INFORME TÉCNICO, ADMINISTRATIVO, JURIDICO Y FINANCIERO FINAL DE EJECUCION CONTRATO 4695 DE 2023

OBJETO

"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"



2023

TABLA DE CONTENIDO

1. GENERALIDADES
2. METAS FÍSICAS

2.1 ITEMS EJECUTADOS

3. OBJETIVO
4. INFORMACIÓN LEGAL DEL CONTRATO

4.1 DATOS GENERALES, FECHA DE SUSCRIPCIÓN, LEGALIZACIÓN, INICIACIÓN TERMINACIÓN.
4.2 GARANTÍAS, CERTIFICADOS DE MODIFICACIÓN Y VIGENCIAS.
4.3 RECOPILACIÓN DE INFORMACIÓN, DISEÑOS, APROBACIONES MODIFICACIONES
4.4 COPIA DE LAS ACTAS SUSCRITAS DURANTE EL PERÍODO, JUNTO CON SUS SOPORTES.
4.5 COPIA DE LAS ACTAS SUSCRITAS DURANTE EL PERÍODO, JUNTO CON SUS SOPORTES.

5. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO.

5.1 INFORME FINANCIERO

6. PROCESO EJECUCION OBRA

6.1 ACTIVIDADES DESARROLLADAS
6.2 HALLAZGOS
6.3 EJECUCION Y/O INTERVENCION SEGÚN ÍTEMS APROBADOS

7. RECOMENDACIONES Y/O MANUAL

INFORME FINAL DE EJECUCION CONTRATO 4695 DE 2023

1. GENERALIDADES

El municipio de Soacha con NIT 800094755-7 en su representación la Secretaria de Gobierno ANDREA DEL PILAR BORJA CHAPARRO, identificada con cedula de ciudadanía No. 1.073.685.332 expedida en Bogotá, presentó estudios y documentos previos para contratar el servicio para el levantamiento y puesta en funcionamiento de los corredores seguros de propiedad del Municipio de Soacha.

En consecuencia, se expidieron los certificados de disponibilidad presupuestal Nos. 4891 del 2 de junio de 2023 por valor de quinientos cuarenta y cinco millones de pesos ($545.000.000), m/cte y mediante la resolución No 0686 del 16 de noviembre de 2023, se ordenó la apertura al proceso de selección abreviada de menor cuantía no. 052 de 2023, lo cual llevo a la suscripción del contrato 4695 de 2023, con la empresa Tayfer de Colombia SAS identificada con Nit. 900.066.500 con el objeto de “contratar por el sistema de precios unitarios fijos a monto agotable, el diagnóstico y las obras de reparación, mantenimiento y/o mejoramiento, requeridas en la estación de la policía metropolitana de Soacha”.

2. METAS FÍSICAS

Teniendo en cuenta, la cláusula quinta del contrato 4695 de 2023, se estableció el diagnóstico inicial de revisión general en las instalaciones del Comando de la Policía Metropolitana de Soacha (MESOA) , el cual fue revisado y aprobado por la supervisión delegada por la secretaria de Gobierno: Dr. Carlos Alirio López, y la persona encargada en la MESOA, Mayor Andrea Herrera, se determinaron las actividades a realizar dentro de la ejecución del contrato, según ítems relacionados a continuación:

2.1 ITEMS EJECUTADOS

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
	COTIZACION POR PRECIOS UNITARIOS DEL ICCU 2023 (Soacha)		
1	**PRELIMINARES**		
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	**M2**	**100,79**
1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	**UN**	**9**
1,45	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	**M3**	**30**
5	**MAMPOSTERÍA**		
5,9	MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M	**M2**	**31,83**
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	**ML**	**22,5**
6	**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**		
9	**CARPINTERÍA EN MADERA**		
9,7	MARCO PUERTA Y ENCHAPE, TABLA CHAPA x 0.25 M	**UN**	**7**
9,10	HOJA PUERTA FORTEC 1.50	**UN**	**7**
9,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA	**UN**	**7**
10	**CARPINTERÍA METÁLICA**		
12	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**		
14	**PISOS, ACABADOS, ENCHAPES Y**		
	ACCESORIOS		
17	**APARATOS SANITARIOS**		
18	**PINTURAS**		
18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	**M2**	**105**
18,4	BARNIZ SOBRE MUEBLES	**M2**	**100**
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	**M2**	**259**
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	**M2**	**160**
18,24	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS (LINEAL)	**ML**	**50**
19	**OTROS DESMONTES**		
19.1	DESMONTE DE TABLADO SUPERIOR PLATAFORMA	**M2**	**100**

20	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**		
22	**INSTALACIONES ELECTRICAS**		
22.1	**DIAGNOSTICO, DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS ELECTRICOS**		
22.1.1	DIAGNOSTICO Y LEVANTAMIENTO DE REDES ELECTRICAS EXISTENTES(INCLUYE PLANOS RECORD DE REDES EXISTENTES)	**M2**	**2920**
22.1.3	DESMONTE DE SENSOR EXISTENTE	**UN**	**12**
22.1.4	RETIRO DE CABLEADO ELECTRICO EXISTENTE - INSTALACIONES INTERNAS	**ML**	**4700**
22.2	REVISIONES Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS, TABLEROS Y APARATOS ELECTRICOS		
22.2.1	REVISION , MANTENIMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DE PLANTA ELECTRICA EXISTENTE (NO INCLUYE REPARACION DE MOTOR)	**UN**	**1**
22.2.2	REVISION, MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CELDAS Y TABLEROS DE LA SUBESTACION.	**GB**	**1**
22.2.3	MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA TRANSFERENCIA ELECTRICA EXISTENTE	**UN**	**1**
22.2.4	REVISIÓN Y LIMPIEZA PLANTA ELÉCTRICA INCLUYE CAMBIO ACEITE Y BATERÍA	**UN**	**1**
22.2.5	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO TABLERO ELÉCTRICO MONOFÁSICO INCLUYE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN	**UN**	**14**
22.2.6	REVISIÓN DESMONTE Y/O MONTAJE APARATO ELÉCTRICO	**UN**	**117**

22.3	**SUMINISTROS E INSTALACIONES DE ELEMENTOS ELECTRICOS**		
22.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATO ELECTRICO (TOMAS O INTERRUPTORES)	**UN**	**145**
22.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE HALOGENOS CERTIFICADO NRO. 12	**ML**	**5840**
22.3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE ELÉCTRICO # 10	**ML**	**100**
22.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE ELÉCTRICO # 8	**ML**	**100**
22.3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA 5800	**UN**	**26**
22.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA 2400	**UN**	**50**
22.3.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR DE 200 W	**UN**	**52**
22.3.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED DE 24W	**UN**	**114**
22.3.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED HERMETICAS DE 24W	**UN**	**7**
22.3.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED 45 W CUADRADO 60X60	**UN**	**47**
22.3.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE 3*12 ENCAUCHADO	**ML**	**100**
22.3.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR LED DE PISO HERMETICO	**UN**	**46**
22.3.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA 150W LED PARA ALUMBRADO PUBLICO	**UN**	**32**
22.3.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA DE 12V-60 AMP	**UN**	**10**
22.3.32	REPOSICIÓN DE TUBERÍA EMT 3/4” (INCLUYE DESMONTE TUBERÍA EXISTENTE E INSTALACIÓN TUBERÍA NUEVA CON ACCESORIOS)	**ML**	**66**
23	CARPINTERIA EN VIDRIO		
23.1	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS DE CONEXIÓN PUERTAS DE VIDRIO TEMPLADO	**UN**	**15**
24	ACTIVIDADES EXTERIORES		

24.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MADERA TECA e=2cm	**M2**	**100**
24.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARQUESINA, SOBRE PERGOLA EN TUBULAR METALICO INCLUYE CUBIERTA EN POLICARBONATO	**M2**	**107,2**
24.4	LIMPIEZA DE VIDRIOS DE FACHADA ENTRE VIDRIOS (INCLUYE EQUIPOS PARA TRABAJO EN ALTURAS)	**M2**	**1539**
25.3	PINTURA PISO TIPO TRAFICO COLOR POR DEFINIR	**M2**	**24**
25.7	CAMBIO DE CIELO RASO EN PVC	**M2**	**182,5**

3. OBJETIVO

Realizar la intervención de actividades de mayor relevancia donde se identificó y diagnostico la problemática eléctrica de mayor impacto, teniendo en cuenta los ítems aprobados, por parte de la supervisión de la Secretaria de Gobierno y de la MESOA.

4. INFORMACIÓN LEGAL DEL CONTRATO

4.1 DATOS GENERALES, FECHA DE SUSCRIPCIÓN, LEGALIZACIÓN, INICIACIÓN TERMINACIÓN.

DATOS GENERALES DEL CONTRATO	
NUMERO DEL CONTRATO	**4695 DE 2023**
FECHA DEL PRESENTE INFORME	**DICIEMBRE 29 DE 2023**

OBJETO:	*"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*
CONTRATISTA:	TAYFER DE COLOMBIA LTDA
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA:	CARLOS FERNANDO PRIETO MUÑETON
NIT CONTRATISTA	NIT: 900.066.500-1
INFORME PRESENTADO A	SECRETARIA DE GOBIERNO ALCALDIA DE SOACHA CUNDINAMRCA
SUPERVISOR DEL CONTRATO	. CARLOS ALIRIO LOPEZ
VALOR	QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE ($545.000.000,00 M/CTE)
FORMA DE PAGO	40% DE PRIMER PAGO, UNA VEZ SEA REALIZADO EL RECORRIDO GENERAL DEL LEVANTAMIENTO DE INSTALACIONES Y ENTREGADO EL DIAGNÓSTICO DEL ALCANCE DE ACTIVIDADES, PROGRAMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES Y PERSONAL A USAR. 60% CONTRA ENTREGA DE OBRA
DATOS POLIZA	ASEGURADORA SOLIDARIA POLIZA NUMERO 980 74 994000010686

VIGENCIA	DESDE EL 05/12 /2023 HASTA EL 31/12/2023
PAGO REALIZADO	40% FACTURA ELECTRONICA DE VENTA TC 201 DEL 12/12/2023
PAGO RADICADO	60 % FACTURA ELECTRONICA DE VENTA TC 202 DEL 26/12/2023
FECHA DE ACTA DE INICIO	12 DE DICIEMBRE DE 2021
FECHA DE FINALIZACIÓN	31 DE DICIEMBRE DE 2021
PLAZO DE EJECUCION	UN (01) MES SIN SUPERAR EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
ESTADO ACTUAL	FINALIZADO
ANEXOS	BITACORA ACTAS ENTREGA MATERIALES RETIRADOS ACTA APROBACION PERGOLAS LISTADO PERSONAL LABORO DURANTE EJECUCION CUADRO ACTIVIDADES EJECUTADAS INFORME ELECTRICO INFORME SEGURIDAD EN EL TRABAJO PLANOS RECORDS INTERVENCION ELECTRICA

4.2 GARANTÍAS, CERTIFICADOS DE MODIFICACIÓN Y VIGENCIAS.

INFORMACIÓN DE LA GARANTIA			
ASEGURADORA:			**ASEGURADORA SOLIDARIA**
NUMERO DE LA POLIZA			**980 47 994000026751**
DESCRIPCION AMPAROS	**Vigencia Inicial**	**Vigencia Final**	**VALOR ASEGURADO**
CUMPLIMIENTO	06/12/2023	30/06/2024	$ 54,500,000.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	05/12/2023	31/12/2026	$ 27,250,000.00
CORRECTO FUNCIONAMIENTO	06/12/2023	30/06/2024	$ 54,500,000.00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	**NOTA ACLARATORIA**: (*EL AMPARO DE ESTABILIDAD OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, TIENE VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A ASEGURADORA SOLIDARIA.)*		$ 109,000,000.00

4.3 RECOPILACIÓN DE INFORMACIÓN, DISEÑOS, APROBACIONES Y MODIFICACIONES

CONTRATISTA		
Aprobación	**Fecha**	**Observaciones**
Se aprobó por parte de la mayor Andrea Herrera, el diseño de la pérgola, color estructura metálica y su altura, para lo cual se entrego un diseño en pdf por correo electrónico		Aprobado diseño, color gris estructura metálica y altura.
Se aprobó por parte de la mayor Andrea Herrera, el color de el policarbonato a instalar en la pérgola-		Aprobado color gris para policarbonato.

a. COPIA DE LAS ACTAS SUSCRITAS DURANTE EL PERÍODO, JUNTO CON SUS SOPORTES.

CONTRATISTA			
N°	**OBJETO**	**FECHA**	**OBSERVACIONES**
ACTA	Suscripción de actas entrega aparatos eléctricos desmontados. Cable desinstalado, lámparas y reflectores	Suscritas del 12 al 26 de diciembre de 2023	Cada acta fue firmada por el personal del almacén encargado del acompañamiento durante la ejecución del contrato, se anexa copia de cada acta donde se describe el articulo entregado, *se adjuntan en los anexos del presente informe*
ACTA	Acta de reunión con la mayor Andrea Herrera donde se realiza recorrido para evidenciar avances de la ejecución	Suscritas del 14 y el 22 de diciembre de 2023	Se realiza recorrido para evidenciar avances, *se adjuntan en los anexos del presente informe*
	Se hace bitácora dese el día 12 de diciembre 2023 hasta el	Suscritas del 12 y el 26 de diciembre de 2023	Se describen las actividades realizadas a diario *se adjuntan en los anexos del presente informe*

CONTRATISTA				
N°	OBJETO	FECHA	OBSERVACIONES	
	día 26 de diciembre			

5. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

5.1 INFORME FINANCIERO:

Teniendo en cuenta el Municipio de Soacha expidió el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 4891 del 2 de junio de 2023 expedido por la Dirección de Presupuesto por valor de quinientos cuarenta y cinco millones de pesos ($545.000.000), M/cte., y en el clausulado del contrato 4695 de 2023. se estipulo como forma de pago, por parte de la Secretaria de Gobierno de Soacha: Un 40% de primer pago, una vez sea realizado el recorrido general del levantamiento de instalaciones y entregado el diagnóstico del alcance de actividades, programación de las actividades y personal a usar, un 60% contra entrega de obra.

se establece un el balance financiero ala fecha del presente informe según lo ejecutado y desembolsado, así:

No CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL Y VALOR	DESEMBOLSOS REALIZADOS	DESEMBOLSOS PENDIENTES
CDP 4891 DEL 2/06/2023 (VALOR *QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS)* $545.000.000 M/cte	**40% PRIMER PAGO**	**60% PAGO CONTRA ENTREGA**
	RECIBO A SATISFACCION POR PARTE DE LA SUPERVISION DE DIAGNÓSTICO DEL ALCANCE DE ACTIVIDADES, PROGRAMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES Y PERSONAL A UTILIZAR EN EL DESARROLLO DE LA OBRA	RECIBO A SATISFACCION POR PARTE DE LA SUPERVISION ENTEGA TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS
	RADICADO EL 15/12/2023	**RADICADO EL 26/12/2023**
	VALOR $ **218.000.000** M/cte (DOSCIENTOS DIESIOCHO MILLONES DE PESOS)	VALOR $ 327.000.000 M/cte (TRECIENTOS VEINTISIETE MILLONES DE PESOS)
	DESEMBOLSO REALIZADO DESPUES DE DESCUENTOS	

	VALOR $ **183.143.439.70** M/cte (CIENTO OCHENTA Y TRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS CON 70 CENTAVOS)	PENDIENTE DE DESEMBOLSO

6. PROCESO EJECUCION OBRA

6.1 ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Las actividades ejecutadas se hicieron en aras de generar un mejoramiento en la calidad de las instalaciones del edificio administrativo, realizando obras de mantenimiento y reparación en áreas de tercer piso, terraza, plaza de armas y iluminación exterior así:

Después de realizada la ejecución de todas las actividades contractuales, se manifiesta en el presente documento el cumplido de todas, operativas y administrativas que dichas actividades requerían.

También damos a conocer en el presente documento los hallazgos de las actividades ejecutadas, teniendo como puntos de referencia el antes, el durante y el después para así mostrar el seguimiento y control realizado en todo momento a nuestro personal de obra.

6.2 HALLAZGOS:

Habiendo iniciado la ejecución del contrato y actividades del mismo el 12 de diciembre de 2023, y habiéndose realizado el recorrido inicial para aclaración de actividades a ejecutar se determinó cuáles de estas se requerían con más urgencia para garantizar el buen funcionamiento del edificio administrativo de la MESOA, más puntualmente tercer piso en el cual funcionan los despachos de comandante y subcomandante, cuarto piso y/o cubierta de edificio administrativo, cuarto de planta eléctrica, plaza de armas, zonas perimetrales de las instalaciones y cuarto piso y/o cubierta de edificio N° 2; se encontró:

1. Techos en regular estado los cuales mostraban en algunos puntos riesgo de desprendimiento, lo cual puede generar un incidente o accidente con afectación a personas o equipos.

2. Las puertas en vidrio templado del tercer piso del edificio administrativo mostraban la carencia de mantenimiento, por lo cual no funcionaban correctamente y tampoco es funcional el sistema de cerraduras.

3. Las áreas de trabajo y zonas de circulación carecían de buena iluminación porque las luminarias no estaban funcionales, presentan intermitencia de intensidad lumínica y se encontraron circuitos sobrecargados.

4. Fachadas en vidrio y ventaneria manchadas y con acumulación de polución lo cual hacia ver con avanzado desgaste o envejecimiento del edificio administrativo.

5. Las tomas eléctricas normales y las tomas de la red regulada mostraban deterioro por acumulación de uso durante varios años sin mantenimiento preventivo, adicionalmente se presenta desgaste en la tornillería por manipulación y tomas forzadas, encintadas y remendadas.

6. El sistema de tercer piso mostraba problemas que se dejaron desde la ejecución inicial de la obra, porque había circuitos recargados, circuitos donde había mezcla de cable con alambre, tableros de iluminación alimentando tomas, tableros de tomas con iluminación, red regulada sin ups en funcionamiento, tableros con líneas sobrecargadas porque los breakers no estaban colocados correctamente, derivaciones para aparatos especiales como cámaras, repetidos, televisores y otros equipos realizadas de manera inadecuada, circuitos compartidos para tomas e iluminación, incorrecta derivación en cajas eléctricas, circuitos compartidos para seca manos, tomas GFCI e iluminación en baños y en general mala colocación y organización de tendidos de cables y/o alambre para todos los circuitos a lo largo de toda la escalerilla.

   Además de todo lo mencionado anteriormente, también se encontraron lámparas fuera de funcionamiento o con deterioro en su intensidad lumínica, intermitencia o daño parcial, sensores fuera de servicio, luminarias que nunca se pagaban por carencia de algún sistema o aparato que cumpliera con esta función, tomas eléctricas fuera de funcionamiento por evidentes cortos circuitos en sus componentes o porque fueron manipuladas lo cual las dejó sin alimentación para su funcionamiento como ocurría en las tomas de pasillo y sala de espera.

7. En la zona de cuarto piso y cubierta del edificio administrativo se encontraron deficiencias en las redes eléctricas lo genera fallas en el alumbrado dirigido desde allí para la fachada hacia la autopista, la guardia, la plaza de armas y la casa de la justicia, además de estar mezclados cables, alambres eléctricos, extensiones con cable dúplex, todo esto combinado en gran parte con el sistema de apantallamiento de pararrayos, derivaciones para alumbrados navideños sin ninguna protección y conectados desde la misma iluminación, situación que sobrecarga los circuitos.

8. En la plaza de armas se realizó el levantamiento y diagnóstico del estado actual de esta zona y se evidenció que existen cajas sin demarcación o

señalización, que carecen de un sistema de drenaje lo cual deteriora la red eléctrica ocasionando cortos circuitos y daño en las luminarias porque permanecen llenas de agua, al estar enterradas se hace difícil la inspección y limpieza, los circuitos encontrados dentro de estas se encontraban en cable encauchetado el cual se encontró en mal estado porque fueron derivadas únicamente con cinta aislante y esto ocasionó que les ingresara agua y estuvieran en constante resistencia.

- Los tendidos de cable número 10 que en ellas se encontraron estaban derivados con cinta aislante y parte de ellos fuera de las cajas para alimentar balastros de iluminación en cinta led, los cuales estaban dirigidos hacia la parte de semisótano bajo el edificio número 2. La ducteria que comunica estas cajas se encuentran con lodo en su interior.
- Los marcos de estas cajas se encuentran en avanzado estado de corrosión por el estar expuestas a constante humedad.
- En ninguno de los tótem o muretes para iluminación perimetral de la plaza se encuentran luminarias y si cables expuestos.
- La red eléctrica existente en la tarima se encuentra alimentada desde el cuarto de bombas el cual se encuentra en mal estado porque en este punto ha presentado inundación porque aparentemente el sistema de red de aguas lluvias no funciona correctamente.

9. En la zona perimetral de las instalaciones se realizó levantamiento y verificación de todas las cajas de paso, en las cuales se encuentran ductos compartidos por redes eléctricas y de datos, algunas cajas se encuentran con aguas negras y aguas lluvias lo cual podría ocasionar en algún momento problemas eléctricos e interferencias o cortes en la red de datos que por allí se conduce.
    - El cableado eléctrico que en estas cajas en cable número 10 y en cable encauchetado, encontrándose este último en estado rígido o cristalizado por recalentamiento y resistencia en estos circuitos posiblemente por sobrecargas.
    - También hay cajas a las cuales se les ha entrado la vegetación en especial pasto.
    - Adicional a todo lo anterior es evidente la falta de mantenimiento de todo el cuerpo físico de cajas de paso y redes eléctricas.
    - Los postes de toda esta área se encontraban en avanzado estado de oxidación también por falta de mantenimiento; en ellos se encontraban instaladas luminarias con balastros en sodio las cuales se encontraban fuera de funcionamiento por el mal estado de los balastros y cableados.

10. En la zona de subestación eléctrica y de planta se realizó inspección y diagnostico evidenciando en esta área la falta de mantenimiento, aseo y

control., esta zona es de fácil acceso para cualquier persona porque no tiene ningún elemento de seguridad como candados o chapas que impidan el acceso.

- La planta eléctrica requiere mantenimiento porque se evidencia que no le fue dado inicio en el momento de instalación, las baterías están en mal estado, el arranque o motor de ignición requiere mantenimiento para verificación de escobillas, embobinado y automático.
- El combustible encontrado en los depósitos se encuentra sedimentado y en mal estado.
- El tablero de control de la planta tiene evidencia de haber sido manipulado porque faltan componentes propios del sistema.

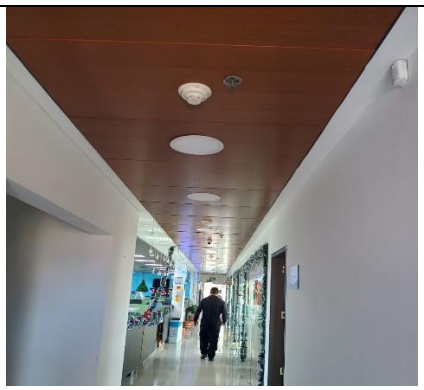
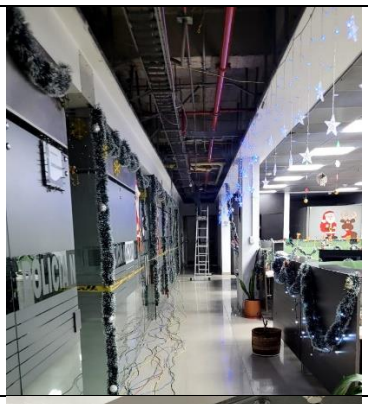
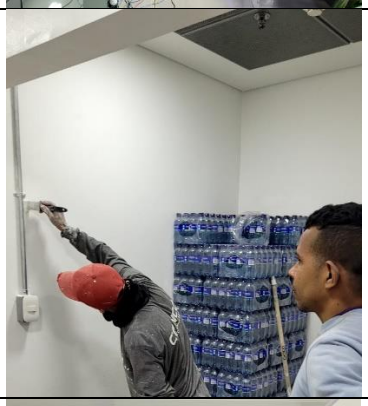
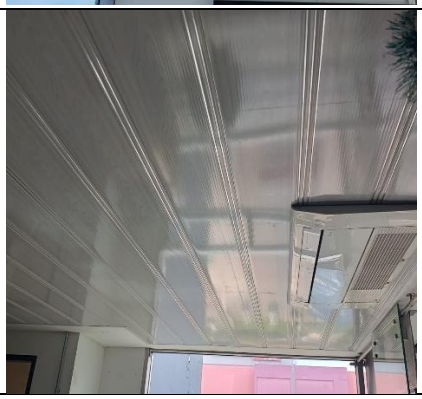
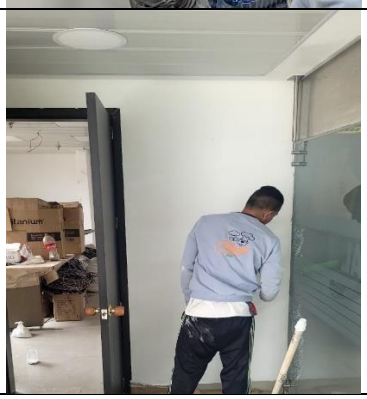
11. En archivo del primer piso se encontró en muy mal estado todas las instalaciones por cuanto se había presentado un uso anterior y afectaciones en el sistema eléctrico por presencia de cableados fuera de ducteria y derivaciones realizadas con bolsas plásticas.
    - No se logró identificar el circuito que alimenta esta área.
    - El sistema de iluminación es improvisado y alimentado desde cualquier cable con electricidad.

6.3 EJECUCION Y/O INTERVENCION SEGÚN ÍTEMS APROBADOS

Hallazgo 1: Para subsanar todo lo referente a este hallazgo se definió hacer el desmonte total de techo en lámina micro perforada en las áreas de oficinas de comandante y subcomandante y en las salas de juntas y de igual manera se hace desmonte de techo en madera ubicado sobre el pasillo o circulación.

Ítems intervenidos según lo pactado contractualmente:

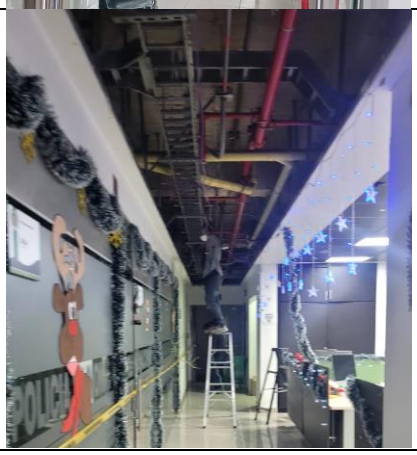
1,14	DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO	M2
25.7	CAMBIO DE CIELO RASO EN PVC	M2
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2
5,16	MURO SUPERBOARD DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL)	ML

ANTES		
EJECUCIÓN		
TERMINADO		

Hallazgo 2: Se realiza mantenimiento preventivo y correctivo en todas las puertas y paneles en vidrio templado que dividen oficinas y a su vez oficinas de pasillo o circulación.

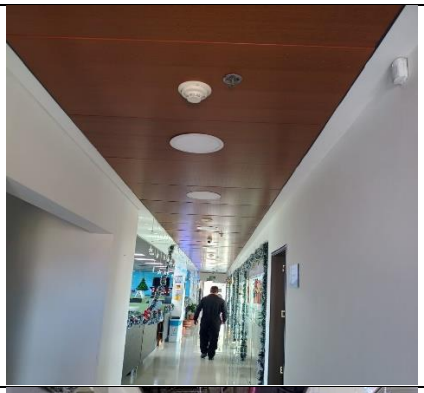
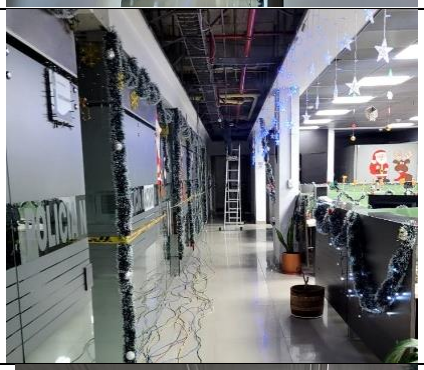
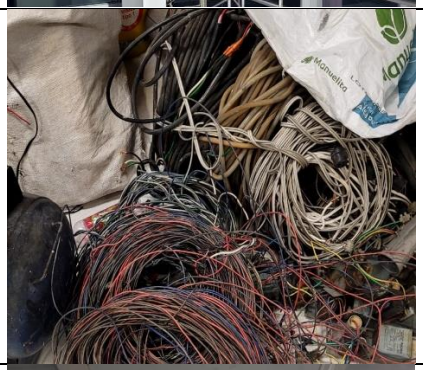
Ítems intervenidos según lo pactado contractualmente:

23.1	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS DE CONEXIÓN PUERTAS DE VIDRIO TEMPLADO	UN
18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2

ANTES	
EJECUCIÓN	
TERMINADO	

Hallazgo 3: Se realiza la revisión de la totalidad de la lámparas ubicadas en estas zonas y de igual manera el cableado de los circuitos de alimentación; luego se procede al retiro del cableado el cual se encontraba en cable #12 el cual se encontraba con derivaciones no correspondiente según norma retie, se realiza nuevo cableado con cable #12 libre de halógenos. Se colocan tomas dobles nuevas para hacer la derivación y/o conexión de la nueva iluminación. Se realiza cambio de luminarias redondas de 24 watts y de 60X60. Anexo a estas áreas también se hizo cambio de iluminación en pasillo en segundo piso y oficinas de jefatura en segundo piso.
Ítems intervenidos según lo pactado contractualmente:

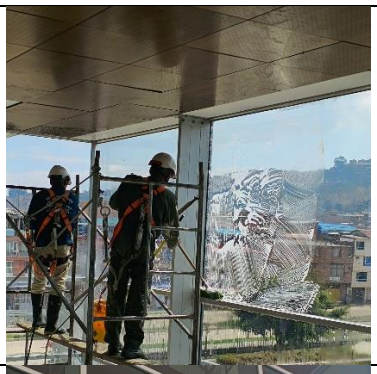
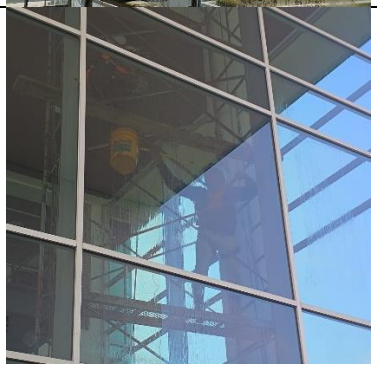
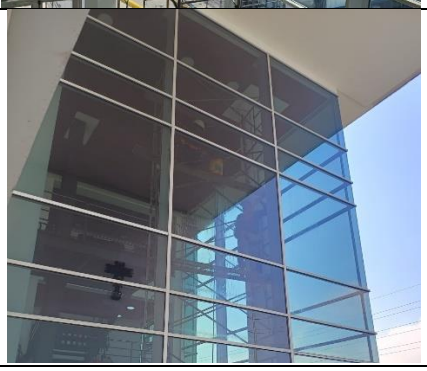
22.1.2	DESMONTE, REVISION Y REINSTALACION DE TOMAS ELECTRICAS, REGULADAS, NO REGULADAS Y LUMINARIAS	UN
22.1.4	RETIRO DE CABLEADO ELECTRICO EXISTENTE - INSTALACIONES INTERNAS	ML
22.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATO ELECTRICO (TOMAS O INTERRUPTORES)	UN
22.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE HALOGENOS CERTIFICADO NRO. 12	ML

ANTES		
EJECUCIÓN		
TERMINADO		

Hallazgo 4: Se realiza lavado y limpieza de fachadas y ventanería en vidrio, de igual manera se hace lavado y limpieza de persianas y perfilería en aluminio.

Ítems intervenidos según lo pactado contractualmente:

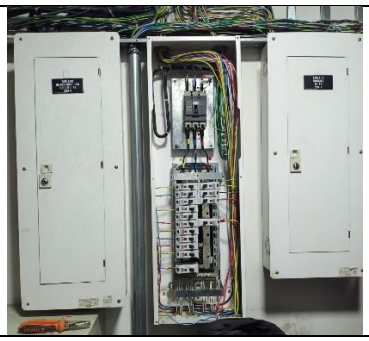
24.4	LIMPIEZA DE VIDRIOS DE FACHADA ENTRE VIDRIOS (INCLUYE EQUIPOS PARA TRABAJO EN ALTURAS)	M2

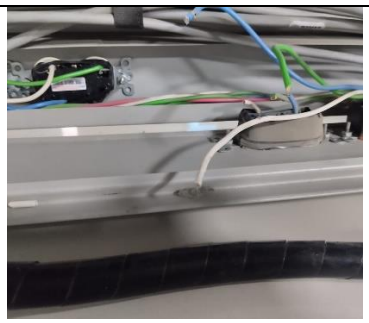
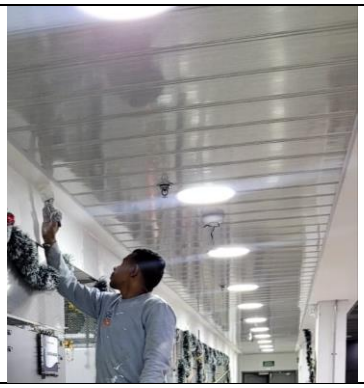
ANTES		
EJECUCIÓN		
TERMINADO		

Hallazgo 5 y 6: Se realiza la revisión de la totalidad de tomas existentes, verificando cargas y/o voltajes en cada una de ellas. Se realiza cambio del cableado en la totalidad de circuitos por presencia de circuitos combinados con cable y alambre #12.
Adicionalmente las derivaciones no estaban ejecutadas de manera correcta en algunos puntos.

Se realiza el cambio de la totalidad de tomas normales y reguladas porque ya presentaban deterioro por el uso, manipulación, cortos y algunas ya no funcionaban. Se realiza reorganización de brakers en los tableros de circuitos dejando independizados los tableros de iluminación, tomas normales y tomas reguladas. También se verifica el estado de la UPS perteneciente a la red regulada la cual se encontró fuera de funcionamiento por mal estado de baterías. Todo este mismo procedimiento se hizo en los circuitos de iluminación porque para cada una de las lámparas de requería un toma corriente.

22.1.2	DESMONTE, REVISION Y REINSTALACION DE TOMAS ELECTRICAS, REGULADAS, NO REGULADAS Y LUMINARIAS	UN
22.1.4	RETIRO DE CABLEADO ELECTRICO EXISTENTE - INSTALACIONES INTERNAS	ML
22.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATO ELECTRICO (TOMAS O INTERRUPTORES)	UN
22.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE HALOGENOS CERTIFICADO NRO. 12	ML
22.3.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA DE 12V-60 AMP	UN
22.3.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE 3*12 ENCAUCHADO	ML
22.3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA 5800	UN

ANTES		

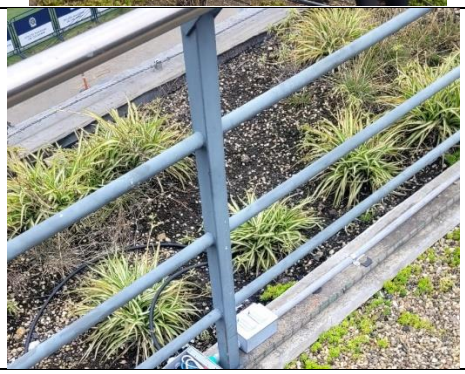
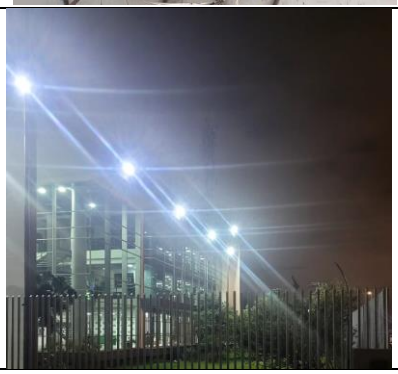
EJECUCIÓN		
TERMINADO		

Hallazgo 7:

Se realiza la revisión de la totalidad de tomas existentes, verificando cargas y/o voltajes en cada una de ellas. Se realiza cambio del cableado en la totalidad de circuitos porque había circuitos combinados con cable y alambre #12 y cable dúplex 2X14. Se separan los circuitos del apantallamiento de los pararrayos. Se hacía necesario el cambio porque las derivaciones no estaban bien ejecutadas. Se realiza el cambio de la totalidad de tomas las cuales existían como si fuese una extensión en dúplex. Se instala tablero independiente para control y seguridad de los circuitos de iluminación exterior, iluminación interior, tomar de intemperie y tomas normales. Se realiza el suministro e instalación de reflectores de 200 watts, luminarias de 60X60 y lámparas para zona de cocineta. Se instalan 2 nuevos circuitos independientes a la iluminación para dejar tomas disponibles en todo lo largo del borde de cubierta. Toda la ducteria colocada es nueva y cumple con la norma retie, de igual manera todos los materiales y aparatos usados son tipo intemperie. Las derivaciones se hicieron con cinta auto fundente y termo encogible para así evitar el contacto con el agua en episodios de lluvia.

22.1.4	RETIRO DE CABLEADO ELECTRICO EXISTENTE - INSTALACIONES INTERNAS	ML
22.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATO ELECTRICO (TOMAS O INTERRUPTORES)	UN

22.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE HALOGENOS CERTIFICADO NRO. 12	ML
22.3.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR DE 200 W	UN
22.3.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE 3*12 ENCAUCHADO	ML
22.3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA 5800	UN

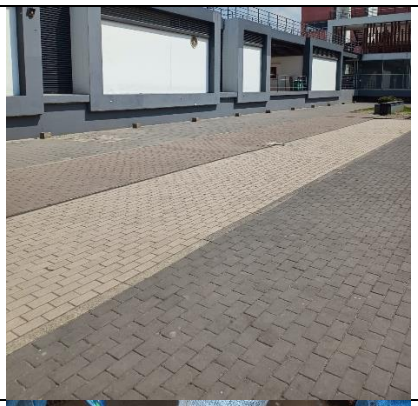
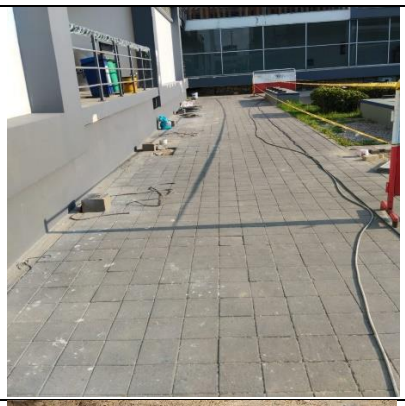
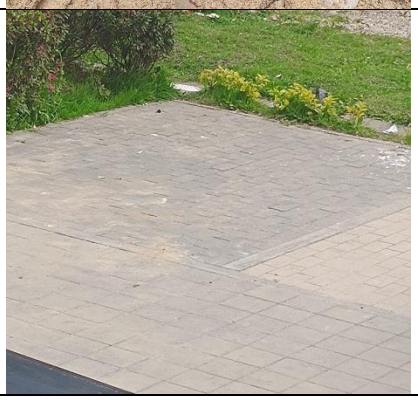
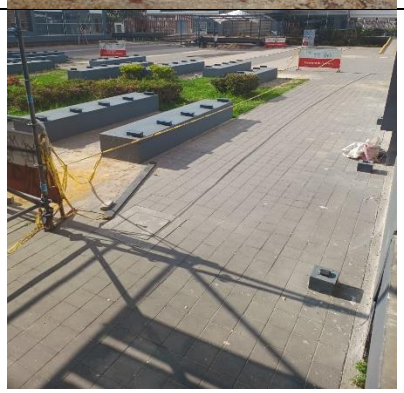
ANTES		
EJECUCIÓN		
TERMINADO		

Hallazgo 8: Se realiza la búsqueda, apertura y limpieza de todas las cajas de paso existentes alrededor de la plaza de armas, de igual manera se realiza sondeo y limpieza de ducteria para garantizan buenas condiciones para el cableado nuevo.

Se efectúa retiro de cableado existente y cables encauchetados 3X12. Se alambra nuevamente todos los circuitos de iluminación de la plaza de armas. Se realiza colocación de nuevos circuitos para tomas e iluminación en tarima; para la realización esta actividad hubo la necesidad de intervenir el tablero eléctrico principal ubicado dentro del cuarto de equipos de bombeo, haciéndose limpieza de barrajes y corrigiendo la colocación de cables de acometida. Se coloca tablero independiente para seguridad y control de los circuitos instalados en tarima, Se realiza el retiro total de la madera existente sobre tarimas y bancas en concreto ubicadas en jardines. Se construyen 2 pérgolas en estructura metálica cubiertas en policarbonato alveolar. Se suministra e instala madera teka para las tarimas y bancas en concreto ubicadas en la zona de jardines. Se suministra e instalan luminarias nuevas con luz en dos direcciones sobre todos y cada uno de los muretes o tótems existentes para este fin. Se realiza pintura en muros de tarima y bancas en concreto.

Ítems intervenidos según lo pactado contractualmente:

18,23	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2
22.1.4	RETIRO DE CABLEADO ELECTRICO EXISTENTE - INSTALACIONES INTERNAS	ML
22.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATO ELECTRICO (TOMAS O INTERRUPTORES)	UN
22.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE HALOGENOS CERTIFICADO NRO. 12	ML
22.3.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR DE 200 W	UN
24.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MADERA TECA e=2cm	M2
24.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARQUESINA, SOBRE PERGOLA EN TUBULAR METALICO INCLUYE CUBIERTA EN POLICARBONATO	M2

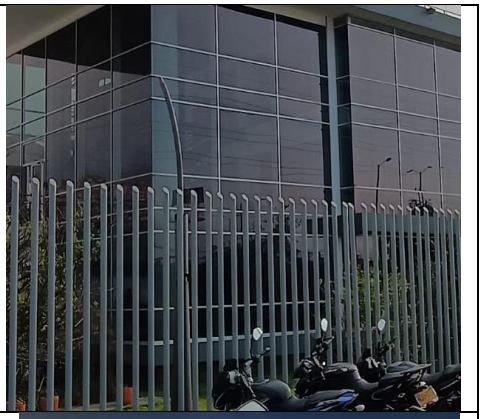
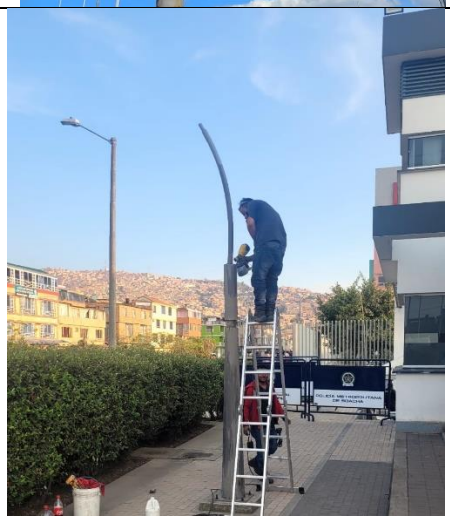
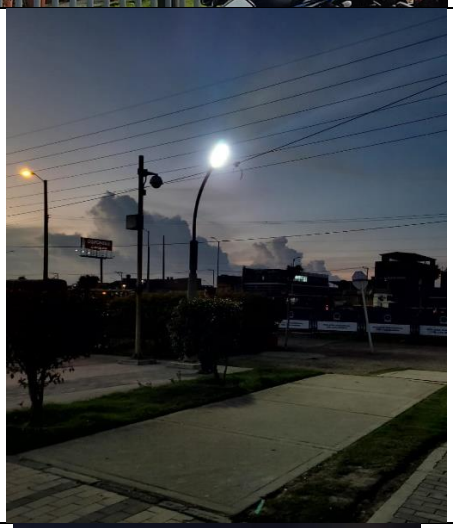
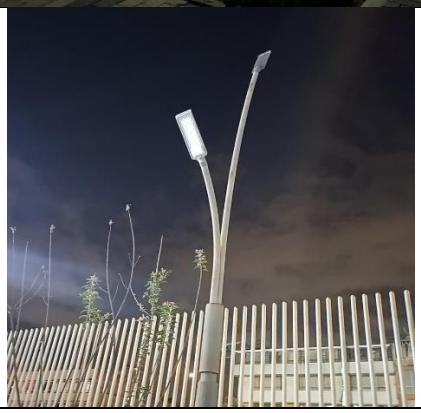
ANTES		
EJECUCIÓN		
TERMINADO		

Hallazgo 9: Se realiza la búsqueda y apertura de todas las cajas de paso existentes alrededor de las instalaciones. Se verifica cargas y voltajes en cada uno de los postes de luminarias. Se hace el retiro de luminarias fuera de servicio y/o dañadas. Se realiza suministro e instalación de luminarias de 150 watts para espacio público a las cuales se les debe colocar cable encauchetado 3X12 para la derivación o conexión de las luminarias nuevas. Todos los postes se les hacen mantenimiento y pintura total.

Ítems intervenidos según lo pactado contractualmente:

12,30	LUMINARIA 150W SODIO	UN
22.3.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE 3*12 ENCAUCHADO	ML

18,9	ESMALTE SOBRE LÁMINA LLENA	M2

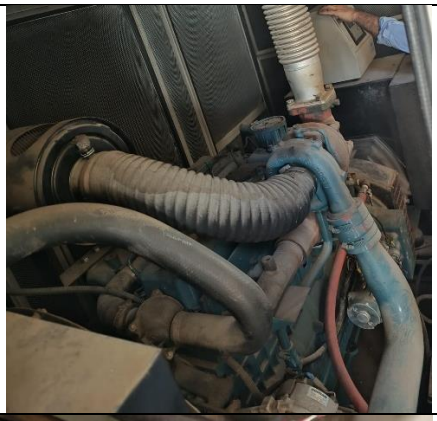
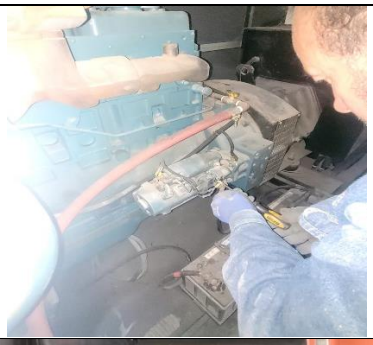
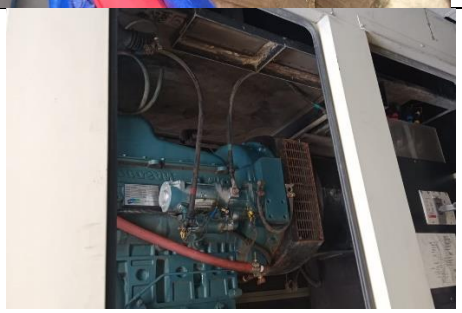
ANTES		
EJECUCIÓN		
TERMINADO		

Hallazgo 10: En el cuarto de la planta eléctrica se hizo la inspección y verificación de todos los tableros eléctricos que allí se ubican para asi poder hacer la identificación de los breakers de protección de los circuitos correspondientes a las iluminaciones de plaza de armas, acometidas de cubiertas, iluminación exterior y control o transferencia de planta eléctrica. Se hizo cambio de aceite de planta eléctrica. Se suministran e instalan dos baterías de 1200 amperios. Se suministra combustible para la realización de pruebas y puesta en marcha de la planta

eléctrica. Realizando pruebas en la planta eléctrica se detecta o evidencia que gran parte de las mangueras se encuentran cristalizadas por falta de uso durante mucho tiempo y esto nos hace difícil la puesta en marcha definitiva y pruebas finales. Se realiza aseo general en el espacio para garantizar fácil accesibilidad.

Ítems intervenidos según lo pactado contractualmente:

22.2.1	REVISION , MANTENIMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DE PLANTA ELECTRICA EXISTENTE (NO INCLUYE REPARACION DE MOTOR)	UN

ANTES		
EJECUCIÓN		
TERMINADO		

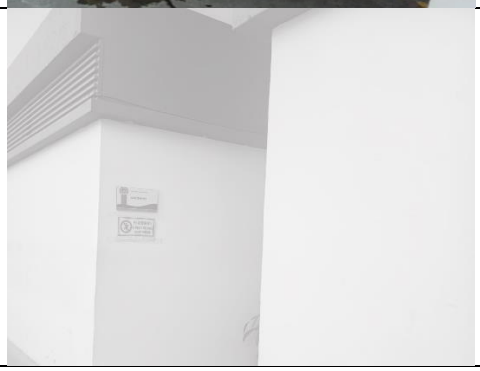
.

Hallazgo 11: En esta área se realiza el desmonte de puertas y/o rejas existentes, se realiza la demolición de algunos muros para ampliar espacios. Se hace resane de muros para adecuar los muros para aplicación de estuco en muros para luego proceder a aplicación de vinilo blanco en 3 manos. Se suministra e instala techo en PVC. Se realiza la instalación de red eléctrica nueva para garantizar el buen funcionamiento de todos los equipos que allí se vayan a utilizar. Se suministran e instalan puertas en madera. Se realiza la reparación, corrección y adecuación de los desagües de cubierta. Se suministran e instalan luminarias de 24 watts.

Ítems intervenidos según lo pactado contractualmente:

1,38	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	UN
22.3.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED DE 24W	UN
6,3	FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML
18,16	ESTUCO Y VINILO 3 MANOS	M2
25.7	CAMBIO DE CIELO RASO EN PVC	M2

ANTES		

EJECUCIÓN		
TERMINADO		

7.RECOMENDACIONES Y/O MANUAL

Teniendo en cuenta que todas las zonas, redes y aparatos intervenidos e instalados pertenecen a instalaciones de uso institucional, se hacen las siguientes recomendaciones de uso:

1. Todas las redes, sistemas y aparatos eléctricos instalados requieren verificación de funcionamiento cada 3 meses y mantenimiento preventivo cada 6 meses para así hacer más prolongada la vida útil de estos.
   Adicionalmente es recomendable hacer cambios de aparatos eléctricos cada que se haga necesario porque el usar recurrentemente aparatos en mal funcionamiento puede ocasionar el deterioro o daño de las redes eléctricas.

2. Se recomienda no hacer derivaciones indebidas desde los circuitos nuevos con el fin de evitar daños, sobrecargas o fugas de energía que ocasionen daños en la red misma o en aparatos electrónicos que se estén alimentando desde ellos.

3. Todas las puertas en vidrios se deben manipular de manera adecuada para no forzar los herrajes y sistemas de anclaje.

4. Se debe construir un sistema de drenes para garantizar que las cajas de paso para circuitos eléctricos permanezcan secas y así prolongar la vida útil de

estos y también evitar que llegue a haber cortos circuitos o daño en aparatos eléctricos instalados.

5. Todos los elementos metálicos se les debe hacer mantenimiento cada 6 meses o máximo cada 12 meses para evitar oxidación y corrosión.

6. La madera teca por estar a la intemperie se debe estar revisando cada 2 meses, para evitar el deterioro prematuro de la madera; esto se debe realizar después transcurridos los primeros 6 meses contados a partir de la fecha de entrega de la obra.

7. En el cuarto de bombas o equipos hidroneumáticos se debe garantiza que no haya inundación que haga colapsar las redes eléctricas reparadas.

8. Es importante para que las luminarias exteriores sean durables se recomienda hacer el mantenimiento, cambio o adecuación de los circuitos eléctricos para que funcionen correctamente durante un tiempo considerable.

9. Para que la planta entre en marcha adecuadamente se debe hacer pruebas para evidenciar que no haya choques con la planta de respaldo que existe actualmente como respaldo de la **Sala de Telemática y CDA**

10. A la planta eléctrica se le debe hacer encendido regular para recargar baterías y mantener todos los sistemas en buenas condiciones.

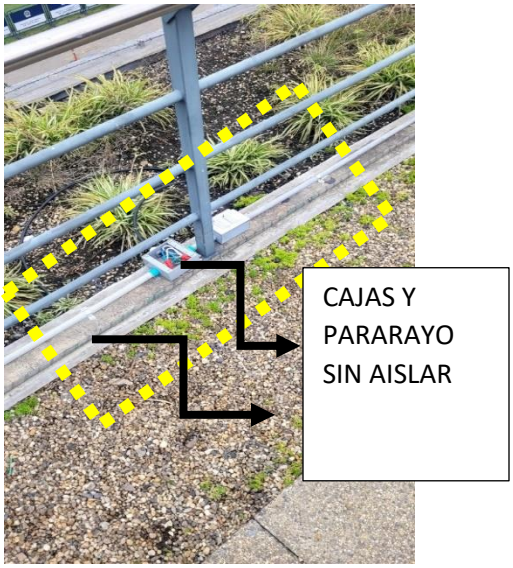
11. Sobre las pérgolas en policarbonato se debe evitar colocar elementos pesados y/o puntiagudos que puedan dañar las láminas instaladas.

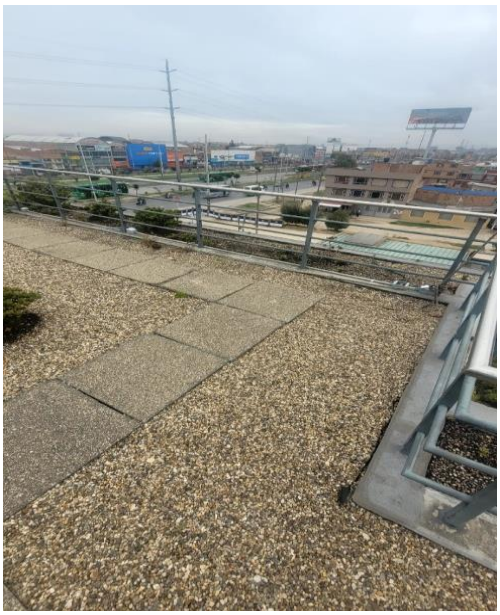
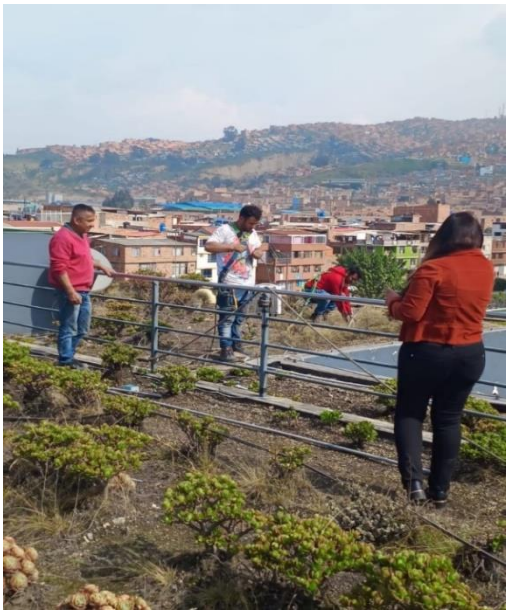
12. Se recomienda que los cuartos de subestación eléctrica y planta eléctrica, permanezcan con candado para evitar ingresos de personal no calificado a estas áreas. De igual manera evitar un posible incidente y / o accidente. También se recomienda tener buena señalización de riesgo eléctrico en estas áreas.

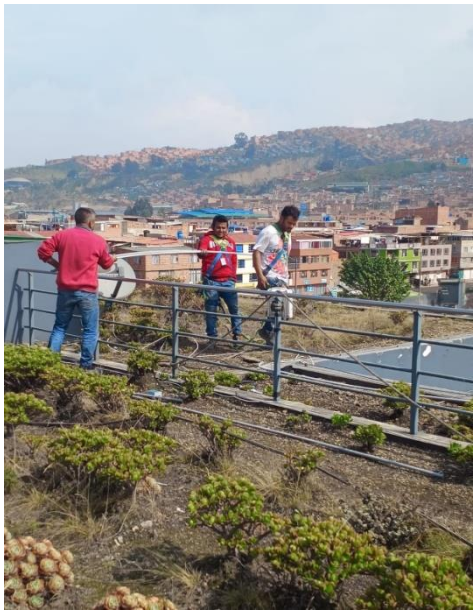
Así mismo dentro de la ejecución se contó con el personal idóneo para la realización de cada una de las actividades, acompañamiento del SISO, Ingeniero en Seguridad Industrial Higiene Ocupacional Jair Andrés Rusinque Vivas, quien estuvo dedicación 100% y el Ingeniero Eléctrico Jonathan Steven Martínez Giraldo, teniendo en cuenta es de los ítems de mayor alcance dentro de la ejecución son eléctricos realiza el informe técnico con planos adjuntos , así como las recomendaciones pertinentes, cada uno realiza sus respectivos informes y son adjuntos al presente informe.

Las actividades realizadas se remiten únicamente a los ítems aprobados para realizar ejecución.

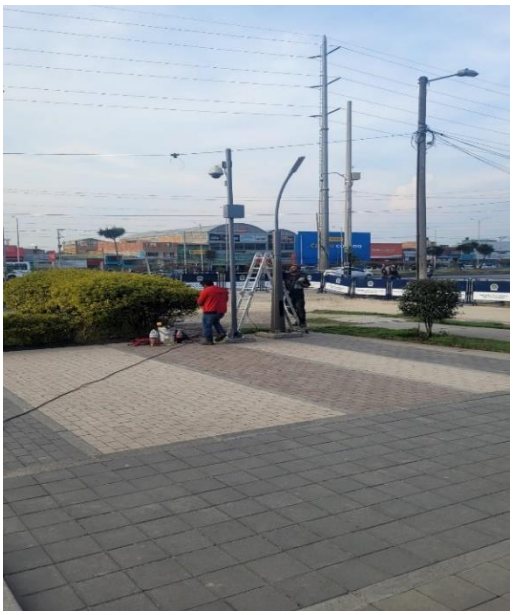
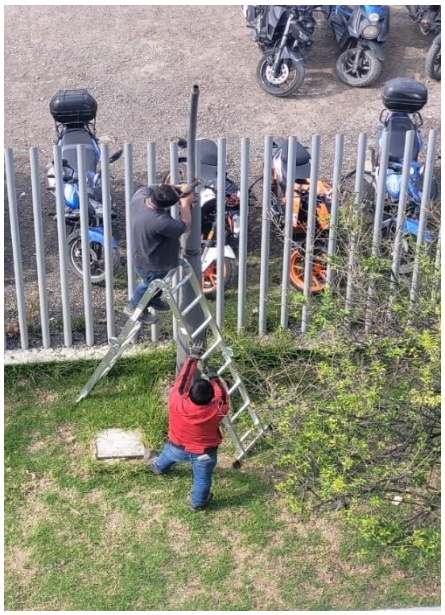
CUADRO RESUMEN REGISTRO FOTOGRAFICO DE DESARROLLO INTERVENCION

DESCRIPCION ACTIVIDAD ACTIVIDADES TERRAZA DESMONTE CABLE Y CABLEADO NUEVO DESPLAZANDOLOS DE L LINEA DE APANTALLAMIENTO, CONECCION DE REFLECTORES EN FACHADA	
TERRAZA ESTADO INICIAL	
FOTOGRAFIA 1	**FOTOGRAFIA 2**
	
REGISTRO FOTOGRAFICO DURANTE EJECUCION	
FOTOGRAFIA 3	**FOTOGRAFIA 4**
	

FOTOGRAFIA 5	FOTOGRAFIA 6 CABLE Y ALAMBRE DESMONTADO EN TERRAZA
	
FOTOGRAFIA 7 PERSONAL EN TERRAZA REDISTRIBUYENDO CABLEADO	**FOTOGRAFIA 8**
	

FOTOGRAFIA 9	**FOTOGRAFIA 10 MATERIAL DESMONTE ENTREGADO A ALMACEN**
	
FOTOGRAFIA 11	**FOTOGRAFIA 12**
	

FOTOGRAFIA 13	FOTOGRAFIA 14
	
DESCRIPCION ACTIVIDAD **LIMPIEZA PINTURA POSTES DE LUZ EXTERIOR**	
POSTES PREVIO A INTERVENCION	
FOTOGRAFIA 15	**FOTOGRAFIA 16**
	

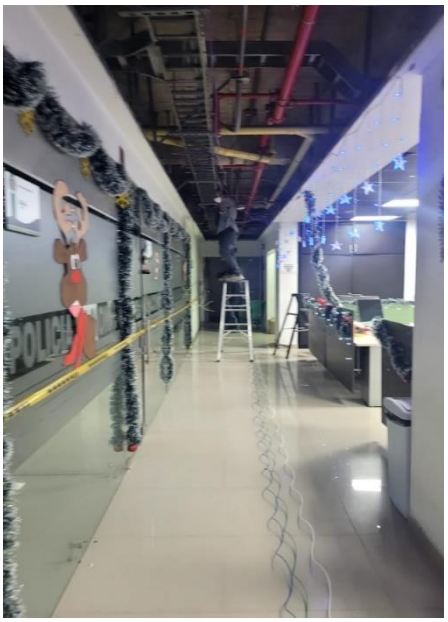
FOTOGRAFIA 17	FOTOGRAFIA 18
	
FOTOGRAFIA 19	**FOTOGRAFIA 20**
	
DESCRIPCION ACTIVIDAD **FACHADAS EN VIDRIO EDIFICIO COMANDO CENTRAL**	
PLAZOLETA PREVIO A INTERVENCION LIMPIEZA Y LAVADO VIDRIOS	

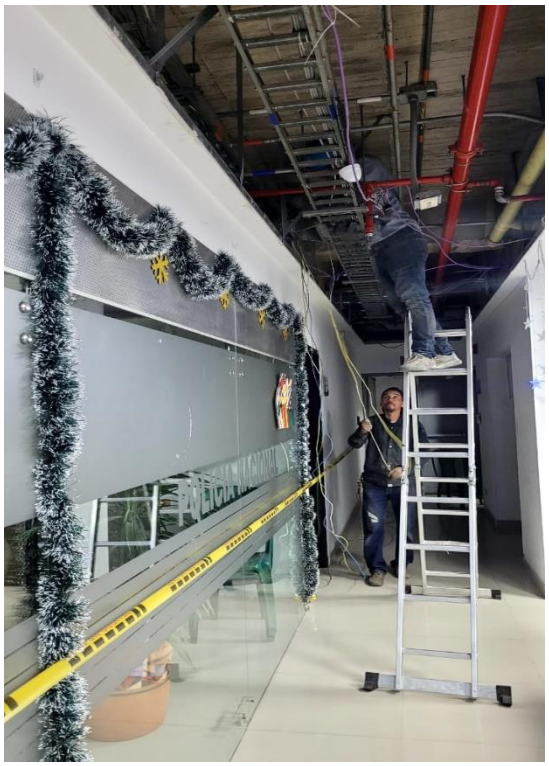
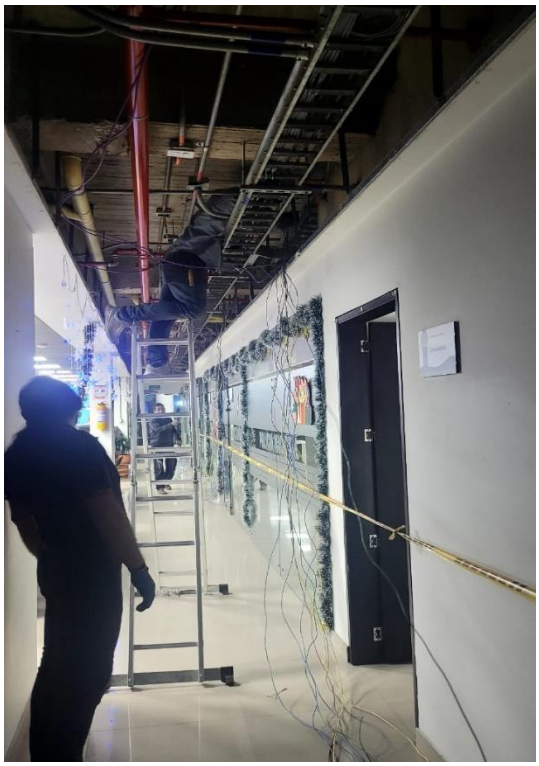
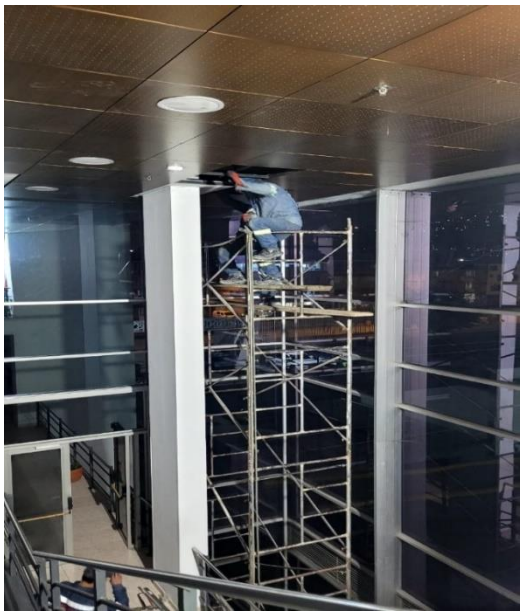
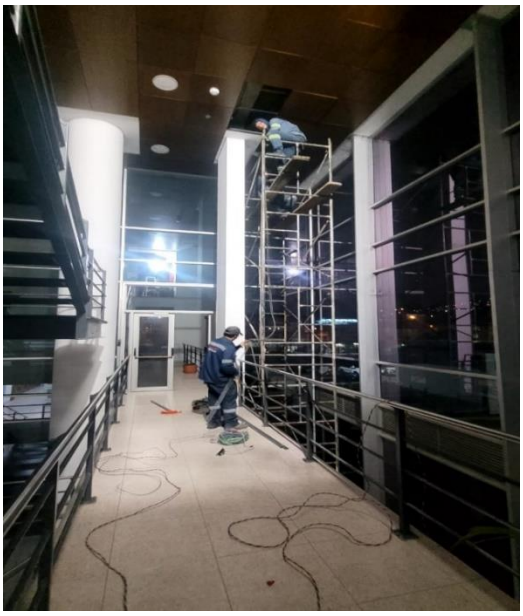
FOTOGRAFIA 21	FOTOGRAFIA 22 LAVADO INTERIOR FACHADA
	
FOTOGRAFIA 23	**FOTOGRAFIA 24**
	

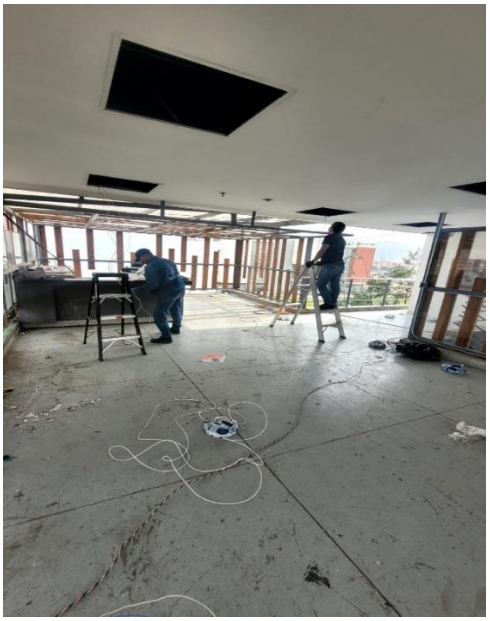
FOTOGRAFIA 25	FOTOGRAFIA 26
	
FOTOGRAFIA 27	**FOTOGRAFIA 28**
	

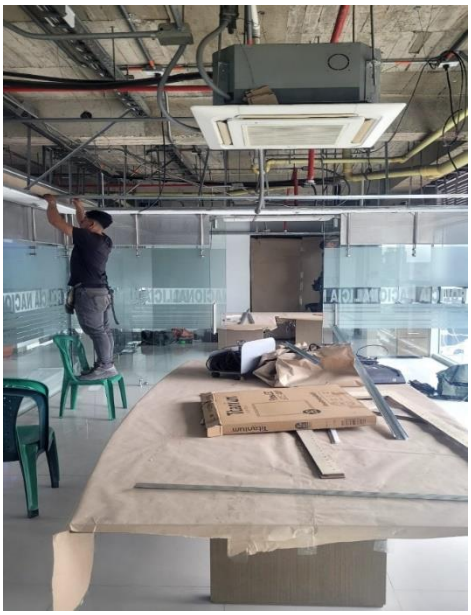
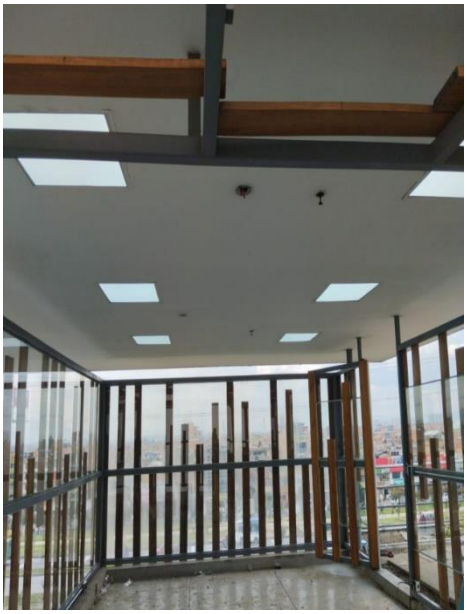
FOTOGRAFIA 29	FOTOGRAFIA 30
	
DESCRIPCION ACTIVIDAD **TRABAJOS ELECTRICOS HORAS NOCTURNAS**	
FOTOGRAFIA 31	**FOTOGRAFIA 32**
	

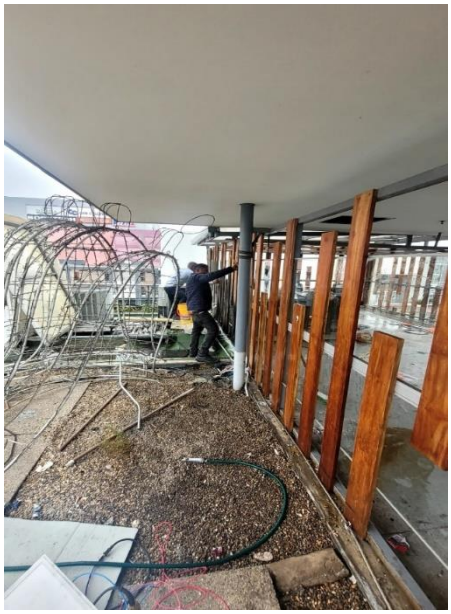
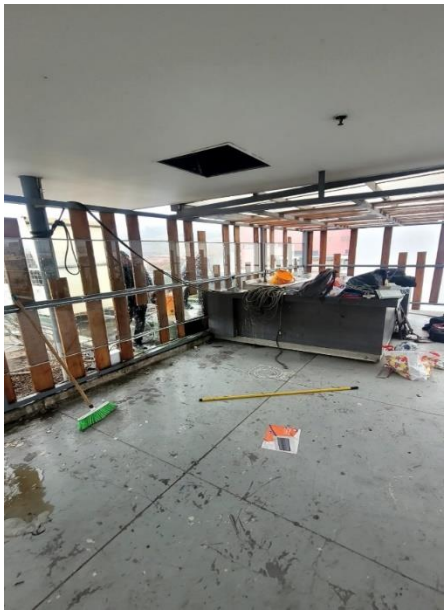
FOTOGRAFIA 33	FOTOGRAFIA 34
	
FOTOGRAFIA 35	**FOTOGRAFIA 36**
	

FOTOGRAFIA 37	FOTOGRAFIA 38
	
FOTOGRAFIA 39	**FOTOGRAFIA 40**
	

FOTOGRAFIA 41	FOTOGRAFIA 42
	
FOTOGRAFIA 43	**FOTOGRAFIA 44**
	

DESCRIPCION ACTIVIDAD TERMINACION TECHO TERECER PISO	
FOTOGRAFIA 45	**FOTOGRAFIA 46**
	
FOTOGRAFIA 47	**FOTOGRAFIA 48**
	
FOTOGRAFIA 49	**FOTOGRAFIA 50**

	
FOTOGRAFIA 51	**FOTOGRAFIA 52**
	
DESCRIPCION ACTIVIDAD **LAVADO FACHADA**	

FOTOGRAFIA 53	**FOTOGRAFIA 54**
	
FOTOGRAFIA 55	**FOTOGRAFIA 56**
	

INFORME SISO

INFORME ELECTRICO

INFORME TÉCNICO – INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Objeto del contrato: CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNOSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE POLICIA METROPOLITANA DE SOACHA.

JONATHAN STIVEN MARTÍNEZ GIRALDO
M.P. CN205-135750
Ingeniero Electricista – Especialista en Redes Eléctricas de Baja y Media Tensión.

CONTRATO 4695 DE 2023

PERIODO DE EJECUCIÓN:

INICIO: 12 DE DICIEMBRE DEL 2023
FIN: 31 DE DICIEMBRE DEL 2023

TABLA DE CONTENIDO

1. OBJETIVO DEL DIAGNOSTICO....3
2. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD....3
3. NORMATIVIDAD....4
4. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO....4
5. ACTIVIDADES EJECUTADAS....6
6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS....7
7. RECOMENDACIONES GENERALES SOBRE EL BUEN USO DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN LA ESTACIÓN DE POLICIA DE SOACHA. 8
8. RECOMENDACIONES PARA MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE LA ESTACIÓN DE POLICIA DE SOACHA 9
9. EVIDENCIA DE MEJORAMIENTO....10
10. TÉRMINOS DE GARANTÍAS....12
11. PROCEDIMIENTO PARA SOLICITUD DE GARANTÍA....12

LISTADO DE PLANOS

1. Toma corrientes existentes (Piso 3 y 4 Edificio Administrativo)
2. Iluminación Antigua (Piso 3 y 4 Edificio Administrativo)
3. Toma corrientes nuevas (Piso 3 y 4 Edificio Administrativo)
4. Iluminación Nueva (Piso 3 y 4 Edificio Administrativo)
5. Detección de incendios (Piso 3 Edificio Administrativo)
6. Redes Subterráneas (Plazoleta y escenario)

1. OBJETIVOS DEL DIAGNOSTICO

- Inspeccionar las instalaciones eléctricas existentes de la estación de policía metropolitana de Soacha en las áreas exteriores, zonas comunes y piso 3 y 4 del edificio administrativo.
- Evaluar las condiciones de la edificación en cuanto al sistema eléctrico y analizar lo existente si se da o no cumplimiento con la normatividad colombiana vigente
- Mejorar las instalaciones eléctricas de los espacios aprobados dando cumplimiento al objeto del contrato

2. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

Dentro de lo que se inspecciono y se evaluó, se encontró lo siguiente:

- Toma corriente en áreas comunes como las de la sala de espera con el mismo circuito de tomas de baños en donde se evidencio un corto eléctrico, dejando fuera de servicio ambas áreas.
- Las toma corrientes de las islas (áreas de trabajo) compartían circuitos con otras dependencias.
- Las cámaras de CCTV estaban conectadas a circuitos de la bandeja porta cables y producían variaciones a los circuitos de iluminación de toda el área de piso 3, generando sobre cargas.
- Los tableros de distribución normal, estaban con distintos tipos de cargas, se mezclaba iluminación con toma corrientes.
- La UPS se encontró conectada pero no generando el servicio de regulación.
- Las luminarias de emergencia no se encontraban en un circuito independiente, estaban conectadas de varios circuitos y fuera de servicio.
- La iluminación del hall de acceso se encontraba controlada por un sensor que esta a 10 metros, cuando el alcance no puede superar los 5 metros.
- Todo el cableado se encontró con especificación técnica "Alambre THHN".
- Se corrigieron los circuitos de toma corrientes con cable libre de halógenos y se da orden según áreas de trabajo.
- Las luminarias de emergencia se dejan en circuito independiente al igual que la alimentación de CCTV.

- Se cambian todas las luminarias para mejorar la iluminancia y dar cumplimiento a la cantidad de luxes que corresponde en cada área según RETILAP, ya que las anteriores habían perdido su flujo luminoso.
- Se encontraban salidas eléctricas sin accesorios de soporte, mal aseguradas, instalaciones hechizas, comprometiendo la seguridad de la edificación.
- Todas las 36 luminarias de la plazoleta se encontraron en mal estado, derivaciones con cinta, cajas subterráneas llenas de agua.

3. NORMATIVIDAD

Se realiza mejoramiento en las instalaciones eléctricas dando cumplimiento al Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE 2013), Norma Técnica Colombiana NTC2050, Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Publico (RETILAP) y se hacen recomendaciones para la red subterránea exterior, con aras de cumplir con las especificaciones técnicas del operador de red local de ENEL CODENSA ESP SA.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto "Estación de Policía de Soacha" localizado en la autopista sur con calle 44 cuenta con las siguientes instalaciones eléctricas distribuidas de la siguiente manera:

a. PLAZOLETA

Esta compuesto por una red de distribución subterránea desde el cuarto técnico principal, por medio de unas cajas CS274 norma Codensa y una ductería en PVC tipo pesado, las dimensiones de las cajas son de 60x60cm, se realizo seguimiento y levantamiento para lograr su ubicación ya que actualmente no son de fácil inspección, es necesario retirar el adoquín para su mantenimiento, se retiro el cableado existente y se instalo un circuito trifásico en cable libre de halógenos en calibre No.10, para alimentar tres circuitos monofásicos, dejando el circuito de la fase amarilla para las salidas de iluminación ubicadas en el costado norte, la fase azul para las salidas del costado oriente y la fase roja para las salidas de iluminación del costado sur, se hizo nuevos empalmes para su correcta derivación, dejándolas sujetas a

través de un soporte en la parte mas alta del interior de cada una de las cajas CS274 para derivar a cada una de las salidas de iluminación.

b. PISO 3 EDIFICIO ADMINISTRATIVO

Esta zona esta compuesta por oficinas, baños, hall de acceso, cuartos técnicos, entre otros. Aquí se reutilizo la ductería EMT, cajas galvanizadas, bandeja porta cables, se retiro todo el cableado, ya que era alambre y cable THHN que no corresponde a la normatividad vigente, y se reemplazo por cable No.12 libre de halógenos, aparatos nuevos línea Levinton con capacidad de hasta 15A, se distribuyó de mejor manera los circuitos, teniendo en cuenta las cargas, balance energético del sistema eléctrico y tipología de acuerdo a la arquitectura que presenta este piso, también se reemplazaron lámparas tipo panel de 24W, panel led de 45W de 60x60cm y se realizo mantenimiento en los tableros de distribución principales.

c. PISO 4 EDIFICIO ADMINISTRATIVO

En cubierta se mejoraron las derivaciones de los reflectores existentes, se aumentaron salidas de iluminación para nuevos reflectores, salidas de toma corrientes para el alumbrado navideño, salidas eléctricas en cocineta y futuro espacio para maquinas deportivas, todo a través de un tablero eléctrico de distribución nuevo únicamente para este piso, tablero que viene alimentado por el tablero principal de piso 3.

5. ACTIVIDADES EJECUTADAS

A continuación, se presenta el cuadro de cantidades y actividades que fueron ejecutadas:

22	INSTALACIONES ELECTRICAS		CANTIDAD EJECUTADA
22.1	DIAGNOSTICO , DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS ELECTRICOS		
22.1.1	DIAGNOSTICO Y LEVANTAMIENTO DE REDES ELECTRICAS EXISTENTES(INCLUYE PLANOS RECORD DE REDES EXISTENTES)	M2	2920
22.1.3	DESMONTE DE SENSOR EXISTENTE	UN	12
22.1.4	RETIRO DE CABLEADO ELECTRICO EXISTENTE - INSTALACIONES INTERNAS	ML	4700
22.2	REVISIONES Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS, TABLEROS Y APARATOS ELECTRICOS		
22.2.1	REVISION , MANTENIMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DE PLANTA ELECTRICA EXISTENTE (NO INCLUYE REPARACION DE MOTOR)	UN	1
22.2.2	REVISION, MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CELDAS Y TABLEROS DE LA SUBESTACION.	GB	1
22.2.3	MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA TRANSFERENCIA ELECTRICA EXISTENTE	UN	1
22.2.4	REVISIÓN Y LIMPIEZA PLANTA ELÉCTRICA INCLUYE CAMBIO ACEITE Y BATERÍA	UN	1
22.2.5	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO TABLERO ELÉCTRICO MONOFÁSICO INCLUYE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN	UN	14
22.2.6	REVISIÓN DESMONTE Y/O MONTAJE APARATO ELÉCTRICO	UN	117
22.2.8	MANTENIMIENTO ACOMETIDAS	UN	5
22.3	SUMINISTROS E INSTALACIONES DE ELEMENTOS ELECTRICOS		
22.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATO ELECTRICO (TOMAS O INTERRUPTORES)	UN	145
22.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE HALOGENOS CERTIFICADO NRO. 12	ML	5840
22.3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE ELÉCTRICO # 10	ML	100
22.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE ELÉCTRICO # 8	ML	100
22.3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA 5800	UN	26
22.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA 2400	UN	50
22.3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA 10*10	UN	0
22.3.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR DE 200 W	UN	52
22.3.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED DE 24W	UN	114
22.3.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED HERMETICAS DE 24W	UN	7
22.3.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED 45 W CUADRADO 60X60	UN	47
22.3.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE 3*12 ENCAUCHADO	ML	100
22.3.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REFLECTOR LED DE PISO HERMETICO	UN	46
22.3.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA 150W LED PARA ALUMBRADO PUBLICO	UN	32
22.3.32	REPOSICIÓN DE TUBERÍA EMT 3/4" (INCLUYE DESMONTE TUBERÍA EXISTENTE E INSTALACIÓN TUBERÍA NUEVA CON ACCESORIOS)	ML	66

6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cableado

En relación a los conductores eléctricos el RETIE toma como requisitos esenciales el rotulado, la resistencia eléctrica en corriente continua, el área mínima, la denominación formal del conductor, la carga mínima de rotura para líneas aéreas y el espesor y resistencia mínima de aislamiento. Los conductores aislados usados en la instalación se diferencian entre sí mediante el color de su fase (Amarillo, Azul o Rojo), según la función que realicen, por medio del color de su aislamiento el cual fue uniforme en toda su longitud, o mediante una identificación, consistente, tanto en sus extremos como en los sitios donde sea visible. La identificación de los conductores se hará con base en el Código de colores establecido por el RETIE, para el proyecto Estacion de Policia de Soacha se utilizaron marca centelsa y procables para las redes de Baja Tensión y son libre de halógenos.

Protecciones

Las protecciones del proyecto están mediante breakers termomagneticos de capacidad de 1x20 Amperios para cada circuito monofasico, 3x30A y 3x40A para totalizar los tableros de distribucion. Las protecciones instaladas cumplen con la coordinación de protecciones de todo el sistema intervenido, las marcas utilizadas son Luminex certificadas por los organismos correspondientes.

Tableros de Distribución

Para la distribución de la energía eléctrica tienen seis tableros de distribución que alimenta 4 en piso 3, 1 en piso 4 y 1 en escenario para la alimentacion de tomas y salidas de iluminación con el maquillado correspondiente en las los aparatos de toma corrientes, adicional a esto, tiene un directorio de circuitos en cada tablero de distribución.

Salidas de Iluminación

Las salidas de iluminación están con lámparas de 200W en piso 4, Lamparas de Panel Led de 60x60cm de 45W, Panel Led de 24W, conectado con

encauchetado y clavijas a salidas toma corriente ya existentes, cumpliendo los 500 luxes promedio que corresponde en cada area.

Ductería

La ducteria es existente en su mayor parte, pero aplica lo establecido en la sección 347 de la NTC2050, esta sección se debe aplicar a un tipo de tubo conduit, la ductería esta en ½" ¾", 1"
EMT para circuitos ramales, de 2" y 3" PVC para circuitos de distribución para acometidas principales .

7. RECOMENDACIONES GENERALES SOBRE EL BUEN USO DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN LA ESTACIÓN DE POLICIA DE SOACHA.

- No se debe modificar la capacidad de los interruptores sin previa consulta a un ingeniero electricista.
- No se debe conectar más de un conductor eléctrico en la entrada de cada protección.
- No se debe prolongar líneas eléctricas (extensiones) mayor a 1,80 mts.
- No se deben instalar multitomas ni cargas que superen la capacidad de cada circuito (15 A)
- Las derivaciones y conexiones en las salidas eléctricas existentes que se deban manipular, deben ser mediante personal calificado.
- No tocar aparatos eléctricos estando el cuerpo bajo condiciones de humedad.
- Cambiar los aparatos que presenten oxidación, rotura de placas o alguna representación de deterioro.
- Nivelar las tapas de inspección y realizarles el drenaje correspondiente a las cajas CS274 para que queden de fácil inspección y no deteriore los empalmes sumergidos en este.
- Se recomienda hacer pruebas de las plantas eléctricas existentes, no se hace en este contrato ya que se desconoce el alcance de conexión de los tableros eléctricos internos de cada una de ellas, ya que se puede generar un corto por el ingreso de las dos corrientes a la red de baja tensión interna.
- Se recomienda el reemplazo de la UPS de 10KVA de piso 3, ya que se realiza mantenimiento a baterías y una de las tarjetas internas, pero no se logra el éxito del equipo.

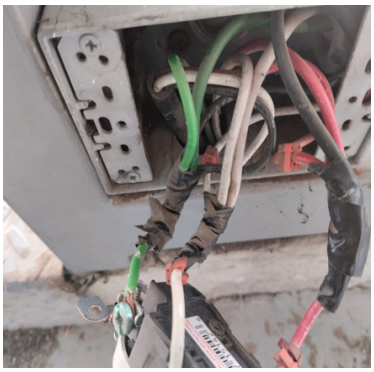
8. RECOMENDACIONES PARA MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE LA ESTACIÓN DE POLICIA DE SOACHA

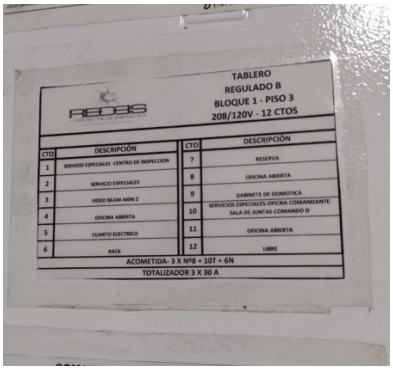
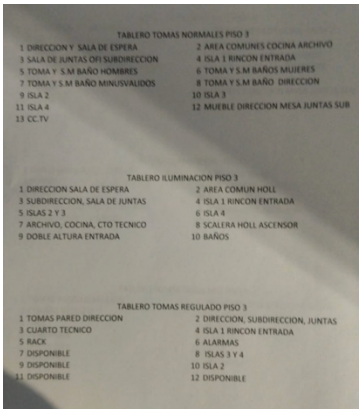
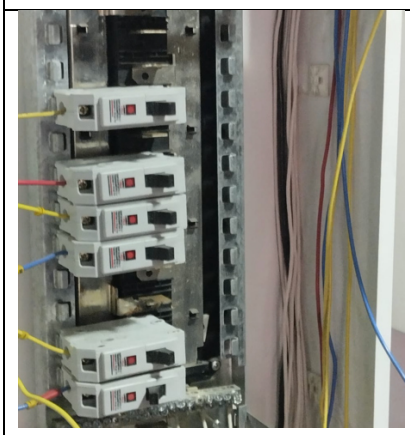
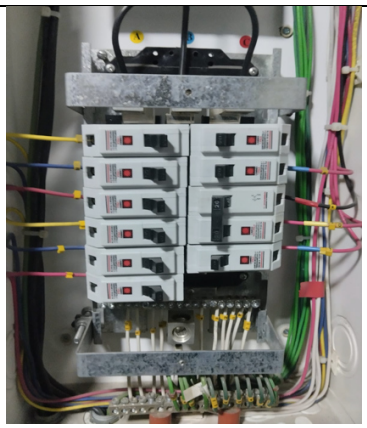
- Se debe realizar inspecciones mensuales de apozamiento de agua en las cajas CS274 para evitar que llegue a los tableros de distribución por la ductería que distribuye la energía eléctrica o a las salidas eléctricas de iluminación que alimenta
- Se debe realizar limpieza cada quince días a los reflectores y luminarias en pasillos para garantizar su iluminancia.
- Se deben activar y desactivar las protecciones eléctricas para garantizar el funcionamiento de los breakers que protegen el sistema cada 3 meses.
- Se debe realizar limpieza en tableros de distribución y bancos de tomas para evitar corto circuitos por exceso de polvo
- Los equipos que se conectan en las toma corrientes de las columnas en escenario no puede superar 20A para tomas monofásicas.
- Cada 6 meses se debe hacer mediciones con luxómetro en las oficinas y garantizar que la iluminancia promedio en las zonas de trabajo este entre 350Lx y 750Lx.

Nota: Todas las inspecciones, registros, trazabilidad, mantenimientos preventivos y correctivos deben quedar por escrito con evidencias fotográficas con el fin de presentar en caso de alguna solicitud de garantía.

9. EVIDENCIA DE MEJORAMIENTO

A continuación se presenta un registro fotográfico resumen de los cambios y mantenimientos realizados en este contrato, con aras de dar cumplimiento a la normatividad vigente y evidenciar que hubo una mejora considerable a las instalaciones de la estación de policía metropolitana de Soacha.

ANTES	AHORA	COMENTARIOS
		Para encontrar las cajas CS274 se debe retirar el adoquín ya que visualmente no es fácil de localizar, se recomienda que el marco y la tapa queden a nivel, drenar para que el agua no toque los puntos donde se encuentran las derivaciones.
		Se mejora el aislamiento de las salidas toma corrientes, ya que había puntos con mal estado de encintado.

		Se actualizan los directorios de circuitos de los tableros eléctricos intervenidos.
		Se mejora la presentación de los tableros, balance de cargas y limpieza en las protecciones, fases y barrajes de neutro y tierra
		Se utiliza los accesorios correspondientes, ya que anteriormente se encontraba los empalmes solo con cinta y ahora se utilizan los conectores especiales para su correcto funcionamiento.

		Se mejoran las salidas eléctricas, con sus accesorios correspondientes.

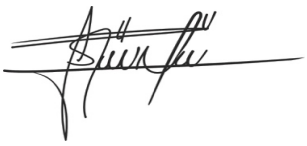
10. TÉRMINOS DE GARANTÍAS

La garantía es de 2 años por instalaciones eléctricas siempre y cuando se demuestre la trazabilidad en los registros de mantenimiento tal como se informa en el capitulo 4 para cada área.

11. PROCEDIMIENTO PARA SOLICITUD DE GARANTÍA

- Paso 1: Notificar mediante Correo electrónico tayferdecolombia@gmail.com el daño que se esté presentando e indicando un teléfono de contacto.
- Paso 2: Llamar a los números 3204226488 y 3114819210 confirmando el envío de la notificación.
- Paso 3: Esperar agendamiento de visita técnica mediante correo electrónico.
- Paso 4: Atender visita en sitio.

Firma



JONATHAN STIVEN MARTINEZ GIRALDO
INGENIERO ELECTRICISTA
ESP. REDES ELECTRICAS DE MT Y BT
MP. CN205-135750
TAYFER DE COLOMBIA LTDA.

INFORME DE SEGIRIDAD INDUSTRIAL Y SEGIRIDAD OCUPACIONAL EN EL TRABAJO

CONTRATO 4695 DE 2023 CUYO OBJETO ES: CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA”

CONTRATISTA: TAYFER DE COLOMBIA S.A. S

CONTRATANATE: ALCALDIA MUNICIPAL DE SOACHA SECRETARIA DE GOBIERNO

TIEMPO DE EJECUCION: DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2023 AL 26 DE DICIEMBRE DE 2023 CON UNA INTENSIDAD HORARIA DE 24/7

RIESGO: MEDIO SEGÚN ACTIVIDADES REALIZADAS

ACCIDENTES: 0% NO SE PRESENTO ACCIDENTE LABORAL DURANTE LA EJECUCION

CUMPLIMIENTO. SE CUMPLIO EL 100% DE LAS CONDICIONES EXIGIDAS, LAS RECOMENDACIONES Y LAS MITIGACIONES DENTRO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO EN TODAS CUADRILLAS QUE LABORARON TENIENDO EN CUENTA QUE SE REALIZARONACTIVIDADES 24

TABLA DE CONTENIDO

Plan De Trabajo En Seguridad Y Salud En El Trabajo 3
Identificación De Peligros Y Evaluación Y Valoración De Los Riesgos 7
Programa De Capacitación 8
Elementos De Protección Personal 8
Pausas Activas 12
Visitas De La ARL O Entidades De Control 13
Inspecciones De Maquinaria Y Equipo 13
Acciones correctivas, preventivas y de mejora 14
Indicadores 14
Anexos **14**

PLAN DE TRABAJO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
	Fecha	**Día**	**Pausas Act.**	**Charlas y actividades de SST**	**% Realizada**
SEMANA 1	12-12-23	Martes	Si	Charla trabajo en altura resolución 4272, firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	13-12-23	Miércoles	Si	Charla trabajo en altura resolución 4272, firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	14-12-23	Jueves	Si	Charla trabajo en altura resolución 4272, firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	15-12-23	Viernes	Si	Charla trabajo en altura resolución 4272, firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	16-12-23	Sábado	Si	Charla trabajo en altura resolución 4272, firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	17-12-23	Domingo	Si	Charla trabajo en altura resolución 4272, firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%

	18-12-23	Lunes	Si	Charla trabajo en altura resolución 4272, firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%

ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
	Fecha	**Día**	**Pausas Act.**	**Charlas y actividades de SST**	**% Realizada**
SEMANA 2	19-12-23	Martes	Si	Charla riesgo eléctrico resolución 5018 de 2019, locativo y publico firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	20-12-23	Miércoles	Si	Charla riesgo eléctrico resolución 5018 de 2019, locativo y publico firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	21-12-23	Jueves	Si	Charla riesgo eléctrico resolución 5018 de 2019, locativo y publico firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	22-12-23	Viernes	Si	Charla riesgo eléctrico resolución 5018 de 2019, locativo y publico firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	23-12-23	Sábado	Si	Charla riesgo eléctrico resolución 5018 de 2019, locativo y publico firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos.	100%

				Señalización de areas de trabajo.	
	24-12-23	Doming o	Si	Charla riesgo eléctrico resolución 5018 de 2019, locativo y publico firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	25-12-23	Lunes	Si	Charla riesgo eléctrico resolución 5018 de 2019, locativo y publico firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%
	26-12-23	Martes	Si	Charla riesgo eléctrico resolución 5018 de 2019, locativo y publico firma de permisos de Alturas e inspección visual de equipos, herramientas para trabajo en Alturas y trabajos eléctricos. Señalización de areas de trabajo.	100%

RELACION PERSONAL Y CARGO ESPECIFICO

De acuerdo al Decreto 1072 de 2015 artículo 2.2.4.6.8 se ejecutan las actividades de seguridad y salud en el trabajo relacionadas en el plan de trabajo desde el día 12 de diciembre de 2023 hasta el día 26 de diciembre del 2023 en horarios de 24/7 para llevar a cabo el completo de las actividades, a continuación, se relaciona la lista de los colaboradores que ejecutaron el plan de trabajo al 100%.

No.	CEDULA	APELLIDOS	NOMBRES	CARGO
1	79642693	Cifuentes	John Neiser	Director de obra
2	52314199	Barreto	Helen Mayue	Residente
3	14011491	Garzon Luna	Alfredo	Maestro de Obra
4	79415837	Sanchez Lopez	Heriberto	Jefe Eléctrico
5	79909575	Rodriguez Yate	Jose Leonardo	Eléctrico

6	1070977312	Rubio Pinto	Heider Alejandro	Eléctrico
7	1007568690	Jimenez Rojas	Arleyder	Eléctrico
8	1070966908	Pulido Ramos	Andres Libardo	Eléctrico
9	1013616835	Rigaud Guerrero	Jean Pablo	Eléctrico
10	79637830	Campos Castro	Yobani	Eléctrico
11	11259400	Morales	Jorge Ariel	Eléctrico
12	78756012	Bello Martinez	Milton Nedermo	Lavador
13	78079380	Bello Martinez	Narciso	Lavador
14	1063134613	Sanchez Ramos	Juan Carlos	Lavador
15	6005601	Tello Narvaez	German	Oficial
16	1024548440	Tello Guzman	Jesus German	Oficial
17	1033774197	Tello Guzman	Juan David	Oficial
18	7603571	De Horta Ortega	Anllileis Manuel	Ornamentador
19	85477055	De La Hoz Bolaño	Minolfi Rafael	Ornamentador
20	93437615	Gutierrez Gonzalez	Rodolfo	Ornamentador
21	1004348939	De Horta De La Hoz	Jesus David	Ornamentador
22	1030602660	Martínez Giraldo	Jonathan Stiven	Ing. Eléctrico
23	1030604935	Rusinque Vivas	Jair Andres	Inspector SST

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE LOS RIESGOS

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS									EXPUESTOS					VALORACIÓN DEL RIESGO SIN CONTROLES					MITIGACION DE RIESGO	RESULTADOS VALORACIÓN DEL RIESGO DESPUES DE CONTROLES		
#	FECHA	PROCESO	ZONA / LUGAR	ACTIVIDAD	PELIGRO	CLASIFICACION DE PELIGRO	DESCRIPCION DEL PELIGRO	POSIBLES EFECTOS O CONSECUENCIAS	A	F	E	O	TOTAL	NP = NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACION DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NR = NIVEL DE RIESGO ANTES DE CONTROLES	INTERPRETACION DEL NR	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO		NR = NIVEL DE RIESGO DESPUES DE CONTROLES	INTERPRETACION DEL NR	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO
1	12 DE DIC AL 26 DE DIC	OPERATIVO	MESOA	LAVADO DE FACHADA EN VIDRIO	FISICO	TRABAJO EN ALTURAS	Ausencia de elementos de protección contra caídas o uso incorrecto de estos. Puntos de anclaje no certificados.	Politraumatismo - fracturas, trauma craneoencefálico, trauma de tejido blando (cortaduras, edema, hematoma, raspaduras)muerte		6	8		14	3	ALTO	5	ALTO	ACEPTABLE	Uso de elementos de protección contra caídas, charla de trabajo en altura resolución 4272 del 2021. Verificación de puntos de anclajes e inspección de (EPCC).	3	MEDIO	ACEPTABLE

Expuestos

A - Administrativos

F - Fachada

E - Eléctrico

O - Ornamentador

Nivel de Evaluación

1 menor 5 mayor

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN

Se realiza capacitaciones de trabajo en alturas resolución 4272 del 2021 y de riesgo eléctrico resolución 5018 de 2019, locativo y público, Se adjunta registro fotográfico de capacitaciones, se realizan acorde a los horarios laborales teniendo en cuenta se tuvo autorización de realizar obras 24/7

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Se realiza entrega de elementos de protección personal (EPP) correspondientes para cada actividad como se muestra a continuación:

1. Identificación de circuitos eléctricos, siguiendo los lineamientos de la resolución 5018 del 2019 se garantiza los elementos de protección personal adecuados para la labor.





2. Adecuación de techo en PVC se garantiza los elementos de protección personal adecuados para la labor.





3. Verificación de línea de vida para trabajo de lavado de fachada de vidrio en tabla y andamio tubular. Se inspecciona puntos de anclaje y elementos contra caídas según lo indica la resolución 4272 del 2021.







4. Halado de cable para nuevos circuitos siguiendo la normativa de la resolución 5018 del 2019 se garantiza el uso de los elementos de protección personal.





PAUSAS ACTIVAS









Visitas de la ARL o entidades de control

Se verifico afiliaciones ARL de los colaboradores, teniendo en cuenta que el periodo en el que se realizaron las actividades fue desde el 12 de diciembre al 26 de diciembre del 2023 no se estableció una visita por parte de la ARL y debido a que se mitigaron los riesgos no ocurrió ningún tipo de accidente para reportar.

Inspecciones de maquinaria y equipo

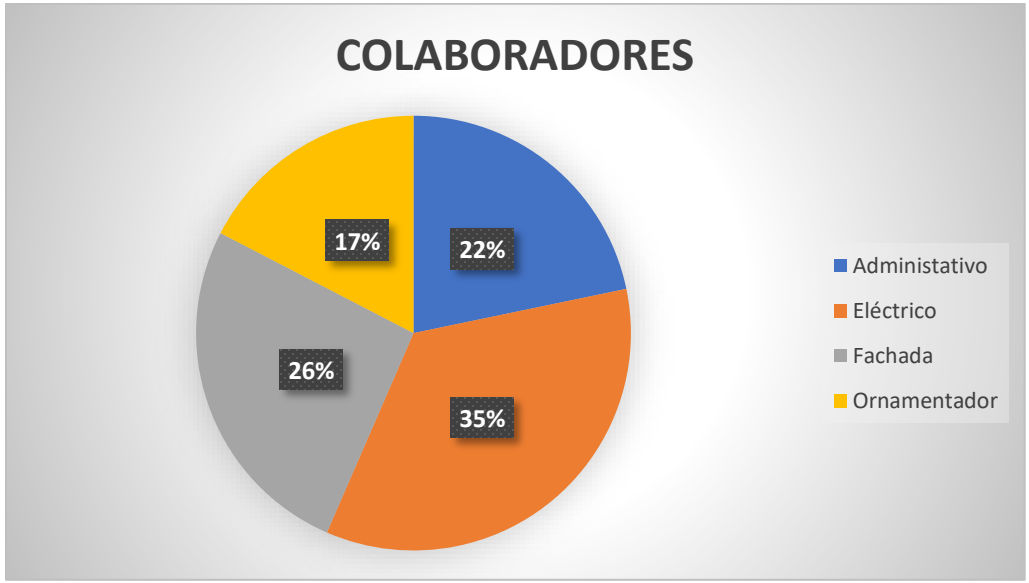
Se realiza inspección visual de los elementos de protección personal (EPP) y elementos de protección contra caídas (EPCC) herramientas manuales y puntos de anclaje.

Acciones correctivas, preventivas y de mejora

Según recorrido preliminar en las instalaciones de la MESOA se identifica que para la actividad de lavado de vidrios del edificio administrativo no cuenta puntos de anclaje certificado para realizar dicha actividad en lo cual se procede a garantizar los puntos de anclaje en la estructura que se encuentra en la terraza de edificio administrativo, para proyectos futuros verificar que las condiciones de trabajo sean las adecuadas y así mismo se garantiza mayor seguridad para los colaboradores.

Indicadores

INDICADOR DE ESTRUCTURA	
DEFINICIÓN DEL INDICADOR	Plan de trabajo en SST y su cronograma
INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR	El plan de trabajo SST se cumplió al 100% con los colaboradores.
LÍMITE DE CUMPLIMIENTO	El 100% de cobertura total de los colaboradores.
METODO DE CALCULO	Número de colaboradores que conocen el plan de trabajo SST /Número total de colaboradores = 23
FUENTE DEL CÁLCULO	Listado de colaboradores en Proyecto MESOA
PERIODICIDAD DEL REPORTE	Semanal



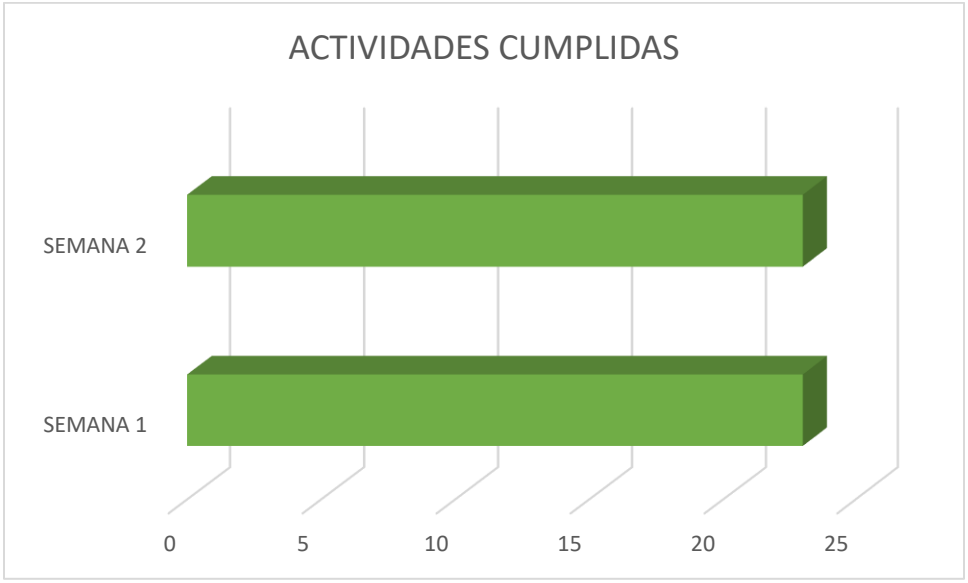
INDICADOR DE PROCESO	
DEFINICIÓN DEL INDICADOR	Ejecución de plan de seguridad y salud en el trabajo y cronograma
INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR	En la ejecución del plan SST se observa que el 100% de los aspectos de seguridad y salud en el trabajo, están siendo implementados completamente por los colaboradores.
LÍMITE DE CUMPLIMIENTO	El 100% de los aspectos contemplados en el plan SST deben estar implementados en el proyecto MESOA.
METODO DE CALCULO	Número de actividades de seguridad y salud en el trabajo implementados en el proyecto MESOA.
FUENTE DEL CÁLCULO	Actividades ejecutadas y firmadas en el formato de

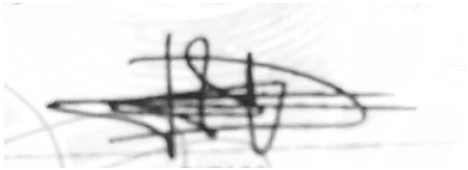
	charlas SST
PERIODICIDAD DEL REPORTE	Semanal



INDICADOR DE RESULTADO	
DEFINICIÓN DEL INDICADOR	Cumplimiento del plan de trabajo SST
INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR	La empresa cumple el plan de trabajo SST en un 100%
LÍMITE DE CUMPLIMIENTO	El 100% de cumplimiento de las actividades SST durante el tiempo que se ejecutaron las labores por los colaboradores.
METODO DE CALCULO	Número de actividades cumplidas del plan SST en el tiempo laborado.

FUENTE DEL CÁLCULO	Tiempo de ejecución de labores.
PERIODICIDAD DEL REPORTE	Semanal





Jair Andrés Rusinque Vivas
Ingeniero en seguridad industrial higiene ocupacional
Licencia Numero1209

ANEXOS:

Tayfer.
De Colombia Ltda

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: *"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*

FECHA: 13-12.2023

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se inicia el desmonte techos en el edificio de comando para iniciar desmonte lamparas y de circuitos para reemplazo de cable existente por cable nuevo.

Se realiza entrega de laminas, accesorios y cable a la persona uniformada encargada del acompañamiento mediante un acta de entrega.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Jhon Neiser Cifuentes
Director obra

METROPILITANA SOACHA

ENCARGADO
GRADO SI JUNIOR JEISSON

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: *"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*

FECHA: 14.12.2023.

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se inicia con la identificación de todos los circuitos de la iluminación del contorno de la plazoleta de armas.

Se continua con el desmonte de madera en plazoleta de maderas.

Se continua con la exploración cajas de paso en piso en plazoleta de armas.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Jhon Neiser Cifuentes
Director obra

METROPILITANA SOACHA

ENCARGADO
GRADO SI. Jesus Duran

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: *"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*

FECHA: 15-12-2023

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se continua con desmonte madera en la zona de la tarima, (Area Aislada con cinta y Vallas para evitar accidentes)
Se Inicia la busqueda y exploracion de cajas de paso en piso en la plazoleta de armas encontrando 2 cajas.
Se continua trabajando en la desalambrada y nueva alambrada de arquitos en tercer piso del edificio de comando.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Jhon Neiser Cifuentes
Director obra

METROPILITANA SOACHA

ENCARGADO
GRADO SI

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: *"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*

FECHA: 16 - 12 - 2023

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se Inicia el lavado de vidrios Fachada costado oriental Se continua con la busqueda de cajas de inspección de piso en la plazoleta de armas, se encontraron 2 mas, se deja el espacio Señalizado, aislado con valla y cinta reflectiva.
Se continua el desmonte de aparatos electricos, desalambrada y nueva alambrada en el tercer piso del edificio de comando.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

Alfredo Garzon Luna
Maestro Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Ibon Neiser Cifuentes
Director obra

METROPILITANA SOACHA

ENCARGADO
GRADO SI. Jesus Duran

Tayfer.
De Colombia Ltda

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: *"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*

FECHA: 17/ 12/ 2023.

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se inicia lavado y limpieza de fachadas en vidrio del costado occidental en horas de la tarde teniendo en cuenta en las horas de la mañana se finaliza el lavado y limpieza de fachada en vidrio del costado oriental.
Se continua trabajando en la plaza de armas en la busqueda e identificacion de cajas de paso electricas.
Se Continua trabajando en el tercer piso en las actividades de desalambrada y alambrada de circuitos electricos.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Jhon Neiser Cifuentes
Director obra

METROPILITANA SOACHA

ENCARGADO
GRADO SI

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: *"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*

FECHA: 18/12/2023

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se continua con el lavado de vidrios en fachada del costado occidental se recibe visita del ingeniero electrico realizando un recorrido de todas las instalaciones que se estan interviniendo con el acompañamiento de Don Heriberto actualizandolo de las modificaciones y avances ademas de los problemas que se estan presentando con el fin de adelantar el diagnostico.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Jhon Nelser Cifuentes
Director obra

METROPILITANA SOACHA

ENCARGADO
GRADO SI

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: *"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*

FECHA: 19/12/2023.

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Durante el día se continua con el lavado de fachadas del costado occidental del edificio de comando. Se continua con la desalambrada y nueva alambrada del tercer piso del edificio de comando.
En la jornada nocturna del día 19 se realiza desalambrada y nueva alambrada de circuitos en area de tercer piso Se realiza el cambio de luminarias en las islas de trabajo de secretaria realizando la instalación de 16 unidades, reemplazo de tubería PVC y separación de circuitos de iluminación

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Jhon Neiser Cifuentes
Director obra

METROPILITANA SOACHA

ENCARGADO
GRADO SI

Tayfer.
De Colombia Ltda

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: ***"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"***

FECHA: 20-12-2023

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

- Se continua lavado de fachadas en el costado occidental y costado Norte del edificio (1)
- Se realiza el acopio de madera desmontada de tarima y plaza de armas (bancas) en el sitio dispuesto por el personal de logistica.
- Se realiza el desmonte de la red para alimentación de reflectores en cubierta (acompañamiento permanente del SISO.).

En el trabajo Nocturno se continuan las actividades correspondientes a cableado, aparateada y Cambio de lamparas en tercer piso del edificio N°1 o edificio de comando, se inicia la instalación de dudeña para instalación reflectores.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Jhon Neiser Sifuentes
Director obra

METROPILITANA SOACHA

ENCARGADO
GRADO SI.

Tayfer.
De Colombia Ltda

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: *"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*

FECHA: 20 - 12.- 2023

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se realza la instalación luminaria 150w a manera de prueba para que sea autorizada por la mayor Andrea Herrera revisando ↳ Duración encendido, alcance iluminación

Se entrega muestras techo lamina PVC
Largo — Ancho util — Area-util
Colores Gris y blanco...

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Jhon Neiser Cifuentes
Director obra

METROPILITANA SOACHA

ENCARGADO
GRADO S/

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: ***"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"***

FECHA: 21-12-2023.

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Sondeo y cableado, Suministro e instalación de aparatos electrico pisos 3 y 4 edificio administrativo. (tomas, luminarias)

Corrección y mantenimiento puerta en vidrio, templado que divide oficinas pasillo circulación en 3 pisos.

Pintura area archivo y oficinas 3 pisos.
Avance 90% en lavado de fachadas.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

John Neiser Cifuentes
Arq. Director De Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Metropolitana Soacha

Encargado Jairo Leonardo Jerson
Grado SUBINTENDENTE

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: *"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"*

FECHA: 22/12/2023

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Organización breakers en tableros de circuitos, independización tableros iluminación, tomas normales y tomas Regulados.
Lavado Fachada en un 95% Persianas y perfilería en aluminio.

Inspección subestación eléctrica, retiro baterías deterioradas y en mal estado
Instalación techo PVC en oficina.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

John Neiser Cifuentes
Arq. Director De Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Metropolitana Soacha

Encargado
Grado SUBINTENDENTE

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: ***"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"***

FECHA: 23 - 12 - 2023

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Terminación lavado fachada edificio administrativo, Se continua con instalación techo pvc en area 3 piso con instalación laminaria con un avance del 80%.
Se limpian cajas de paso area plazoleta y se empieza con el tapado de las mismas y con la colocación adoquin.
Se avanza en estructura pergola en un 50%.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

John Neiser Cifuentes
Arq. Director De Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Metropolitana Soacha

Encargado
Grado

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: ***"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"***

FECHA: 24. 12. 2023.

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se culmina con actividades de instalación reflectores en edificio administrativo y edificio 2. Se pintan postes alumbrado exterior y se colocan lamparas. Se defallan retoque pintura. En la pergola techina se realiza la instalación de luminaria que viene del cuarto de bombas, ademas de realizar la limpieza de borrajes en tablero electrico. Se culminan actividades cajas de paso plazoleta.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

John Neiser Cifuentes
Arq. Director De Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Metropolitana Soacha

Encargado
Grado SUBINTENDENTE

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: ***"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"***

FECHA: 25 . 12 - 2023

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se culmina actividades en area tercer piso, cuarto piso y plazoleta, el area luminarias postes exterior avanzo en un 98%.
La pergola 2. se termino todo lo estructural. La silleteria en concreto se pinto y adecua los soportes para alistamiento e inicio instalacion madera teka. se avanza en un 80 %.
Se colocan 2 baterías nuevas en planta electrica, Se culmina mantenimiento en esta area, al final de la jornada se culminan actividades al 100%.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

John Neiser Cifuentes
Arq. Director De Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Alfredo Garzón Luna
Maestro Obra

Metropolitana Soacha

Encargado Jerson Orlando Duran
Grado SUBINTENDENTE

BITÁCORA DE OBRA CONTRATO 4695 DE 2023

Objeto: ***"CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA"***

FECHA: 26-12-2023.

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:

Se realiza un recorrido con la mayor Andrea donde se va dando el parte de las areas intervenidas, en terraza tercer piso, plazoleta.

Se realizan pruebas y correcciones de observaciones para eliminar actividades. (pruebas de totalidad de luminarias, tomas, reflectores, luz postes exterior, luz plazoleta, pergola 1, Se corrije detalle pintura 3 piso en oficina)

Se eliminan obras.

FIRMAS RESPONSABLES TAYFER

John Neiser Cifuentes
Arq. Director De Obra

Helen Barreto Ordoñez
Residente de Obra

Alfredo Garzon Luna
Maestro Obra

Metropolitana Soacha

Encargado
Grado

Tayfer.

ACTA DE REUNION CONTRATO 4596 DE 2023

OBJETO: "*CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE, EL DIAGNÓSTICO Y LAS OBRAS DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO, REQUERIDAS EN LAS ESTACIONES DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SOACHA*"

FECHA: 22-12-2023

I. PARTICIPANTES	AREA / ENTIDAD	CARGO	FIRMA
Andrea Herrera	MESOA	Mayor MESOA	
John Cifuentes	Tayfer	Director Obra.	
Jelson Duran	Mesoa.	Supervisor cto. 4695.	
Alfredo Garzon	Tayfer	Tayfer.	

II. AGENDA O TEMARIO

Teniendo en cuenta el avance de ejecución se informa a la mayor Andrea Herrera que los días 24, 25 y 26 se estara efectuando el avance al 100 % de las obras que se encuentran en ejecución cto 4695-2023.

III. LUGAR Y HORA

Tayfer.

LUGAR _____ HORA _____

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA ANTERIOR

No hay compromisos anteriores
-
-
-
-
-

V. TEMAS TRATADOS

Seguimiento al Cronograma – Va adelantado segun obras realizadas deacuerdo a los ítems ejecutados y en ejecución queda en 35 %..
Se especifica la altura pergolas tarima. y pergola acceso, quedando pactado altura y color estructura metalica. (gris), tambien instalacion luminarias para pergola tarima.
-
-

VI. COMPROMISOS PACTADOS	FECHA ENTREGA	RESPONSABLES

Tayfer.

Realizar revisión luminaria ya instalada.	22.-12.2023 y 23.-12-2023.	tayfer.
Entregar segun avance el completo ejecutado. al 100%.	26-12-2023	

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

En Soacha Cundinamarca en las instalaciones MESOA

se firma el día 22 del mes 12 del año 2023

JHON NEISER CIFUENTES
DIRECTOR DE OBRA CTO 4695 DE 2023

Tayfer.

PLANILLA ENTREGA ARTICULOS DEPARTAMENTO LOGISTICA COMANDO METROPOLITANA SOACHA (CONTRATO 4695 DE 2023)

SEMANA DEL 14 AL 17 DE DICIEMBRE DEL 2023

FECHA	ARTICULO	ESTADO	CANTIDAD	NOMBRE/ FIRMA DE QUIEN RECIBE
14-12-2023	Alambre #12 Cable encauchetado		366 metros 30 metros	
14-12-2023	toma		22	
14-12-2023	toma GFCI		2	
14-12-2023	Interruptor Sencillo		5	
14-12-2023	Bala led 24w		2	
14-12-2023	Sensor de Movimientos		2	
14-12-2023	lampara cuadrada		4	
14-12 2023	tabla de 60x60 tabla de 60x121		55 32	
14-12-2023	Sensores Perfil Aluminio	140	03 5	
14-12-2023	Perfil Aluminio 60cm Perfil Aluminio 130cm		60 30	
14-12-2023	perfil Aluminio Angulos de 60cm	4 metros	40 24.	

JHON NEISER CIFUENTES
DIRECTOR DE OBRA CTO 4695 DE 2023

Tayfer.
De Colombia Ltda

PLANILLA ENTREGA ARTICULOS DEPARTAMENTO LOGISTICA COMANDO METROPOLITANA SOACHA (CONTRATO 4695 DE 2023)

SEMANA DEL 14 AL 17 DE DICIEMBRE DEL 2023

FECHA	ARTICULO	ESTADO	CANTIDAD	NOMBRE/ FIRMA DE QUIEN RECIBE
14 XII 2023	LED Circular x 24	Buenos Dañados	4 14+1	
14 XII 2023	Panel 60X60 Led	Buenos	10	
14 XII 2023	Sensor de humo	Dañados	2	
14 XII 2023	Sensor de iluminación	Dañado	1	
14 XII 2023	Toma Corbatin	Buenos	15	
14 XII 2023	Rojo, Blanco, Verde Alambre # 12	Usado	mts 49 X color.	
14 XII 2023	Panel Microperforado Lamina Techo	Usado	30	
14 XII 2023	Panel de Madera Techo	Dañado Usado	1 33	
14 XII 2023	Cerradura Puerta	Usada dañada	1	

JHON NEISER CIFUENTES
DIRECTOR DE OBRA CTO 4695 DE 2023

PLANILLA ENTREGA ARTICULOS DEPARTAMENTO LOGISTICA COMANDO METROPOLITANA SOACHA (CONTRATO 4695 DE 2023)

SEMANA DEL 18 AL 24 DE DICIEMBRE DEL 2023

FECHA	ARTICULO	ESTADO	CANTIDAD	NOMBRE/ FIRMA DE QUIEN RECIBE
	Sensor de humo	Retirado	2 und	
	camara 360°	Retirado	1 und	
	Luminaria de emergencia	Retirado	3	
	cable Duplex # 2 x 14		100 mts	
	encauchetado 3 x 12		100 mts	
	manguera navidena		100 mts	
	Lamparas de exterior	Retirado luminaria exterior	28 und	
	encauchetado 3 x 12	Retirado luminario exterior.	149	

JHON NEISER CIFUENTES
DIRECTOR DE OBRA CTO 4695 DE 2023

PLANILLA ENTREGA ARTICULOS DEPARTAMENTO LOGISTICA COMANDO METROPOLITANA SOACHA (CONTRATO 4695 DE 2023)

SEMANA DEL 18 AL 24 DE DICIEMBRE DEL 2023

FECHA	ARTICULO	ESTADO	CANTIDAD	NOMBRE/ FIRMA DE QUIEN RECIBE
20/12/2023	Alambre # 12	Retirado	150 mts	
	Cable # 12	Retirado	378 mts	
	Empalmes luminaria	Retirado	19 und	
	Cable encauchetado 3x12	Retirado	25 mts	
	Alambre # 12	Retirado	423 mts	
	Cable # 12	Retirado	796 mts	
	Luminaria 60x60	Retirado	12 und	
	Luminaria Redonda		15 und	
	Tapa de corriente Blanca	Retirado	34 und	
	Tapa corriente Negra	Retirado	5 und	
	toma corriente	Retirado	34	

JHON NEISER CIFUENTES
DIRECTOR DE OBRA CTO 4695 DE 2023

Tayfer.

PLANILLA ENTREGA ARTICULOS DEPARTAMENTO LOGISTICA COMANDO METROPOLITANA SOACHA (CONTRATO 4695 DE 2023)

SEMANA DEL ~~18 AL 24~~ DE DICIEMBRE DEL 2023

24/12/2023

FECHA	ARTICULO	ESTADO	CANTIDAD mts	NOMBRE/ FIRMA DE QUIEN RECIBE
29 XII 23	Encauchetado 3 X 10	Usado	P/-68.50 SE-13-16	IT Oscar A Silva
29-XII-23	Cable #10	Usado	3X13 m 3X38 m.	IT Oscar A Silva
29-12-23	cable Trensado #12 x3	Usado	15 r.	IT Oscar A Silva
29-12-23	Cable #14	Usado	80+100.	IT Oscar A Silva

JHON NEISER CIFUENTES
DIRECTOR DE OBRA CTO 4695 DE 2023

Tayfer.

PLANILLA ENTREGA ARTICULOS DEPARTAMENTO LOGISTICA COMANDO METROPOLITANA SOACHA (CONTRATO 4695 DE 2023)

SEMANA DEL 26 AL 30 DE DICIEMBRE DEL 2023

FECHA	ARTICULO	ESTADO	CANTIDAD	NOMBRE/ FIRMA DE QUIEN RECIBE
DIC. 26	Cable #12 Amarillo	Regular	180 mt	
DIC. 26	Cable #12 Azul	Regular	190 mt	
DIC. 26	Cable #12 Rojo	Regular	180 mt	
DIC. 26	Desnudo	Regular	10 mt	
DIC. 26	Encauchetado 3x12	Regular	360 mt	
DIC. 26	Reflectores	Regular ESTADO	21 Unidades	
DIC. 26	Lamparas Cuadradas	MAL ESTADO	30 Unidades	
DIC. 26	Tomas Normales	Mal ESTADO	19 unidades	
DIC. 26	Toma Regulada	Dañada	5 Unidades	
DIC. 26	Lamparas Redondas	Rotas una perdida	56 Unidades	

JHON NEISER CIFUENTES
DIRECTOR DE OBRA CTO 4695 DE 2023

Tayfer.

PLANILLA ENTREGA ARTICULOS DEPARTAMENTO LOGISTICA COMANDO METROPOLITANA SOACHA (CONTRATO 4695 DE 2023)

SEMANA DEL 24 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023

FECHA	ARTICULO	ESTADO	CANTIDAD	NOMBRE/ FIRMA DE QUIEN RECIBE
24.12.31	Desmonte			
	(1) puerta de 2.85 m x 2.15	oxido en la parte de abajo	(1) 1	SI Oscar Leonardo Bernal
	(1) puerta de 70 cm x 2,10 mt	pintura en mal estado		
	(1) puerta de 106 x 2.10 mt	en general	1	
	(1) puerta 2.04 mt x 2.10	buenas	1	
	(1) puerta de 1.66 mt x 2.10	presentan las mismas	1	
	(1) puerta 2.57 mt x 2.10 mt	caracteristicas	1	
	(1) puerta de 135 x 2.10	———	1	

JHON NEISER CIFUENTES
DIRECTOR DE OBRA CTO 4695 DE 2023

Tayfer.

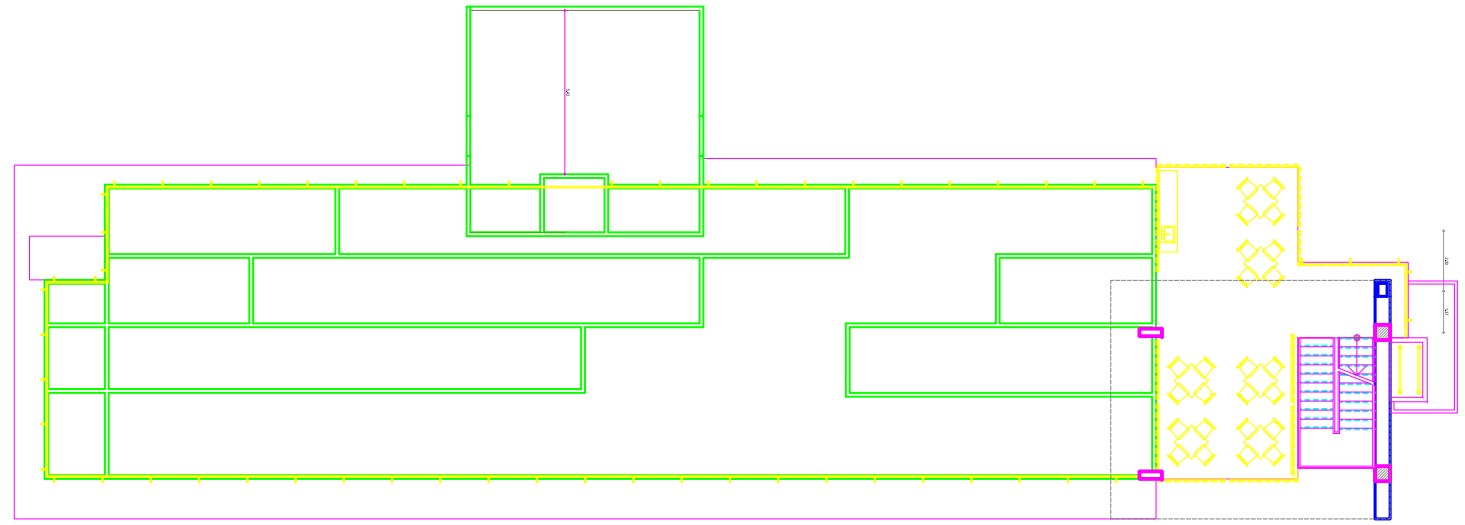
PLANILLA ENTREGA ARTICULOS DEPARTAMENTO LOGISTICA COMANDO METROPOLITANA SOACHA (CONTRATO 4695 DE 2023)

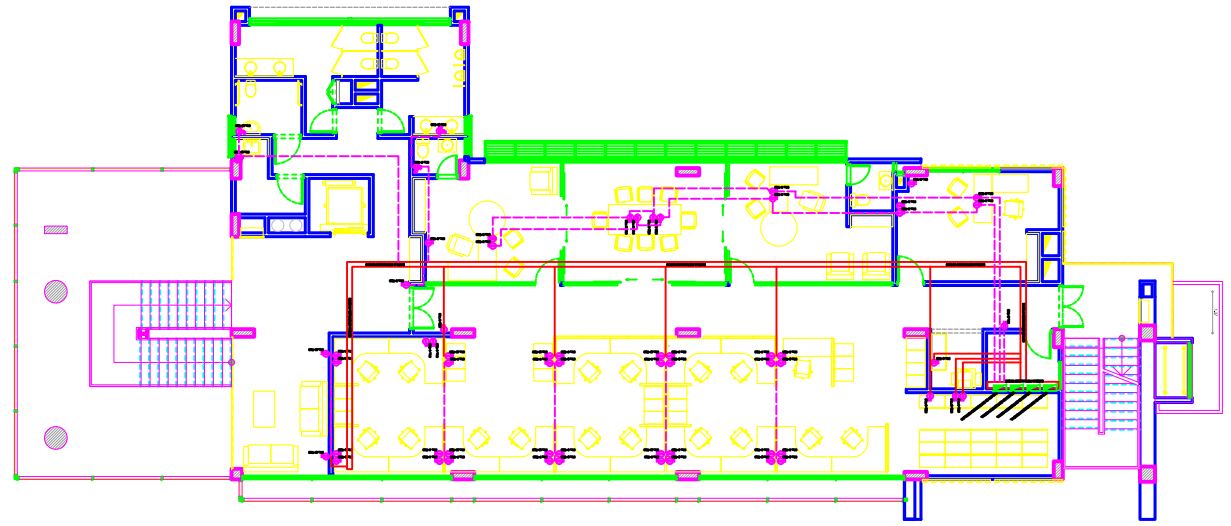
SEMANA DEL 24 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023

FECHA	ARTICULO	ESTADO	CANTIDAD	NOMBRE/ FIRMA DE QUIEN RECIBE
Dic 25	Cable encauchetado 3x12	R.	180 mt	
Dic 25	Alambre #12	Regular	30 mt	
Dic. 25	Cable # 10 Amarillo	R	60 mt	
Dic 25	Cable #10 verde	R	60 mt	
Dic 25	Cable #10 Rojo	R	60 mt	
Dic 25	Cable #10 azul	R	60 mt	
	Cable #10 Blanco	Reg.	20 mt	
Dic 25	Cable Duplex 2x14	Reg.	20 mt	
	y 2x12		20 mt	
	Extensiones y cables de celdas.		90 mt.	

Oscar Leonardo Berna

JHON NEISER CIFUENTES
DIRECTOR DE OBRA CTO 4695 DE 2023





PROYECTO:

POLICIA NACIONAL

PROPIETARIO:

EDIFICIO ADMINISTRATIVO
ESTACION DE POLICIA SOACHA
SOACHA – COLOMBIA

PROYECTO ELECTRICO
DICIEMBRE 2023

.\TAYFER.png

CONVENCIONES

	Tomacorriente monofásico doble con polo a tierra
	Tomacorriente Piscina monofásico con polo a tierra
	Tomacorriente tandera Rope monofásico con polo a tierra
	Tomacorriente Mesera monofásico con polo a tierra
	Tomacorriente Extractor monofásico con polo a tierra
	Tomacorriente Chispero monofásico con polo a tierra
	Tomacorriente monofásico con protección GFCI
	Tomacorriente trifásica bifásico
	Campana Timbre
	Botón Timbre
	Caja de paso o inspección
SW	Interruptor sensor de movimiento
	Interruptor sencillo
	Interruptor doble
	Interruptor triple
	Interruptor sencillo conmutable
	Interruptor sencillo mas conmutable
	Interruptor doble mas conmutable
	Tablero de distribución
	Torre telefónico
	Salida Citófono
	Salida Citófono dúcoba
	Salida para antena de TV
	Ducto que sube
	Ducto que baja
	Ducto que sube y baja

Control de interruptor
Ducto eléctrico por pared o techo
Ducto eléctrico por piso
Ducto comunicaciones
Ducto Citófonos
Ducto Teléfonos
Ducto televisión

NOTAS

LAS TUBERIAS NO ESPECIFICADAS SERAN DE 3/4"ø
TUBERIA EMPOTRADA EN MUROS Y PLACAS: PVC TIPO SCH40 CERTIFICADA.
TUBERIA EN CIELO FALSO: PVC TIPO SCH40 CERTIFICADA.
TUBERIA EXPUESTA (Adosada): GALVANIZADA TIPO EMT CERTIFICADA.
LOS CONDUCTORES EN LAS ZONAS COMUNES SERAN CON ASLAMIENTO DE MAY BAJO CONTENIDO DE HALOGENOS, SEGUN RETIE 2013-20.2.9

WORKSHOP:

DISEÑO:

TAYFER DE COLOMBIA LTDA.
CARRERA 7 No. 156-10 OF. 1707 BOGOTA
TELEFONOS 3128888004
E.MAIL ingenieriaelectrica@gmail.com

.\FIRMA JUAN.jpg

ING. JONATHAN STHEVEN MARTINEZ ORALDO
M.P. CM200-138750

CONTENIDO:

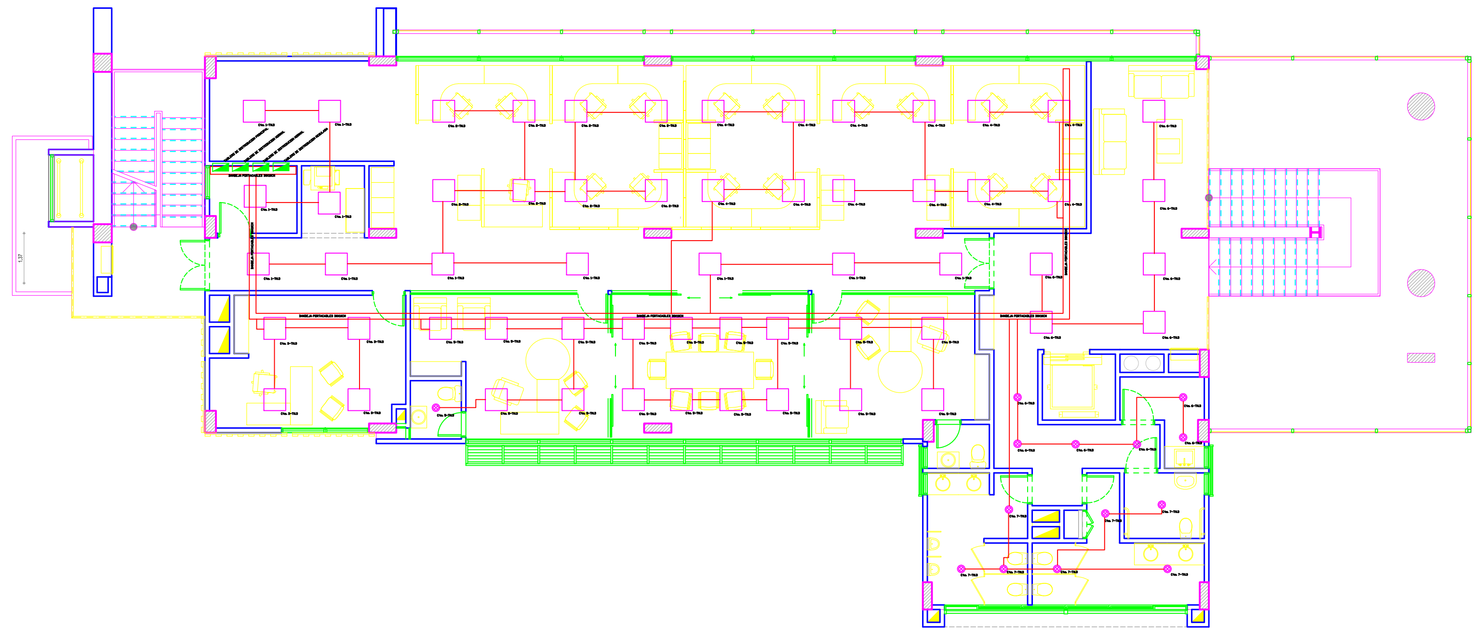
PLANO No

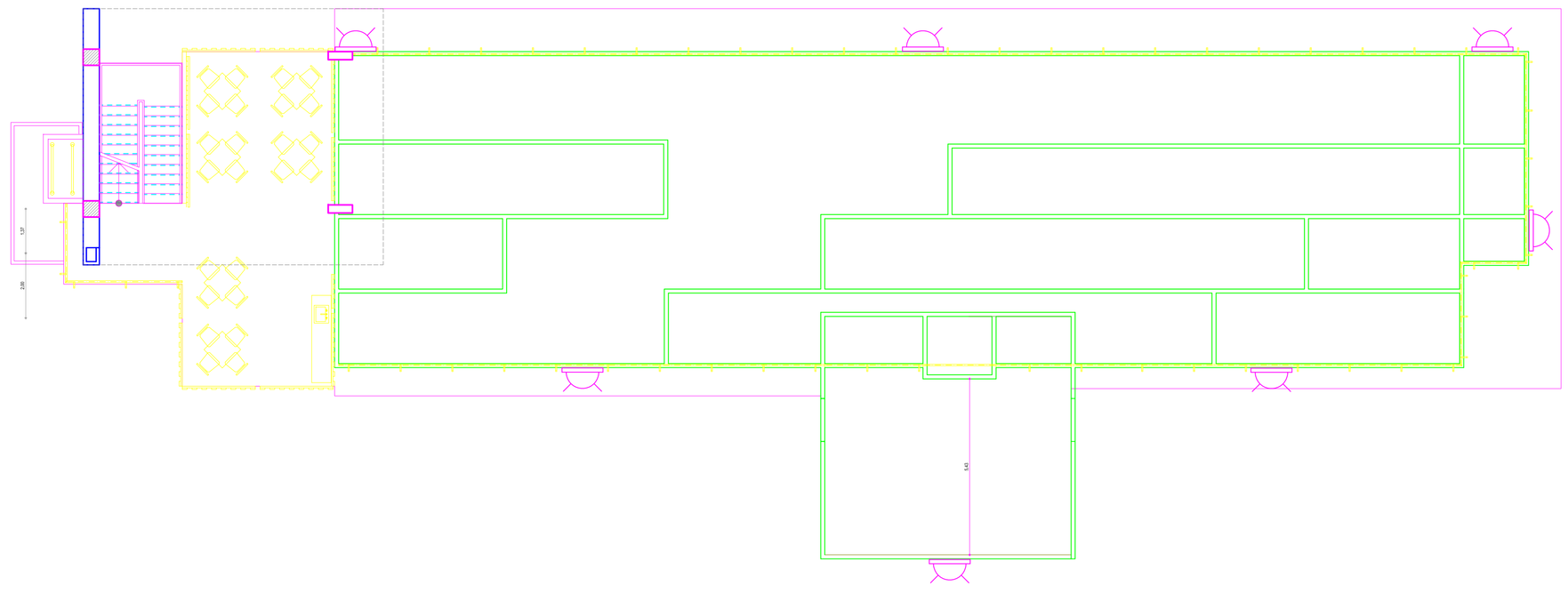
1

PISO 3 Y 4 EDIF. ADMINISTRATIVO

ESCALA:

1:75





PROPIETARIO:

POLICIA NACIONAL

PROYECTO:

EDIFICIO ADMINISTRATIVO

ESTACION DE POLICIA SOACHA

SOACHA – COLOMBIA

PROYECTO ELECTRICO
DICIEMBRE 2023

.\TAYFER.png

CONVENCIONES

- Tomacorriente monofásica doble con polo a tierra
- Tomacorriente Plancha monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Lavadora Ropa monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Nevera monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Extractor monofásico con polo a tierra
- Tomacorriente Chispero monofásico con polo a tierra
- Tomacorriente monofásica con protección GFCI
- Tomacorriente trifásica Motobomba
- Campana Timbre
- Botón Timbre
- Caja de paso o inspección
- SM Interruptor sensor de movimiento
- Interruptor sencillo
- Interruptor doble
- Interruptor triple
- Interruptor sencillo conmutable
- Interruptor sencillo mas conmutable
- Interruptor doble mas conmutable
- Tablero de distribución
- Toma telefónica
- Salida Citófono
- Salida Citófono alcoba
- Salida para antena de TV
- Ducto que sube
- Ducto que baja
- Ducto que sube y baja
- Control de interruptor
- Ducto eléctrico por pared o techo
- Ducto eléctrico por piso
- Ducto comunicaciones
- Ducto Teléfonos
- Ducto Citófonos
- Ducto televisión

NOTAS

LAS TUBERIAS NO ESPECIFICADAS SERAN DE 3/4"a
TUBERIA EMPOTRADA EN MUROS Y PLACAS: PVC TIPO A CERTIFICADA
TUBERIA EN CIELO FALSO: PVC TIPO SCH40 CERTIFICADA
TUBERIA EXPUESTA (Adosada): GALVANIZADA TIPO EMT CERTIFICADA.
LOS CONDUCTORES EN LAS ZONAS COMUNES SERAN CON AISLAMIENTO DE MUY BAJO CONTENIDO DE HALOGENOS, SEGUN RETIE 2013-20.2.9.g

MODIFICACIONES:

DISEÑO:

TAYFER DE COLOMBIA LTDA.
CARRERA 7 No. 156-10 OF. 1707 BOGOTA
TELEFONOS 3102568004
E.Mail: tayferdecolombia@gmail.com

.\FIRMA JONATHAN.jpg

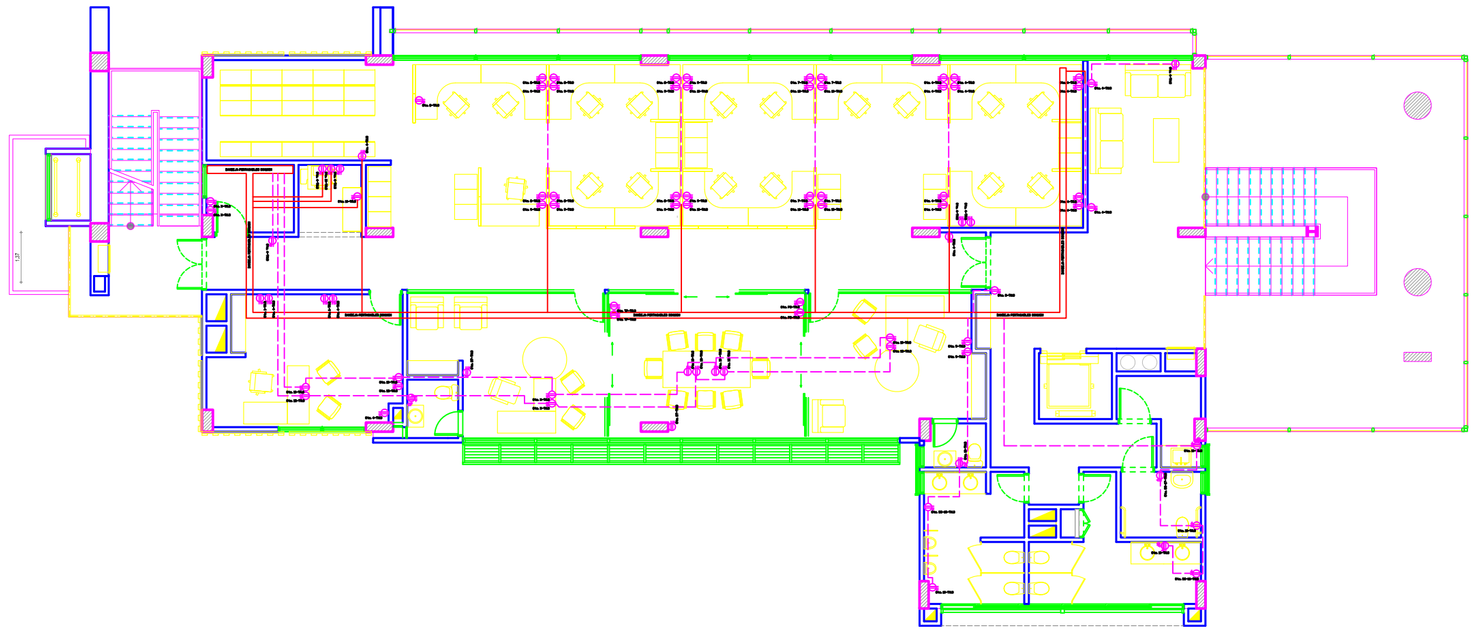
ING. JONATHAN STIVEN MARTÍNEZ GIRALDO
M.P. CN205-135750

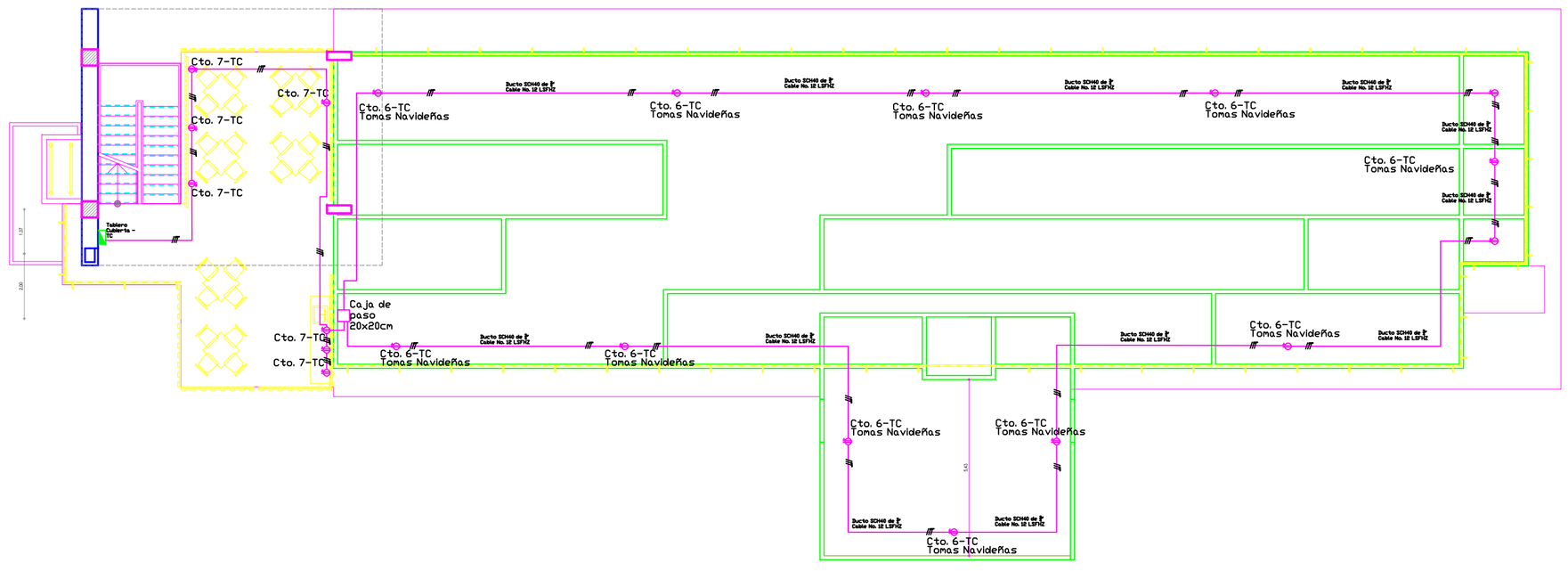
CONTENIDO:

ILUMINACION ANTIGUA
PISO 3 Y 4 EDIF. ADMINISTRATIVO

PLANO No
2

ESCALA:
1:75





PROPIETARIO:

POLICIA NACIONAL

PROYECTO:

EDIFICIO ADMINISTRATIVO

ESTACION DE POLICIA SOACHA

SOACHA – COLOMBIA

PROYECTO ELECTRICO
DICIEMBRE 2023

.\TAYFER.png

CONVENCIONES

- Tomacorriente monofásica doble con polo a tierra
- Tomacorriente Plancha monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Lavadora Ropa monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Nevera monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Extractor monofásico con polo a tierra
- Tomacorriente Chispero monofásico con polo a tierra
- Tomacorriente monofásica con protección GFCI
- Tomacorriente trifásica Motobomba
- Campana Timbre
- Botón Timbre
- Caja de paso o inspección
- SM Interruptor sensor de movimiento
- Interruptor sencillo
- Interruptor doble
- Interruptor triple
- Interruptor sencillo conmutable
- Interruptor sencillo mas conmutable
- Interruptor doble mas conmutable
- Tablero de distribución
- Toma telefónica
- Salida Citófono
- Salida Citófono alcoba
- Salida para antena de TV
- Ducto que sube
- Ducto que baja
- Ducto que sube y baja
- Control de interruptor
- Ducto eléctrico por pared o techo
- Ducto eléctrico por piso
- Ducto comunicaciones
- Ducto Teléfonos
- Ducto Citófonos
- Ducto televisión

NOTAS

LAS TUBERIAS NO ESPECIFICADAS SERAN DE 3/4"ø
TUBERIA EMPOTRADA EN MUROS Y PLACAS: PVC TIPO A CERTIFICADA
TUBERIA EN CIELO FALSO: PVC TIPO SCH40 CERTIFICADA
TUBERIA EXPUESTA (Adosada): GALVANIZADA TIPO EMT CERTIFICADA.
LOS CONDUCTORES EN LAS ZONAS COMUNES SERAN CON AISLAMIENTO DE MUY BAJO CONTENIDO DE HALOGENOS, SEGUN RETIE 2013-20.2.9.g

MODIFICACIONES:

DISEÑO:

TAYFER DE COLOMBIA LTDA.
CARRERA 7 No. 156-10 OF. 1707 BOGOTA
TELEFONOS 3102568004
E.Mail: tayferdecolombia@gmail.com

.\FIRMA JONATHAN.jpg

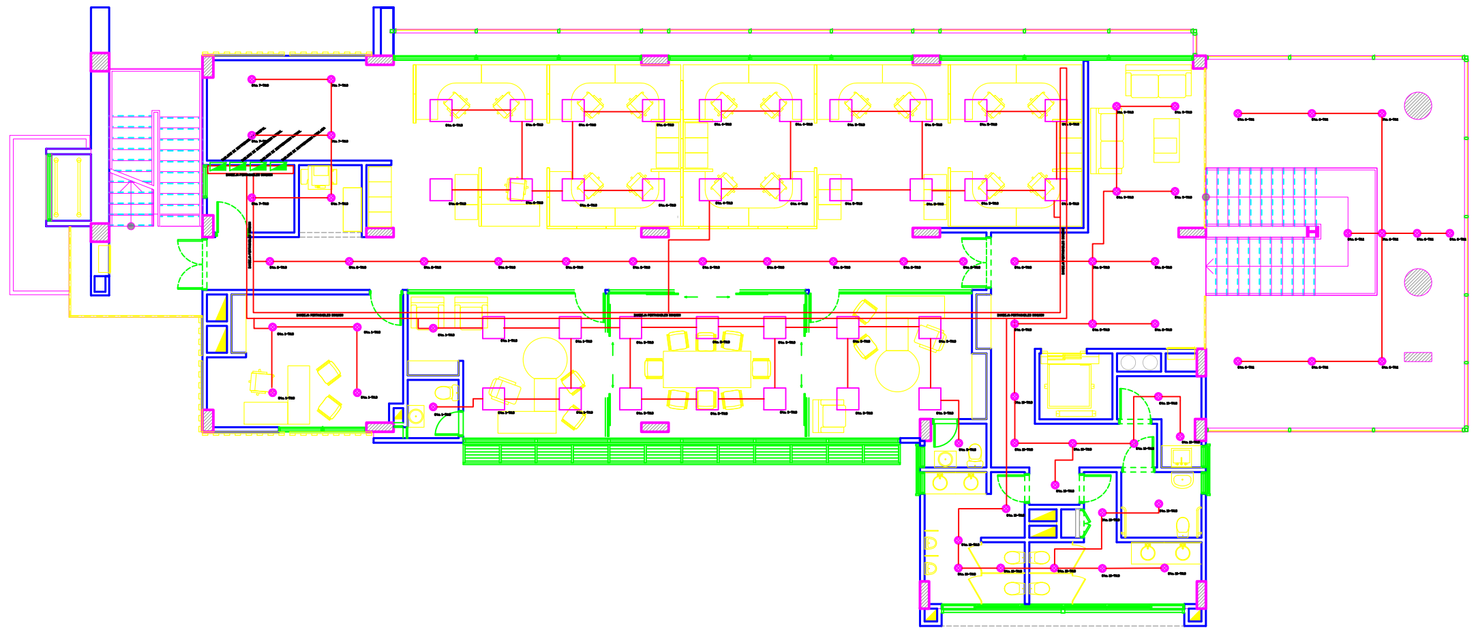
ING. JONATHAN STIVEN MARTÍNEZ GIRALDO
M.P. CN205-135750

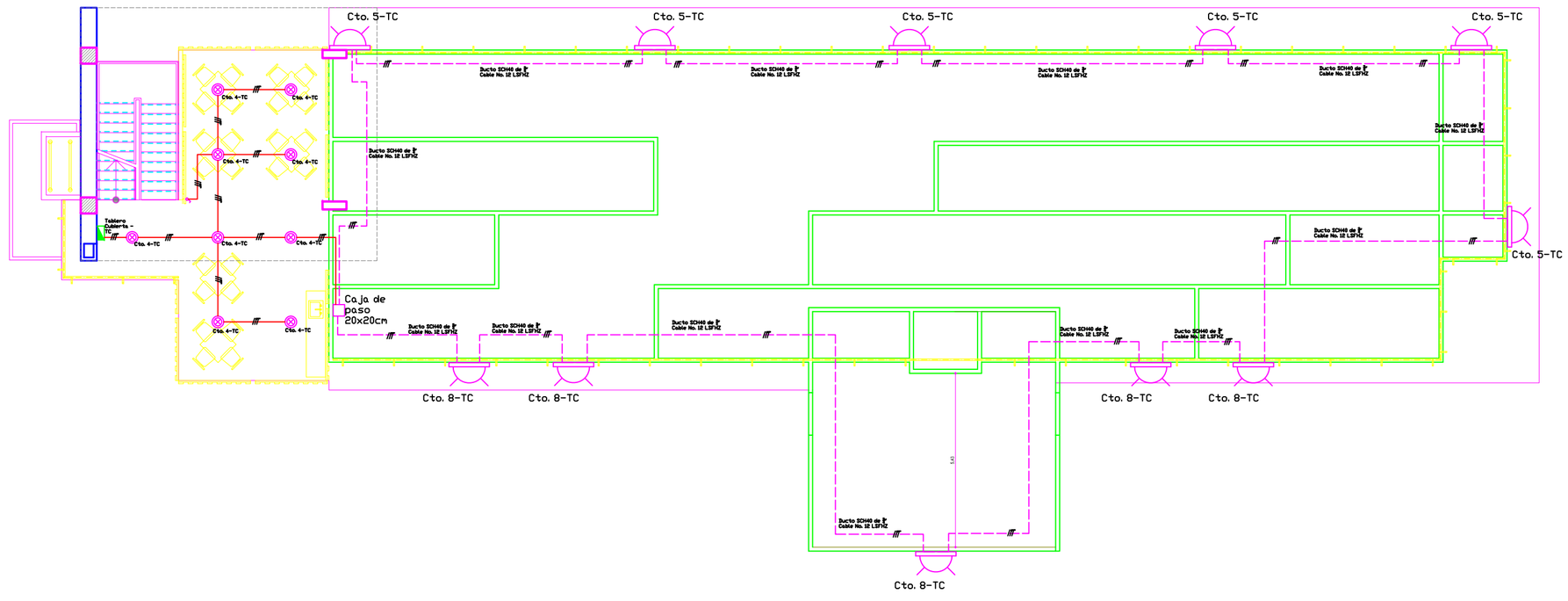
CONTENIDO:

TOMA CORRIENTES NUEVAS
PISO 3 Y 4 EDIF. ADMINISTRATIVO

PLANO No
3

ESCALA:
1:75





PROPIETARIO:

POLICIA NACIONAL

PROYECTO:

EDIFICIO ADMINISTRATIVO

ESTACION DE POLICIA SOACHA

SOACHA – COLOMBIA

PROYECTO ELECTRICO
DICIEMBRE 2023

.\TAYFER.png

CONVENCIONES

- Tomacorriente monofásica doble con polo a tierra
- Tomacorriente Plancha monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Lavadora Ropa monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Nevera monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Extractor monofásico con polo a tierra
- Tomacorriente Chispero monofásico con polo a tierra
- Tomacorriente monofásica con protección GFCI
- Tomacorriente trifásica Motobomba
- Campana Timbre
- Botón Timbre
- Caja de paso o inspección
- SM Interruptor sensor de movimiento
- Interruptor sencillo
- Interruptor doble
- Interruptor triple
- Interruptor sencillo conmutable
- Interruptor sencillo mas conmutable
- Interruptor doble mas conmutable
- Tablero de distribución
- Toma telefónica
- Salida Citófono
- Salida Citófono alcoba
- Salida para antena de TV
- Ducto que sube
- Ducto que baja
- Ducto que sube y baja
- Control de interruptor
- Ducto eléctrico por pared o techo
- Ducto eléctrico por piso
- Ducto comunicaciones
- Ducto Teléfonos
- Ducto Citófonos
- Ducto televisión

NOTAS

LAS TUBERIAS NO ESPECIFICADAS SERAN DE 3/4"ø
TUBERIA EMPOTRADA EN MUROS Y PLACAS: PVC TIPO A CERTIFICADA
TUBERIA EN CIELO FALSO: PVC TIPO SCH40 CERTIFICADA
TUBERIA EXPUESTA (Adosada): GALVANIZADA TIPO EMT CERTIFICADA.
LOS CONDUCTORES EN LAS ZONAS COMUNES SERAN CON AISLAMIENTO DE MUY BAJO CONTENIDO DE HALOGENOS, SEGUN RETIE 2013-20.2.9.g

MODIFICACIONES:

DISEÑO:

TAYFER DE COLOMBIA LTDA.
CARRERA 7 No. 156-10 OF. 1707 BOGOTA
TELEFONOS 3102568004
E.Mail: tayferdecolombia@gmail.com

.\FIRMA JONATHAN.jpg

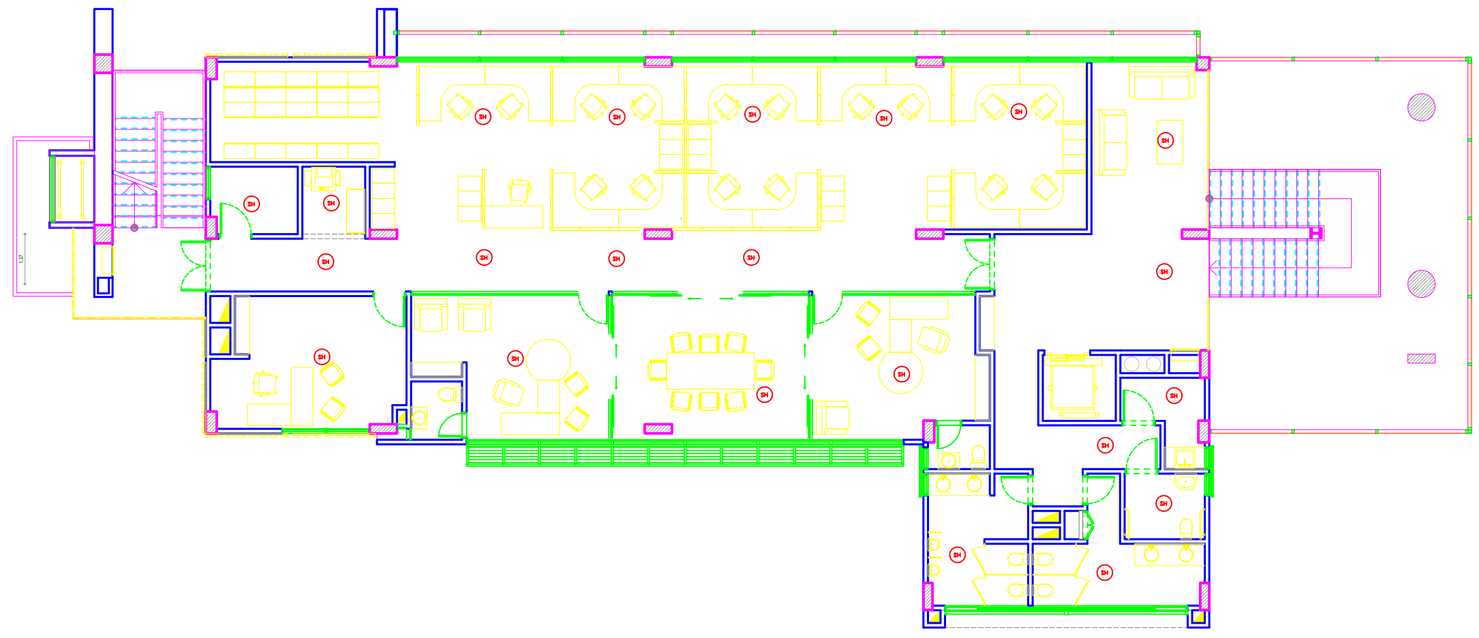
ING. JONATHAN STIVEN MARTÍNEZ GIRALDO
M.P. CN205-135750

CONTENIDO:

ILUMINACION NUEVA
PISO 3 Y 4 EDIF. ADMINISTRATIVO

PLANO No **4**

ESCALA: **1:75**



PROPIETARIO:

POLICIA NACIONAL

PROYECTO:

EDIFICIO ADMINISTRATIVO

ESTACION DE POLICIA SOACHA

SOACHA – COLOMBIA

PROYECTO ELECTRICO
DICIEMBRE 2023

.\TAYFER.png

CONVENCIONES

- Tomacorriente monofásica doble con polo a tierra
- Tomacorriente Plancha monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Lavadora Ropa monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Nevera monofásica con polo a tierra
- Tomacorriente Extractor monofásico con polo a tierra
- Tomacorriente Chispero monofásico con polo a tierra
- Tomacorriente monofásica con protección GFCI
- Tomacorriente trifásica Motobomba
- Campana Timbre
- Botón Timbre
- Caja de paso o inspección
- SM Interruptor sensor de movimiento
- Interruptor sencillo
- Interruptor doble
- Interruptor triple
- Interruptor sencillo conmutable
- Interruptor sencillo mas conmutable
- Interruptor doble mas conmutable
- Tablero de distribución
- Toma telefónica
- Salida Citófono
- Salida Citófono alcoba
- Salida para antena de TV
- Ducto que sube
- Ducto que baja
- Ducto que sube y baja
- Control de interruptor
- Ducto eléctrico por pared o techo
- Ducto eléctrico por piso
- Ducto comunicaciones
- Ducto Teléfonos
- Ducto Citófonos
- Ducto televisión

NOTAS

LAS TUBERIAS NO ESPECIFICADAS SERAN DE 3/4"ø
TUBERIA EMPOTRADA EN MUROS Y PLACAS: PVC TIPO A CERTIFICADA
TUBERIA EN CIELO FALSO: PVC TIPO SCH40 CERTIFICADA
TUBERIA EXPUESTA (Adosada): GALVANIZADA TIPO EMT CERTIFICADA.
LOS CONDUCTORES EN LAS ZONAS COMUNES SERAN CON ASLAMIENTO DE MUY BAJO CONTENIDO DE HALOGENOS, SEGUN RETIE 2013-20.2.9.g

MODIFICACIONES:

DISEÑO:

TAYFER DE COLOMBIA LTDA.
CARRERA 7 No. 156-10 OF. 1707 BOGOTA
TELEFONOS 3102568004
E.Mail: tayferdecolombia@gmail.com

.\FIRMA JONATHAN.jpg

ING. JONATHAN STIVEN MARTINEZ GIRALDO
M.P. CN205-130750

CONTENIDO:

DETECCION DE INCENDIOS
PISO 3 EDIF. ADMINISTRATIVO

PLANO No
5

ESCALA:
1:75

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 07725

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA PRYSMIAN GROUP	CABLE PARA BAJA TENSIÓN, LIBRE DE HALÓGENOS EXZHELLENT BW	VER ANEXO

CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.32, 27.90	CÓDIGO ICS:	29.060.20

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

Calle 20 No. 68B-71, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 6182/2016 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2021/01/12
Fecha de Actualización: 2022/04/07
Fecha de Vencimiento: 2024/01/12

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2023/01/12

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

Firmado digitalmente por DIEGO ALEJANDRO VALENCIA CALLEJAS
Fecha: 2022.04.07 11:37:12 -05'00'

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07725

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2021/01/12
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2022/04/07
FECHA DE VENCIMIENTO: 2024/01/12

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA PRYSMIAN GROUP

Tipo	Cable para baja tensión, libre de halógenos EXZHELLENT BW
Referencia	Monopolares: Calibres desde 14 AWG hasta 1000 kcmil Multiconductores: Calibres desde 14 AWG hasta 250 kcmil
Tensión Nominal	600 V
Conductor	Cobre suave o Aluminio serie 8000
Cableado	Clase B y Clase K
Aislamiento	Polímero termoplástico Libre de halógenos
Temperatura De Operación	75°C
Autorización	Apto para Bandejas Portacables (Desde calibre 12 AWG) y Resistente a la Intemperie - Luz Solar ("SR", "Sunlight Resistant", "Sun Res")
Aplicación	Circuitos ramales (fuerza, control, alumbrado entre otros), circuitos alimentadores y circuitos de entrada, industria o acometida de las instalaciones eléctricas en los lugares con alta concentración de personas
Referencial	NTC 6182/2016 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

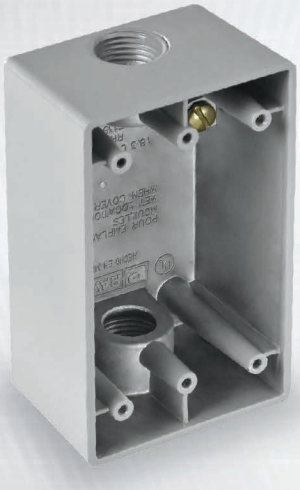
Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

Cajas Rectangulares y Cuadradas

RAWELT®

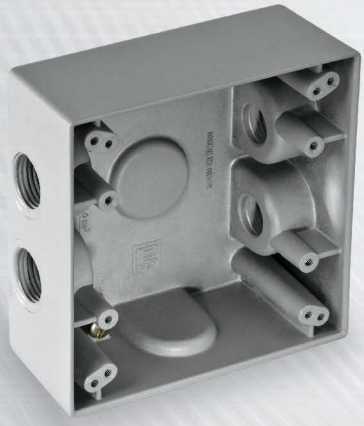
Para instalaciones industriales
y comerciales

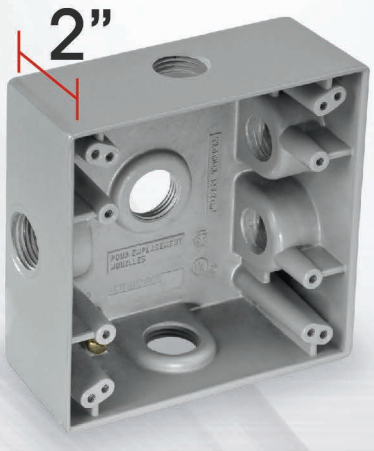
LISTED

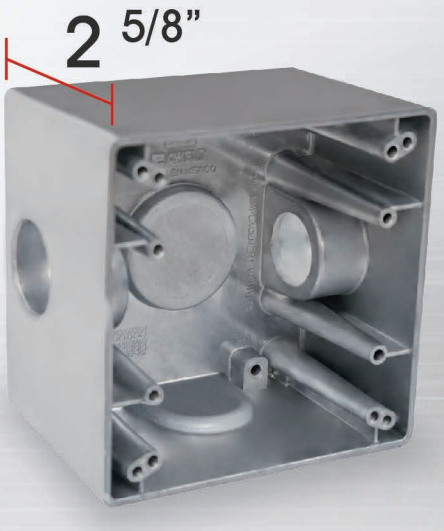












One and two gang weatherproof outlet boxes
For industrial and commercial facilities.
For rigid and IMC conduit.

3 y 4 CAJAS RECTANGULARES Y CUADRADAS. PARA INSTALACIONES INDUSTRIALES Y COMERCIALES. PARA TUBO RÍGIDO E IMC.

Las cajas de registro rectangulares y cuadradas RAWELT son diseñadas y fabricadas bajo los más estrictos controles de calidad, certificadas en normas internacionales, por UL y CSA siendo utilizadas en la industria tanto pesada como ligera, así mismo en aplicaciones comerciales como residenciales.

Gracias a el método de moldeo por inyección a presión, sus paredes de aluminio son compactas y libres de porosidad obteniéndose una estabilidad dimensional y una resistencia extraordinaria para ser usadas en cualquier tipo de industria,con un peso 3 veces más ligero que otro sistema de moldeo.

- Roscas **NPT** concéntricas a la boca para un sellado, ajuste y escuadre perfecto a 90° en el tubo ensamblado.
- Resistente a ambientes húmedos y altamente corrosivos.
- Acabados de máxima durabilidad, como pintura Epoxy-Poliester termoendurecida, para ambientes húmedos y corrosión con pruebas de cámara salina de más de 500 horas, y con recubrimiento de **PVC** exterior y **Uretano RAWELT Purpura** en el interior para ambientes extremadamente corrosivos con pruebas de cámara salina de más de 1000 horas..
- Cajas cuadradas con rosca NPT 1/2" y 3/4" de 2" de profundidad, y con rosca NPT 1" de 2 5/8" de profundidad.

En **RAWELT** contamos con la infraestructura necesaria para diseñar y construir herramentales y maquinaria para la fabricación de nuestros propios productos, sin depender de terceros, manteniéndolos en óptimo estado teniendo total y absoluto control de nuestros procesos, revisando la calidad en cada fase de la fabricación, desde la materia prima hasta el empacado y entrega del producto.

Gran inventario en nuestros almacenes propios, estratégicamente distribuidos para una entrega rápida y completa. Obteniendo un ahorro económico y de espacio en sus inventarios.

Cuerpo: Aluminio inyectado a presión

Tapa: Lamina de aluminio troquelada

Empaque: Neopreno

Acabado: Pintura electroestática Epoxy-Poliester termoendurecida

3 & 4 ONE AND TWO GANG OUTLET BOXES. FOR INDUSTRIAL AND COMMERCIAL FACILITIES. FOR RIGID CONDUIT AND IMC.

The RAWELT one and two gang oulet box are designed and manufactured under the most strict quality controls and certified in international standards by UL and CSA, it is used in both heavy and light industry, also in commercial and residential applications.

Thanks to the method of die casting, the aluminum walls are compact, thin and free of porosity obtaining a dimensional stability and outstanding resistance to be used in any industry, weighing ligther three times that another moulding system.

- Concentric **NPT** threads to the hubs for a sealing, adjustment and perfect 90° squaring in the assembled **NPT** pipe.
- Wet and highly corrosive enviroments resistant.
- High durability finishes, thermoset epoxic-polyester powder coating, for wet and corrosive enviroments with 500 hours salt spray fog test and exterior **PVC** and interior **RAWELT Urethane Purple** for high corrosives enviroments with 1000 hours of salt spray fog test.
- Two gang outlet boxes with 1/2" and 3/4" NPT threads in 2" depth, and with 1" NPT threads in 2 5/8" depth.

RAWELT has the infrastructure to design a built the machinery and tooling to manufacture their own products, without relying third parties, and keeping them in optimal condition to have total and absolute control of our processes, checking the quality at every stage of manufacturing, from raw materials to packaging and product delivery.

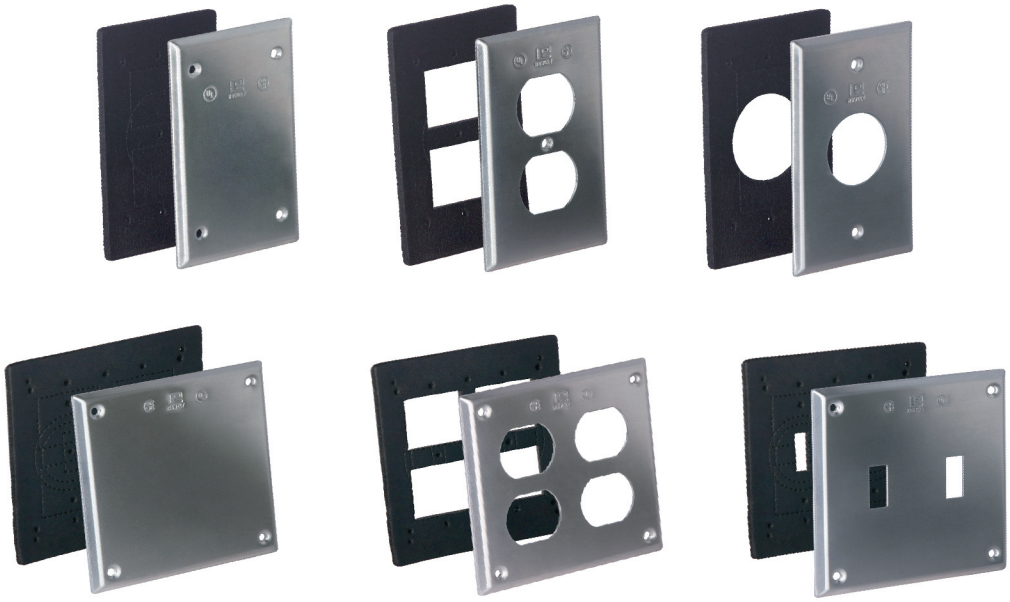
Large inventory in our warehouses, strategically located for quick and complete delivery. Obtaining economic and space savings in your inventory.

Body: Diecast Aluminum

Cover: Aluminum stamped sheet

Gasket: Neoprene

Finish: Electrostatic powder coating thermoset



Cumple con / Compliances:
UL 514 A
CSA-C22.2 No. 18-92

UL FILE: E135600
CSA FILE: LR105795-1

HECHO EN MÉXICO Fabricación e integración 100% Nacional

HECHO EN MÉXICO

Manufacturing and Integration 100% National.
Made in Mexico

RAWELT, S.A. de C.V.
Torreón, Coah., México
Tel: **871 747 47 84** / Ventas: **800 999 20 18**
torreon@**rawelt**.com.mx
www.rawelt.com.mx

RAWELT®
Una División del Grupo REVUELTA

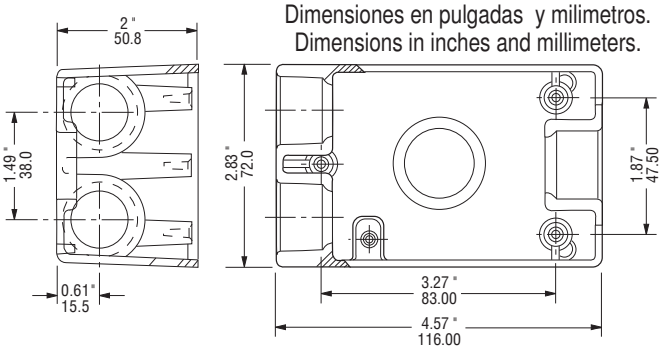
3.1 - CAJA RECTANGULAR. A PRUEBA DE INTEMPERIE. SERIE RR.

3.1 - WEATHERPROOF SINGLE GANG BOX. RR SERIES.

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007 - RW - 154

Dimensiones en pulgadas y milimetros.
Dimensions in inches and millimeters.



LISTED 1M70

- Material: Aluminio inyectado a presión (diecast).
- Acabado: Pintura electrostática epóxica/poliéster polimerizada espesor mínimo de 2 mils
- Pruebas en cámara salina a pintura de acuerdo a ASTM B117
- Pruebas de adherencia a pintura de acuerdo a ASTM 3359
- Resistencia a impactos mecánicos en cuerpo de acuerdo a IK09, gracias a su diseño que no cuenta con elementos susceptibles a rompimiento.
- Tornillo de tierra pasivado incluido.
- A prueba de intemperie cuando se usa tapa con empaque.
- Rosca NPT para usarse con tubo conduit RIGIDO e IMC.

APLICACIONES:

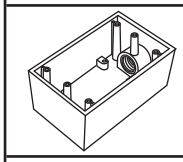
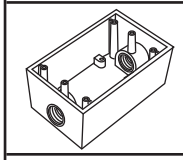
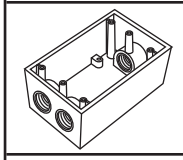
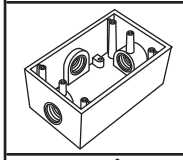
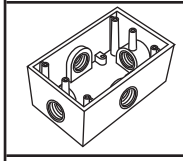
- Pueden ser instaladas para recibir accesorios como: Interruptores, contactos, estaciones de botones, luces piloto.
- Sirven para hacer empalmes y conexiones en el cableado. Permite facil acceso para mantenimiento.
- Fabricación en base a: UL 514 A, UL 514 B CAN/CSA-C22.2 No. 18-92

- Material: Diecast aluminum
- Finish: Electrostatic powder coating epoxic/polyester. Minimum thickness 2 mils.
- Saline chamber test to paint according to ASTM B117.
- Paint adhesion test according ASTM 3359.
- Resistance to mechanical impacts according IK09 body, thanks to its design that does not have elements suceptible to breakage.
- Green ground screw included.
- For wet location when gasketed cover are used.
- NPT threaded for use with RIGID and IMC conduit.

APPLICATIONS:

- They can be installed to accommodate accessories such as switches, receptacles.
- Provide openings for making splice and taps. Allow access for maintenance.
- Manufactured in compliance with: UL 514 A, UL 514 B CAN/CSA-C22.2 No. 18-92

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS / TO ORDER USE CODE NUMBER

Figura / Figure	Bocas / Hubs		Catalogo / Catalog	Codigo / Code	Medida nominal Hub size mm	Medida nominal Hub size inch	Volumen / Volume cm^3	Volumen / Volume cu. in	Peso x 100 pzas. / Weight x 100 pcs. kg	Peso x 100 pzas. / Weight x 100 pcs. Lb	Pqt. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
	Arriba/Top	1	RR-0505	01.01.0505	12.7	1/2"	308.3	18.8	22.0	48.5				40
			RR-0506	01.01.0506	19.0	3/4"	308.3	18.8	19.5	42.9				40
			RR-2631	01.01.2631	25.4	1"	246.0	15.0	27.0	58.3				40
	Arriba/Top	1	RR-0470	01.01.0470	12.7	1/2"	300.1	18.3	24.0	52.9				40
	Abajo/Bottom	1	RR-0471	01.01.0471	19.0	3/4"	295.2	18.0	22.0	48.5				40
			RR-2742	01.01.2742	25.4	1"	246.0	15.0	27.0	58.3				40
	Arriba/Top	1	RR-0472	01.01.0472	12.7	1/2"	275.5	16.8	29.5	65.0				40
	Abajo/Bottom	2	RR-0473	01.01.0473	19.0	3/4"	275.5	16.8	26.5	58.4				40
	Arriba/Top	1	RR-0480	01.01.0480	12.7	1/2"	275.5	16.8	30.0	66.1				40
	Abajo/Bottom	1	RR-0481	01.01.0481	19.0	3/4"	275.5	16.8	27.5	60.6				40
	Izquierda/Left	1	RR-2743	01.01.2743	25.4	1"	234.5	14.3	28.5	62.7				40
	Arriba/Top	1	RR-0474	01.01.0474	12.7	1/2"	275.5	16.8	32.5	71.6				40
	Abajo/Bottom	1	RR-0475	01.01.0475	19.0	3/4"	275.5	16.8	26.5	58.4				40
	Izquierda/Left	1												
	Derecha/Right	1	RR-2744	01.01.2744	25.4	1"	234.5	14.3	28.5	62.7				40

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice..

RAWELT, S.A. de C.V.

RAWELT® INYECTADOS
Una División del Grupo REVUELTA

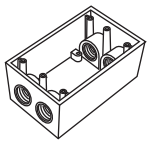
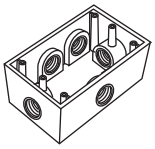
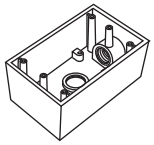
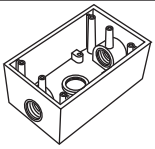
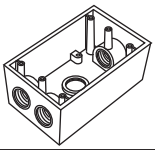
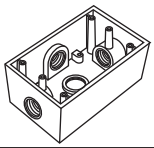
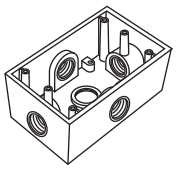
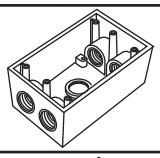
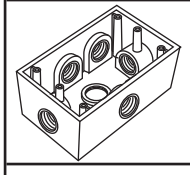
3.1 - CAJA RECTANGULAR. A PRUEBA DE INTEMPERIE. SERIE RR.

3.1 - WEATHERPROOF SINGLE GANG BOX. RR SERIES.

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007 - RW - 154

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS / TO ORDER USE CODE NUMBER

Figura / Figure	Bocas / Hubs	Catalogo / Catalog	Codigo / Code	Medida nominal Hub size mm	Medida nominal Hub size cu. in	Volumen Volume cm^3	Volumen Volume cu. in	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. kg	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. Lb	Pqt. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
	Arriba/Top 22 Abajo/Bottom	RR-0476 RR-0477	01.01.0476 01.01.0477	12.7 19.0	1/2 3/4	267.3 267.3	16.3 16.3	30.5 26.0	67.2 57.3				40 40
	Arriba/Top 1 Abajo/Bottom 1 Izquierda/Left 2 Derecha/Right 1	RR-0478 RR-0479	01.01.0478 01.01.0479	12.7 19.0	1/2 3/4	267.3 267.3	16.3 16.3	32.0 28.5	70.5 62.8				40 40
	Arriba/Top 1 Detrás/Back 1	RR-0507 RR-0508 RR-2745	01.01.0507 01.01.0508 01.01.2745	12.7 19.0 25.4	1/2 3/4 1	308.3 303.4 246.0	18.8 18.5 15.0	21.0 18.5 27.0	46.2 40.7 58.3				40 40 40
	Arriba/Top 1 Abajo/Bottom 1 Detrás/Back 1	RR-0281 RR-0282 RR-2746	01.01.0281 01.01.0282 01.01.2746	12.7 19.0 25.4	1/2 3/4 1	300.1 295.2 246.0	18.3 18.0 15.0	24.5 31.0 27.0	54 68.3 58.3				40 40 40
	Arriba/Top 1 Abajo/Bottom 2 Detrás/Back 1	RR-0283 RR-0284	01.01.0283 01.01.0284	12.7 19.0	1/2 3/4	275.5 275.5	16.8 16.8	29.0 26.0	63.9 57.3				40 40
	Arriba/Top 1 Abajo/Bottom 1 Izquierda/Left 1 Detrás/Back 1	RR-0454 RR-0455 RR-2747	01.01.0454 01.01.0455 01.01.2747	12.7 19.0 25.4	1/2 3/4 1	275.5 275.5 234.5	16.8 16.8 14.3	29.5 27.0 28.5	65.0 59.5 62.7				40 40 40
	Arriba/Top 1 Abajo/Bottom 1 Izquierda/Left 1 Derecha/Right 1 Detrás/Back 1	RR-0285 RR-0286 RR-2748	01.01.0285 01.01.0286 01.01.2748	12.7 19.0 25.4	1/2 3/4 1	275.5 275.5 234.5	16.8 16.8 14.3	32.0 26.0 28.5	70.5 57.3 62.7				40 40 40
	Arriba/Top 2 Abajo/Bottom 2 Detrás/Back 1	RR-0287 RR-0288	01.01.0287 01.01.0288	12.7 19.0	1/2 3/4	267.3 267.3	16.3 16.3	29.5 25.5	65.0 56.2				40 40
	Arriba/Top 1 Abajo/Bottom 1 Izquierda/Left 2 Derecha/Right 1 Detrás/Back 1	RR-0289 RR-0290	01.01.0289 01.01.0290	12.7 19.0	1/2 3/4	267.3 267.3	16.3 16.3	31.5 28.0	69.4 61.7				40 40

Certificaciones / Compliances: Expediente/File No. LR 105795-1 Expediente/File No. E135600

Cajas 25.4 1”
Boxes 25.4 1”

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice..

RAWELT, S.A. de C.V.

RAWELT® INYECTADOS
Una División del Grupo REVUELTA

3.1 - CAJA RECTANGULAR. A PRUEBA DE INTEMPERIE. SERIE RR. TAPA RECTANGULAR. ALUMINIO.

3.1 - WEATHERPROOF SINGLE GANG BOX. RR SERIES. SINGLE GANG COVER. ALUMINUM.

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007-RW-154

TAPA
- Lámina de aluminio troquelada.
- Uso en interiores.
- Tornillos galvanizados incluidos.

EMPAQUE
- PVC

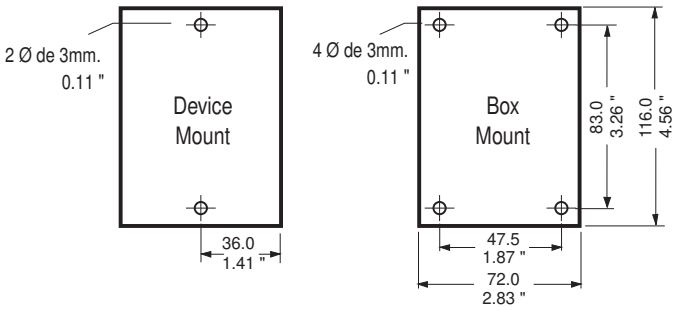
TAPON
- Aluminio inyectado a presión (diecast).

COVER
- Sheet aluminum.
- For use indoors.
- Galvanized mounting screws included.

GASKET
- PVC.

CLOSE UP PLUG
- Die cast aluminum.

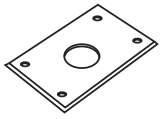
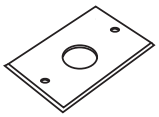
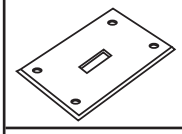
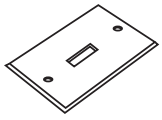
Dimensiones en milímetros y pulgadas.
Dimensions in inches and millimeters.



LISTED
1M70

C US

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS / TO ORDER USE CODE NUMBER

Figura / Figure	Catalogo / Catalog	Codigo / Code	Descripción / Description	Cant. Diam. / Qty.	Espesor Thickness mm	Espesor Thickness inch	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. kg	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. Lb	Pqt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
	TR-0424	01.02.0424	Tapa rectangular para contacto de 35.23 mm Ø 1 3/8". 4 diámetros. Single gang round receptacle cover 1 3/8" diameter hole. Box mount. 4 holes.	4	1.02	.040	2.1	4.6	10	50	200	400
	TR-0414	01.02.0414	Tapa rectangular para contacto de 40.38 mm Ø 1 9/16". 4 diámetros. Single gang round receptacle cover 1 9/16" diameter hole. Box mount. 4 holes.	4	1.02	.040	2.0	4.4	10	50	200	400
	TR-0426	01.02.0426	Tapa rectangular para contacto de 54.30 mm Ø 2 1/8". 4 diámetros. Single gang round receptacle cover 2 1/8" diameter hole. Box mount. 4 holes.	4	1.02	.040	1.7	3.7	10	50	200	400
	TR-0425	01.02.0425	Tapa rectangular para contacto de 35.23 mm Ø 1 3/8". 2 diámetros. Single gang round receptacle cover 1 3/8" diameter hole. Device mount. 2 holes	2	1.02	.040	2.1	4.6	10	50	200	400
	TR-0423	01.02.0423	Tapa rectangular para contacto de 40.38 mm Ø 1 9/16". 2 diámetros. Single gang round receptacle cover 1 9/16" diameter hole. Device mount. 2 holes.	2	1.02	.040	2.0	4.4	10	50	200	400
	TR-0427	01.02.0427	Tapa rectangular para contacto de 54.30 mm Ø 2 1/8". 2 diámetros. Single gang round receptacle cover 2 1/8" diameter hole. Device mount. 2 holes.	2	1.02	.040	1.8	4.0	10	50	200	400
	TR-0415	01.02.0415	Tapa rectangular para interruptor. 4 diámetros. Single gang toggle switch cover. Box mount. 4 holes.	4	1.02	.040	2.3	5.1	10	50	200	400
	TR-0421	01.02.0421	Tapa rectangular para interruptor. 2 diámetros. Single gang toggle switch cover. Device mount. 2 holes.	2	1.02	.040	2.3	5.1	10	50	200	400

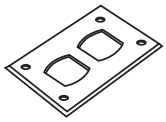
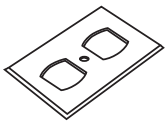
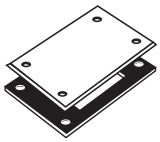
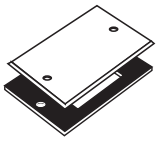
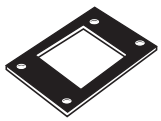
Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice..

3.1 - CAJA RECTANGULAR. A PRUEBA DE INTEMPERIE. SERIE RR. TAPA RECTANGULAR. ALUMINIO.
3.1 - WEATHERPROOF SINGLE GANG BOX. RR SERIES. SINGLE GANG COVER. ALUMINUM.

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007-RW-154

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS / TO ORDER USE CODE NUMBER

Figura / Figure	Catalogo / Catalog	Codigo / Code	Descripción / Description	Cant. Diam. Qty.	Espesor Thickness mm	Espesor Thickness inch	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. kg	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. Lb	Pqt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
	TR-0385	01.02.0385	Tapa rectangular para contacto duplex. 4 diámetros Single gang duplex receptacle cover. Box mount. 4 holes.	4	1.02	.040	2.0	4.4	10	50	200	400
	TR-0422	01.02.0422	Tapa rectangular para contacto duplex. 1 diámetro. Single gang duplex receptacle cover. Device mount. 1 hole.	1	1.02	.040	1.9	4.2	10	50	200	400
	TR-0416 ERP-0614	01.02.1309.G	Tapa rectangular ciega con empaque. 4 diámetros. Weatherproof single gang blank cover. Box mount with gasket. 4 holes.	4	1.02	.040	2.4	5.3	10	40	160	330
	TR-0420 ERP-0614	01.02.1310.G	Tapa rectangular ciega con empaque. 2 diámetros. Weatherproof single gang blank cover. Device mount with gasket. 2 holes.	2	1.02	.040	2.4	5.3	10	40	160	330
	ERP-0614	01.05.0614	Empaque de PVC tipo rectangular. PVC gasket.	4	3.17	1/8	1.0	2.2	10	100	700	

TAPONES / PLUGS

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS / TO ORDER USE CODE NUMBER

Figura / Figure	Catalogo / Catalog	Codigo / Code	Descripción / Description	Medida nominal Hub size mm	Medida nominal Hub size inch	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. kg	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. Lb	Pqt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
	TA-0371	01.04.0371	Tapón roscado. Close-up plug.	12.7	1/2	1.0	2.2	25	200	2000	
	TA-0368	01.04.0368		19.0	3/4	1.3	2.9	25	100	1000	
	TA-2632	01.04.2632		25.4	1	1.7	3.7	25	100	1000	

Certificaciones / Compliances:
Expediente/File No. LR 105795-1
Tapones
Closure plugs
Expediente/File No. E135600

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice.

3.1 - CAJA RECTANGULAR. A PRUEBA DE INTEMPERIE. SERIE RR.

3.1 - WEATHERPROOF SINGLE GANG BOX. RR SERIES.

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007-RW-154

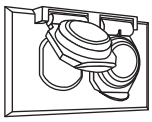
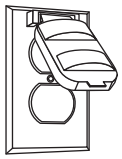
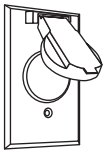
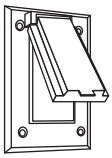
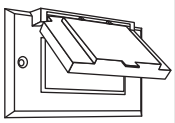
TAPA

- Material: Aluminio inyectado a presión (diecast).
- Acabados: Pintura electrostática epoxica/poliester polimerizada.
- Para uso en interiores y exteriores.
- Provee protección contra la intemperie cuando el receptaculo no está en uso.
- Empaque y tornillos galvanizados incluidos.
- Contratapa con mecanismo de auto-cierre.

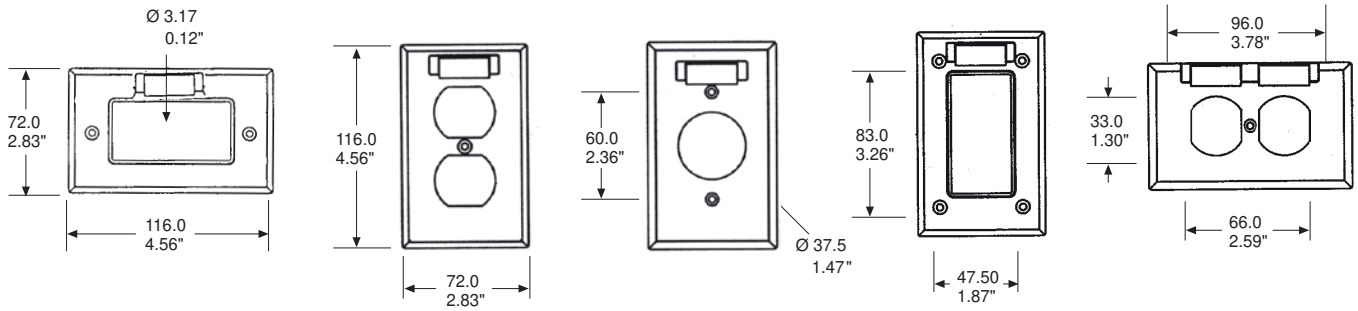
COVER

- Diecast aluminum.
- Finish: Electrostatic powder epoxy/poliester coating.
- For use indoors and outdoors.
- Provides weatherproof protection when the receptacle is not in use.
- Gasket and galvanized mounting screws included.
- Self-closing cover.

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS / TO ORDER USE CODE NUMBER

Figura / Figure	Catalogo / Catalog	Codigo / Code	Descripción / Description	Cant. Diam. Qty.	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. kg	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. Lb	Pqt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std Pkg. Pzas. Pcs.
	TR-0611	01.03.0611	Tapa rectangular a prueba de intemperie para contacto duplex horizontal. Weatherproof single gang horizontal cover for duplex receptacles.	1	16.0	35.0	1	12	48	96
	TR-0567	01.03.0567	Tapa rectangular a prueba de intemperie para contacto duplex vertical. Weatherproof single gang vertical cover for duplex receptacles.	1	13.0	29.0	1	12	48	96
	TR-0563	01.03.0563	Tapa rectangular a prueba de intemperie para contacto de 37.5 mm (1.47 "). Weatherproof single gang round receptacle cover with 1.47 " diameter hole.	2	13.0	29.0	1	12	48	96
	TR-0565	01.03.0565	Tapa rectangular a prueba de intemperie para contacto GFCI vertical. Weatherproof single gang vertical cover for GFCI receptacles.	4	14.0	31.0	1	12	48	96
	TR-3251	01.03.3251	Tapa rectangular a prueba de intemperie para contacto GFCI horizontal. Weatherproof single gang horizontal cover for GFCI receptacles.	2	15.5	34.0	1	12	48	96

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice.



Dimensiones en milímetros y pulgadas. Dimensions in millimeters and inches.

RAWELT, S.A. de C.V.

RAWELT® INYECTADOS
Una División del Grupo REVUELTA

20 - IV -2021

3.1 - CAJA RECTANGULAR. A PRUEBA DE INTEMPERIE. SERIE RR. TAPA RECTANGULAR INOXIDABLE

3.1 - WEATHERPROOF SINGLE GANG BOX. RR SERIES. SINGLE GANG COVER STAINLESS STEEL

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007-RW-154

TAPA
- Lámina de acero inoxidable troquelada.
- Uso en interiores y exteriores.
- Tornillos de acero inoxidable incluidos.

EMPAQUE
- PVC

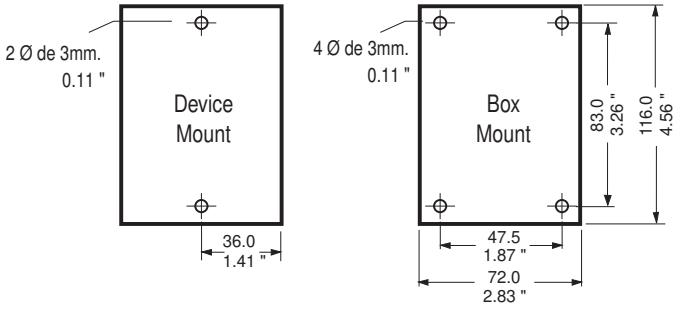
TAPON
- Aluminio inyectado a presión (diecast).

COVER
- Stainless steel sheet .
- For use indoors and exteriors.
- Stainless steel mounting screws included.

GASKET
- PVC.

CLOSE UP PLUG
- Die cast aluminum.

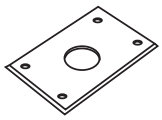
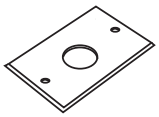
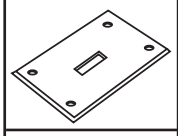
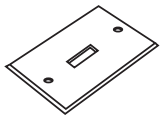
Dimensiones en milímetros y pulgadas.
Dimensions in inches and millimeters.



LISTED
1M70

C US

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS / TO ORDER USE CODE NUMBER

Figura Figure	Catalogo Catalog	Codigo Code	Descripción Description	Cant. Diam. Qty.	Espesor Thickness mm	 inch	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. kg	 Lb	Pqt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
	TR-0424.IX	01.02.4035.IX	Tapa rectangular para contacto de 35.23 mm Ø 1 3/8". Inoxidable. 4 diámetros. Single gang round receptacle cover 1 3/8" diameter hole. Box mount. Stainless steel. 4 holes.	4	1.02	.040	2.1	4.6	10	50	200	400
	TR-0414.IX	01.02.4036.IX	Tapa rectangular para contacto de 40.38 mm Ø 1 9/16". Inoxidable. 4 diámetros. Single gang round receptacle cover 1 9/16" diameter hole. Box mount. Stainless steel. 4 holes.	4	1.02	.040	2.0	4.4	10	50	200	400
	TR-0426.IX	01.02.4037.IX	Tapa rectangular para contacto de 54.30 mm Ø 2 1/8". Inoxidable. 4 diámetros. Single gang round receptacle cover 2 1/8" diameter hole. Box mount. Stainless steel. 4 holes.	4	1.02	.040	1.7	3.7	10	50	200	400
	TR-0425.IX	01.02.4038.IX	Tapa rectangular para contacto de 35.23 mm Ø 1 3/8". Inoxidable. 2 diámetros. Single gang round receptacle cover 1 3/8" diameter hole. Device mount. Stainless steel. 2 holes.	2	1.02	.040	2.1	4.6	10	50	200	400
	TR-0423.IX	01.02.4039.IX	Tapa rectangular para contacto de 40.38 mm Ø 1 9/16". Inoxidable. 2 diámetros. Single gang round receptacle cover 1 9/16" diameter hole. Device mount. Stainless steel. 2 holes.	2	1.02	.040	2.0	4.4	10	50	200	400
	TR-0427.IX	01.02.4040.IX	Tapa rectangular para contacto de 54.30 mm Ø 2 1/8". Inoxidable. 2 diámetros. Single gang round receptacle cover 2 1/8" diameter hole. Device mount. Stainless steel. 2 holes	2	1.02	.040	1.8	4.0	10	50	200	400
	TR-0415.IX	01.02.4041.IX	Tapa rectangular para interruptor. Inoxidable. 4 diámetros. Single gang toggle switch cover. Box mount. Stainless steel. 4 holes.	4	1.02	.040	2.3	5.1	10	50	200	400
	TR-0421.IX	01.02.4042.IX	Tapa rectangular para interruptor. Inoxidable. 2 diámetros. Single gang toggle switch cover. Device mount. Stainless steel. 2 holes.	2	1.02	.040	2.3	5.1	10	50	200	400

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice..

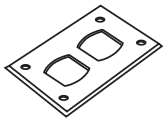
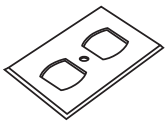
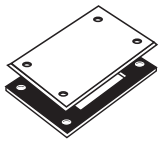
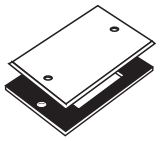
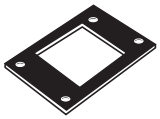
3.1 - CAJA RECTANGULAR. A PRUEBA DE INTEMPERIE. SERIE RR. TAPA RECTANGULAR INOXIDABLE.

3.1 - WEATHERPROOF SINGLE GANG BOX. RR SERIES. SINGLE GANG COVER STAINLESS STEEL

FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA

007-RW-154

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS / TO ORDER USE CODE NUMBER

Figura / Figure	Catalogo / Catalog	Codigo / Code	Descripción / Description	Cant. Diam. Qty.	Espesor Thickness mm	Espesor Thickness inch	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. kg	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. Lb	Pqt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
	TR-0385.IX	01.02.4043.IX	Tapa rectangular para contacto duplex. inoxidable. 4 diámetros. Single gang duplex receptacle cover. Box mount. Stainless steel. 4 holes.	4	1.02	.040	2.0	4.4	10	50	200	400
	TR-0422.IX	01.02.4044.IX	Tapa rectangular para contacto duplex. Inoxidable. 1 diámetro. Single gang duplex receptacle cover. Device mount. Stainless steel. 1 hole.	1	1.02	.040	1.9	4.2	10	50	200	400
	TR-0416.IX ERP-0614	01.02.4045.IG	Tapa rectangular ciega con empaque. Inoxidable. 4 diámetros. Weatherproof single gang blank cover. Box mount with gasket. Stainless steel. 4 holes.	4	1.02	.040	2.4	5.3	10	40	160	330
	TR-0420 ERP-0614	01.02.4046.IG	Tapa rectangular ciega con empaque. Inoxidable. 2 diámetros. Weatherproof single gang blank cover. Device mount with gasket. Stainless steel. 2 holes.	2	1.02	.040	2.4	5.3	10	40	160	330
	ERP-0614	01.05.0614	Empaque PVC tipo rectangular. PVC gasket.	4	3.17	1/8	1.0	2.2	10	100	700	

TAPONES / PLUGS

USAR No. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS / TO ORDER USE CODE NUMBER

Figura / Figure	Catalogo / Catalog	Codigo / Code	Descripción / Description	Medida nominal Hub size mm	Medida nominal Hub size inch	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. kg	Peso x 100 pzas. Weight x 100 pcs. Lb	Pqt. Unit Pzas. Pcs.	Unit Ctn. Pzas. Pcs.	Ship Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
	TA-0371	01.04.0371	Tapón roscado. Close-up plug.	12.7	1/2	1.0	2.2	25	200	2000	
	TA-0368	01.04.0368		19.0	3/4	1.3	2.9	25	100	1000	
	TA-2632	01.04.2632		25.4	1	1.7	3.7	25	100	1000	

Certificaciones / Compliances:

Expediente/File No. LR 105795-1

Tapones
Closure plugs

Expediente/File No. E135600

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice.

RAWELT, S.A. de C.V.

RAWELT® INYECTADOS
Una División del Grupo REVUELTA

RAWELT®

Cotización/Quotation ☐ **Plazo de embarque• / Shipment exw•** ☐ **:**

Pedido No./Purchase order ☐ **:** _____ Our ref.: _____

Fecha/Date: _____ Vendedor/Salesman: _____ No. _____

Facturar a/Invoice to: _____ RFC. _____

Ordenado por/Ordered by: _____ Tel. ( ) _____ Fax ( ) _____

Dirección/Address: _____

_____ C.P./Zip. _____ Lugar/City/Country: _____

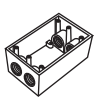
Consignar a/Ship to: _____

_____ Embarcar: Camión ☐ x Cobrar ☐ Pagado ☐ Paquete ☐

Cond. de Pago/Terms: _____

Cond. de Venta/Sale conditions: _____ L.P.: _____

3.1 - SERIE RR. CAJA RECTANGULAR A PRUEBA DE INTEMPERIE / WEATHERPROOF SINGLE GANG BOX.

Figura Figure	Código Code	Medida nominal Hub size mm	Medida nominal Hub size inch	Pqt.. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.	Figura Figure	Código Code	Medida nominal Hub size mm	Medida nominal Hub size inch	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.
	01.01.0505	12.7	1/2				40			01.01.0507	12.7	1/2	40	
	01.01.0506	19.0	3/4				40			01.01.0508	19.0	3/4	40	
	01.01.2631	25.4	1				40			01.01.2745	25.4	1	40	
	01.01.0470	12.7	1/2				40			01.01.0281	12.7	1/2	40	
	01.01.0471	19.0	3/4				40			01.01.0282	19.0	3/4	40	
	01.01.2742	25.4	1				40			01.01.2746	25.4	1	40	
	01.01.0472	12.7	1/2				40			01.01.0283	12.7	1/2	40	
	01.01.0473	19.0	3/4				40			01.01.0284	19.0	3/4	40	
	01.01.0480	12.7	1/2				40			01.01.0454	12.7	1/2	40	
	01.01.0481	19.0	3/4				40			01.01.0455	19.0	3/4	40	
	01.01.2743	25.4	1				40			01.01.2747	25.4	1	40	
	01.01.0474	12.7	1/2				40			01.01.0285	12.7	1/2	40	
	01.01.0475	19.0	3/4				40			01.01.0286	19.0	3/4	40	
	01.01.2744	25.4	1				40			01.01.2748	25.4	1	40	
	01.01.0476	12.7	1/2				40			01.01.0287	12.7	1/2	40	
	01.01.0477	19.0	3/4				40			01.01.0288	19.0	3/4	40	
	01.01.0478	12.7	1/2				40			01.01.0289	12.7	1/2	40	
	01.01.0479	19.0	3/4				40			01.01.0290	19.0	3/4	40	
	01.04.0371	12.7	1/2	25	200	2000								
	01.04.0368	19.0	3/4	25	100	1000								
	01.04.2632	25.4	1	25	100	1000								

Expediente ☐ Control ☐ Embarques ☐ Almacén ☐ Producción ☐

• Antes de fincar el pedido en firme, favor de confirmar con fábrica el plazo de embarque definitivo.

• Before place your order, please confirm with RAWELT definitive date of shipment.

Ing. de Ventas **Cliente**

RAWELT®

Cotización/Quotation ☐ **Plazo de embarque• / Shipment exw•** ☐ :

Pedido No./Purchase order ☐ : _____ Our ref.: _____

Fecha/Date: _____ Vendedor/Salesman: _____ No. _____

Facturar a/Invoice to: _____ RFC. _____

Ordenado por/Ordered by: _____ Tel. ( ) _____ Fax ( ) _____

Dirección/Address: _____

_____ C.P./Zip. _____ Lugar/City/Country: _____

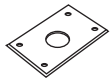
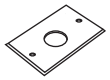
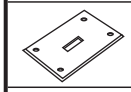
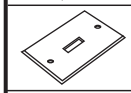
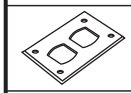
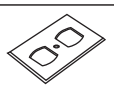
Consignar a/Ship to: _____

_____ Embarcar: Camión ☐ x Cobrar ☐ Pagado ☐ Paquete ☐

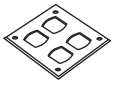
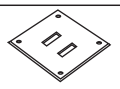
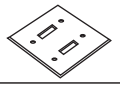
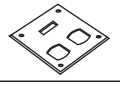
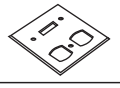
Cond. de Pago/Terms: _____

Cond. de Venta/Sale conditions: _____ L.P.: _____

3. - SERIE RR. TAPA ALUMINIO Y EMPAQUE
ALUMINUM COVER AND GASKET.

Figura Figure	Código Code	Diametro Ø	Pqt. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.
	01.02.0424	Ø 35.23 mm	10	50	200	400	
	01.02.0414	Ø 40.38 mm	10	50	200	400	
	01.02.0426	Ø 54.30 mm	10	50	200	400	
	01.02.0425	Ø 35.23 mm	10	50	200	400	
	01.02.0423	Ø 40.38 mm	10	50	200	400	
	01.02.0427	Ø 54.30 mm	10	50	200	400	
	01.02.0415		10	50	200	400	
	01.02.0421		10	50	200	400	
	01.02.0385		10	50	200	400	
	01.02.0422		10	50	200	400	
	01.02.1309.G		10	40	160	330	
	01.02.1310.G		10	40	160	330	
	01.05.0614		10	100	700		

4. - SERIE RC. TAPA ALUMINIO Y EMPAQUE
ALUMINUM COVER AND GASKET.

Figura Figure	Código Code	Pqt. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.
	02.02.0417	10	40	160	200	
	02.02.0457	10	40	160	200	
	02.02.0419	10	40	160	200	
	02.02.0459	10	40	160	200	
	02.02.0510	10	40	160	200	
	02.02.0511	10	40	160	200	
	02.02.1311.G	10	40	120	200	
	02.02.1312.G	10	40	120	200	
	02.04.3972	10	120	480		

☐ Expediente
☐ Control
☐ Embarques
☐ Almacén
☐ Producción

• **Antes de fincar el pedido en firme, favor de confirmar con fábrica el plazo de embarque definitivo.**
• **Before place your order, please confirm with RAWELT definitive date of shipment.**

Ing. de Ventas **Cliente**

RAWELT®

Cotización/Quotation ☐ **Plazo de embarque• / Shipment exw•** ☐ :

Pedido No./Purchase order ☐ : _____ Our ref.: _____

Fecha/Date: _____ Vendedor/Salesman: _____ No. _____

Facturar a/Invoice to: _____ RFC. _____

Ordenado por/Ordered by: _____ Tel. ( ) _____ Fax ( ) _____

Dirección/Address: _____

_____ C.P./Zip. _____ Lugar/City/Country: _____

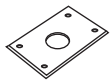
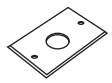
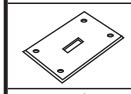
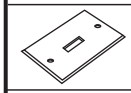
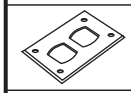
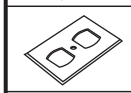
Consignar a/Ship to: _____

_____ Embarcar: Camión ☐ x Cobrar ☐ Pagado ☐ Paquete ☐

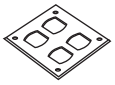
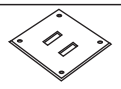
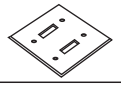
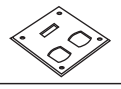
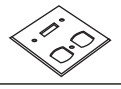
Cond. de Pago/Terms: _____

Cond. de Venta/Sale conditions: _____ L.P.: _____

3. - SERIE RR. TAPA INOXIDABLE Y EMPAQUE STAINLESS STEEL COVER AND GASKET.

Figura Figure	Código Code	Diametro Ø	Pqt. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.
	01.02.4035.IX	Ø 35.23 mm	10	50	200	400	
	01.02.4036.IX	Ø 40.38 mm	10	50	200	400	
	01.02.4037.IX	Ø 54.30 mm	10	50	200	400	
	01.02.4038.IX	Ø 35.23 mm	10	50	200	400	
	01.02.4039.IX	Ø 40.38 mm	10	50	200	400	
	01.02.4040.IX	Ø 54.30 mm	10	50	200	400	
	01.02.4041.IX		10	50	200	400	
	01.02.4042.IX		10	50	200	400	
	01.02.4043.IX		10	50	200	400	
	01.02.4044.IX		10	50	200	400	
	01.02.4045.IG		10	40	160	330	
	01.02.4046.IG		10	40	160	330	
	01.05.0614		5	50	350		

4. - SERIE RC. TAPA INOXIDABLE Y EMPAQUE STAINLESS STEEL COVER AND GASKET.

Figura Figure	Código Code	Pqt. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.
	02.02.4047.IX	10	40	160	200	
	02.02.4048.IX	10	40	160	200	
	02.02.4049.IX	10	40	160	200	
	02.02.4050.IX	10	40	160	200	
	02.02.4051.IX	10	40	160	200	
	02.02.4052.IX	10	40	160	200	
	02.02.4053.IX	10	40	120	200	
	02.02.4054.IX	10	40	120	200	
	02.04.3972	10	120	480		

☐ Expediente ☐ Control ☐ Embarques ☐ Almacén ☐ Producción

• **Antes de fincar el pedido en firme, favor de confirmar con fábrica el plazo de embarque definitivo.**

• **Before place your order, please confirm with RAWELT definitive date of shipment.**

Ing. de Ventas **Cliente**

RAWELT®

Cotización/Quotation ❑ **Plazo de embarque• / Shipment exw•** ❑ **:**

Pedido No./Purchase order ❑ **:** _____ Our ref.: _____

Fecha/Date: _____ Vendedor/Salesman: _____ No. _____

Facturar a/Invoice to: _____ RFC. _____

Ordenado por/Ordered by: _____ Tel. ( ) _____ Fax ( ) _____

Dirección/Address: _____

_____ C.P./Zip. _____ Lugar/City/Country: _____

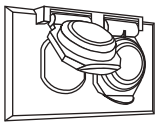
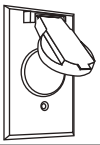
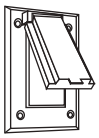
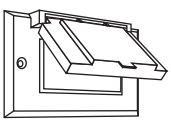
Consignar a/Ship to: _____

_____ Embarcar: Camión ❑ x Cobrar ❑ Pagado ❑ Paquete ❑

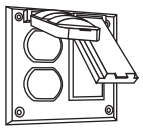
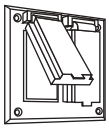
Cond. de Pago/Terms: _____

Cond. de Venta/Sale conditions: _____ L.P.: _____

3.- SERIE RR. TAPA A PRUEBA DE INTEMPERIE/WEATHERPROOF COVER.

Figura Figure	Código Code	Pqt. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.
	01.03.0611	1	12	48	96	
	01.03.0567	1	12	48	96	
	01.03.0563	1	12	48	96	
	01.03.0565	1	12	48	96	
	01.03.3251	1	12	48	96	

4.- SERIE RC. TAPA A PRUEBA DE INTEMPERIE/WEATHERPROOF COVER.

Figura Figure	Código Code	Pqt. Unit. Pzas. Pcs.	Unit. Ctn. Pzas. Pcs.	Ship. Ctn. Pzas. Pcs.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.	Cantidad Qty.
	02.03.0568	1	8	32	64	
	02.03.3252	1	8	32	64	
	02.03.3253	1	8	32	64	

❑ Expediente ❑ Control ❑ Embarques ❑ Almacén ❑ Producción

• Antes de fincar el pedido en firme, favor de confirmar con fábrica el plazo de embarque definitivo.

• Before place your order, please confirm with RAWELT definitive date of shipment.

Ing. de Ventas **Cliente**

Dayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	
		PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 2023 |

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
79994927	Wilter mendez	Ayudante	—

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
por el bienestar mio y mi Familia

¿Qué es ARL?
Aseguradora de riesgos laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
X) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Uso de epp.
b) seguir las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
cascos, guantes, gafas

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

Fernando R.

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Bayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	
		PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
79.909.575	José Leonardo Rodriguez	Ayudante	

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Por mi bienestar Fisico

¿Qué es ARL?
Aseguradora de riesgos laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Cumplir normas de Seguridad
b) Asistir a las capacitaciones

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor

Guantes
Cascos
botas

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

Fernando R.

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Tayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 2024

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
79456837	Heriberto Sánchez Lópz	Tecnico Electrico	

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
por mi integridad personal y mi calidad de Vida

¿Qué es ARL?
Entidad Aseguradora de riesgos Laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Uso de EPP
b) Respetar las 5 Reglas de Oro

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
Gafas → botas- Overol - Guantes

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Layfer.	**EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO**	**PAG.1 DE 2**

FECHA | 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
79637830	Yoorny Campos E	Ayudante	

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Por mi salud y el bienestar de mi familia

¿Qué es ARL?
Aseguradora de Riesgos Laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) X Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Uso de EPP
b) Cumplir normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
Casco gafas guantes

Powered by CamScanner

Dayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	
Bayfer.		PAG.1 DE 2

FECHA 14 12 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1031136279	Jorge Eliecer Ochoa Mendez	Oficial	.

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?

Porque tengo una familia. que me espera

¿Qué es ARL?

Aseguradora de Riesgos laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
X) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Utilizando mis EPP correctamente.
b) Asistir a las charlas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor Casco Botas de seguridad guante

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	
Dayfer.		PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1070977312	Helder Alexandro Rubio	Aprendiz	

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Por que me quiero

¿Qué es ARL?
Aseguradora de riesgos laborale

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Asistir a Capacitaciones
b) Cumplir normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
EPP Casco, Guantes, botas

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. ✓ Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. ✓ La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. ✓ Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. ✓ Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. ✓ Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. ✓ 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

Leyanda R.

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Tayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1125940O	Jorge Ariel Morales	Ayudante	

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Por tener la oportunidad de volver a ver a mi familia cada dia

¿Qué es ARL?
ASEGUEADORA DE RIESGOS LABORALES

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
(X) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Uso de EPP
b) cumplir normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
Botas punta de acero cascos Guantes

Powered by CamScanner

Dayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

Jorge A. Morales

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Bayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1032408781	GIOVANNY CAMPOS SIERRA	AUXILIAR	

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?

POR QUE ME ESPERA MI FAMILIA

¿Qué es ARL?

ASEGURADORA RIESGOS LABORALES

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
X) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) INFORMANDO CUAL QUIER INCIDENTE O ACCIDENTE DE TRABAJO
b) USO DE E.P.P.

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor

GUANTES, CASCO, BOTAS

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Payfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA 14 12 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1063134613	Jon carlos sanchez	Ayudante	

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
por que me esperan en casa mi familia

¿Qué es ARL?
aseguradora de riesgos laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
(X) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) uso de epp
b) Cumplir las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor

casco - guantes - gafas

Powered by CamScanner

Dayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1079370	Lomas Bello Y	oficial	Dayfer

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Por que Me Quiero y La Vida es Lomas bonito que hay.

¿Qué es ARL?
Seguridora de Riesgo Laborales.

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
X Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) El uso de epps.
b)

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
arnes. Casco, guante.

Powered by CamScanner

Dayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Walter Mendez Identificado(a) con cedula No 79994927

Expedida en Bogota. hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023

Recibí durante 0700 AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR



Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Leonardo Rodriguez Identificado(a) con cedula No 79'909.575
Expedida en Bogota hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 07:00AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFEV.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Leonardo 12

Powered by CamScanner

Dayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Heriberto Sánchez L Identificado(a) con cedula No 79.115.837

Expedida en Bogota hago constar que el día 14 del mes 12 y año 23

Recibí durante _____ horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista _____.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR



Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO GIOVANNY CAMPOS Identificado(a) con cedula No 1073274879

Expedida en MOSQUERA hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023

Recibí durante 07:00 AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR



Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Alejandro Ruiz Identificado(a) con cedula No 1070977312

Expedida en Facatativa hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2025

Recibí durante 07:00 AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Alejandro R.

Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Jorge Eliecer Cobaviente Identificado(a) con cedula No 1031936279

Expedida en Bogota hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023

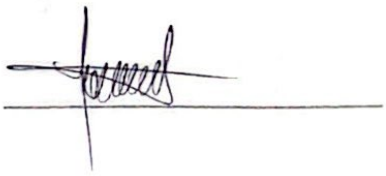
Recibí durante _____ horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR



Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	

YO Jorge Ariel Morales Identificado(a) con cedula No 11259400
Expedida en Fusagasuga hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 8:00M horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Jorge A. Morales

Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Yovanny Campos C Identificado(a) con cedula No. 79637830

Expedida en Bogotá hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023

Recibí durante _____ horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

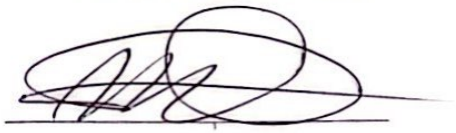
YO Milton Bello M. Identificado(a) con cedula No 78756012.
Expedida en Tolima. Con el presente hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 07:00 AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR



Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	 página : 1

YO Ronald Bello Identificado(a) con cedula No 78079380

Expedida en Lorica Cordoba hago constar que el día 15 del mes 12 y año 2023

Recibí durante 07:00 AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Jancarlos Sanchez Identificado(a) con cedula No 1063134613

Expedida en Lorica - Cordoba hago constar que el día 15 del mes 12 y año 2023

Recibí durante 8:00 AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Jan S. R

Powered by CamScanner

Tayfer.

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

Proyecto	MANTENIMIENTO COMANDO METROPOLITANO SOACHA	Fecha valido de	20-12-2023	a	24-12-202
Altura aproximada de la actividad	12 METROS	Ubicación donde se realiza la actividad			
Actividad a realizar	DESMONTE DE TUBERIAS ELECTRICAS E INSTALACION DE REFLECTOR				
Descripción y procedimiento de la actividad a realizar					
Herramientas a utilizar	DESATORNILLADOR - ALICATE				

Tipo de trabajo_ bordes de placa_x_ descenso vertical__ andamio colgante__ Andamio __ escalera extensible__ escalera tipo tijera__ Otro__

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Doming	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	n
Cuenta con la cotización del sistema de seguridad social al día				/	✓		✓		✓		✓			
El trabajador se encuentra en buenas condiciones de salud para realizar la actividad				/	✓		✓		✓		✓			
El trabajado cumple con los requerimientos de aptitud y es certificado en nivel avanzado de trabajo seguro en alturas					✓		✓		✓		✓			
Se le realizo charla de los riesgos y medidas de control antes de iniciar actividades				/	✓		✓		✓		✓			
Conoce el trabajador las labores a realizar				/	✓		✓		✓		✓			
El trabajador sabe qué hacer en caso de emergencia, conoce la ruta de evacuación y punto de encuentro				/	✓		✓		✓		✓			
Se han instalado mamparas o cinta para aislar y señalizar la zona y no permitir el paso a personas o vehículos				/	✓		✓		✓		✓			
Los equipos y el sistema de acceso son adecuados para ingresar al área de trabajo				/	✓		✓		✓		✓			
Se instalaron medidas activas y pasivas para la protección de los trabajadores				/	✓		✓		✓		✓			
El área de trabajo se encuentra limpio y ordenado				/	✓		✓		✓		✓			
Se señalizo y demarco el área de trabajo				/	✓		✓		✓		✓			
Los puntos de anclajes son certificados y verificados por el trabajador				/	✓		✓		✓		✓			
Los andamios, plataformas, escaleras, están completos y en buen estado					✓		✓		✓		✓			
Se han consultado otros permisos de trabajo y se cumple con los requerimientos de estos				/	✓		✓		✓		✓			

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Doming	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	n
Se realizó análisis de seguridad en el trabajo (AST)		/		/	✓		✓		✓		✓			
La herramienta a utilizar se encuentra en buen estado		/		/	✓		✓		✓		✓			
El clima es favorable si trabaja en exteriores					✓		✓		✓		✓			
EL arnés cuenta con su certificación, se encuentra en buen estado y fue revisada antes de su uso		/		/	✓		✓		✓		✓			

Powered by CamScanner

Tayfer.	PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS	PÁG.2 DE 4

Requiere eslinga para detención de caídas (con absolvedor)		✓		✓	✓		✓		✓		✓			
Requiere eslinga tipo Y para asenso o desplazamientos					✓		✓		✓		✓			
Requiere de eslinga para restricción de caídas (graduable)					✓		✓		✓		✓			
Requiere eslinga para posicionamiento						✓		✓		✓	✓	✓		
La eslinga cuenta con su certificación y fue revisada antes de ser utilizada					✓		✓		✓		✓	✓		
Cuenta con freno de seguridad, certificado y apropiado para el tipo de línea de vida					✓		✓		✓		✓			
Se cuenta con línea de vida horizontal certificada					✓	✓	✓		✓		✓	✓		
Se cuenta con línea de vida vertical certificada						✓		✓		✓		✓		

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Casco					✓		✓		✓		✓			
Barbuquejo					✓		✓		✓		✓			
Monogafas					✓		✓		✓		✓			
Protección auditiva					✓		✓		✓		✓			
Protección respiratoria					✓		✓		✓		✓			
Guantes					✓		✓		✓		✓			
Overol					✓		✓		✓		✓			
Botas de Seguridad					✓		✓		✓		✓			
Se ha verificado que los elementos de protección individual estén en buen estado					✓		✓		✓		✓			

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS

RIESGO			MEDIDAS DE CONTROL PROPUESTAS Y EJECUTADAS
FÍSICO	X ruido	__temperaturas externas	EPP - Impresos
	__vibraciones	__iluminación deferente	
ELÉCTRICO	__conexiones eléctricas defecto	__cableado, conexiones en corte	N/A
	__extensiones sin clavijas	__señalización o bloqueo	
	__cables empatados con cinta	__ demarcación y señalización	
LOCATIVO	X caída al mismo nivel	X caída de distinto nivel	uso de EPCC - EPP señalización de zona de trabajo
	X caída de objetos	__ orden y aseo	
	__señalización inadecuada	__espacios reducidos	
MECÁNICO	X golpes machucones	__atrapamiento por o entre	trabajo en equipo uso de EPP. buena comunicación
	__corte por herramienta	__proyección de partículas	
	__heridas puntiformes	__ izaje y/o traslado de cargas	
	__mecanismos de movimientos	__choques (con/contra)	

Powered by CamScanner

Dayfer.	PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS	PÁG.3 DE 4

BIOLÓGICO	__bacterias, virus, hongo X mordeduras	__picaduras de insectos __otros: _____	distanciamiento con animales. perros
BIO-MECÁNICO	__levantamientos de carga	__diseño sito de trabajo	Pausas activas
	X posturas y movimientos	X movimientos repetitivos	
	__transporte de cargas	__ diseño de herramientas	
QUÍMICO	__aerosoles y nieblas	__vapores y gases	N/A
	__material participado (polvo)	__combustibles	
	__solventes	__ otros: _____	
AMBIENTAL	__afectación del suelo	__ afectación del aire	N/A
	__afectación del agua	__ otros: _____	
NATURALES	__tormentas eléctricas	X terremotos, sismos	Plan de emergencias
	__granizados inundaciones	__deslizamientos de tierra	

Observaciones:

_____

_____

_____

_____

Powered by CamScanner

Tayfer.

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

Aceptación: los autorizados que firman este documento somos consiente de la necesidad de trabajar con seguridad y estamos dispuestos acatar la totalidad de la norma existente en el proyecto y aceptamos que Los incumplimientos de las normas pueden ser causa para la suspensión parcial y/o definitiva de las actividades a desarrollar y/o contratadas, adicionalmente certifico que para realizar la labor encomendada. **NO ESTOY BAJO EL EFECTO DE ALCOHOL O SUSTANCIAS PSICOACTIVAS**

FECHAS AUTORIZADAS		LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
HORA DE INICIO Y TERMINO DE LA ACTIVIDAD		INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA
NOMBRE	IDENTIFICACIÓN														
Jesus Gervacon Tello	1024548440														
David Tello	1033794197														
Jorge Ariel Morales	1125940000														
Responsable de la verificación INSPECTOR SST	Andres Rusinque														

Bajo condiciones climáticas suspenda trabajos en alturas
El permiso se suspende automáticamente se si detecta presencia de gases, vapores, combustibles o declara una emergencia.
Señor autorizador **(COORDINADOR DE ALTURAS)** el presente documento es de obligatorio el diligenciamiento antes de iniciar cualquier actividad relacionado con TRABAJO EN ALTURAS. Si la actividad continúa al día siguiente, **EN OBLIGATORIO REALIZAR UNA NUEVA INSPECCIÓN Y VALIDAD LA AUTORIZACIÓN**, si cambian las condiciones iniciales ya inspeccionadas para el cual se expidió el permiso se debe generar un nuevo permiso.

Observaciones:

Powered by CamScanner

Tayfer.	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**	PÁG.1 DE 4

Proyecto	Mantenimiento comando Metropolitana Soacha	Fecha valido de	8-12-2023	a	24-12-2023
Altura aproximada de la actividad	12 Metros	Ubicación donde se realiza la actividad		Comando Metro Politano Soacha	
Actividad a realizar	Lavado de Ventanas				
Descripción y procedimiento de la actividad a realizar					
Herramientas a utilizar	Mangueras – cepillos - baldes				

Tipo de trabajo_ bordes de placa__ descenso vertical__ andamio colgante__ Andamio 9 escalera extensible__ escalera tipo tijera__ Otro__

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Cuenta con la cotización del sistema de seguridad social al día	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El trabajador se encuentra en buenas condiciones de salud para realizar la actividad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El trabajado cumple con los requerimientos de aptitud y es certificado en nivel avanzado de trabajo seguro en alturas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se le realizo charla de los riesgos y medidas de control antes de iniciar actividades	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Conoce el trabajador las labores a realizar	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El trabajador sabe qué hacer en caso de emergencia, conoce la ruta de evacuación y punto de encuentro	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se han instalado mamparas o cinta para aislar y señalizar la zona y no permitir el paso a personas o vehículos	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los equipos y el sistema de acceso son adecuados para ingresar al área de trabajo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se instalaron medidas activas y pasivas para la protección de los trabajadores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El área de trabajo se encuentra limpio y ordenado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se señalizo y demarco el área de trabajo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los puntos de anclajes son certificados y verificados por el trabajador	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los andamios, plataformas, escaleras, están completos y en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se han consultado otros permisos de trabajo y se cumple con los requerimientos de estos	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Se realizó análisis de seguridad en el trabajo (AST)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
La herramienta a utilizar se encuentra en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El clima es favorable si trabaja en exteriores	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
EL arnés cuenta con su certificación, se encuentra en buen estado y fue revisada antes de su uso	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Powered by CamScanner

Tayfer.	PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS	
		PÁG.2 DE 4

Requiere eslinga para detención de caídas (con absolvedor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Requiere eslinga tipo Y para asenso o desplazamientos	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Requiere de eslinga para restricción de caídas (graduable)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Requiere eslinga para posicionamiento		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
La eslinga cuenta con su certificación y fue revisada antes de ser utilizada	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con freno de seguridad, certificado y apropiado para el tipo de línea de vida	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se cuenta con línea de vida horizontal certificada	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se cuenta con línea de vida vertical certificada		✓		✓		✓		✓		✓		✓		

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Casco	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Barbuquejo	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Monogafas	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Protección auditiva	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Protección respiratoria	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Guantes	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Overol	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Botas de Seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se ha verificado que los elementos de protección individual estén en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS

RIESGO			MEDIDAS DE CONTROL PROPUESTAS Y EJECUTADAS
FÍSICO	X ruido	__temperaturas externas	EPP tapados
	__vibraciones	__iluminación deferente	
ELÉCTRICO	__conexiones eléctricas defecto	__cableado, conexiones en corte	N/A
	__extensiones sin clavijas	__señalización o bloqueo	
	__cables empatados con cinta	__ demarcación y señalización	
LOCATIVO	X caída al mismo nivel	X caída de distinto nivel	USO de EPCC. EPP señalización de zona de trabajo charla de seguridad
	X caída de objetos	__ orden y aseo	
	__señalización inadecuada	__espacios reducidos	
MECÁNICO	X golpes machucones	__atrapamiento por o entre	trabajo en equipo USO de EPP, buena comunicación
	__corte por herramienta	__proyección de partículas	
	__heridas puntiformes	__ izaje y/o traslado de cargas	
	__mecanismos de movimientos	__choques (con/contra)	

Powered by CamScanner

BIOLÓGICO	__bacterias, virus, hongo X mordeduras	__picaduras de insectos __ otros:	distanciamiento con animales
BIO-MECÁNICO	__levantamientos de carga	__diseño sito de trabajo	pausas activas
	X posturas y movimientos	X movimientos repetitivos	
	__transporte de cargas	__ diseño de herramientas	
QUÍMICO	__aerosoles y nieblas	__vapores y gases	N/A
	__material participado (polvo)	__combustibles	
	__solventes	__ otros:	
AMBIENTAL	__afectación del suelo	__ afectación del aire	N/A
	__afectación del agua	__ otros:	
NATURALES	__tormentas eléctricas	X terremotos, sismos	plan de emergencias
	__granizados inundaciones	__deslizamientos de tierra	

Observaciones:

Powered by CamScanner

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

eptación: los autorizados que firman este documento somos consiente de la necesidad de trabajar con seguridad y estamos dispuestos acatar la totalidad de la norma existente en el proyecto y eptamos que Los incumplimientos de las normas pueden ser causa para la suspensión parcial y/o definitiva de las actividades a desarrollar y/o contratadas, adicionalmente certifico que para lizar la labor encomendada. **NO ESTOY BAJO EL EFECTO DE ALCOHOL O SUSTANCIAS PSICOACTIVAS**

FECHAS AUTORIZADAS

HORA DE INICIO Y TERMINO DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
		INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA
Jaycol Dy Sanchez	1063134613	Jan 5.R		Jan 5.R		Jan 5.R		Jan 5.R		Jan 5.R		Jan 5.R			
Walton Bello.	78756012.														
Vcar 5.50 13/10.	78090780	Mar 5.50													
Responsable de la verificación INSPECTOR SST	Andres Rusiaga														

Bajo condiciones climáticas suspenda trabajos en alturas

El permiso se suspende automáticamente se si detecta presencia de gases, vapores, combustibles o declara una emergencia.

Señor autorizador **(COORDINADOR DE ALTURAS)** el presente documento es de obligatorio el diligenciamiento antes de iniciar cualquier actividad relacionado con **TRABAJO EN ALTURAS**. Si la actividad continua el día siguiente, **EN OBLIGATORIO REALIZAR UNA NUEVA INSPECCIÓN Y VALIDAD LA AUTORIZACIÓN**, si cambian las condiciones iniciales ya inspeccionadas para el cual se expidió el permiso se debe generar un nuevo permiso.

Observaciones:

Powered by CamScanner

Dayfer.	PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS	PAG.1 DE 4

Proyecto	Mantenimiento ornamento Metropolitana socano	Fecha valido de	15-12-2023	a	16-12-2023
Altura aproximada de la actividad	10 Metros	Ubicación donde se realiza la actividad	Estacion de Policia Socano		
Actividad a realizar	Lavado de Ventanos				
Descripción y procedimiento de la actividad a realizar					
Herramientas a utilizar	Valde - arnes - Linea vida				

Tipo de trabajo_ bordes de placa__ descenso vertical__ andamio colgante__ Andamio __ escalera extensible__ escalera tipo tijera__ Otro__

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Cuenta con la cotización del sistema de seguridad social al día											✓		✓	
El trabajador se encuentra en buenas condiciones de salud para realizar la actividad											✓		✓	
El trabajado cumple con los requerimientos de aptitud y es certificado en nivel avanzado de trabajo seguro en alturas											✓		✓	
Se le realizo charla de los riesgos y medidas de control antes de iniciar actividades											✓		✓	
Conoce el trabajador las labores a realizar											✓		✓	
El trabajador sabe qué hacer en caso de emergencia, conoce la ruta de evacuación y punto de encuentro											✓		✓	
Se han instalado mamparas o cinta para aislar y señalizar la zona y no permitir el paso a personas o vehículos											✓		✓	
Los equipos y el sistema de acceso son adecuados para ingresar al área de trabajo											✓		✓	
Se instalaron medidas activas y pasivas para la protección de los trabajadores											✓		✓	
El área de trabajo se encuentra limpio y ordenado											✓		✓	
Se señalizo y demarco el área de trabajo											✓		✓	
Los puntos de anclajes son certificados y verificados por el trabajador											✓		✓	
Los andamios, plataformas, escaleras, están completos y en buen estado											✓		✓	
Se han consultado otros permisos de trabajo y se cumple con los requerimientos de estos											✓		✓	

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Se realizó análisis de seguridad en el trabajo (AST)		✓		✓		✓		✓		✓	✓		✓	
La herramienta a utilizar se encuentra en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
El clima es favorable si trabaja en exteriores		✓		✓		✓		✓		✓	✓		✓	
EL arnés cuenta con su certificación, se encuentra en buen estado y fue revisada antes de su uso		✓		✓		✓		✓		✓	✓		✓	

Powered by CamScanner

Bayfer.	PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS	PÁG.2 DE 4

Requiere eslinga para detención de caídas (con absolvedor)												✓		✓	
Requiere eslinga tipo Y para asenso o desplazamientos												✓		✓	
Requiere de eslinga para restricción de caídas (graduable)												✓		✓	
Requiere eslinga para posicionamiento												✓		✓	
La eslinga cuenta con su certificación y fue revisada antes de ser utilizada												✓		✓	
Cuenta con freno de seguridad, certificado y apropiado para el tipo de línea de vida												✓		✓	
Se cuenta con línea de vida horizontal certificada												✓		✓	
Se cuenta con línea de vida vertical certificada												✓		✓	

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Casco											✓		✓	
Barbuquejo											✓		✓	
Monogafas											✓		✓	
Protección auditiva											✓		✓	
Protección respiratoria											✓		✓	
Guantes											✓		✓	
Overol											✓		✓	
Botas de Seguridad											✓		✓	
Se ha verificado que los elementos de protección individual estén en buen estado											✓		✓	

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS

RIESGO			MEDIDAS DE CONTROL PROPUESTAS Y EJECUTADAS
FÍSICO	__ruido __vibraciones	__temperaturas externas __iluminación deferente	N/A
ELÉCTRICO	__conexiones eléctricas defecto	__cableado, conexiones en corte	N/A
	__extensiones sin clavijas	__señalización o bloqueo	
	__cables empatados con cinta	__ demarcación y señalización	
LOCATIVO	X caída al mismo nivel	X caida de distinto nivel	USO de EPCC y EPP
	__ caída de objetos	__ orden y aseo	
	__señalización inadecuada	__espacios reducidos	
MECÁNICO	__golpes machucones	__atrapamiento por o entre	N/A
	__corte por herramienta	__proyección de partículas	
	__heridas punti[illegible]	__ izaje y/o traslado de cargas	
	__mecanismos de movimientos	__choques (con/contra)	

Powered by CamScanner

BIOLÓGICO	__bacterias, virus, hongo __mordeduras	__picaduras de insectos __otros:_____	N/A
BIO-MECÁNICO	__levantamientos de carga	__diseño sito de trabajo	Pausas activas
	X posturas y movimientos	X movimientos repetitivos	
	__transporte de cargas	__ diseño de herramientas	
QUÍMICO	__aerosoles y nieblas	__vapores y gases	N/A
	__material participado (polvo)	__combustibles	
	__solventes	__ otros: _____	
AMBIENTAL	__afectación del suelo	__ afectación del aire	N/A
	__afectación del agua	__ otros: _____	
NATURALES	__tormentas eléctricas	X terremotos, sismos	Plan de emergencias
	__granizados inundaciones	__deslizamientos de tierra	

Observaciones:

_____

_____

_____

_____

Powered by CamScanner

Tayfer.

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

Aceptación: los autorizados que firman este documento somos consiente de la necesidad de trabajar con seguridad y estamos dispuestos acatar la totalidad de la norma existente en el proyecto y aceptamos que Los incumplimientos de las normas pueden ser causa para la suspensión parcial y/o definitiva de las actividades a desarrollar y/o contratadas, adicionalmente certifico que para realizar la labor encomendada. **NO ESTOY BAJO EL EFECTO DE ALCOHOL O SUSTANCIAS PSICOACTIVAS**

FECHAS AUTORIZADAS

HORA DE INICIO Y TERMINO DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
		INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA
Marcos Bilo	78079380	/		/		/		/		/					
Jancarlos Sanchez	1063134613	/		/		/		/		/		Jan S.R		Jan S.R	
Responsable de la verificación INSPECTOR SST	Andres Rusique	/		/		/		/		/					

Bajo condiciones climáticas suspenda trabajos en alturas

El permiso se suspende automáticamente se si detecta presencia de gases, vapores, combustibles o declara una emergencia.

Señor autorizador **(COORDINADOR DE ALTURAS)** el presente documento es de obligatorio el diligenciamiento antes de iniciar cualquier actividad relacionado con TRABAJO EN ALTURAS. Si la actividad continúa al día siguiente, **EN OBLIGATORIO REALIZAR UNA NUEVA INSPECCIÓN Y VALIDAD LA AUTORIZACIÓN**, si cambian las condiciones iniciales ya inspeccionadas para el cual se expidió el permiso se debe generar un nuevo permiso.

Observaciones:

Powered by CamScanner

Tayfer.	PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS	
		PÁG.1 DE 4

Proyecto	Mantenimiento comando metropolitano soacha	Fecha valido de	26-12-2023	a	31-12-2023
Altura aproximada de la actividad	12 metros	Ubicación donde se realiza la actividad	comando soacha		
Actividad a realizar	Lavado de vidrios de Fachada, conexion de vegetaciones borde placa				
Descripción y procedimiento de la actividad a realizar					
Herramientas a utilizar	destornillador - martillo - hidrolavadora				

Tipo de trabajo_ bordes de placa__ descenso vertical__ andamio colgante__ Andamio __ escalera extensible__ escalera tipo tijera__ Otro__

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Cuenta con la cotización del sistema de seguridad social al día			✓		✓		✓		✓		✓			
El trabajador se encuentra en buenas condiciones de salud para realizar la actividad			✓		✓		✓		✓		✓			
El trabajado cumple con los requerimientos de aptitud y es certificado en nivel avanzado de trabajo seguro en alturas			✓		✓		✓		✓		✓			
Se le realizo charla de los riesgos y medidas de control antes de iniciar actividades			✓		✓		✓		✓		✓			
Conoce el trabajador las labores a realizar			✓		✓		✓		✓		✓			
El trabajador sabe qué hacer en caso de emergencia, conoce la ruta de evacuación y punto de encuentro			✓		✓		✓		✓		✓			
Se han instalado mamparas o cinta para aislar y señalizar la zona y no permitir el paso a personas o vehículos			✓		✓		✓		✓		✓			
Los equipos y el sistema de acceso son adecuados para ingresar al área de trabajo			✓		✓		✓		✓		✓			
Se instalaron medidas activas y pasivas para la protección de los trabajadores			✓		✓		✓		✓		✓			
El área de trabajo se encuentra limpio y ordenado			✓		✓		✓		✓		✓			
Se señalizo y demarco el área de trabajo			✓		✓		✓		✓		✓			
Los puntos de anclajes son certificados y verificados por el trabajador			✓		✓		✓		✓		✓			
Los andamios, plataformas, escaleras, están completos y en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
Se han consultado otros permisos de trabajo y se cumple con los requerimientos de estos			✓		✓		✓		✓		✓			

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Se realizó análisis de seguridad en el trabajo (AST)			✓		✓		✓		✓		✓			
La herramienta a utilizar se encuentra en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			
El clima es favorable si trabaja en exteriores			✓		✓		✓		✓		✓			
EL arnés cuenta con su certificación, se encuentra en buen estado y fue revisada antes de su uso			✓		✓		✓		✓		✓			

Powered by CamScanner

Tayfer.	PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS	PÁG.2 DE 4

Requiere eslinga para detención de caídas (con absolvedor)			✓		✓		✓		✓		✓			
Requiere eslinga tipo Y para asenso o desplazamientos			✓		✓		✓		✓		✓			
Requiere de eslinga para restricción de caídas (graduable)			✓		✓		✓		✓		✓			
Requiere eslinga para posicionamiento				✓		✓		✓		✓		✓		
La eslinga cuenta con su certificación y fue revisada antes de ser utilizada			✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con freno de seguridad, certificado y apropiado para el tipo de línea de vida			✓		✓		✓		✓		✓			
Se cuenta con línea de vida horizontal certificada			✓		✓		✓		✓		✓			
Se cuenta con línea de vida vertical certificada				✓		✓		✓		✓		✓		

Fechas autorizadas	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
Verificaciones	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no	si	no
Casco			✓		✓		✓		✓		✓			
Barbuquejo			✓		✓		✓		✓		✓			
Monogafas			✓		✓		✓		✓		✓			
Protección auditiva			✓		✓		✓		✓		✓			
Protección respiratoria			✓		✓		✓		✓		✓			
Guantes			✓		✓		✓		✓		✓			
Overol			✓		✓		✓		✓		✓			
Botas de Seguridad			✓		✓		✓		✓		✓			
Se ha verificado que los elementos de protección individual estén en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓			

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS

RIESGO			MEDIDAS DE CONTROL PROPUESTAS Y EJECUTADAS
FÍSICO	X ruido __ vibraciones	__ temperaturas externas __ iluminación deferente	uso de EPP tapados
ELÉCTRICO	__ conexiones eléctricas defecto	__ cableado, conexiones en corte	N/A
	__ extensiones sin clavijas	__ señalización o bloqueo	
	__ cables empatados con cinta	__ demarcación y señalización	
LOCATIVO	X caída al mismo nivel	X caída de distinto nivel	uso de EPP de alturas señalizar zonas de trabajo hablado en equipo
	X caída de objetos	__ orden y aseo	
	__ señalización inadecuada	__ espacios reducidos	
MECÁNICO	X golpes machucones	__ atraparniento por o entre	uso de EPP colores buena comunicación hablado en equipo
	__ corte por herramienta	__ proyección de partículas	
	__ heridas puntiformes	__ izaje y/o traslado de cargas	
	__ mecanismos de movimientos	__ choques (con/contra)	

Powered by CamScanner

BIOLÓGICO	__bacterias, virus, hongo	__picaduras de insectos	Distanciamiento con animales
	X mordeduras	__ otros:	
BIO-MECÁNICO	__levantamientos de carga	__diseño sito de trabajo	Pausas activas
	X posturas y movimientos	X movimientos repetitivos	
	__transporte de cargas	__ diseño de herramientas	
QUÍMICO	__aerosoles y nieblas	__vapores y gases	N/A
	__material participado (polvo)	__combustibles	
	__solventes	__ otros:	
AMBIENTAL	__afectación del suelo	__ afectación del aire	N/A
	__afectación del agua	__ otros:	
NATURALES	__tormentas eléctricas	X terremotos, sismos	Plan de emergencia
	__granizados inundaciones	__deslizamientos de tierra	

Observaciones:

Powered by CamScanner

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

Aceptación: los autorizados que firman este documento somos consiente de la necesidad de trabajar con seguridad y estamos dispuestos acatar la totalidad de la norma existente en el proyecto y aceptamos que Los incumplimientos de las normas pueden ser causa para la suspensión parcial y/o definitiva de las actividades a desarrollar y/o contratadas, adicionalmente certifico que para realizar la labor encomendada. **NO ESTOY BAJO EL EFECTO DE ALCOHOL O SUSTANCIAS PSICOACTIVAS**

FECHAS AUTORIZADAS

HORA DE INICIO Y TERMINO DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
		INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA	INICIA	TERMINA
Paul [illegible]	1013 616 835														
Jorge [illegible] Montes	1031136299														
Jonatan Sanchez	1063134613			Jan S.R											
[illegible] Bello	7560/2														
Nonis Bello	7974300														
Jorge Morales	11259400														
Alejandro Rubio	1070993312														
David Tello	1033791197														
Jesus Tello	1024248440			1		1									
Germán Tello	6005601			1		1									
Responsable de la verificación INSPECTOR SST	Andres Rubiano														

Bajo condiciones climáticas suspenda trabajos en alturas

El permiso se suspende automáticamente se si detecta presencia de gases, vapores, combustibles o declara una emergencia.

Señor autorizador **(COORDINADOR DE ALTURAS)** el presente documento es de obligatorio el diligenciamiento antes de iniciar cualquier actividad relacionado con TRABAJO EN ALTURAS. Si la actividad continúa al día siguiente, **EN OBLIGATORIO REALIZAR UNA NUEVA INSPECCIÓN Y VALIDAD LA AUTORIZACIÓN**, si cambian las condiciones iniciales ya inspeccionadas para el cual se expidió el permiso se debe generar un nuevo permiso.

Observaciones:

Powered by CamScanner

Layfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	
		PAG.1 DE 2

FECHA 14 | 11 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1401149	Alfredo Garzon	Maestro	MESOA

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
por mi bienestar por mi familia

¿Qué es ARL?
es encargada de riesgos laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) X Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) uso de elementos de protección personal
b) cumplir las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
botas de seguridad - casco - guantes - gafas

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Dayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
95477055	Miguel Angel	Soldador	MESA

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
por mi salud y mi familia

¿Qué es ARL?
Aseguradora de riesgos laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) X Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) utilizar los epp
b) cumplir las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
careta guantes casco

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Bayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
7603 571	Manuel De Horta	Soldador.	MESA

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido? por Mi propia Vida.

¿Qué es ARL? Aseguradora de Riesgo laboral.

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) Todas la anteriores X

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Asistir a capacitaciones.
b) uso de EPP

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor. Casco, guante, gafas. Careta.

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS…

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Bayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1004348939	Jesus de Horta	Ayudante	MESOA

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Porque en casa me espera mi familia y mi hijo que está por nacer.

¿Qué es ARL?
Aseguradora de Riesgos Laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) X Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Utilizando los EPP
b) Cumpliendo las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
Casco, guantes, gafas

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Dayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
93437 615	Rodolfo gutierrez	soldador.	MESOA

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?

Por mi y mi Familia

¿Qué es ARL?

aseguradora de Riesgo Laboral

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Uso EPP
b) Cumplir Las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor

gafas guantes casco careta

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

Rodolfo Gutierrez

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Layfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 23

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1000719310	Miguel Alberto Estupiñan	Instalador.	MESOA

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Me cuido por mi Bienestar y salud

¿Qué es ARL?
Aseguradora de riesgos laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
X) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Usos de elementos de proteccion personal
b) Cumplir las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
Botas, gafas, guantes, casco, oberol

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

Miguel Estupiñan.

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Dayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	
		PAG.1 DE 2

FECHA 14 | 12 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1073721123	Diego Alejandro Veloza	instalador.	MESA

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Por mi Propio bienestar.

¿Qué es ARL?
Aseguradora de Riegos Laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
X) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) uso de EPP
b) Cumplir las normas de seguridad.

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
casco, botas, guantes

Powered by CamScanner

Tayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS…

Diego Velozo

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Tayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	
		PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 11 | 2023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1033774147	Juan David Tello Gaona	Plumero	MEXOA

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
protger mi integridad

¿Qué es ARL?
aSegurodora de riesgos laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
X) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) uso de epp
b) cumplir las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
Guantes Gafas casco s

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Sayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA | 14 | 12 | 023

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
6005601	Germán Tello navarro	plomero	Metat

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Proteger mi integridad

¿Qué es ARL?
Asegurador de Riesgo laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
X) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) Usar los epp
b) Cumplir las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
Casco Botas Botas Guantes tapa oidos

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Tayfer.	EVALUACIÓN DE SEGURIDA Y SALUD EN EL TRABAJO	PAG.1 DE 2

FECHA 14 | 12 | 2024

Cedula:	Nombre apellidos:	Cargo:	Proyecto:
1024510416	Jesus Germantello	Plano	MESOA

Reflexiones lo siguiente:

¿Por qué me Cuido?
Por mi integridad física

¿Qué es ARL?
aseguradora de Ries Laborales

Marque con un X la respuesta correcta

1. Indique que lesiones puede sufrir durante la realización de sus labores

a) Quemaduras
b) Fracturas- Esguince
c) Lesiones Osteomusculares
d) Cuerpo extraño en los Ojos
e) Mareos
f) Caída del mismo nivel
g) Caída de distinto nivel
h) Todas la anteriores

2. Escriba dos (2) procedimientos de seguridad que debo hacer para prevenir un accidente e incidente de trabajo

a) uso de EPP
b) Cumplir las normas de seguridad

3. Escriba tres (3) elementos de protección personal que deberá usar durante la realización de su labor
Gafas Guantes casco Botas de Seguridad

Powered by CamScanner

4. Que es un Arnés

   A. Un Cinturón
   B. Un Equipo de Protección Contra Caídas
   C. Un EPP

5. Cuál es la resolución que nos habla de trabajo seguro en alturas

   A. La 1401 del 2007
   B. La 4272 del 2021
   C. La 1072 del 2015

6. Que debo hacer en caso de emergencia y a donde debo ir

   A. Salir a correr para la casa
   B. Esperar que pase e ir al casino
   C. Evacuar y dirigirme al punto de encuentro

7. Que hacer en caso de accidente

   A. Quedarme callado y seguir trabajando
   B. Informar si pasa a mayores
   C. Informar de inmediato a mi jefe

8. Si usted no cumple con las normas de seguridad que le puede suceder

   A. Le suben el salario
   B. Lo felicitan
   C. Lo pueden sancionar

9. A que alturas debo utilizar mi equipo de protección contra caídas

   A. 2.00 mts
   B. 1.50 mts
   C. 1.80 mts

RECUERDA QUE LA SEGURIDAD ES DE TODOS...

Jesus Falco G.

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA COORDINADOR SST

Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Alfredo Garzón Identificado(a) con cedula No 14011491

Expedida en Chaparral hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023

Recibí durante 2:00 PM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Manuel Polo Ruiz Identificado(a) con cedula No 85 477 055
Expedida en Valledupar hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 8 horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR



Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Manuel de horta Identificado(a) con cedula No 7.603 571.
Expedida en Santa Marta hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 0700 AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR



Powered by CamScanner

Bayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Jesus de Horta Identificado(a) con cedula No 1004348939
Expedida en Bogotá hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 8:00 AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYTEY.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR



Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Rodolfo gutierrez Identificado(a) con cedula No 93 437 615
Expedida en Melgar hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 07:00 M horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Rodolfo gutierrez

Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Miguel Estupiñan Identificado(a) con cedula No 1000719310

Expedida en Bogota D.C. hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023

Recibí durante Ofcom horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Miguel Estupiñan.

Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Diego Veloza Identificado(a) con cedula No 1073721123
Expedida en Soacha hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 01:00 Pm horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Diego Veloza.

Powered by CamScanner

Tayfer.	**CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL**	página : 1

YO Juan David Tello G Identificado(a) con cedula No 1033774197
Expedida en Bogotá hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 8 horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR



Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	 página : 1

YO Germán Tello Ramírez Identificado(a) con cedula No 6003601
Expedida en San Luis Tolima hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023
Recibí durante 8:00AM horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Germán Tello

Powered by CamScanner

Tayfer.	CERTIFICADO DE INDUCCIÓN Y RE INDUCCIÓN DEL PERSONAL	página : 1

YO Jesus Tello G Identificado(a) con cedula No 1245484400

Expedida en Bogota hago constar que el día 14 del mes 12 y año 2023

Recibí durante 01 hora y horas, la inducción o re inducción en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y calidad, como requisito para ingresar a laborar en el proyecto en contrato con la empresa o compañía contrista TAYFER.

Manifiesto que recibí información sobre:

1- Generalidades de la empresa ARCONS SAS
2- Misión y visión de la empresa.
3- Política de la organización (política de calidad, ambiental y seguridad y salud en el trabajo, alcohol, tabaco, drogas y alturas.
4- Organigrama y responsabilidades.
5- Objetivos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, ambiente y calidad.
6- Reglamento interno de trabajo
7- Reglamento de higiene y seguridad industrial.
8- Programa de seguridad y salud en el trabajo.
9- Plan de emergencias procedimiento de evacuación, plano de evacuación, evacuación, brigada y estaffcomando de emergencias.
10- Como reportar incidentes/accidentes y que hacer en caso de que esto suceda.
11- Investigación de accidentes.
12- Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST) integrantes y funciones. O vigía de seguridad y salud en el trabajo.
13- Factores de riesgo inherentes al cargo.
14- Funciones y responsabilidades inherentes al cargo en materia técnica y en seguridad y salud en el trabajo.
15- Derechos y deberes de los trabajadores en cuanto a SST.
16- Uso, almacenamiento y mantenimiento de los elementos de protección personal.
17- Orden y aseo en las áreas de trabajo.
18- Sanciones por incumplimientos de cláusulas del contrato, programas, planes de sst.
19- Protocolos de bioseguridad (COVID-19).

Me comprometo a cumplir a cabalidad con lo anteriormente mencionado y realizar un trabajo seguro que permita el mejoramiento continuo de la empresa en el desarrollo de sus actividades.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Jesus Tello G.

Powered by CamScanner

Bayfer.

REGISTRO DE ASISTENCIA PAUSAS ACTIVAS

LUGAR: MESOA MES/AÑO: 12-2023

LIDER: ANDRES TUSINGUE DEL: 14 AL: 17

REGISTRO DE FIRMAS DE PARTICIPANTES PAUSAS ACTIVAS

N	NOMBRE	IDENTIFICACIÒN	L	M	W	J	V	S	FIRMA SEMANAL
	GIOVANNY CAMPOS	1073248781	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aniberto Sanchez L	79217837	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Jorge Arturo Mendez	10311362 79	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	YOVANNY CAMPOS C	79637830	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Leonardo Rodriguez	79.909.573	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Walter Mendez	79994927	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Jorge Ariel Morales	1125400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Leyandro Rubio	1070977312	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Leyandro
	Diego Alejandro Velosa	1073721123	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Diego Velosa.
	Miguel Alberto Estupiñan	1000719310	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Miguel Estupiñan
	Jesus Germán Tello G	1024548440	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Jesus Tello G.
	David TELLO G	1033771191	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	German Tello N	6005600	✓	✓	✓	✓	✓	✓	German Tello

OBSERVACIONES

FIRMA DEL LIDER DE PAUSAS ACTIVAS

FIRMA COORDINADOR

Powered by CamScanner

Bayfer.

REGISTRO DE ASISTENCIA PAUSAS ACTIVAS

LUGAR: MOSOA MES/AÑO: 12-2023

LIDER: andres rosero DEL: 25 AL: 30

REGISTRO DE FIRMAS DE PARTICIPANTES PAUSAS ACTIVAS

N	NOMBRE	IDENTIFICACIÒN	L	M	W	J	V	S	FIRMA SEMANAL
	GIOVANNY CAMPOS	1073248281	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Heriberto Sauchy L	94?/5 837	✓	✓	–	✓	✓	✓	
	Jorge Alba Mendez	1031136279	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	YOVANY Campos C	79631830	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	[illegible] Rodriguez	79.409.595	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Walter Mendez	7998923	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Jorge Ariel Morales	11259400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alejandro Ruiz C	1010947312	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Diego Velosa.	1093721123	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Diego Velosa
	Miguel Estupiñan	1000719310	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Miguel Estupiñan
	Jesus German Tello 6	1024598440	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Jesus Tello 6
	David Tello	1033744197	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	German Tello N	6603601	✓	✓	✓	✓	✓	✓	German Tello

OBSERVACIONES

FIRMA DEL LIDER DE PAUSAS ACTIVAS

FIRMA COORDINADOR

Powered by CamScanner

Tayfer.	ASISTENCIA A CHARLAS Y CAPACITACION		
	CODIGO:	VERSION:	FECHA:

TEMA

Trabajo en alturas resolucion 4272

OBJETIVO

Generar conciencia de la responsabilidad de trabajar en alturas

FECHA	18	12	2023	HORA DE INICIO	07:00Am	HORA FINAL	07:30Am

	NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	GIOVANNY CAMPOS	1033246781	AXILIAR	
2	Heriberto Silva	7421 5837		
3	Jorge Caba Mendez	1031936279	Auxiliar	
4	Yovany Campos C	79637830	Auxiliar	
5	Leonardo Rodriguez	79.909.575	Auxiliar	
6	Wilter Mendez	79999923	Auxiliar	
7	Jorge Ariel Montes	11259400	Auxiliar	
8	Alejandro Rojas	1070997312	Auxiliar	
9	Diego Veloza	1073721123	Instalador	Diego Veloza.
10	Miguel Estupiñan	1000719310	Instalador	Miguel Estupiñan
11	Jesus German Tello G.	1024548410	Planero	Jesus Tello C.
12	David Tello G	1033774107	Planero	
13	German Tello N	6000609	planero	
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

OBSERVACIONES	

CAPACITADOR

NOMBRE	CARGO	FIRMA
ANDRES RUSINQUE	SST	

Powered by CamScanner

Bayfer.	ASISTENCIA A CHARLAS Y CAPACITACION		
	CODIGO:	VERSION:	FECHA:

TEMA

Riesgo electrico - locativo - Publico

OBJETIVO

concientizar a los colaboradores de los riesgos que se encuentran expuestos

FECHA	26	12	2023	HORA DE INICIO	07:00AM	HORA FINAL	07:30AM

	NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Giovanna Campos	1073248781	AUXILIAR	
2	Herbeb Sierra L	94 1r 837		
3	Jade Alba Mertez	1031136279	Auxiliar	
4	Yovany Campos C	79637830	Auxiliar	
5	Leonardo Rodriguez	79.409.575	Auxiliar	
6	Wilfe - mendez	79994923	Auxiliar	
7	Jorge Ariel Mendez	1125400	Auxiliar	
8	Ricardo Rubio	1070977312	Auxiliar.	Ricardo
9	Diego Veloza	1073721123	instalador	Diego Veloza.
10	Miguel Estupiñan	1000719310	instalador	Miguel Estupiñan
11	Jose Germen Tello G.	1024548440	Planero	Jose Tello G.
12	David Tello	1032747191	planero	
13	German Tello N	6065601	planero	German T.
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

OBSERVACIONES	

CAPACITADOR

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Andres Rusinque	SST	

Powered by CamScanner