

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA		
CÓDIGO: C-F-21	INFORME FINAL DE EJECUCIÓN	
VERSIÓN: 06		Página 1 de 8

Tunja, diciembre de 2024

Doctor
GERMAN FRANCISCO PERTUZ GONZALEZ
Gerente
E.S.E. Hospital Universitario San Rafael de Tunja

REF. Informe Final Contrato No. 481 de 2024

1. INFORMACIÓN GENERAL:

CONTRATO No.	481 DE 2024
CONTRATISTA	ALCA INGENIERÍA Y DESARROLLO S.A.S
NIT / CEDULA	900.505.216-7
OBJETO	MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DEL AREA DE COCINA PARA LA EXPANSION DEL SERVICIO DE OBSERVACION DE URGENCIAS DE LA E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA.
VALOR	\$ 349.241.003.00
PLAZO	DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO HASTA EL TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2024.
FECHA DE INICIO	21/06/2024
FECHA DE TERMINACIÓN	31/12/2024
NOMBRE SUPERVISOR	OSCAR ARGELIO CELY AVILA

2. COMPONENTE TÉCNICO:

El contratista dio cumplimiento a las obligaciones pactadas de acuerdo la verificación de ejecución de las actividades:

REPORTE DEL CONTRATISTA			REPORTE DEL SUPERVISOR			
I T E M	ACTIVIDADES PACTADAS *	ACTIVIDADES Y/O PRODUCTOS ALCANZADOS EN DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	VERIFICACIÓN EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (CUMPLE)			
			T (1)	P (2)	N (3)	NA (4)
1	DESMDNTE Y RETIRO DE LUMINARIAS EXISTENTES.	SE REALIZARON 35 UND.	X			
2	DEMOLICIÓN GUARDAESCDBA (INCLUYE RETIRD).	SE REALIZARON 222.52 M2.	X			
3	SUMINISTRO E INSTALACION Y DES INSTALACION DE CERRAMIENTO PLASTICO.	SE REALIZARON 118.73 M.2	X			
4	DEMOLICIÓN EDIFICACION INFRAESTRUCTURA EXISTENTE HASTA UN PISO DE ALTURA.	SE REALIZARON 170.43 M2.	X			
5	DESMDNTE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	SE REALIZARDN 38.61 M2.	X			
6	DEMOLICIÓN CIELDO FALSO ESTRUCTURA	SE REALIZARDN 224.42 M2	X			
						ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
						ACTAS PARCIALES DE DBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
						ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
						ACTAS PARCIALES DE DBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
						ACTAS PARCIALES DE DBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.

ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE LA E.S.E. HOSPITAL SAN RAFAEL DE TUNJA Y LA INFORMACIÓN QUE POSEE ES CONFIDENCIAL. SU REPRODUCCIÓN ESTARÁ DADA A TRAVÉS DE COPIAS AUTORIZADAS POR LA COORDINACIÓN DEL SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA			
CÓDIGO: C-F-21	INFORME FINAL DE EJECUCIÓN	Página 2 de 8	
VERSIÓN: 06		11/03/2024	

	ALUMINIO (INCLUYE RETIRO)					MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
7	REGATAS SOBRE MUROS EN CDNCRETO, LADRILLO Y BLOQUE.	SE REALIZARON 70.20 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
8	DEMOLICIÓN LAVADERO EXISTENTE.	SE REALIZÓ 1 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
9	DEMOLICION MUROS EN LADRILLO E = 0.25 MTS.	SE REALIZARON 294.04 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
10	DEMOLICIÓN MUROS LADRILLO E = 0.15 MTS.	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
11	DEMOLICIÓN PISO BALDOSA+MORTERO	SE REALIZARON 224.42 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
12	DESMONTE DIVISIÓN - PISO A TECHO.	SE REALIZARON 6.02 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	SE REALIZARON 224.42 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
14	RETIRO TUBERÍA EXISTENTE 0" A 12"	SE REALIZARON 457.90 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
15	DEMOLICIÓN ENCHAPE CERÁMICO	SE REALIZARON 64.25 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
16	MURO EN BLOQUE NO.5 E=0.12 MTS	SE REALIZARON 8.15 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
17	COLUMNETA DE CONFINAMIENTO DE MUROS 21 MPA - (3000 PSI) INCLUYE ANCLAJE EN EPOXIDO	SE REALIZARON 8.90 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
18	FILOS Y DILATAIONES EN PAÑETES	SE REALIZARON 100.70 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
19	PAÑETE LISO MUROS 1:4	SE REALIZARON 39.80 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
20	PAÑETE LISO MUROS 1:4 PARA ANCHOS MENORES A 0,6 M	SE REALIZARON 108.30 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED SOBREPONER 60*60 48W	SE REALIZARON 23 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED INCRUSTAR 12W	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
23	SALIDA LÁMPARA-TOMA / ECONÓMICA	SE REALIZARON 147 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE

ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE LA E.S.E. HOSPITAL SAN RAFAEL DE TUNJA Y LA INFORMACIÓN QUE POSEE ES CONFIDENCIAL. SU REPRODUCCIÓN ESTARÁ DADA A TRAVÉS DE COPIAS AUTORIZADAS POR LA COORDINACIÓN DEL SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA		
CÓDIGO: C-F-21	Página 3 de 8	
VERSIÓN: 06	INFORME FINAL DE EJECUCIÓN	
		11/03/2024

						MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CDNDUIT 1.1/2"	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DISTRIBUCION TRIFÁSICA CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	SE REALIZARDN 2 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBD FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA OE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CDNTRATO.
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER 3X40AMP	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER 1X20AMP MDNOFÁSICD ENCHUFABLE	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
28	CONECTORES CÓNICOS TIPO RESORTE	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO
29	PARCIAL DE CIRCUITOS EN CABLE CALIBRE 6 LIBRE DE ALÓGENO	SE REALIZARON 36 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
30	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA DE PASO 30X30 TIPO RETIE	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
31	PINTURA EPÓDICA 2 MANOS A BASE DE AGUA DE ALTA ASEPSIA	SE REALIZARON 430.68 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
32	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	SE REALIZARON 404.15 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
33	PINTURA EPÓDICA 2 MANOS A BASE DE AGUA DE ALTA ASEPSIA PARA ANCHOS MENORES DE 0,60 M	SE REALIZARON 139.50 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE EN CERAMICA 0.30 *0,60	SE REALIZARON 171.88 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
35	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA SANITARIA DE DESAGÜE PVC D=4"	SE REALIZARON 113.94 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
36	SUMINISTRO E INSTALACION COMBO SENSACION LAVAMANOS, SANITARIO, GRIFERIA E INCRUSTACIONES	SE REALIZARON 4 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
37	SUMINISTRO E INSTALACION LAVADO DE MANOS QUIRÚRGICO EN ACERO INOXIDABLE MEDIDAS DE 0.60*0.70 ALTO 0.80	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE BOLA D = 1/2" TIPO LIVIANO	SE REALIZARON 9 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
39	PUNTO HIDRAULICO 1/2"	SE REALIZARON 28 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE

ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE LA E.S.E. HOSPITAL SAN RAFAEL DE TUNJA Y LA INFORMACIÓN QUE POSEE ES CONFIDENCIAL. SU REPRODUCCIÓN ESTARÁ DADA A TRAVÉS DE COPIAS AUTORIZADAS POR LA COORDINACIÓN DEL SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA				
CÓDIGO: C-F-21			Página 4 de 8	
VERSIÓN: 06	INFORME FINAL DE EJECUCIÓN			11/03/2024

						MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CDNTRATO.
40	PUNTO HIDRAULICO DE 1.1/2"	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
41	PISO CERÁMICA 25*25 CM	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
42	DUCHA MEZCLADORA BAÑERA TAYRONA O SIMILAR	SE REALIZARON 3 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
43	ALISTADO PISO E= 4 CM - 1:5	SE REALIZARON 206.59 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO NO. 5 30*30*1.7 CM	SE REALIZARDN 206.59 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
45	PULIDA Y DESTRONADO DE PISO EN BALDOSÍN DE GRANITO	SE REALIZARON 206.59 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
46	MEDIACAÑA EN CEMENTO EN GRANITO	SE REALIZARON 176.33 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA EN YESO, INCLUYE ACABADO PARA TECHO-MURO	SE REALIZARON 176.33 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA EN YESO, INCLUYE ACABADO PARA MURO-MURO	SE REALIZARDN 211.20 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CDNTRATO.
49	MURO CARA DOBLE EN ETERBOARD 10 MM	SE REALIZARON 108.08 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
50	SUMINISTRO E INSTALACION LAMINA SUPERBOARD E=8 MM	SE REALIZARON 3.10 M2			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
51	CIELO RASO EN SUPERBOARD BMM	SE REALIZARON 206.59 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
52	HOJA PUERTA FORTEC O SIMILAR DE 80 CM ECONÓMICO	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO
53	PUERTA DE ACCESO PROYECTANTE EN ALUMINIO PERFIL BLANCO 3" X1.1/2" VIDRIO Y ENCHAPE SEGÚN DISEÑO	SE REALIZARON 31.79 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA EN LAMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO
55	SUMINISTRO E INSTALACION CODO PVC SANITARIO D=2"	SE REALIZARON 28 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA			
CÓDIGO: C-F-21	INFORME FINAL DE EJECUCIÓN	Página 5 de 8	
VERSIÓN: 06		11/03/2024	

56	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA D= 2"	SE REALIZARON 52.40 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
57	SUMINISTRO E INSTALACION YEE PVC SANITARIA D=2"	SE REALIZARON 6 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
58	PUNTO DE DESAGUES D=2"	SE REALIZARON 15 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
59	SUMINISTRO E INSTALACION YEE PVC SANITARIA D=4"	SE REALIZARON 2 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
60	SUMINISTRO E INSTALACION YEE SANITARIA REDUCIDA PVC D=4" X 2"	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO
61	SUMINISTRO E INSTALACION CODO PVC SANITARIO D=4"	SE REALIZARON 9 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
62	CERRADURA BAÑO	SE REALIZARON 14 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
63	CERRADURA ENTRADA DOBLE CILINDRO	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
64	VIDRIO TEMPLADO 10 MM INCLUYE HERRAJES	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO.
65	INSTALACION GUARDA CAMILLAS PVC	SE REALIZARON 149.71 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED SUMINISTRO PVC 1" RDE 13.5	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO
67	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO DE BOLA D = 1 1/2" TIPO LIVIANO	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED SUMINISTRO CPVC 1/2" A.CAL. 82°C 100 PSI	SE REALIZARON 65 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
69	PUNTO AGUA CALIENTE CPVC 1/2" PARAL DE TECHO	SE REALIZARON 15 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
70	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (DISTANCIA MAYOR A 1 ML)	NO SE EJECUTÓ EL ÍTEM			X	ACTAS PARCIALES DE OBRA Y ACTA DE RECIBO FINAL. CARPETA DEL CONTRATO
71	CARGUE MANUAL Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE TRASCIEGO Y ACARREO LIBRE 5 KM)	SE REALIZARON 49 M3	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.



E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA			
CÓDIGO: C-F-21	INFORME FINAL DE EJECUCIÓN	Página 6 de 8	
VERSIÓN: 06		11/03/2024	

72	ADECUACION DE TUBERIA DE GAS INCLUYE EL RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE	SE REALIZÓ 1 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO PARA LAMPARA LED DE 0.60 M X 0.60 M	SE REALIZARON 23 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
74	7.01.172 SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 18 W	SE REALIZARON 35 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIRENA CON LUZ ESTROBOCOPICA COLOR ROJO	SE REALIZARON 2 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
76	ADECUACIÓN NIVELACIÓN DE RED CONTRA INCENDIOS INCLUYE ACCESORIOS Y ASPERSORES Y REUBICACIÓN DE LOS MISMOS	SE REALIZARON 19 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
77	1.11.07. BOCA PUERTA EN GRANITO PULIDO	SE REALIZARON 18.60 ML	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
78	1.15.11. SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJA BANCARIA INC. ANTICORROSIVO	SE REALIZARON 6.85 M2	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE PEDASTAL PARA LAVAMANDOS	SE REALIZARON 8 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESON EN ACERO INOXIDABLE ANCHO 0.60 M CON ESTRUCTURA EN TUBO CUADRADO INC. POCETA CUADRA, POCETA REDONDA, GRIFERÍA Y NIVELADORES	SE REALIZÓ 1 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
81	1.16.10. SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS ACUACER BLANCO DE COLGAR INC. GRIFERIA	SE REALIZARON 4 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO 25X25	SE REALIZARON 8 UND	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
83	EL PROPONENTE DEBE ESPECIFICAR VALIDEZ DE LA OFERTA, TIEMPO DE EJECUCIÓN, Y GARANTÍA QUE OFRECE POR LOS TRABAJOS REALIZADOS.	LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO SE DESARROLLÓ CUMPLIENDO LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS INICIALMENTE	X			PROPUESTA CONTRATISTA, CARPETA DE CONTRATO.
84	LOS PROCESOS DEBERÁN DESARROLLARSE DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE LA COORDINACIÓN DE	TODOS LOS TRABAJOS REALIZADOS FUERON CON PREVIA ORDEN DE LÍDER DE MANTENIMIENTO	X			ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA			
CÓDIGO: C-F-21	INFORME FINAL DE EJECUCIÓN	Página 7 de 8	
VERSIÓN: 06		11/03/2024	

	MANTENIMIENTO Y LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO.						
85	ADOPTAR EN TODO MOMENTO LAS NORMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL, EN ARAS DE PROTEGER SU VIDA E INTEGRIDAD PERSONAL.	EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LO PACTADO SEGÚN LOS PLIEGOS DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA	X				ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.
86	REPORTAR PERIÓDICAMENTE LOS ASPECTOS QUE DETECTE, DILIGENCIANDO EL FORMATO RESPECTIVO, INDICANDO EL IMPACTO QUE LA SITUACIÓN PUEDE GENERAR Y LAS MEDIDAS DE CORRECCIÓN QUE DEBEN IMPLEMENTARSE.	NO SE PRESENTARON INCONVENIENTES DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO				X	N/A
87	ENTREGAR POR ESCRITO EL REPORTE DE ACTIVIDADES QUE REALICE, DE ACUERDO CON LO CONTRATADO.	TODAS LAS ACTIVIDADES REALIZADAS FUERON ADJUNTADAS CON REPORTES	X				INFORME DE ACTIVIDADES CON EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS
88	AVISAR A LA E.S.E HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL TUNJA DENTRO DE LAS 24 HORAS SIGUIENTES AL CONOCIMIENTO DEL HECHO O CIRCUNSTANCIAS QUE PUEDAN INCIDIR EN LA NO OPORTUNA O DEBIDA EJECUCIÓN DEL CONTRATO O QUE PUEDAN PONER EN RIESGO LOS INTERESES LEGÍTIMOS DEL HOSPITAL.	NO SE PRESENTARON INCONVENIENTES DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO				X	N/A
89	RADICAR LA FACTURA DE CDBRO POR LOS SERVICIOS PRESTADOS DENTRO DE LOS PLAZOS CONVENIDOS Y CON LOS SOPORTES REQUERIDOS.	SE RADICARON Y CERTIFICARON A SATISFACCIÓN 4 FACTURAS	X				FACTURAS, CERTIFICACIONES, CARPETA CONTRATO.
90	PARA EL DESARROLLO DEL OBJETO DEL CONTRATO, TODO LO QUE REQUIERA EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL TRASLADO DE ELEMENTOS ESTARÁ A CARGO DEL CONTRATISTA.	EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LO PACTADO SEGÚN LOS PLIEGOS DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA	X				ACTAS PARCIALES DE OBRA, ACTA DE RECIBO FINAL, CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO AREA DE MANTENIMIENTO, INFORME CON REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS, CARPETA DEL CONTRATO.

- (1). Se cumplió en su totalidad la actividad definida
(2). Se cumplió parcialmente la actividad definida y permite su cumplimiento total en los siguientes reportes
(3). Fue requerida la actividad, pero no se evidenció su realización en el periodo.
(4). No fue requerida para el periodo, luego no aplica reporte.

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA		
CÓDIGO: C-F-21	Página 8 de 8	
VERSIÓN: 06	INFORME FINAL DE EJECUCIÓN	
		11/03/2024

- Se verificó el cumplimiento de las garantías.
- Se verificó la permanencia del personal ofertado y los equipos.
- Se aprobaron las condiciones técnicas del contrato.
- Se verificó el cumplimiento del contrato dentro del plazo establecido en el mismo.

3. COMPONENTE FINANCIERO Y CONTABLE:

- Se verificaron los documentos para el pago de acuerdo con las condiciones planteadas en el contrato.

- Adiciones o Prórrogas, las cuales se encontraban debidamente ajustadas y justificadas, así:

ADICIONES: N/A.

PRÓRROGAS: N/A.

- Se verificó la entrega de los (documentos, informes, bienes e insumos) que debía realizar en ejecución del contrato No. **481** de 2024 así:
- El Balance del Contrato es el siguiente:

VALOR DEL CONTRATO	VALOR FACTURADO	FECHA DE INFORME	SALDO	FACTURA
349.241.003,00	75.516.984,00	AGOSTO DE 2024	273.724.019,00	FEV 63
	107.825.662,00	SEPTIEMBRE DE 2024	165.898.357,00	FEV 65
	125.931.015,00	OCTUBRE DE 2024	39.967.342,00	FEV 68
	32.852.772,00	DICIEMBRE DE 2024	7.114.570,00	FEV 71

4. COMPONENTE ADMINISTRATIVO:

- Se verificó el cumplimiento en el pago oportuno de impuesto y pólizas.
- Se verificó que se hubiesen publicado el contrato y demás documentos del proceso contractual.
- Se verificó el cumplimiento de normas ambientales.
- Se realizó monitoreo y control a los riesgos previstos en el estudio previo que sirvió de base para la elaboración del contrato.
- Se aprobaron los bienes entregados con ocasión del contrato.

5. CUMPLIMIENTO PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL:

- Se verificó el cumplimiento en el Pago de Aportes al Sistema General de Seguridad Social en los porcentajes previstos en la Ley.

PERIODO DE PAGO (MES)	FECHA DE PAGO	40% HONORARIO MENSUAL / VALOR DEL CONTRATO (SMMLV) (\$)	VALOR PAGO PLANILLA (\$)	NÚMERO DE PLANILLA
OBSERVACIONES:		CERTIFICACION REPRESENTANTE LEGAL PAGO APORTES SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL.		

6. OBSERVACIONES E INCONFORMIDADES: Ninguna.

Atentamente,

OSCAR ARGELIO CELY AVILA
Subgerente Administrativo y Financiero.
Supervisor Contrato No. 481 de 2024.

C.C. Carpeta del Contrato.

/Dora v. Secretaria Técnica Subgerencia Administrativa y Financiera.

HECTOR JAVIER DIAZ CERON
Profesional Líder de Mantenimiento
Apoyo Supervisión Contrato No. 481 de 2024