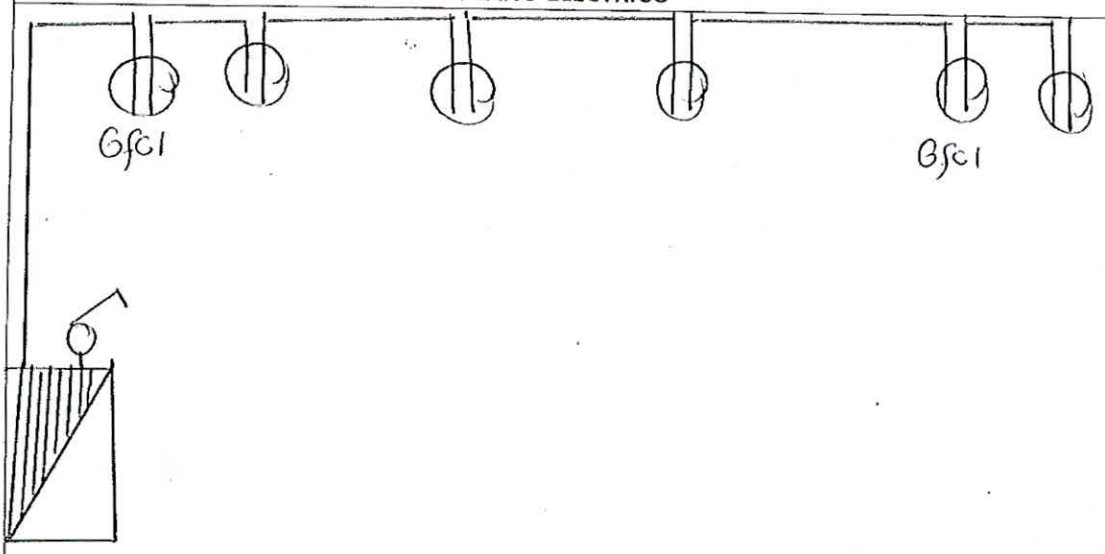
Business Partner Lenovo Platinum

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el **ASIGNATARIO** se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el **ASIGNATARIO** es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Cesar Prada	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

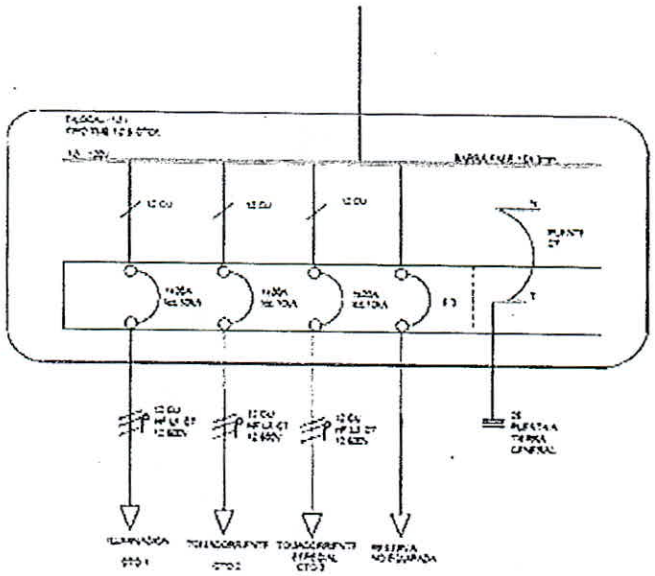
LOCAL:	150

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

749

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de éxito.

352

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
OBSERVACIONES		

L 150
750
353

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Ordoñez	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 79'973'078

751

Silver Microsoft Partner

Technology Provider

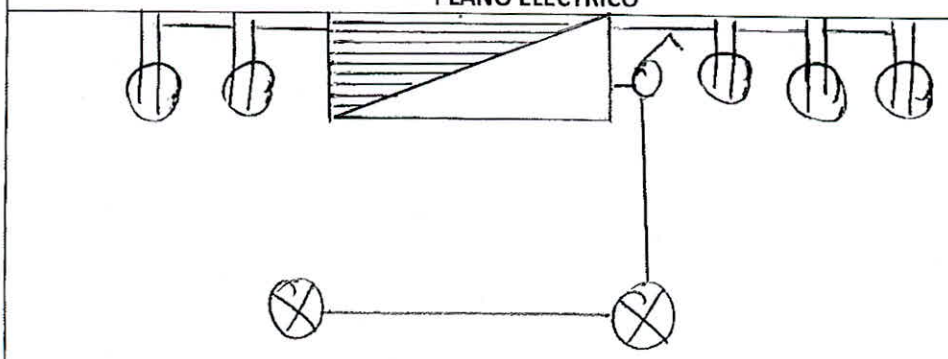
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

334

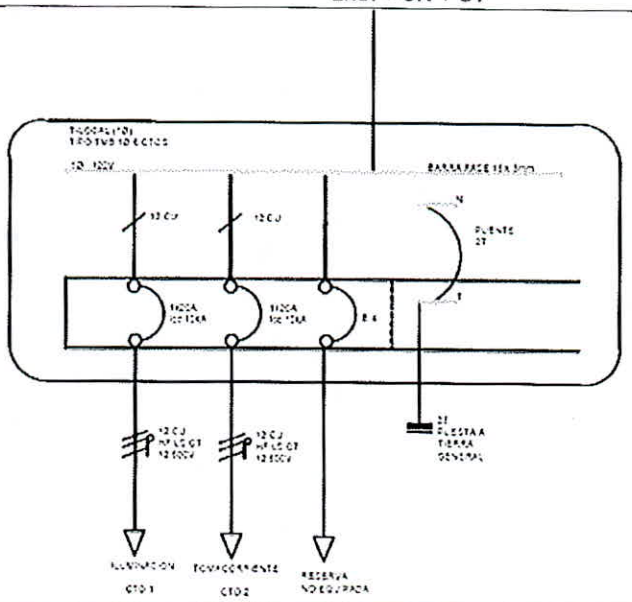
LOCAL:	158 - 159

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

158-159

752

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

335

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	2
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VERTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 934 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

753

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

336

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

		NOMBRE: Blanca Vargas
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

754

Technology Provider

Silver Microsoft Partner

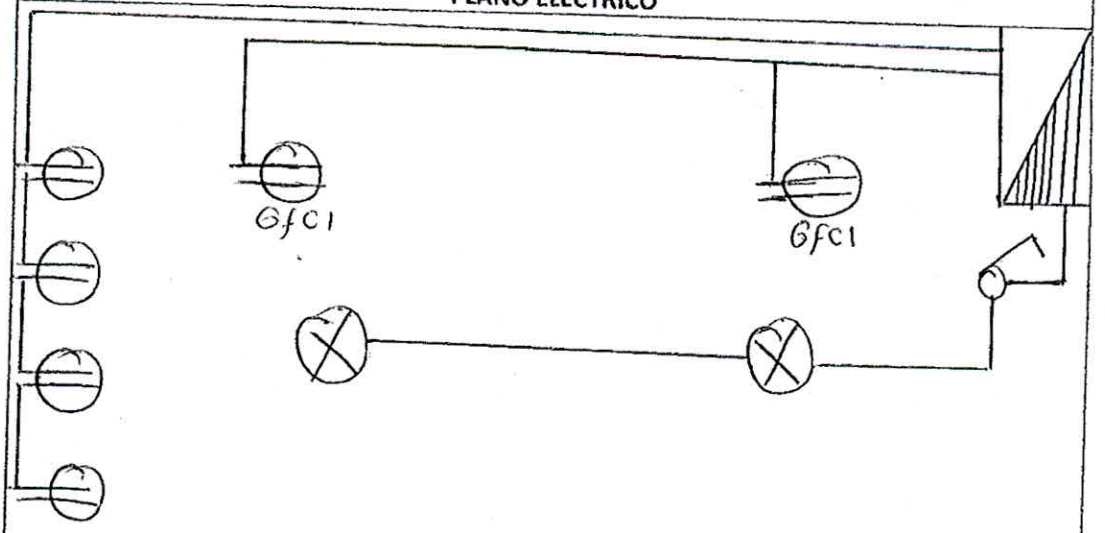
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

337

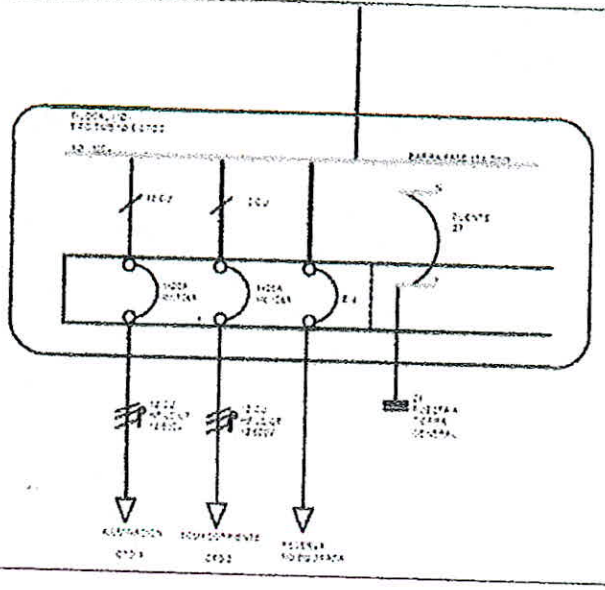
LOCAL:	180 - 181	Plaza de Mercado 20 de Julio

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA: 1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

755

Intel Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

358

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	2
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo

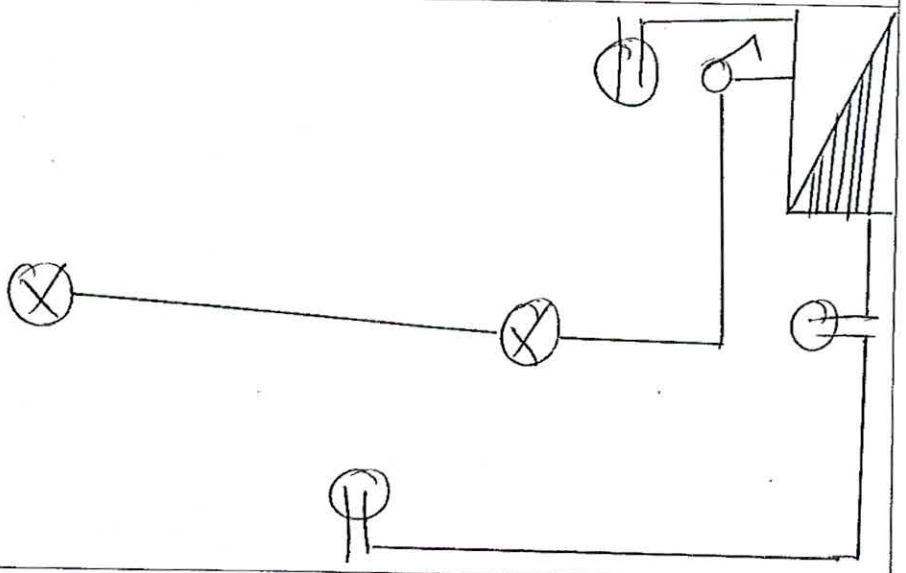
GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Cesar Duque	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 160 161
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 41670291

757

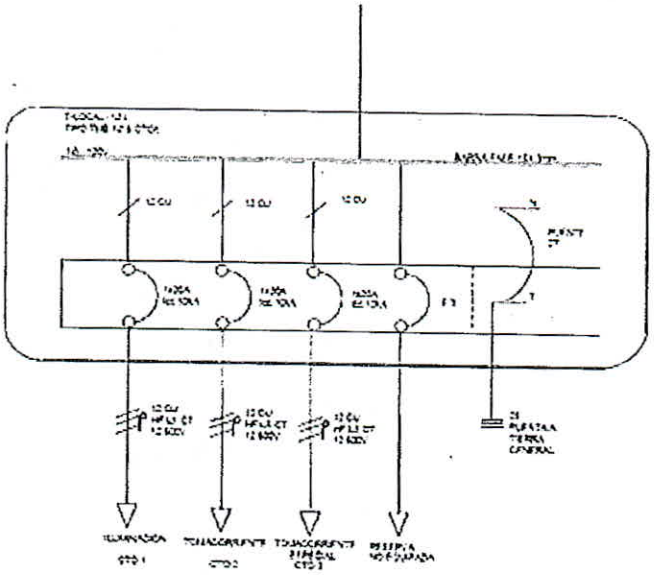
LOCAL:	162-163

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	3
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2

OBSERVACIONES

arrendataria no firma porque No se encuentra.

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Cayo / Diaz	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

760

Silver Microsoft Partner

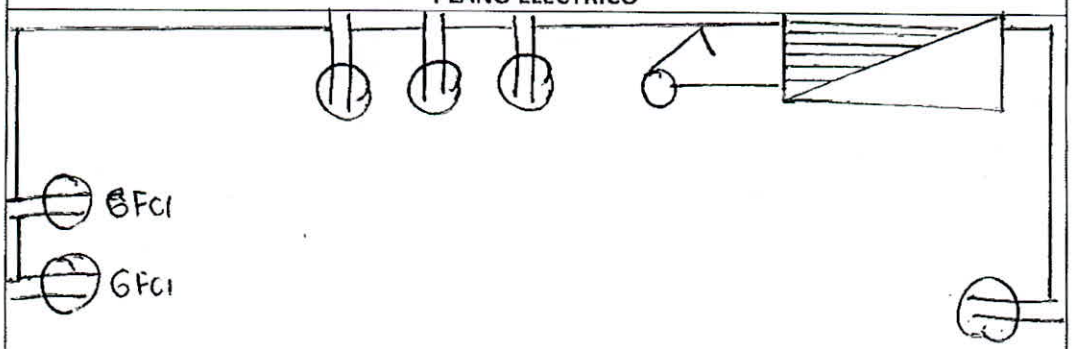
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

343

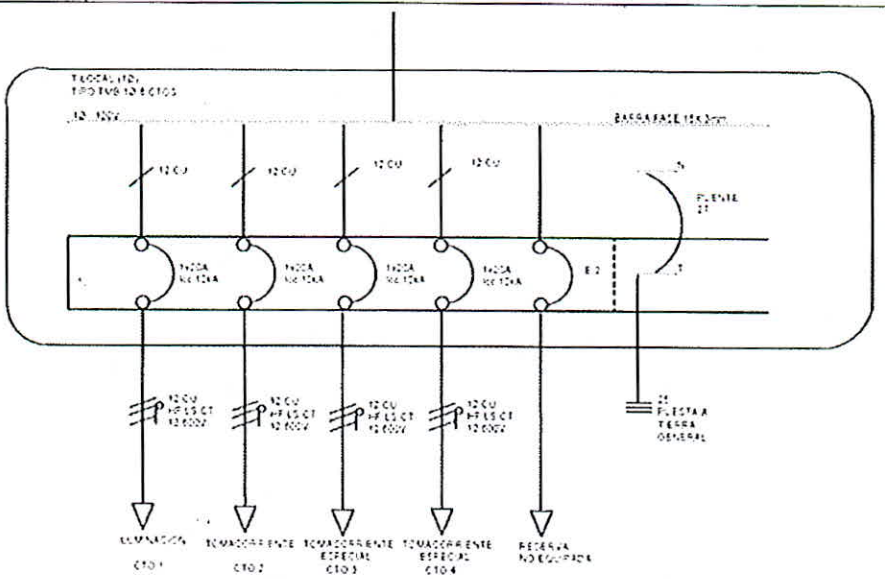
LOCAL:	170 - 171

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

170-171-

761

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito

3/4

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0

OBSERVACIONES

arrendataria no se encuentra trabajando.

PBX (097) 6439595

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Prada	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

345

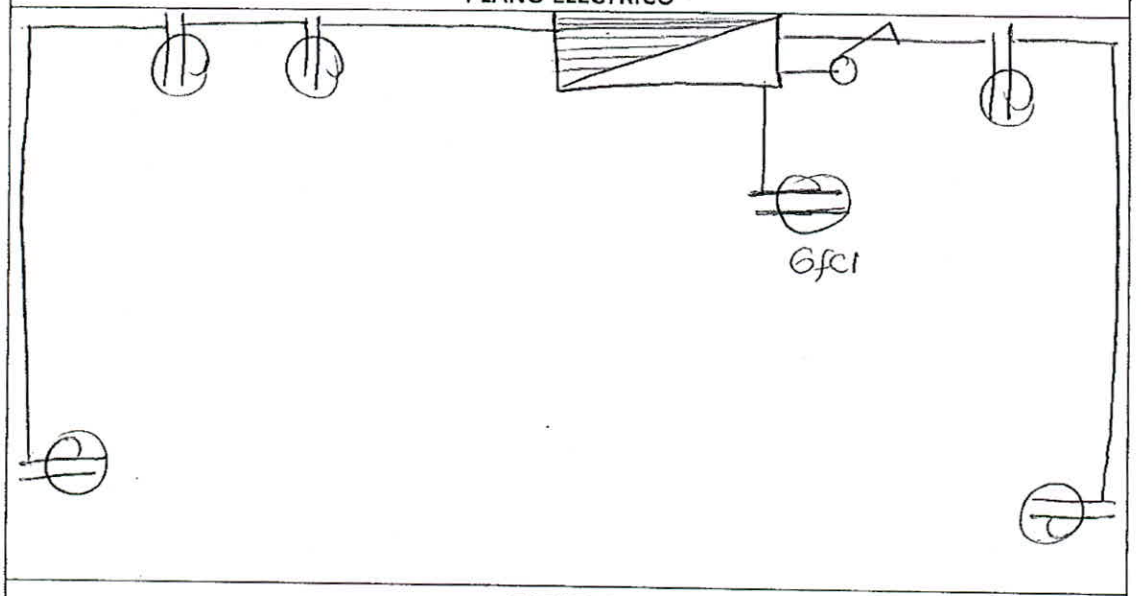
Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

546

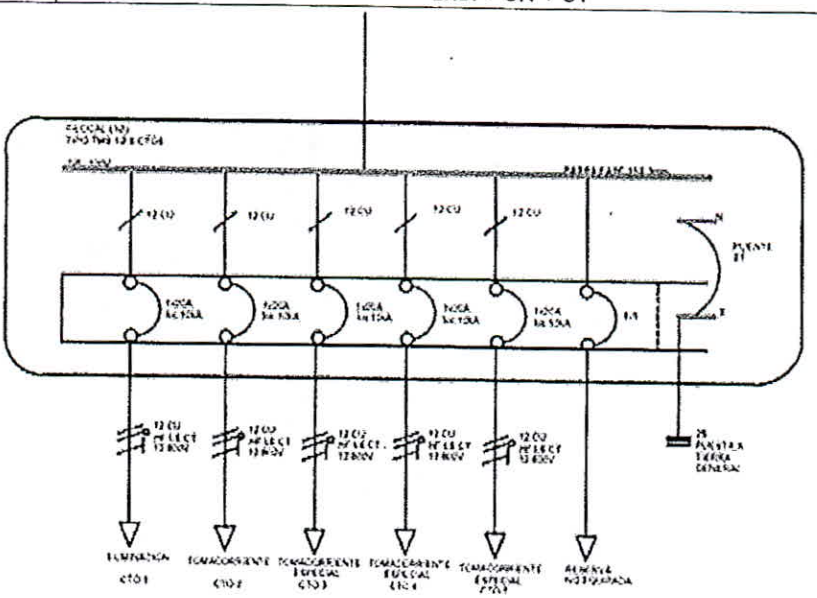
LOCAL:	L76

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

764

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

347

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	5
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
OBSERVACIONES		

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

348

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Ovalle	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

766

Silver Microsoft Partner

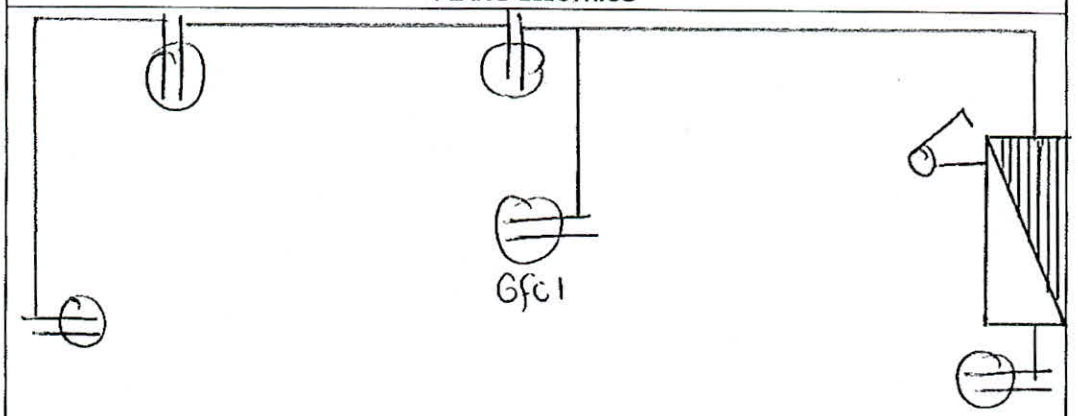
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

349

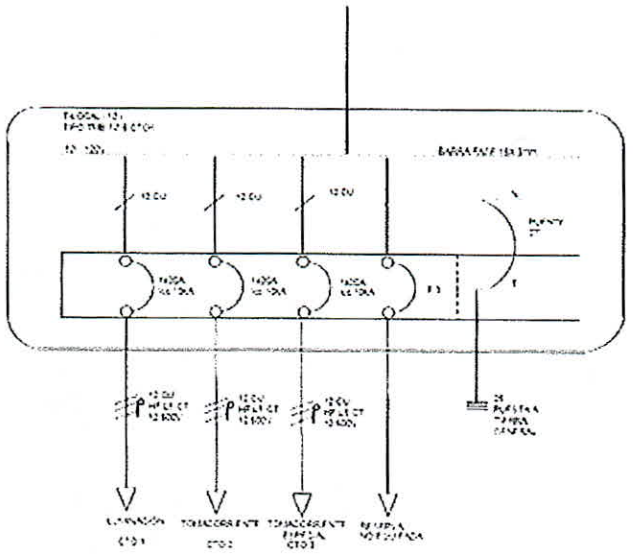
LOCAL:	193 - 194

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Caclque Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

767

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

350

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Vortice Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 19 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

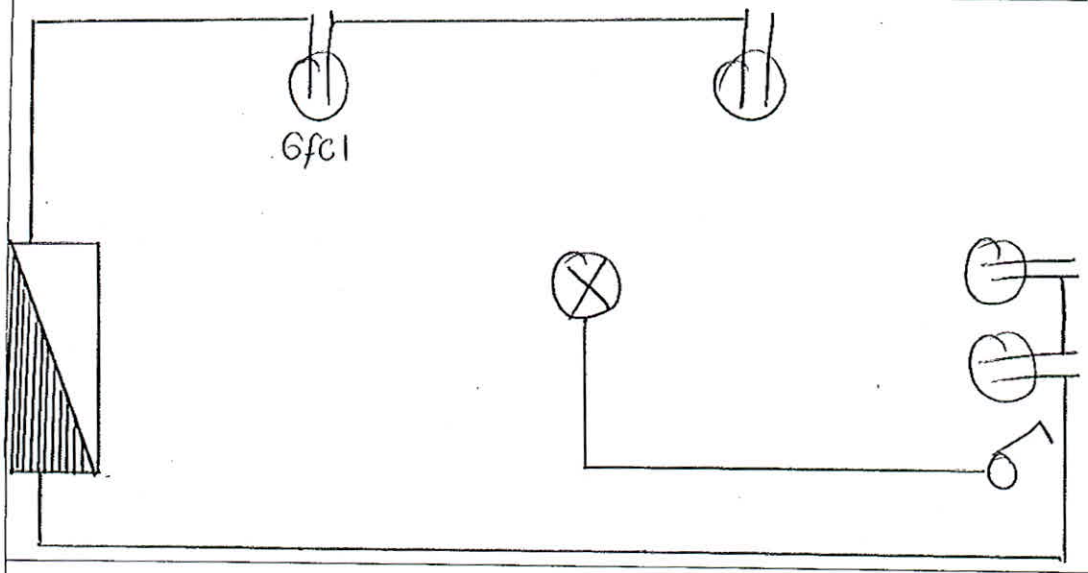
GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Robert Espinosa	
		NOMBRE: Robert
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL 193-194
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 79.976.823

769

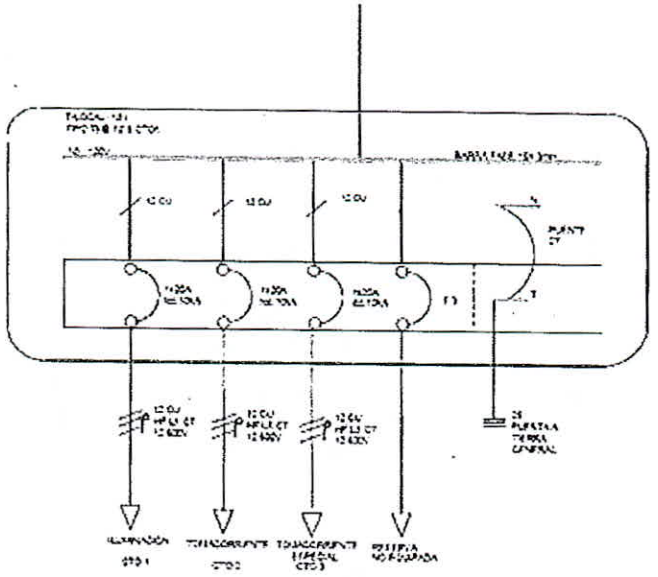
LOCAL:	237 - 239

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

770

Intel Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

353

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	3
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	1
OBSERVACIONES		

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

L Fig 237 - 239

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

771

354

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Prada	3064944
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	NOMBRE: Reinaldo Cortes
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	ASIGNATARIO LOCAL 237-239
		CEDULA:

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

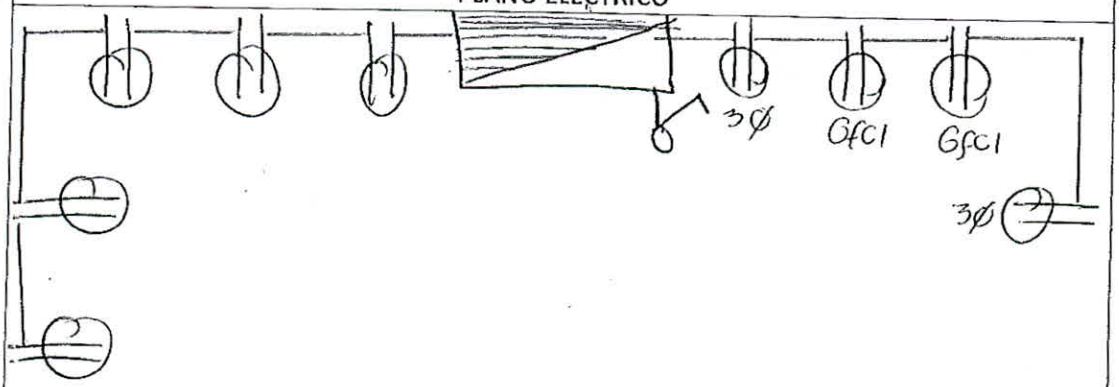
Business Partner

772

355

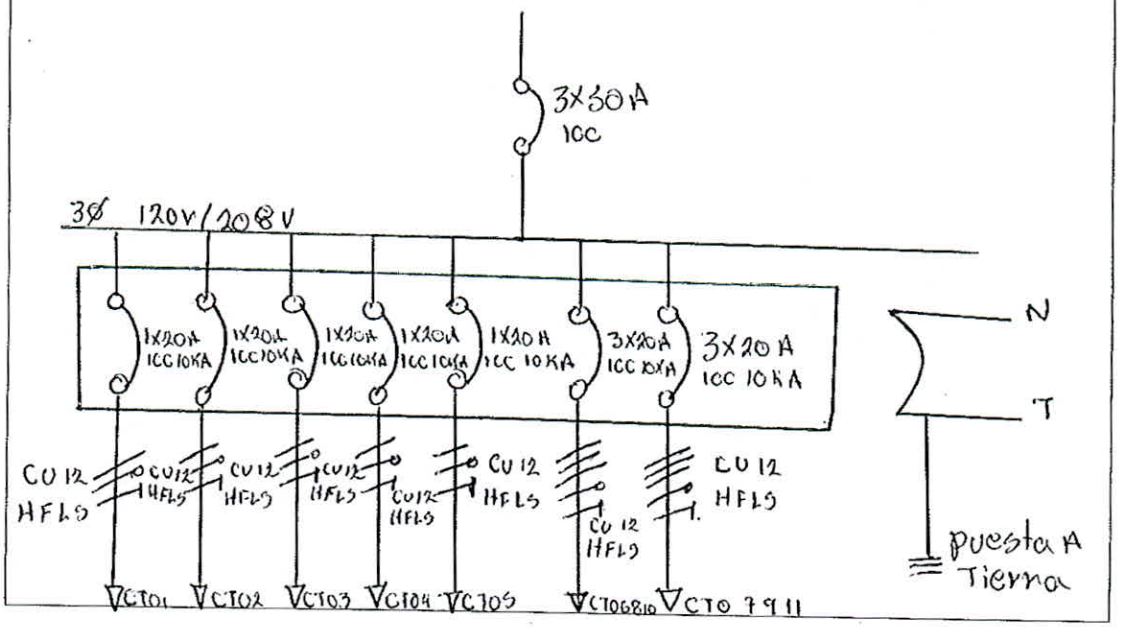
LOCAL:	172 - 173

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

356

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2
TOMA TRIFASICA	UND	2
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	5
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
proteccion Enchufable 3x20	UND	2
Totalizador 3x50A	UND	1
Tablero Trifasico 12 CTO	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Platinum Lenovo

357

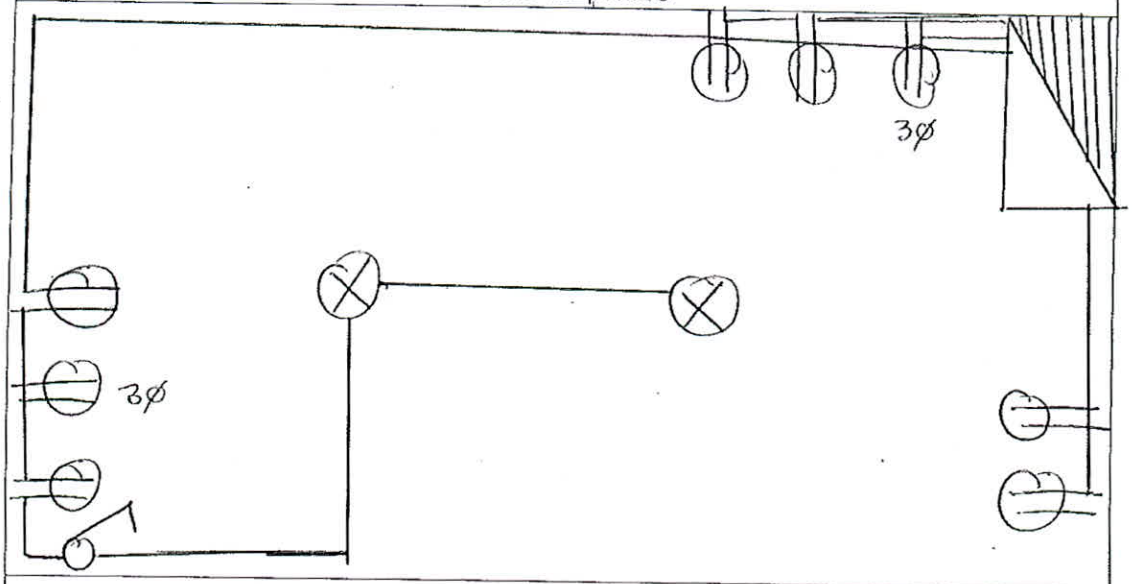
GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Cavlos Rugas	NOMBRE: Alexander Rueda
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 79702715

775

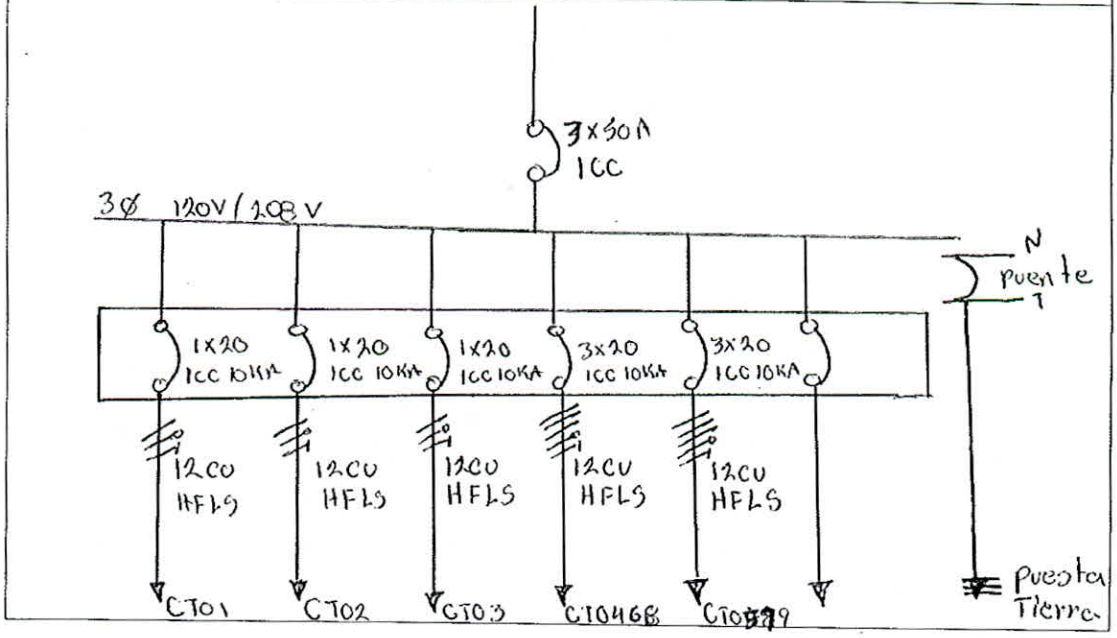
LOCAL:	Interno 5

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



776

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

359

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	6
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	2
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2
Proteccion Enchufable 3x20	UND	2
Tablero trifasico 12 cto	UND	1
Totalizador 3x50A	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Technology Provider

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

h interno 6

777

360

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

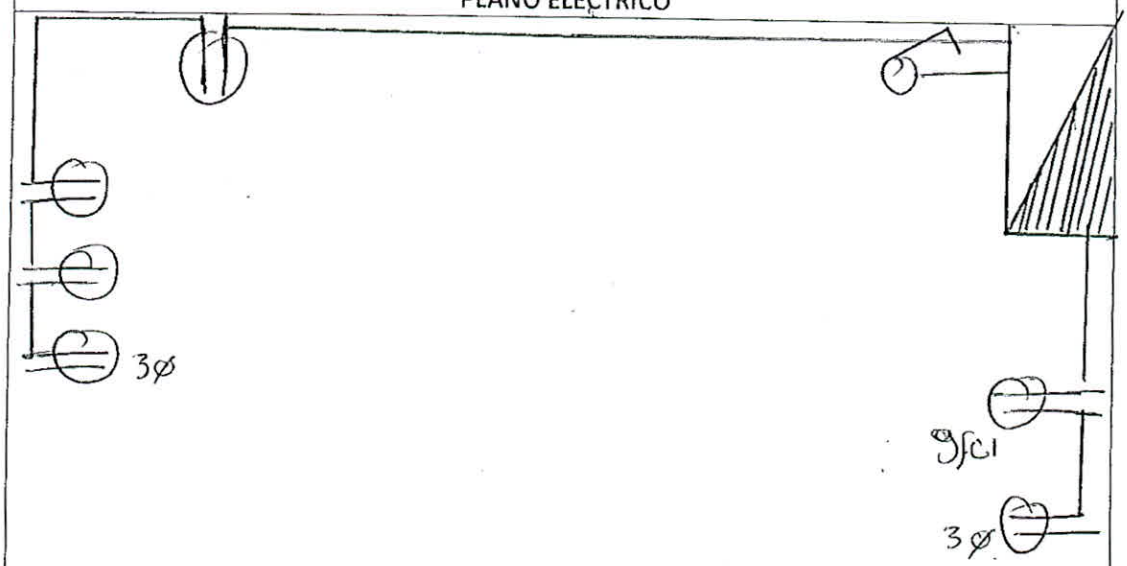
	Carlos Ayala	Maribel Ruiz
		NOMBRE: Maribel
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 5164638

778

LOCAL:	Interno 8

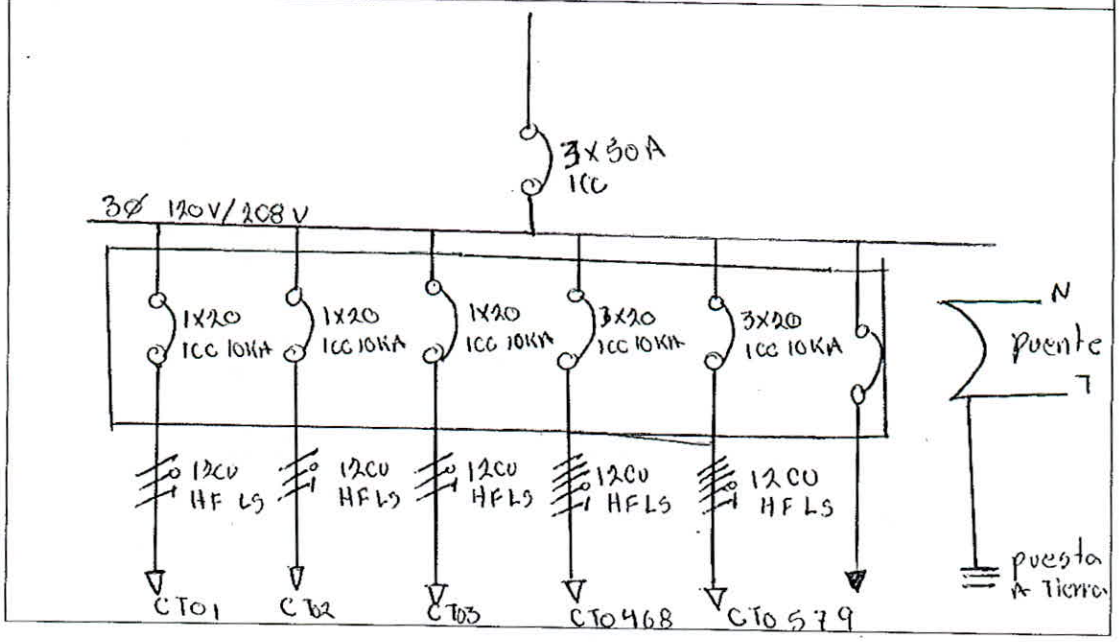
3/61

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



779

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de éxito.

3 62

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	3
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	2
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
Tablero trifasico de 12 ctos	UND	1
Protección enchufable 3x20A	UND	2
Totalizador 3x50A	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6488505

Cr 34 # 45-39b Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Centro Comercial Pacífico Local 339 Bucaramanga

Microempresas Business Park Cra. 29 No. 45-85 Of. 913 Bucaramanga

local interno 8

780

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

363

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

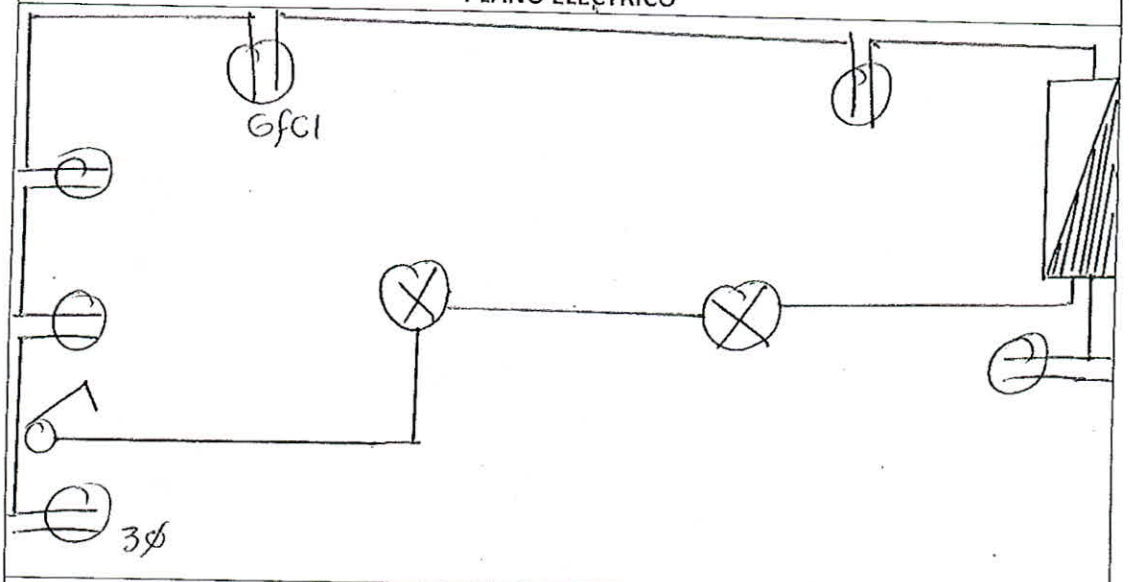
	Carlos Ovalle	NOMBRE: Juan Moreno
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 7941136

781

364

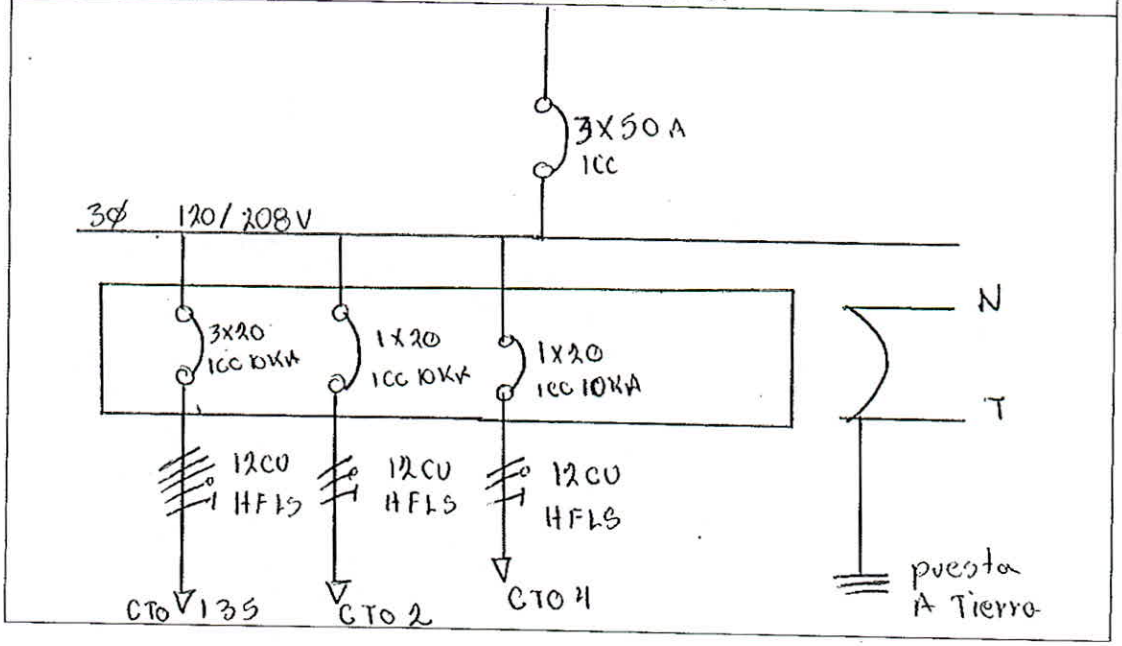
LOCAL:	Interno 9

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

782

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

385

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	1
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	2
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2
Tablero Trifasico 12 cto	UND	1
proteccion Enchufable 3x20	UND	1
Totalizador 3x50A	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

L interno 9

783

366

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

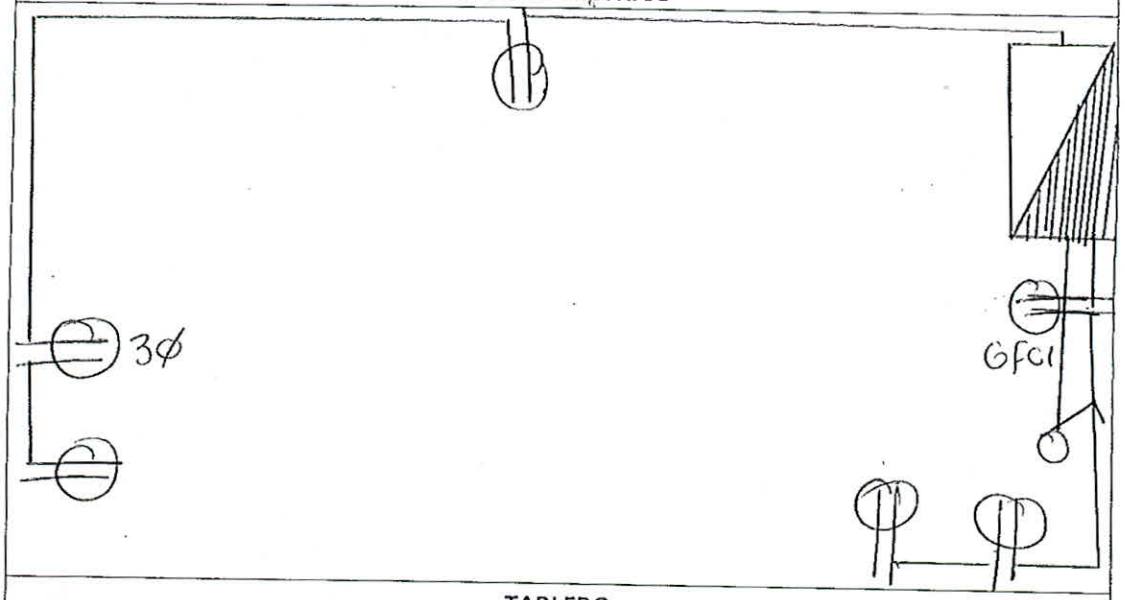
	Cayloi Dicid A	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

784

367

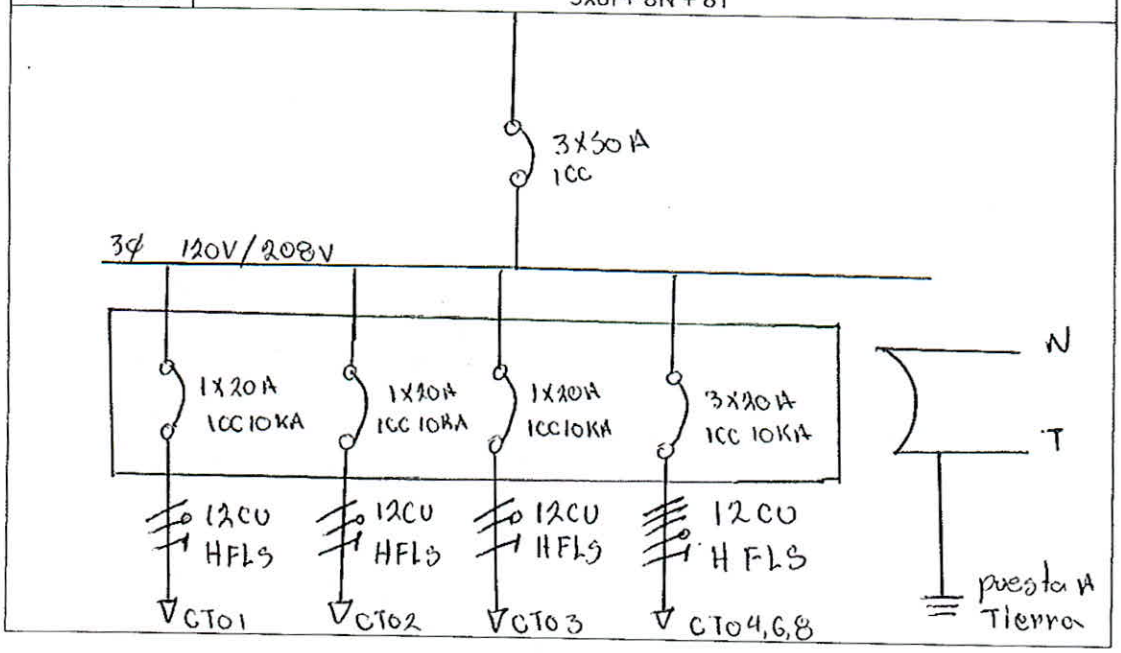
LOCAL:	Interno 10

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

785

intel Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

~~368~~

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	1
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
Tablero Trifasico 12CTO	UND	1
proteccion Enchufable 3x20	UND	1
Totalizador 3x50A	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Local interno 10

786

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

369

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Dugda	NOMBRE: Oscar Andres Rodriguez
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

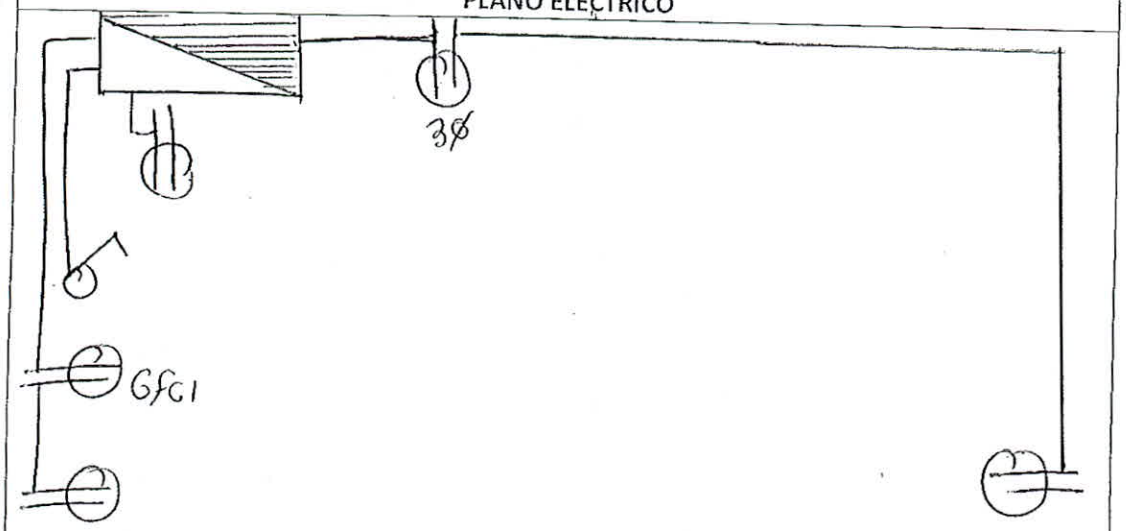
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

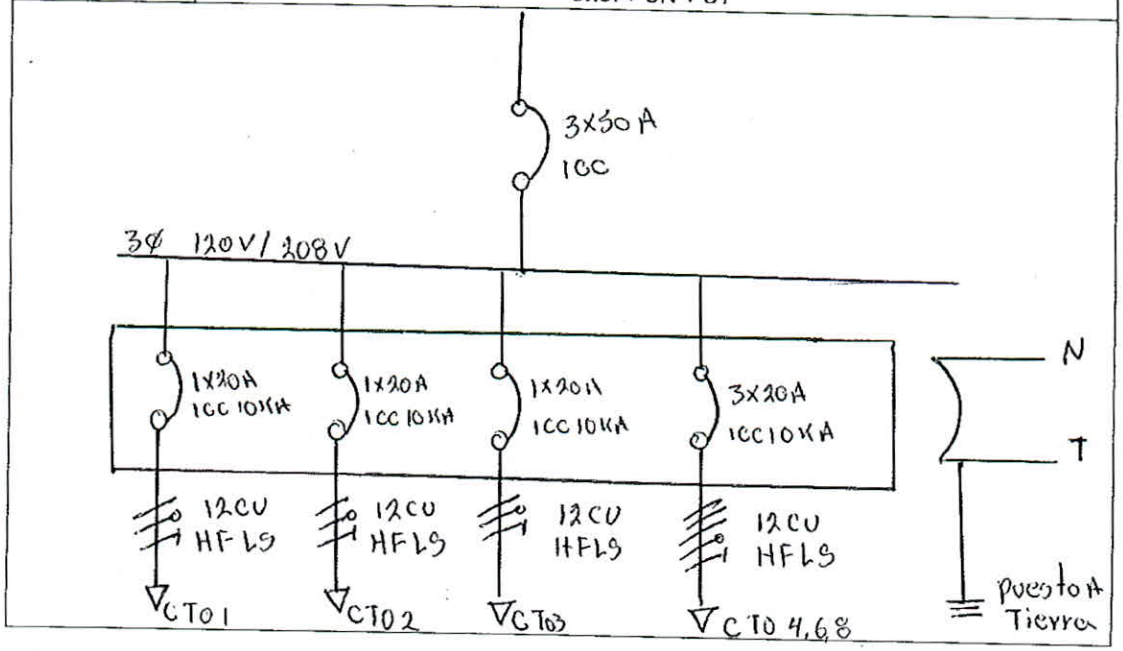
LOCAL:	Interno 11

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

391

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	3
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	1
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
proteccion Enchufable 3x30	UND	1
Tablero Trifasico 12 cto	UND	1
TOTalizador 3x50A	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

789

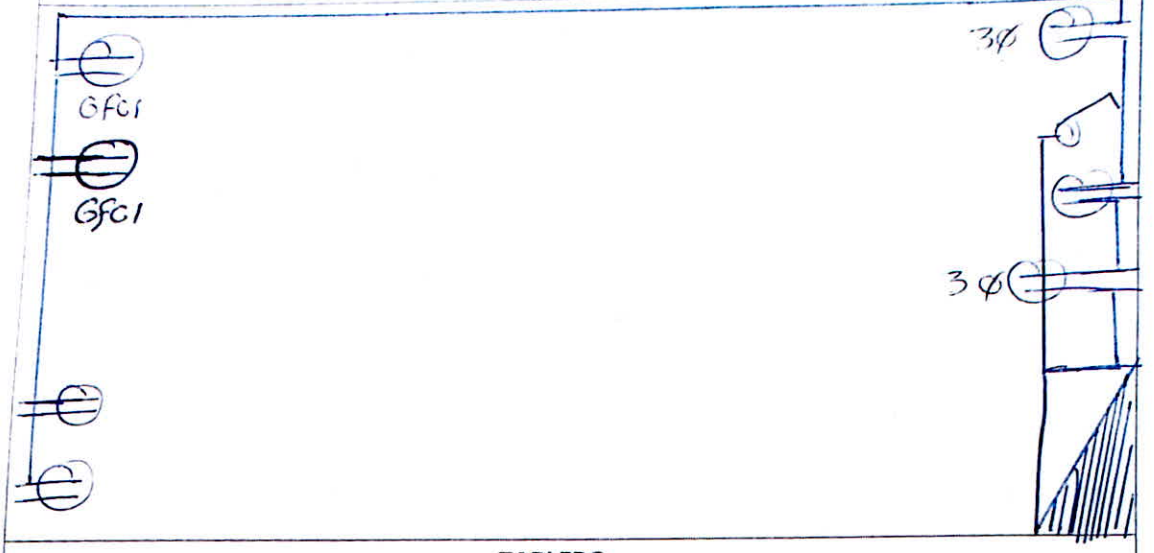
373

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

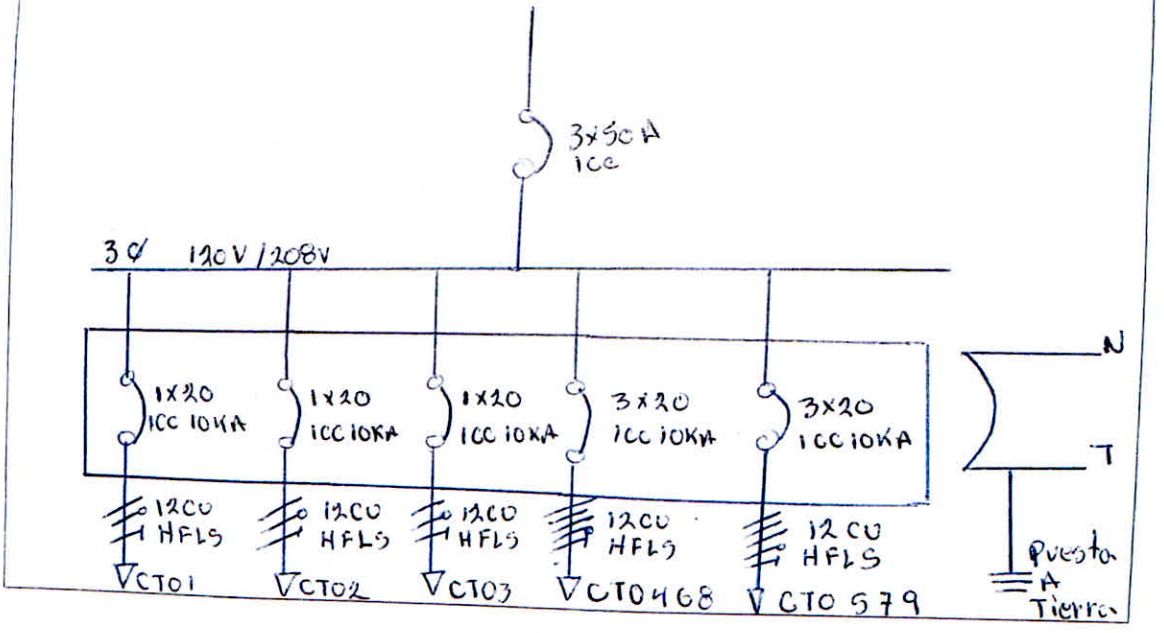
LOCAL:	Interno 12

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

790

374

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito

ENTREGA

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	3
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	2
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
protección Enchufable 3x20	UND	2
Tablero Trifasico 12 cto	UND	1
Totalizador 3x30A	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Vortice Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería S.A.S. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

1 interno 12

791

375

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Dyadq	NOMBRE: Jorge A Sanchez
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 79'978 616

1 interno 12

792

375

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Dyeda	NOMBRE: Jorge A Sanchez
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 79'978.616.

Silver Microsoft Partner

Technology Provider

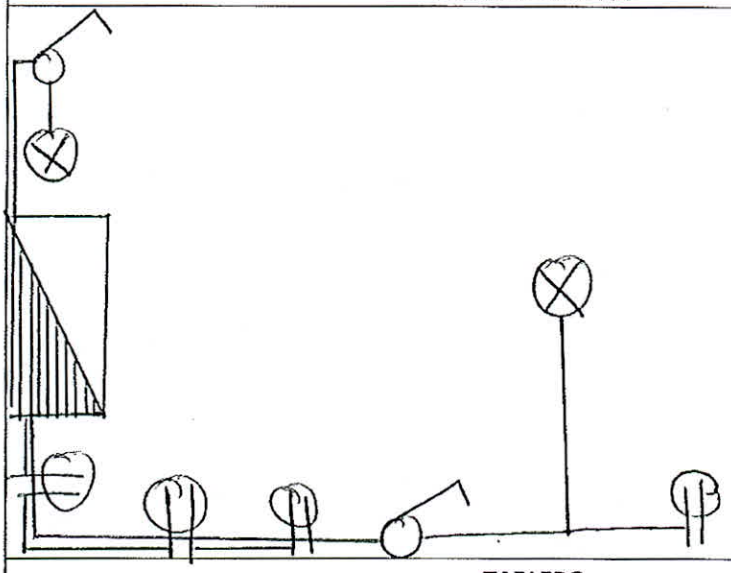
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

793

376

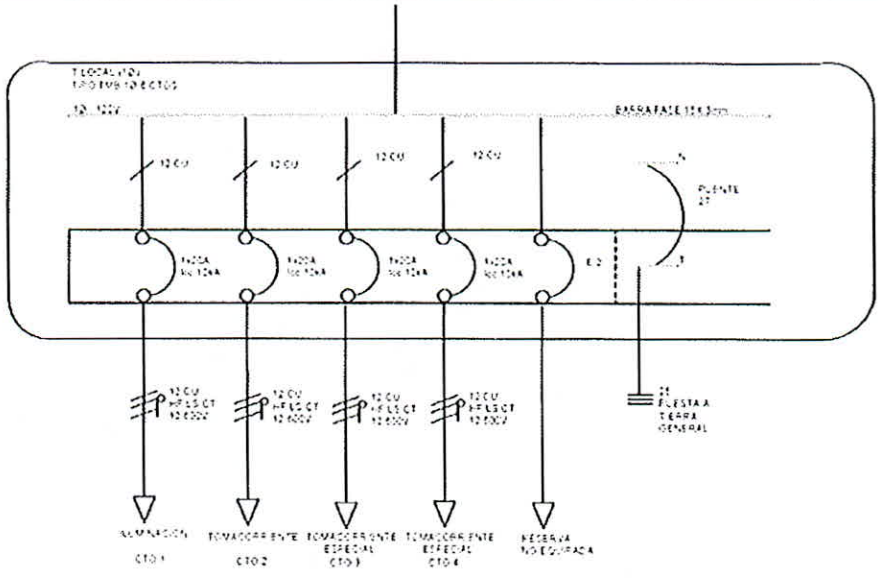
LOCAL:	Interno 16

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

794

intel Technology Provider

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

~~377~~

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	2
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo

L interno 16

795

378

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

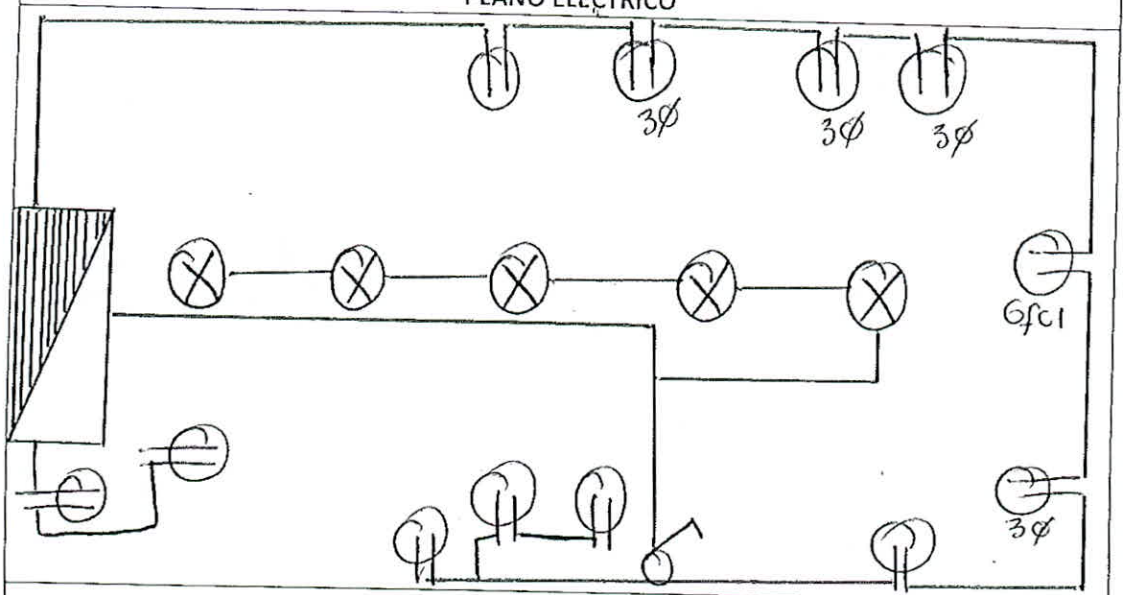
	Cristian Digda	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 1162029

796

379

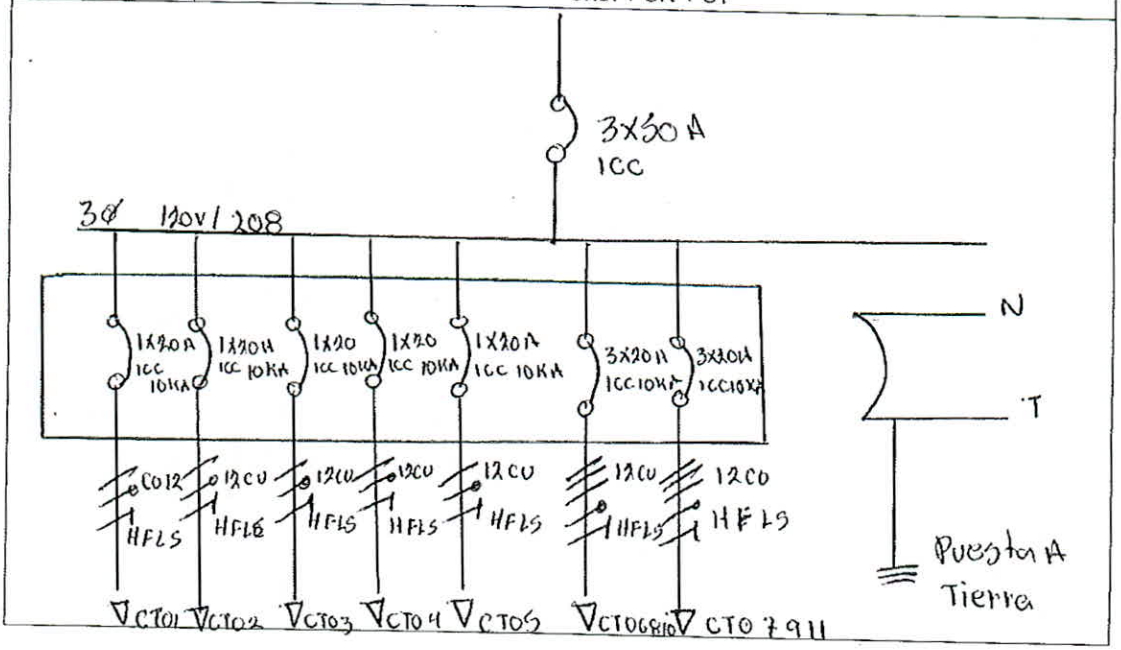
LOCAL:	Interno G-7

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

797

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de éxito

380

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	7
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	4
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	5
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	5
proteccion Enchufable 3x20A	UND	2
Tablero trifasico 12 cto	UND	1
Totalizador 3x50A	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Cr 34 # 48 336 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

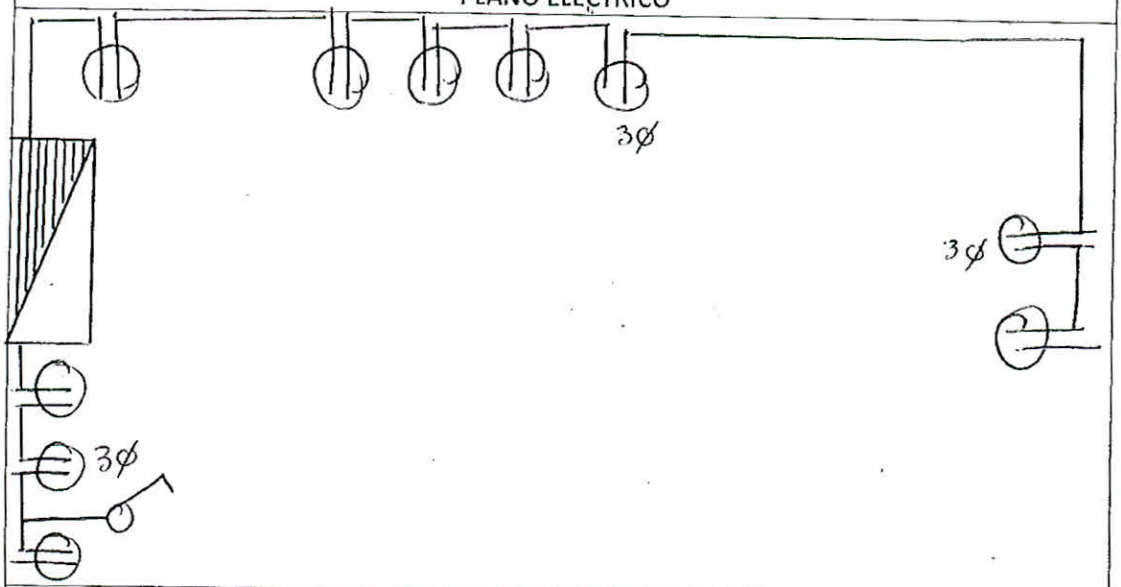
	Carlos Prada	NOMBRE: Iain Moreno
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 79411361

799

382

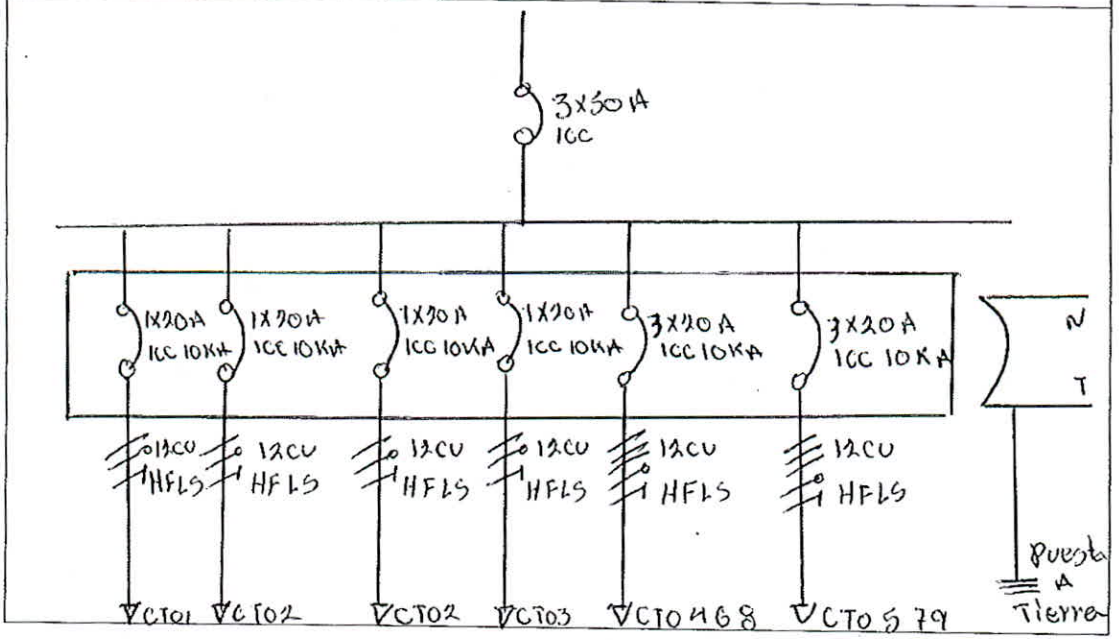
LOCAL:	Interno 13

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

Silver Microsoft Partner

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

800

383

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	7
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	3
INTERUPTOR SENCILLO	UND	0
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
Interruptor Doble	UND	1
Tablero Trifasico 12 CTO	UND	1
proteccion Enchufable 3X20	UND	2
Totalizador 3X50	UND	1
	UND	

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

1 interno 13

801

304

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

	Carlos Pvcda	NOMBRE: Robert Sepulveda
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 79.976823

802

Silver Microsoft Partner

Technology Provider

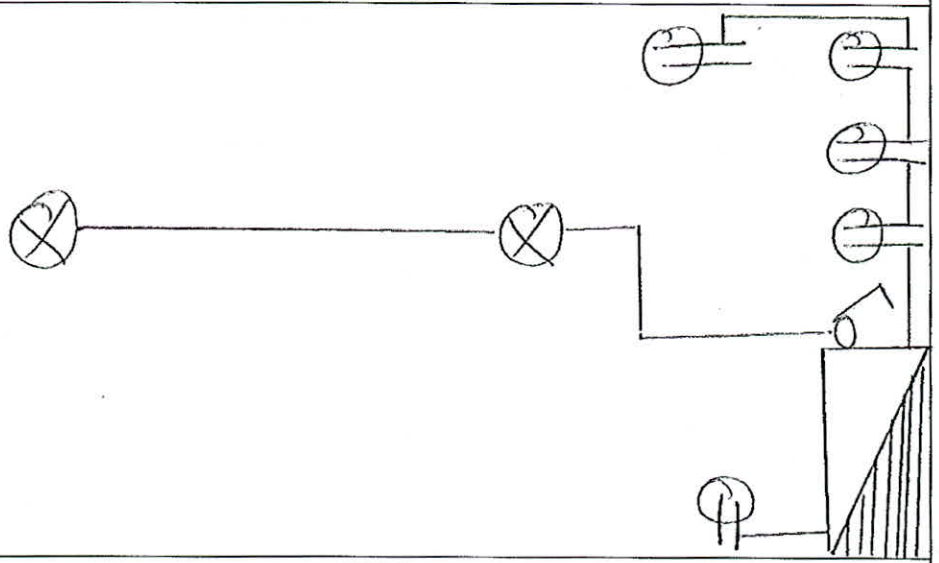
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

3.85

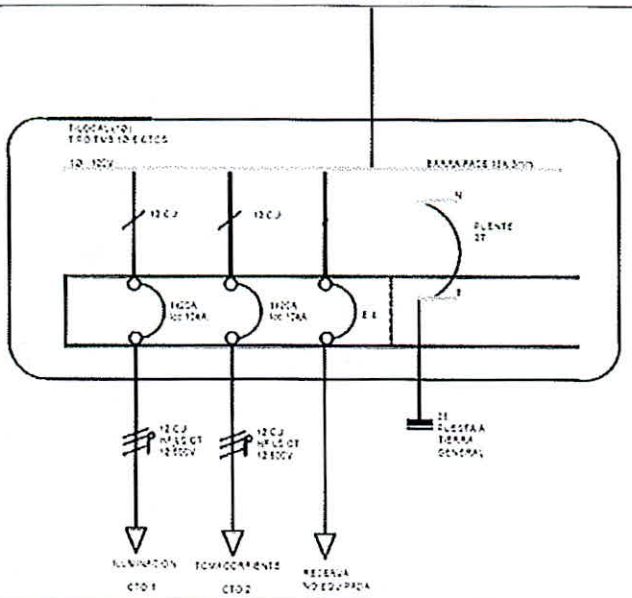
LOCAL:	Interno 14-15

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga

Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga

Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

803

Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

386

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMA TRIFASICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	2
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	2

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

		NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 4162079

805

Silver Microsoft Partner

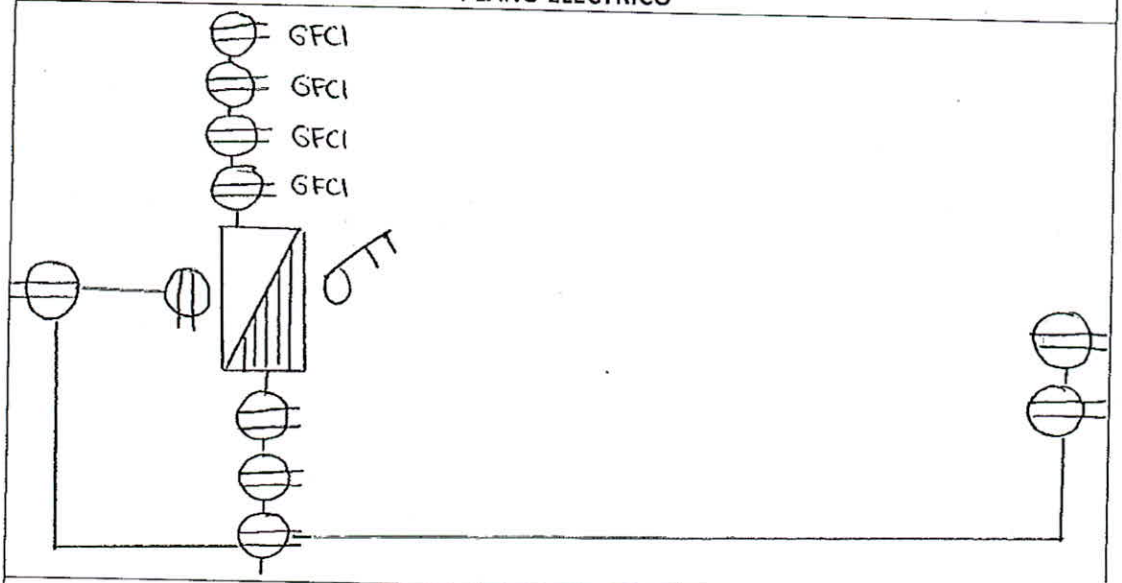
Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

388

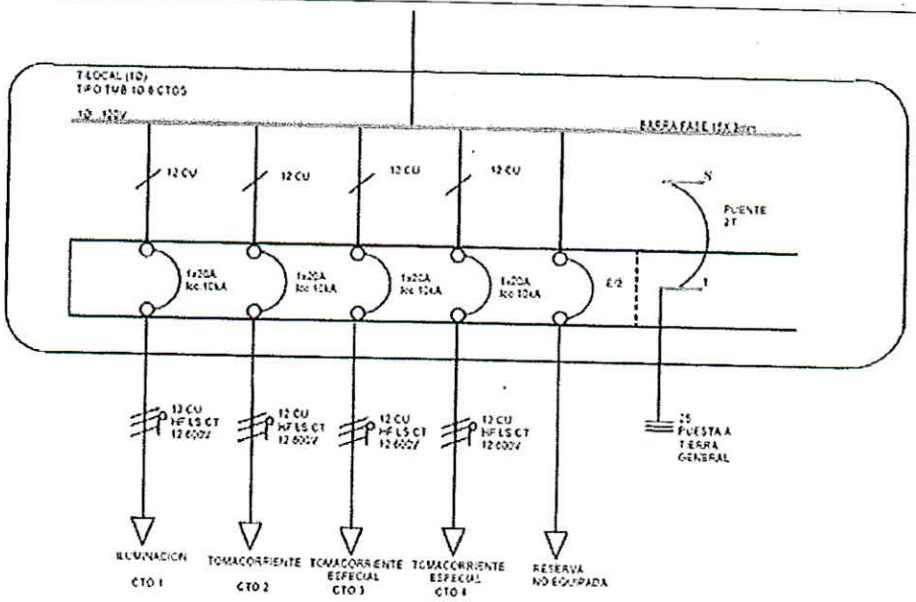
LOCAL:	20 - 21 - 26 - 27

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



PBX (097) 6439595

WWW.VORTICESTORE.COM

- Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

806

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

389

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	7
TOMACORRIENTE GFCI	UND	4
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	0
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
Interruptor Doble	UND	1

OBSERVACIONES

NO se firma porque arrendataria no se encuentra.

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Vortice Store Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Lenovo Store Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Ingeniería T.I. Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Centro de Servicio Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

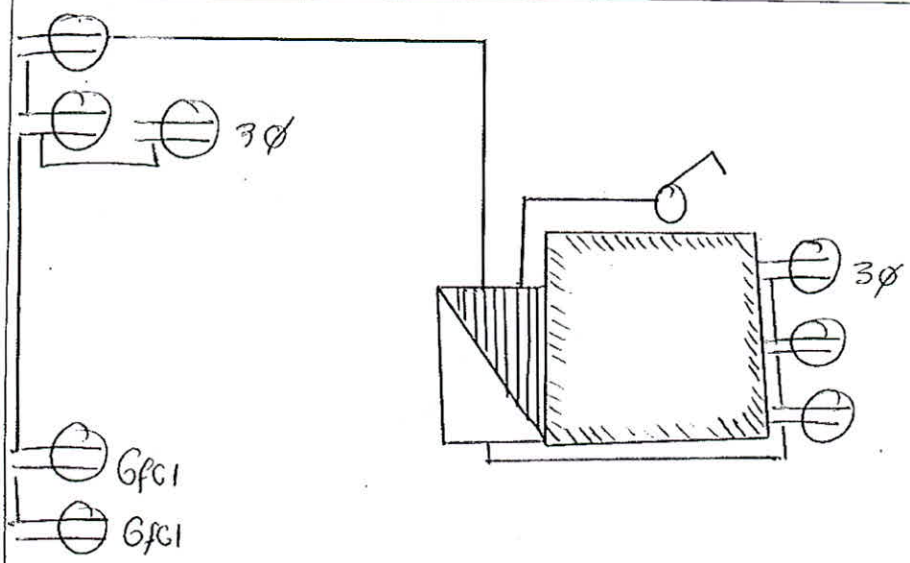
	Cesar Ovalo	NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

808

LOCAL:	177-191-192

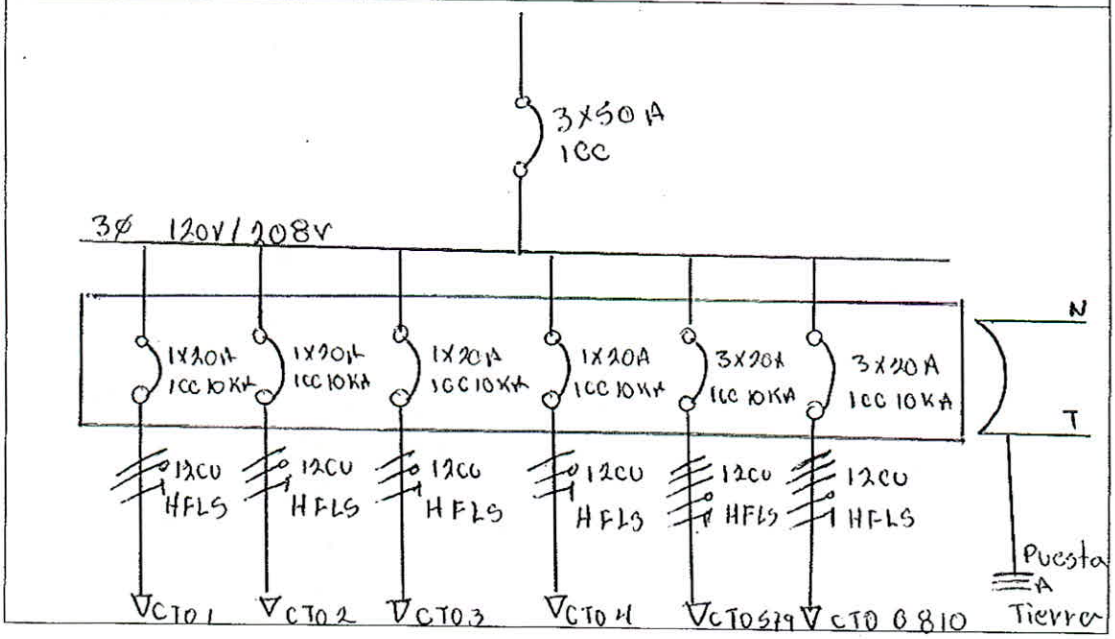
PLANO ELÉCTRICO

391



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



Silver Microsoft Partner

Vortice
Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

809

392

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	2
TOMA TRIFASICA	UND	2
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
proteccion Enchufable 3x20	UND	2
Totalizador 3x50A	UND	1
Tablero trifasica 12 CTO	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

- Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
- Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
- Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
- Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo platinum

L 177-191

810

393

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones eléctricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instalaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

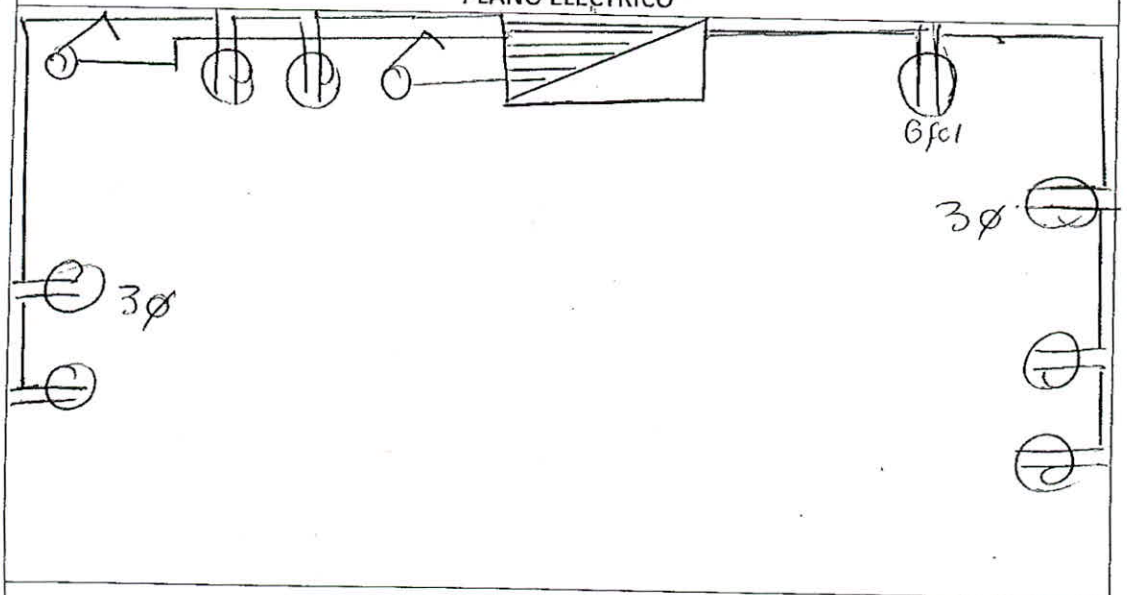
	Carlos Ovalo	1024487778
		NOMBRE:
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA:

811

394

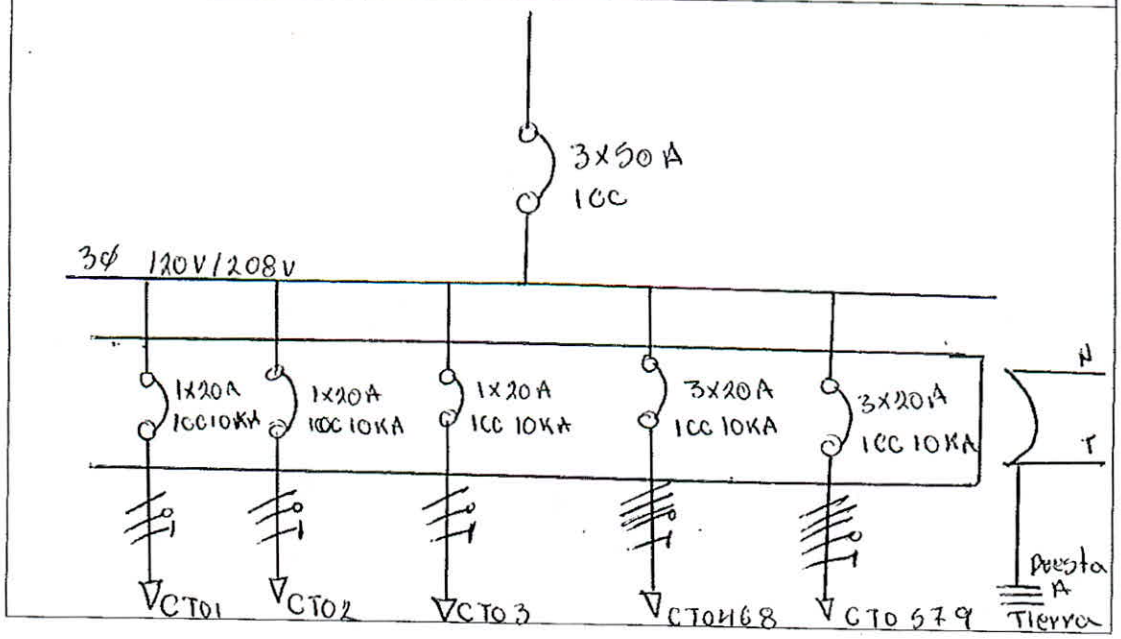
LOCAL:	105- 106-107

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	3x8F+ 8N + 8T



812

395

Silver Microsoft Partner

Vortice

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

ENTREGA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	5
TOMACORRIENTE GFCI	UND	1
TOMA TRIFASICA	UND	2
INTERUPTOR SENCILLO	UND	2
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	0
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	3
ILUMINARIA LED HERMETICA	UND	0
proteccion Enchufable 3x20	UND	2
Totalizador 3x50A	UND	1
Tablero Trifasica 12 CTO	UND	1

OBSERVACIONES

PBX (097) 6439595
WWW.VORTICESTORE.COM

Cr 34 # 48 106 Local 220 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga
Centro Comercial Cacique Local 339 Bucaramanga
Metropolitan Business Park Cra. 29 No. 45-45 Of. 914 Bucaramanga
Cr 34 # 48 106 Local 325 Gratamira Centro de Alta Tecnología Bucaramanga

Business Partner Lenovo Platinum

105-106-107

813

396

Ingeniería aplicada a soluciones de exito.

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

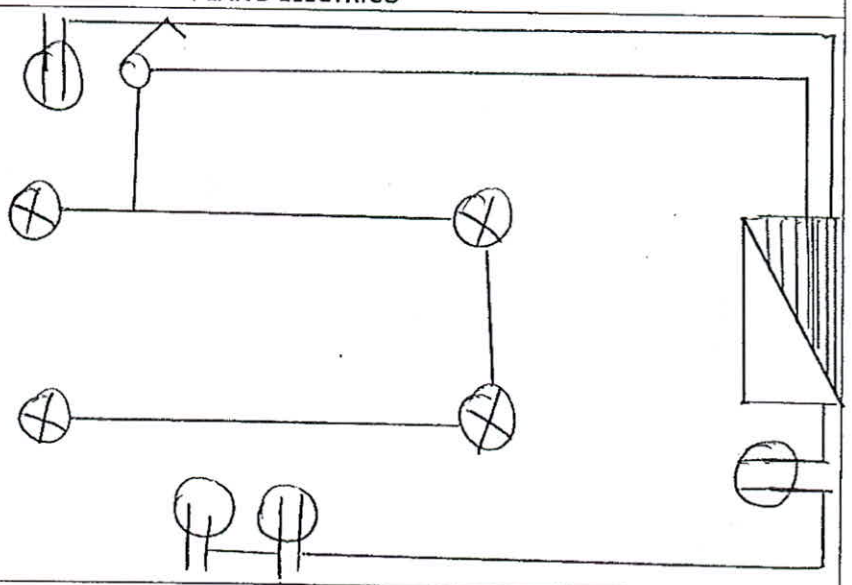
	Carlos Digby	NOMBRE: Maribel Ruiz
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: 51646303

814

397

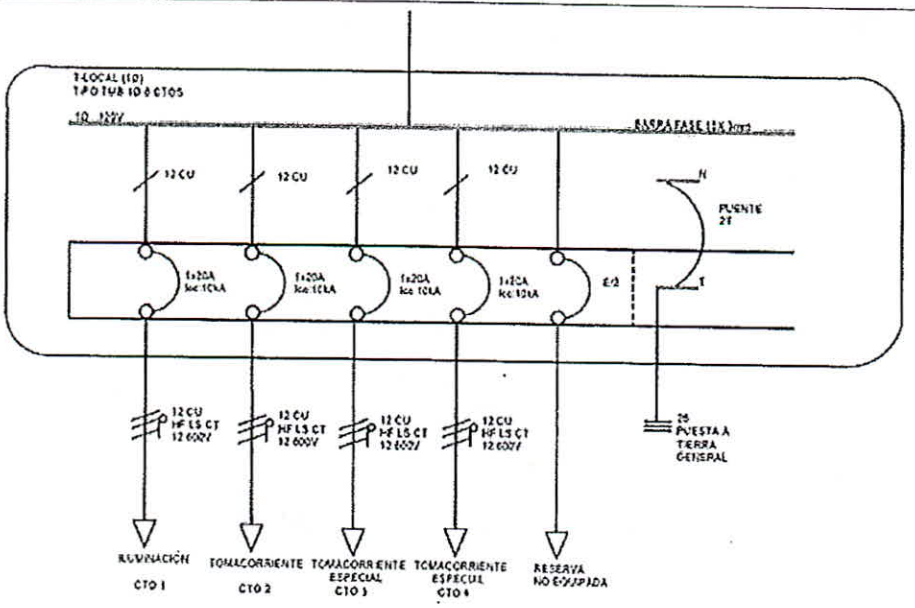
LOCAL:	Interno 1/20 de Julio

PLANO ELÉCTRICO



TABLERO

ACOMETIDA:	1x8F+ 8N + 8T



815

398

ENTREGA		
ITEM	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
TOMACORRIENTE MONOFASICA	UND	4
TOMACORRIENTE GFCI	UND	0
TOMACORRIENTE TRIFSICA	UND	0
INTERUPTOR SENCILLO	UND	1
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS	UND	1
PROTECCION ENCHUFABLE 1x20	UND	4
LUMINARIA LED HERMETICA	UND	4
OBSERVACIONES		

GARANTIA
La garantía de la instalación no cubre mal manejo o manipulación de los equipos efectuada por parte del usuario o de terceros no autorizados, así como modificaciones o ampliaciones posteriores no incluidas en la configuración original; daños del sistema ocasionados por modificaciones adicionales o por utilización incorrecta del mismo; daños causados por desastres naturales (rayos, terremotos) o accidentes diversos como incendios, inundaciones, entre otros; daños como oxidación o sulfatación de partes internas de las terminales ocasionados por condiciones climáticas inadecuadas que no garanticen la preservación y cuidado de los mismos; daños ocasionados por causas externas como accidentes (golpes), bebidas o alimentos derramados sobre los equipos, maltrato y situaciones similares.
Que el ASIGNATARIO se compromete a no realizar modificaciones a las instalaciones electricas entregadas, ni efectuar traslado, ni venta, ni empeñar, ni prestar o donar a un tercero. En consecuencia, al recibir la infraestructura, el ASIGNATARIO es responsable de la custodia de las instlaciones eléctricas y los elementos que la integren, de los daños ocasionados por uso inadecuado.

		1022936785
David Sisuga	Carlos Ayala	NOMBRE: Diego Gutierrez
INGENIERO RESIDENTE	INGENIERO INTERVENTOR	ASIGNATARIO LOCAL
VORTICESTORE	SEGEN INGENIERIA SAS	CEDULA: