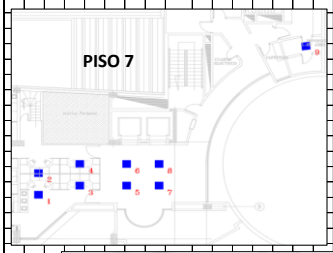
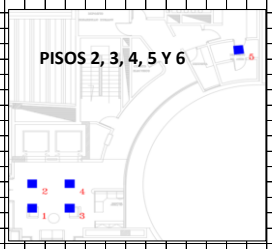
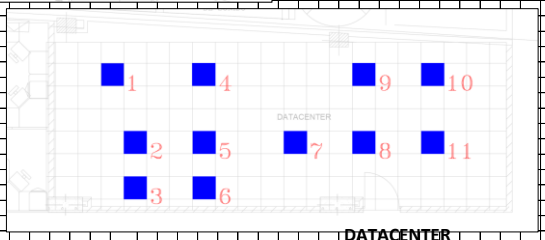
	PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"	CONSORCIO MABRIL 90 2023
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3	CABA INTERVENTORÍA SAS

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,1 Desmonte de luminaria de incrustar o sobreponer existente panel 60x60cm tubo fluorescente T8 de 4x17W; (incluye desmonte de rejilla en aluminio especular y o driver multivoltaje, desmonte de elementos de fijación, aislamiento de lineas de alimentación y disposición final en botadero autorizado o almacenamiento en sitio donde la Entidad lo indique)			**UNIDAD**	UND

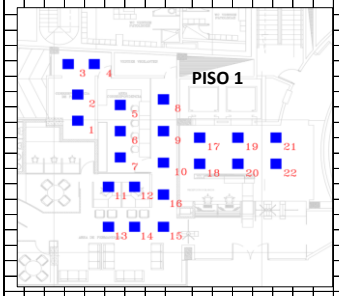
ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO

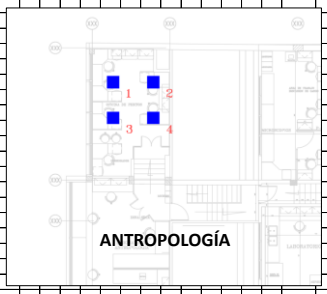


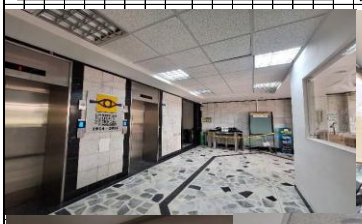




DATACENTER



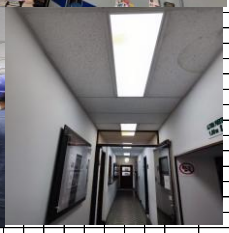












#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	PISO 7				9,00		9,00
	PISO 6				5,00		5,00
	PISO 5				5,00		5,00
	PISO 4				5,00		5,00
	PISO 3				2,00		2,00
						TOTAL	**26,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoria:

Faber Alí Parra R.

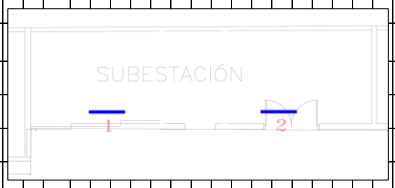
Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,2 Desmonte de luminaria de sobreponer o incrustar existente 120cm tubo fluorescente T8 de 32W; (incluye desmonte de balasto o driver multivoltaje, desmonte de elementos de fijación, aislamiento de lineas de alimentación y disposición final en botadero autorizado o almacenamiento en sitio donde la Entidad lo indique)			**UNIDAD**	UND

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO



SUBESTACIÓN MORGUE



#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	SUBESTACION LA MORGUE				2,00		2,00
						TOTAL	**2,00**

OBSERVACIONES:

Debido a que no se cuentan con planos de los sótanos, no es posible adjuntar plano de ubicación de las luminarias desmontadas en los dos sótanos. Las cantidades fueron validadas por la interventoria

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoria:

Faber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

CONSORCIO MABRIL 90 2023

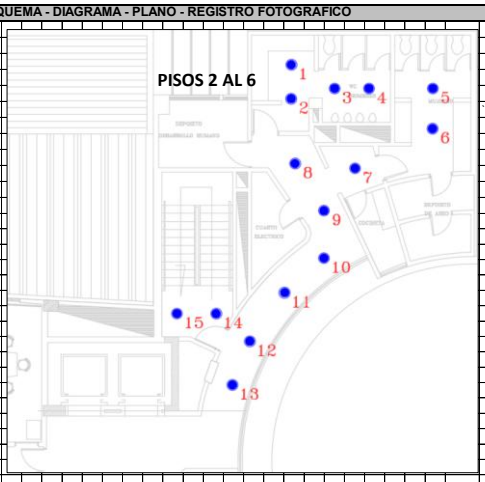
CABA INTERVENTORÍA SAS

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,3 Desmonte de luminaria de incrustar existente circular 23cm con o sin cubierta de vidrio; (incluye desmonte de elementos de fijación, aislamiento de lineas de alimentación y disposición final en botadero autorizado o almacenamiento en sitio donde la Entidad lo indique)			**UNIDAD**	UND

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO











#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	PISO 2				15,00		15,00
	PISO 3				15,00		15,00
	PISO 4				15,00		15,00
	PISO 5				5,00		5,00
						SUBTOTAL	**50,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoria:

Faber Alí Parra R.

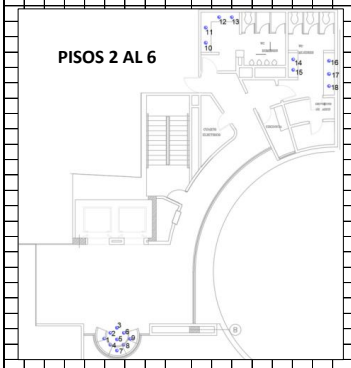
Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

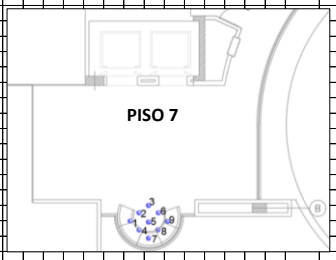
PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

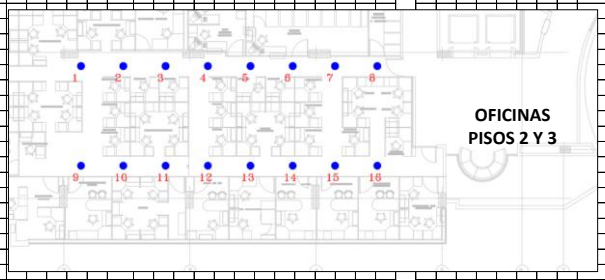
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,4 Desmonte de luminaria de incrustar existente circular de diametro 90 mm con o sin cubierta de vidrio; (incluye desmonte de elementos de fijación, aislamiento de lineas de alimentación y disposición final en botadero autorizado o almacenamiento en sitio donde la Entidad lo indique)			**UNIDAD**	UND

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO

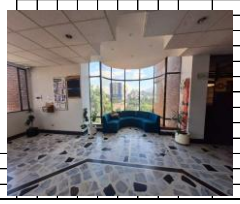












#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	PISO 2				18,00		18,00
	PISO 3				18,00		18,00
	PISO 4				18,00		18,00
	PISO 5				18,00		18,00
	PISO 6				18,00		18,00
	PISO 7				9,00		9,00
						TOTAL	**99,00**

OBSERVACIONES:

Desmonte en oficinas en pisos 2 y 3 corresponde al desmonte de láminas de cielo raso con luminarias inscrustadas, para ser cambiadas por láminas de cielo raso sencillas, sin aberturas

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoria:

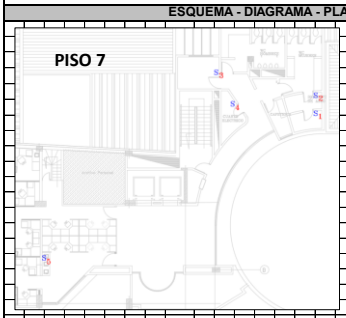
Faber Alí Parra R.

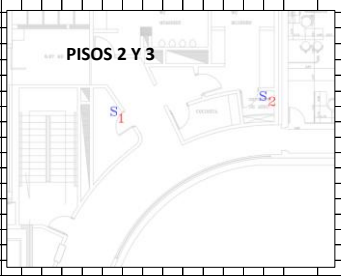
Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

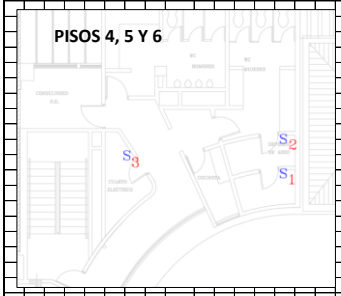
	PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"	CONSORCIO MABRIL 90 2023
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3	CABA INTERVENTORÍA SAS

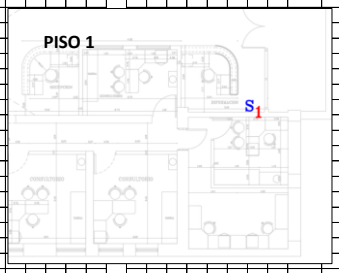
OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**					
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS		**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023		**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11	INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,6	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de salida para interruptor sencillo empotrado con independización del circuito de control de iluminación; (incluye interruptor, cableado en cable 3x12 AWG LSZH, tuberia conduit EMT de 3/4", cajas de paso, caja 5800, conectores para empalme, soporteria necesaria, perfiles riel chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas y demas elémentos consumibles para su correcta instalación)			**UNIDAD**	UND

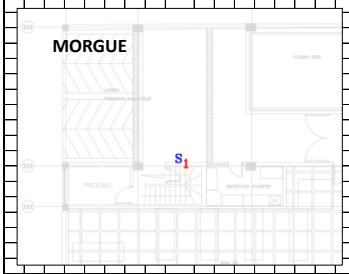
ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO





















#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	PISO 7				5,00		5,00
	PISO 6				3,00		3,00
	PISO 5				3,00		3,00
	PISO 4				3,00		3,00
	PISO 3				2,00		2,00
						TOTAL	**16,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoría:

Faiber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

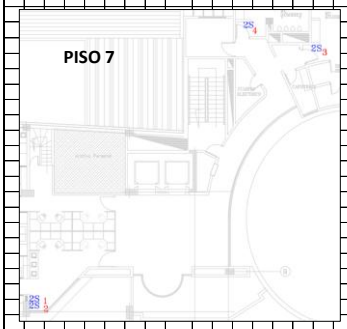
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

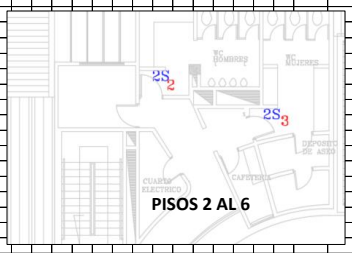
CONSORCIO MABRIL 90 2023

CABA INTERVENTORÍA SAS

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,7 Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de salida para interruptor doble empotrado con independización del circuito de control de iluminación; (incluye interruptor, cableado en cable 4x12 AWG LSZH, tuberia conduit EMT de 3/4", cajas de paso, caja 5800, conectores para empalme, soporteria necesaria, perfiles riel chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas y demas elémentos consumibles para su correcta instalación)			**UNIDAD**	UND

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO











#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	PISO 2				2,00		2,00
	PISO 3				2,00		2,00
	PISO 4				2,00		2,00
	PISO 5				2,00		2,00
	PISO 6				2,00		2,00
	PISO 7				1,00		1,00
						SUBTOTAL	**11,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoría:

Faber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

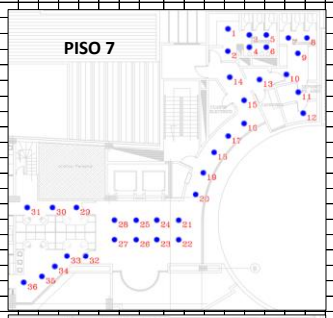
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

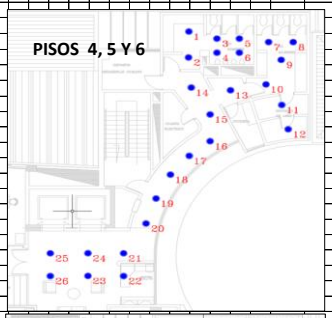
CONSORCIO MABRIL 90 2023

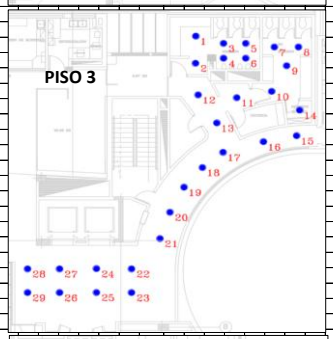
CABA INTERVENTORÍA SAS

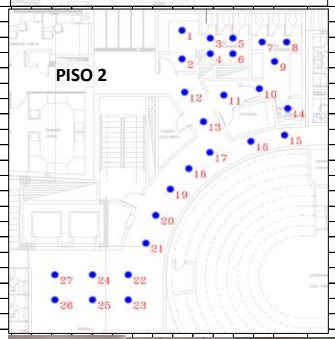
OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,9 Suministro e Instalación de luminaria tipo panel led redondo 18W, minimo 6500K, 1300lm, IP20 montaje de incrustar chasis de aluminio, acabado en pintura electrostática y difusor en policarbonato; (incluye base soporte, cable encauchetado 3x16 AWG y clavija, driver multivoltaje, conexionado, conectores y demas elémentos consumibles para su correcta instalación y puesta en funcionamiento).			**UNIDAD**	UND

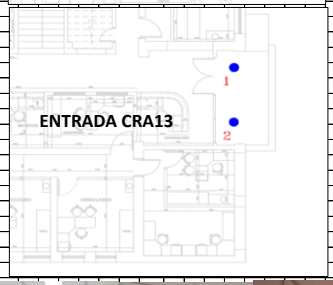
ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO















#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	PISO 2				27,00		27,00
	PISO 3				29,00		29,00
	PISO 4				26,00		26,00
	PISO 5				26,00		26,00
	PISO 6				26,00		26,00
	PISO 7						
	ENTRADA CRA 13				2,00		2,00
	MORGUE				1,00		1,00
						SUBTOTAL	**137,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoria:

Faber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

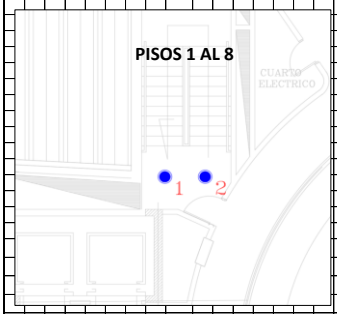
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

CONSORCIO MABRIL 90 2023

CABA INTERVENTORÍA SAS

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,10	Suministro e Instalación de luminaria tipo bala stil led Flat 22W dimerizable, 22W, 100,000 horas, 4000K-6500K, 2261lm, IP40 incluye cilindro para aplicación de sobreponer de 15cm color blanco, chasis de aluminio, acabado en pintura electrostática y difusor en policarbonato; (incluye cilindro ensamble para sobreponer, cable encauchetado 3x16 AWG, driver o chip multivoltaje, prensaestopas, tapas, conexionado, conectores, elementos de fijación y demas elémentos consumibles para su correcta instalación y puesta en funcionamiento).	**UNIDAD**		UND	

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRÁFICO





#	DESCRIPCIÓN - UBICACIÓN	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD (Und)	AREA (m²)	TOTAL
	PISO 1				2,00		2,00
	PISO 2				2,00		2,00
	PISO 3				2,00		2,00
	PISO 4				2,00		2,00
	PISO 5				2,00		2,00
	PISO 6				2,00		2,00
	PISO 7				2,00		2,00
	PISO 8				2,00		
						TOTAL	**14,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoría:

Faiber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

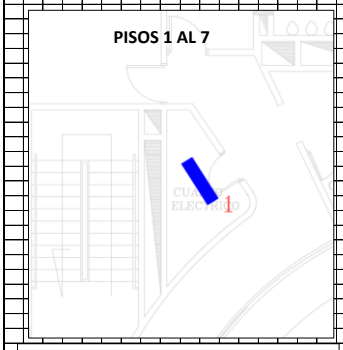
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

CONSORCIO MABRIL 90 2023

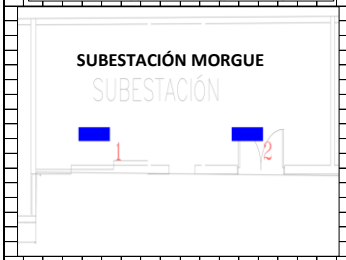
CABA INTERVENTORÍA SAS

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,12 Suministro e Instalación de luminaria tipo panel stil led backlight 30X120cm 40W, 4000K-6500K, 3848lm, IP40 montaje de incrustar, chasis de aluminio, acabado en pintura electrostática y difusor en policarbonato; (incluye base soporte y caja de ensamble para sobreponer, cable encauchetado 3x16 AWG, driver o chip multivoltaje, prensaestopas, tapa, conexionado, conectores, elementos de fijación y demas elémentos consumibles para su correcta instalación y puesta en funcionamiento).			**UNIDAD**	UND

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO

















#	DESCRIPCIÓN - UBICACIÓN	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	CUARTO TECNICO PISO 7				1,00		1,00
	CUARTO TECNICO PISO 6				1,00		1,00
	CUARTO TECNICO PISO 5				1,00		1,00
	CUARTO TECNICO PISO 4				1,00		1,00
	CUARTO TECNICO PISO 3				1,00		1,00
	CUARTO TECNICO PISO 2				1,00		1,00
	CUARTO TECNICO PISO 1				1,00		1,00
	SOTANO 1				1,00		1,00
	SÓTANO 2 + S/E				4,00		4,00
						TOTAL	**12,00**

OBSERVACIONES:

No se cuenta con planos de sótanos, por lo que se adjuntas imágenes de las luminarias instaladas.

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoría:

Faiber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

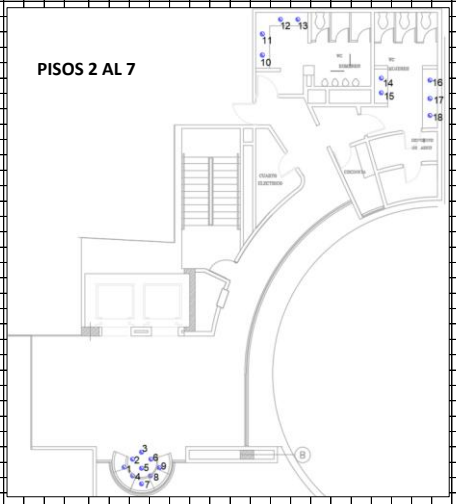
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

CONSORCIO MABRIL 90 2023

CABA INTERVENTORÍA SAS

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,13 Suministro e Instalación de luminaria tipo bala led spot redondo 7W ,200,000 horas, 2000K-4000K, 560lm, IP20 ,montaje de incrustar ,color blanco, chasis de aluminio, acabado en pintura electrostática y difusor en policarbonato; (incluye cable encauchetado 3x16 AWG, prensaestopas, tapas, conexionado, conectores, elementos de fijación y demas elémentos consumibles para su correcta instalación y puesta en funcionamiento).			**UNIDAD**	UND

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO





#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	PISO 2				18,00		18,00
	PISO 3				18,00		18,00
	PISO 4				18,00		18,00
	PISO 5				18,00		18,00
	PISO 6				18,00		18,00
						TOTAL	**90,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoría:

Faber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

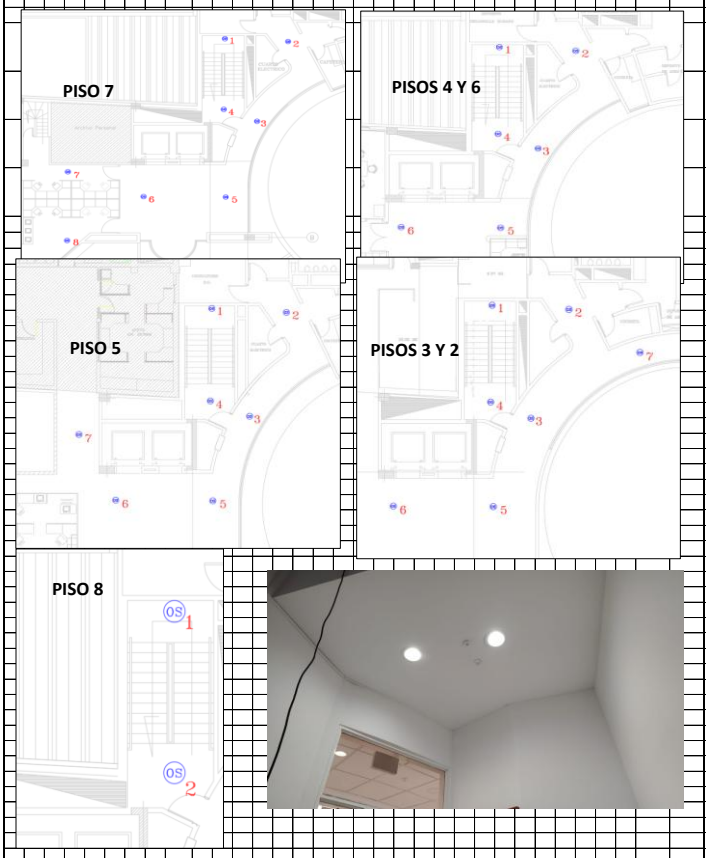
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

CONSORCIO MABRIL 90 2023

CABA INTERVENTORÍA SAS

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,14 Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de sensor de presencia para control de iluminación, Sensor 360º horizontal Voltaje 120V 60Hz 1000W, Distancia de transmisión 6 metros Material Pasta; (incluye sensor, cableado en cable 2x12 AWG LSZH, tuberia conduit EMT de 3/4", cajas de paso, caja 2400, conectores para empalme, soporterá necesaria, perfiles riel chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas y demás elementos consumibles para su correcta instalación.			**UNIDAD**	UND

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO





#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
							-
	PISO 2 +DESCANSO A PISO 1				7,00		7,00
	PISO 3 + DESCANSO A PISO 2				7,00		7,00
	PISO 4 + DESCANCO A PISO 3				6,00		6,00
	PISO 5 + DESCANSO A PISO 4				4,00		4,00
						TOTAL	**24,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoría:

Faber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

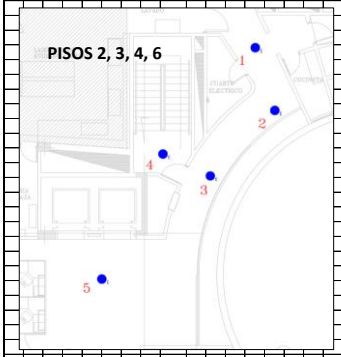
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

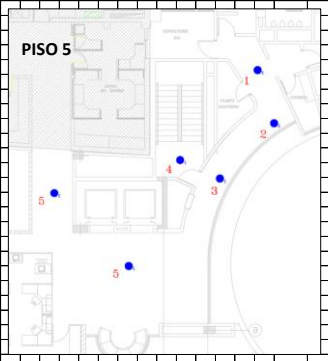
CONSORCIO MABRIL 90 2023

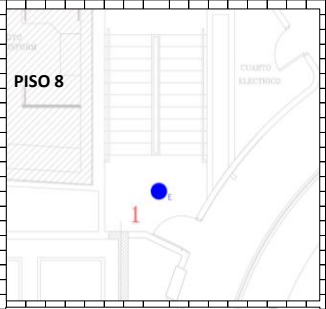
CABA INTERVENTORÍA SAS

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,15 Suministro e instalación de aplique de emergencia Stil LED bala de 5W, para incrustar, carcasa o cuerpo termoplástico ABS moldeado por inyección chasis color blanco, pulsador para TEST de inspección con indicador de carga y falla bicolor, IP20, 414lm, batería niquel cadmio de 3,6V con autonomía mínima de 90 minutos, tensión de trabajo 110 - 240V. garantía 2 años. (Incluye cable encauchetado 3x16 AWG LSZH, clavija, conexionado, conectores y demás elementos consumibles para su correcta instalación y puesta en funcionamiento).			**UNIDAD**	UND

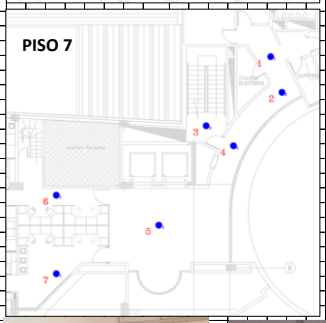
ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO



















#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	PISO 1				4,00		4,00
	PISO 2				5,00		5,00
	PISO 3				5,00		5,00
	PISO 4				5,00		5,00
	PISO 5						-
	PISO 6				5,00		5,00
	PISO 7				7,00		7,00
	PISO 8				1,00		1,00
						TOTAL	32,00

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoría:

Faber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

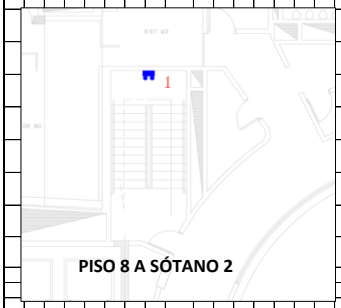
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

CONSORCIO MABRIL 90 2023

CABA INTERVENTORÍA SAS

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,16	Suministro e instalación de aplique de emergencia Stil LED IP65 3W, para incrustar, carcasa o cuerpo termoplástico ABS moldeado por inyección chasis color blanco, pulsador para TEST de inspección con indicador de carga y falla bicolor, , 126 lm, batería niquel cadmio de 3,6V con autonomía mínima de 90 minutos, tensión de trabajo 110 - 240V. garantía 2 años. (Incluye cable encauchetado 3x16 AWG LSZH, clavija, conexionado, conectores y demás elementos consumibles para su correcta instalación y puesta en funcionamiento).			**UNIDAD**	UND

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO



PISO 8 A SÓTANO 2





#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	DESCANSO DE 8 A 7				1,00		1,00
	DESCANSO DE 7 A 6				1,00		1,00
	DESCANSO DE 6 A 5				1,00		1,00
	DESCANSO DE 5 A 4				1,00		1,00
	DESCANSO DE 4 A 3				1,00		1,00
	DESCANSO DE 3 A 2				1,00		1,00
	DESCANSO DE 2 A 1				1,00		1,00
						TOTAL	**7,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoría:

Faber Alí Parra R.

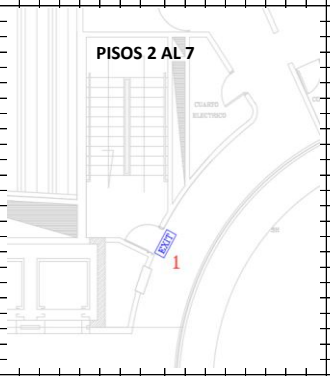
Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra

PROYECTO: "REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No 3

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR LAS REPARACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**				
INTERVENTORIA	CABA INTERVENTORIA SAS	**NIT O C.C.**	901463604-3	**CONTRATO N°**	184-SG-2024
CONTRATISTA	CONSORCIO MABRIL 90 2023	**NIT O C.C.**	901778196-2	**CONTRATO N°**	181-SG-2024
CAPITULO	11 INSTALACIONES ELECTRICAS	**BLOQUE O FRENTE DE TRABAJO**	**BLOQUE C**	**PERIODO DE EVALUACION**	1 DE AGOSTO A 31 DE AGOSTO
ITEM	11,17	Suministro e instalación de aplique de emergencia Stil LED aviso de salida 1W letras verdes, carcasa o cuerpo termoplástico ABS moldeado por inyección casis color blanco, IP20, batería niquel cadmio de 1,2V con autonomia mínima de 90 minutos, recarga automática después de descargado, tensión de trabajo 110V/277V, garantía 2 años. (Incluye cable encauchetado 3x16 AWG, clavija, conexionado, conectores y demás elementos consumibles para su correcta instalación y puesta en funcionamiento).		**UNIDAD**	UND

ESQUEMA - DIAGRAMA - PLANO - REGISTRO FOTOGRAFICO





#	DESCRIPCIÓN -	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	UNIDAD	AREA	TOTAL
	PISO 2				1,00		1,00
	PISO 3				1,00		1,00
	PISO 4				1,00		1,00
	PISO 5				1,00		1,00
	PISO 6				1,00		1,00
	PISO 7				1,00		1,00
						TOTAL	**6,00**

OBSERVACIONES:

Por la Obra:

Ingeniero eléctrico Edwin Sanchez

Por la Interventoría:

Faber Alí Parra R.

Ingeniero eléctrico Faber Alí Parra