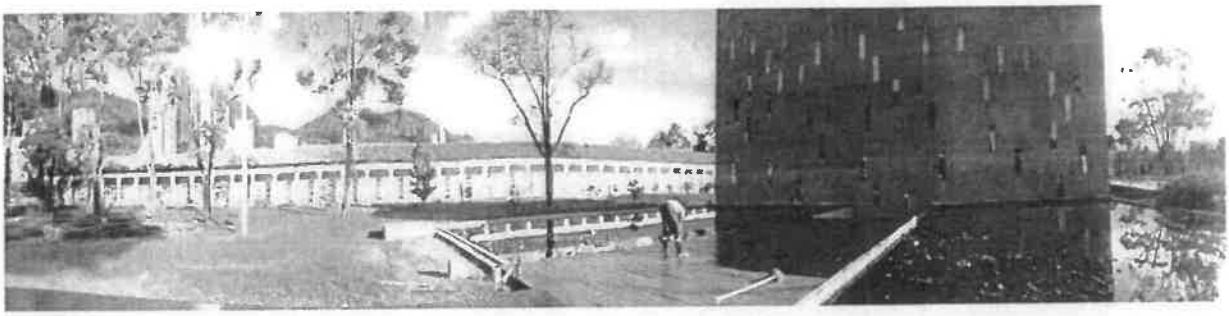
1.2 Pólizas:

El consorcio Pruni Sedes 04 presentó a la entidad las pólizas, expedidas por la aseguradora Seguros del Estado S.A. con la siguiente información según la modificación del contrato que produjo Adición No.2 y Prórroga No. 2 al contrato de obra 4233000-731-2019:

No. Póliza	Concepto	Valor	Vigencia	
			Desde	Hasta
21-40-101137341	Responsabilidad Civil Extracontractual.	$414,058.000	20/6/2019	25/7/2020
21-44-101299321	Cumplimiento	$1.854.647.234	20/06/2019	11/06/2021
21-44-101299321	Calidad de los elementos	$1.854.647.234	1 año, 6 meses, 21 días, a partir de la fecha de recibo de la obra a satisfacción.	
21-44-101299321	Pagos de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales.	$309.107.872	20/06/2019	11/12/2023
21-44-101299321	Estabilidad y calidad de la obra.	$1.236.431.489	5 años, a partir de la fecha de recibo a satisfacción.	

Nota: *Las pólizas ya fueron compartidas en la plataforma SECOP II y aprobadas por la interventoría y la entidad.*

2.2Memoria descriptiva ejecución frente CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN



Informe Ejecución Obras Centro de Memoria, Paz y Reconciliación mayo de 2020

Se realizó recibo de la obra quedando como único pendiente la pasarela deck en la zona norte del proyecto. Se efectuaron estudios por parte de especialistas tanto del Consorcio como de la Interventoría en cuanto a la calidad de madera instalada en un porcentaje de la pasarla Deck, como correspondía según los ítems NP-CIVIL 24 y NP-CIVIL-44, se programa reunión para definir alcance y programación de las actividades a realizar en dicha pasarela.

2.3Memoria descriptiva ejecución frente. MANZANA LIÉVANO

En este frente de trabajo, se terminaron las actividades en el mes de enero, en el que se realizaron las pruebas finales y la reunión de socialización del proyecto completo con todas las partes interesadas, es decir, con las personas del área de mantenimiento de la entidad.

En reunión sostenida el 28 de enero de 2020, se realizó el encendido de los equipos del cuarto de bombas, y se realizó la capacitación a todo el personal involucrado por parte de la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.

Se entregaron manuales y documentos de calidad, se está a la espera de la firma del acta de recibo del frente.

3. BALANCE FINANCIERO

3.1 Control de presupuesto e inversión de obra

A continuación, se muestra el estado financiero del contrato, en este mes se realiza el cobro del **Acta No. 12**, correspondiente a las cantidades ejecutadas en el mes de **julio de 2020:**

	Acta 1	Acta 2	Acta 3	Acta 4	Acta 5
	julio / agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre EPU
CMPR	$ 26.234.389	$ 16.558.897	$ 121.265.079	$ 106.690.422	$ -
IMP	$ 109.317.542	$ 68.132.753	$ 92.112.596	$ 96.548.572	$ 1.132.873.596
LIEV	$ 52.738.993	$ 154.310.631	$ 175.701.313	$ 180.503.695	$ -
TOTAL ACTA	**$ 188.290.924**	**$ 239.002.281**	**$ 389.078.989**	**$ 383.742.689**	**$ 1.132.873.596**
Acumulado	$ 188.290.924	$ 427.293.205	$ 816.372.194	$ 1.200.114.882	$ 2.332.988.478
Saldos	$ 5.993.866.524	$ 5.754.864.243	$ 5.365.785.254	$ 4.982.042.566	$ 3.849.168.970

	Acta 6	Acta 7	Acta 8	Acta 9	Acta 10	Acta 11
	diciembre	enero	febrero	marzo	mayo	junio
CMPR	$ 212.250.339	$ 169.955.187	$ 109.329.800	$ 281.471.808	$ -	$ 6.127.161
IMP	$ 103.689.902	$ 366.036.362	$ 236.593.662	$ 88.349.528	$ 98.381.745	$ 31.856.942
LIEV	$ 258.716.505	$ 347.782.256	$ -	$ -	$ -	$ -
TOTAL ACTA	**$ 574.656.745**	**$ 883.773.805**	**$ 345.923.462**	**$ 369.821.336**	**$ 98.381.745**	**$ 37.984.103**
Acumulado	$ 2.907.645.223	$ 3.791.419.028	$ 4.137.342.490	$ 4.507.163.826	$ 4.605.545.571	$ 4.643.529.674
Saldos	$ 3.274.512.225	$ 2.390.738.420	$ 2.044.814.958	$ 1.674.993.622	$ 1.576.611.877	$ 1.538.627.774

A la fecha se cuenta con el pago de las actas de la 1 a la 8, quedando pendientes las, 9, 10 y 11, y la 12 que ingresa a su gestión de pago.

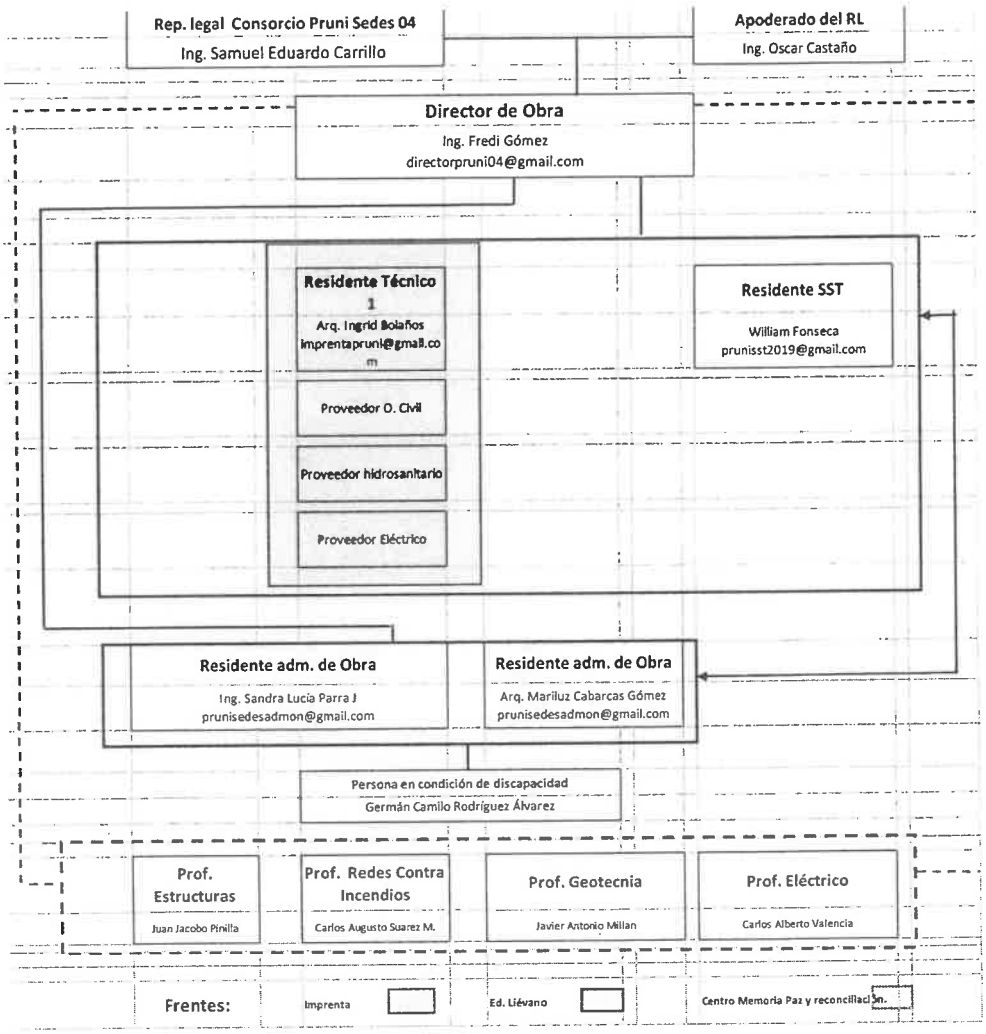
Los pagos de las actas se encuentran en proceso y han sido modificados en su programación debido a la pandemia pro Covid -19. A la fecha se realizó programación de PAC así:

OBJETO	SALDO CRP A 30 JUNIO	PAC JULIO	PAC AGOSTO	PAC SEPTIEMBRE	PAC OCTUBRE	PAC NOVIEMBRE	PAC DICIEMBRE	TOTAL PAC
Realizar a precios unitarios fijos sin	$ 231.278.351	$ 109.329.800	$ 121.948.551					$ 231.278.351
Adición No. 1 y prórroga No. 1	$ 247.167.325		$ 165.650.418	$ 24.941.313			$ 56.575.594	$ 247.167.325
Realizar a precios unitarios fijos sin	$ 772.765.174	$ 236.593.661	$ 348.770.110	$ 187.401.403				$ 772.765.174
Adición No. 1 y prórroga No. 1	$ 678.547.760			$ 228.116.701	$ 450.431.059			$ 678.547.760
Adición No. 2 y prórroga No. 2	$ 460.779.809					$ 261.097.635	$ 199.682.174	$ 460.779.809
TOTAL	$ 2.390.538.419	$ 345.923.461	$ 636.369.079	$ 440.459.417	$ 450.431.059	$ 261.097.635	$ 256.257.768	$ 2.390.538.419

4. BALANCE ADMINISTRATIVO

4.1 Resumen del estado del Contrato

En el desarrollo del contrato se cuenta con el siguiente esquema organizacional



El anterior esquema se ha mantenido durante el desarrollo de las actividades y se cuenta con un apoyo adicional en ingeniería para el frente Imprenta Distrital, que está activo en este momento, así mismo se mantiene un apoyo al área SSTA para asegurar el cumplimiento de la totalidad de los requisitos, lo anterior no genera costos adicionales a la entidad.

6. CONCLUSIONES Y SUGERENCIAS

Se desarrollan las actividades en cumplimiento de los requerimientos contractuales en cuanto a calidad, tiempo y especificaciones.
Se requiere por parte de la entidad la aprobación de la nueva programación, así como del balance actualizado, para que los informes y reportes coincidan con la realidad del estado de ejecución del contrato.

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA
GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-518-20

Bogotá D.C., 12 de agosto de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301-
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Envío respuesta a oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF492 – Reprogramación de Obra sede Imprenta Distrital

Respetados señores:

En atención al oficio del asunto, hacemos entrega de la reprogramación de obra, la cual contiene las correcciones a las observaciones y solicitudes realizadas.

Adjuntamos CD con el archivo digital.

Quedamos atentos a cualquier requerimiento y/u observación que se presente.

Cordialmente.

SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante Legal
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

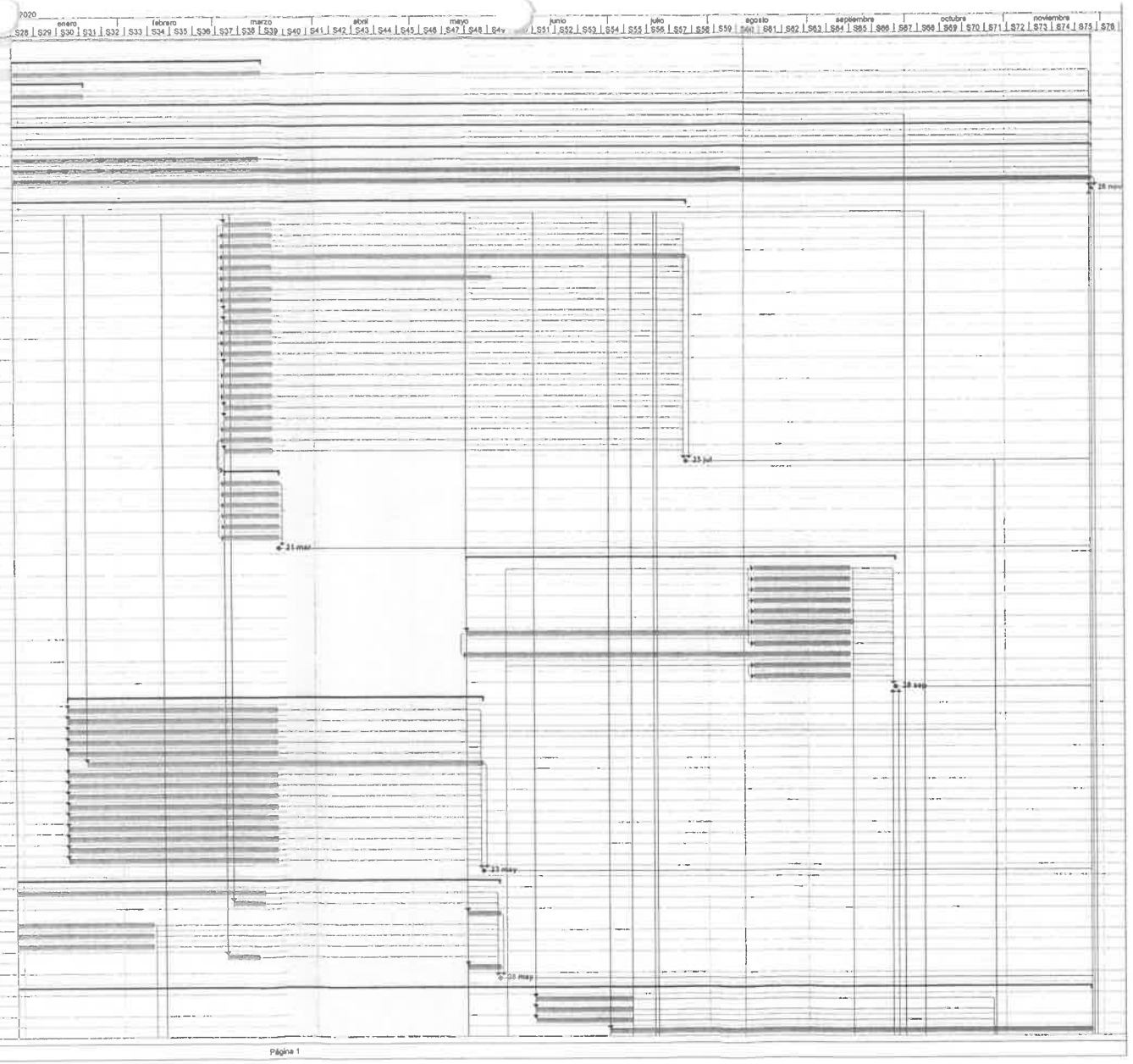
Anexos: Programación (7) folios + CD

Proyectó: Sandra Lucía Parra J

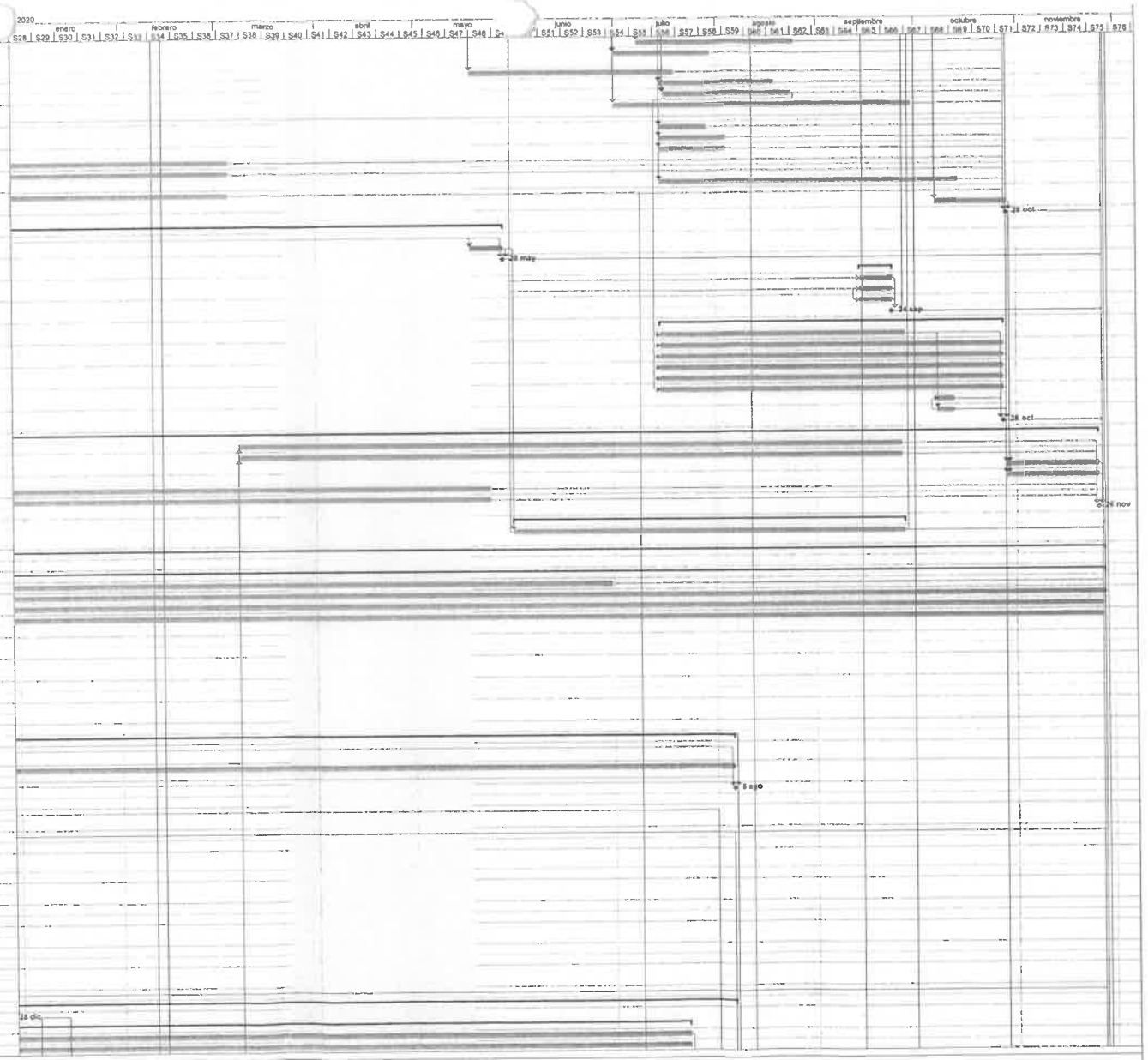
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.093.415-4
CONTROL CORRESPONDENCIA
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 12082020
HORA: 3:40pm
FOLIOS: 7 + 1 CD
RECIBE: HERNANDO DAZA B.
FIRMA: [illegible]

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
0		REPROGRAMACION BALANCE 10 DE AGOSTO DE 2020	480,87 días	vie 28/06/19	sáb 28/11/20
1		INICIO	0 días	vie 28/06/19	vie 28/06/19
2		A. CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN	233 días	dom 7/07/19	lun 16/03/20
3		Balance final ejecutado	253 días	dom 7/07/19	lun 16/03/20
4		C. MANZANA LIEVANO	206 días	vie 28/06/19	lun 20/01/20
5		Balance final ejecutado	206 días	vie 28/06/19	lun 20/01/20
6		B. IMPRENTA DISTRITAL	480,87 días	vie 28/06/19	sáb 28/11/20
7		acta de inicio	0 días	vie 28/06/19	vie 28/06/19
8	1	REDES HIDROSANITARIAS	480,87 días	vie 28/06/19	sáb 28/11/20
9		INICIO REDES HIDROSANITARIAS	0 días	vie 28/06/19	vie 28/06/19
10	1.1.0	PRELIMINARES	480 días	sáb 29/06/19	sáb 28/11/20
11	1.1.0.1	REPLANTEO	260 días	sáb 29/06/19	dom 15/03/20
12	1.1.0.2	CERRAMIENTO POLISOMBRA	350 días	dom 30/06/19	mar 11/08/20
13	1.1.0.3	ASEO GENERAL	459 días	dom 30/06/19	sáb 28/11/20
14		fin preliminares	0 días	sáb 28/11/20	sáb 28/11/20
15	1.2.0	RED DE SUMINISTRO	234 días	lun 7/10/19	sáb 25/07/20
16		inicio	0 días	lun 7/10/19	lun 7/10/19
17	1.2.0.1	TUBERIA PVC-P RDE 9 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
18	1.2.0.2	TUBERIA PVC-P RDE 11 3/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
19	1.2.0.3	TUBERIA PVC-P RDE 13,5 1"	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
20	1.2.0.4	TUBERIA PVC-P RDE 21 1 1/4 "	85 días	mié 4/03/20	sáb 25/07/20
21	1.2.0.5	TUBERIA PVC-P RDE 21 1 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
22	1.2.0.6	TUBERIA PVC-P RDE 21 2 "	25 días	mié 4/03/20	mar 26/05/20
23	1.2.0.7	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
24	1.2.0.8	ACCESORIO PVC PRESIÓN 3/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
25	1.2.0.9	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1"	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
26	1.2.0.10	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1 1/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
27	1.2.0.11	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
28	1.2.0.12	ACCESORIO PVC PRESIÓN 2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
29	1.2.0.13	Registro Paso Directo 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
30	1.2.0.14	Registro Paso Directo 3/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
31	1.2.0.16	Registro Paso Directo 1 1/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
32	1.2.0.17	Registro Paso Directo 1 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
33	1.2.0.19	ABRAZADERA 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
34	1.2.0.20	ABRAZADERA 3/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
35	1.2.0.21	ABRAZADERA 1"	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
36	1.2.0.22	ABRAZADERA 1 1/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
37	1.2.0.23	ABRAZADERA 1 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
38	1.2.0.24	ABRAZADERA 2"	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
39		Fin red de suministro	0 días	sáb 25/07/20	sáb 25/07/20
40	1.3.0	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
41	1.3.0.1	PUNTO HIDRÁULICO A.F. LAVAPLATOS PVC 1/2 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
42	1.3.0.2	PUNTO HIDRÁULICO A.F. LAVAMANOS PVC 1/2 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
43	1.3.0.3	PUNTO HIDRÁULICO A.F. DUCHA PVC 1/2 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
44	1.3.0.4	PUNTO HIDRÁULICO A.F. LLAVE MANGUERA 1/2 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
45	1.3.0.5	PUNTO HIDRÁULICO A.F. ORINAL 3/4 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
46	1.3.0.6	PUNTO HIDRÁULICO A.F. SANITARIO FLUXÓMETRO 1 1/4 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
47		fin instalacion puntos hidraulicos	0 días	sáb 21/03/20	sáb 21/03/20
48	1.4.0	CUARTO BOMBAS	133 días	lun 18/05/20	lun 28/09/20
49	1.4.0.1	NIPLE PASAMURO ACERO INOXIDABLE 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
50	1.4.0.2	Brida Roscada 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
51	1.4.0.3	Registro Paso Directo 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
52	1.4.0.4	Union Flexible tipo Borracha 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
53	1.4.0.5	Union Flexible tipo Borracha 3 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
54	1.4.0.6	CHECK HIDRO 3 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
55	1.4.0.7	Accesorios Polipropileno PN16 2 "	119 días	lun 18/05/20	lun 14/09/20
56	1.4.0.8	Valvula reguladora de presión 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
57	1.4.0.9	Tubería Polipropileno PN 16 2 "	119 días	lun 18/05/20	lun 14/09/20
58	1.4.0.10	ACCESORIO RANURADO 3 "	15 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
59	1.4.0.11	ACOPLE RIGIDO RANURADO 3 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
60		fin cuarto bombas	0 días	lun 28/09/20	lun 28/09/20
61	1.5.0	RED DE AGUAS NEGRAS	21 días	mié 15/01/20	sáb 23/05/20
62	1.5.0.1	TUBERÍA PVC-S 2 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
63	1.5.0.2	TUBERÍA PVC-S 3 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
64	1.5.0.3	TUBERÍA PVC-S 4 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
65	1.5.0.4	TUBERÍA PVC-L 2 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
66	1.5.0.5	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 110mm	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
67	1.5.0.6	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 160mm	85 días	mar 21/01/20	sáb 23/05/20
68	1.5.0.7	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 200mm	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
69	1.5.0.8	ACCESORIO PVC-S 2 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
70	1.5.0.9	ACCESORIO PVC-S 3 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
71	1.5.0.10	ACCESORIO PVC-S 4 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
72	1.5.0.11	Accesorio PVC-NOVAFORT 110mm	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
73	1.5.0.12	Accesorio PVC-NOVAFORT 160mm	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
74	1.5.0.13	ABRAZADERA 2 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
75	1.5.0.14	ABRAZADERA 3"	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
76	1.5.0.15	ABRAZADERA 4 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
77		fin red aguas negras	0 días	sáb 23/05/20	sáb 23/05/20
78	1.6.0	PUNTOS SANITARIOS	155 días	lun 28/10/19	jue 28/05/20
79	1.6.0.1	S.S. SANITARIO 4 "	105 días	lun 2/12/19	lun 16/03/20
80	1.6.0.2	S.S. LAVAMANOS 2 "	10 días	vie 6/03/20	lun 16/03/20
81	1.6.0.3	S.S. LAVAPLATOS 2 "	10 días	lun 18/05/20	jue 28/05/20
82	1.6.0.4	S.S. DUCHA 2 "	105 días	lun 28/10/19	lun 10/02/20
83	1.6.0.5	S.S. ORINAL 2 "	105 días	lun 28/10/19	lun 10/02/20
84	1.6.0.6	S.S. SIFÓN DE PISO 2 "	105 días	lun 28/10/19	lun 10/02/20
85	1.6.0.7	S.S. SIFÓN DE PISO 3 "	10 días	mié 4/03/20	sáb 14/03/20
86	1.6.0.8	S.S. SIFÓN DE PISO 4 "	10 días	lun 18/05/20	jue 28/05/20
87		fin puntos sanitarios	0 días	jue 28/05/20	jue 28/05/20
88	1.7.0	OBRAS CIVILES	359 días	lun 7/10/19	vie 27/11/20
89	1.7.0.1	CORTE DE PAVIMENTO	30 días	lun 8/06/20	mié 8/07/20
90	1.7.0.2	DEMOLICION PAVIMENTO	30 días	lun 8/06/20	mié 8/07/20
91	1.7.0.3	DEMOLICION ANDEN EN CONCRETO	30 días	lun 8/06/20	mié 8/07/20
92	1.7.0.4	Retiro Ladrillo cemento	149 días	mié 1/07/20	vie 27/11/20

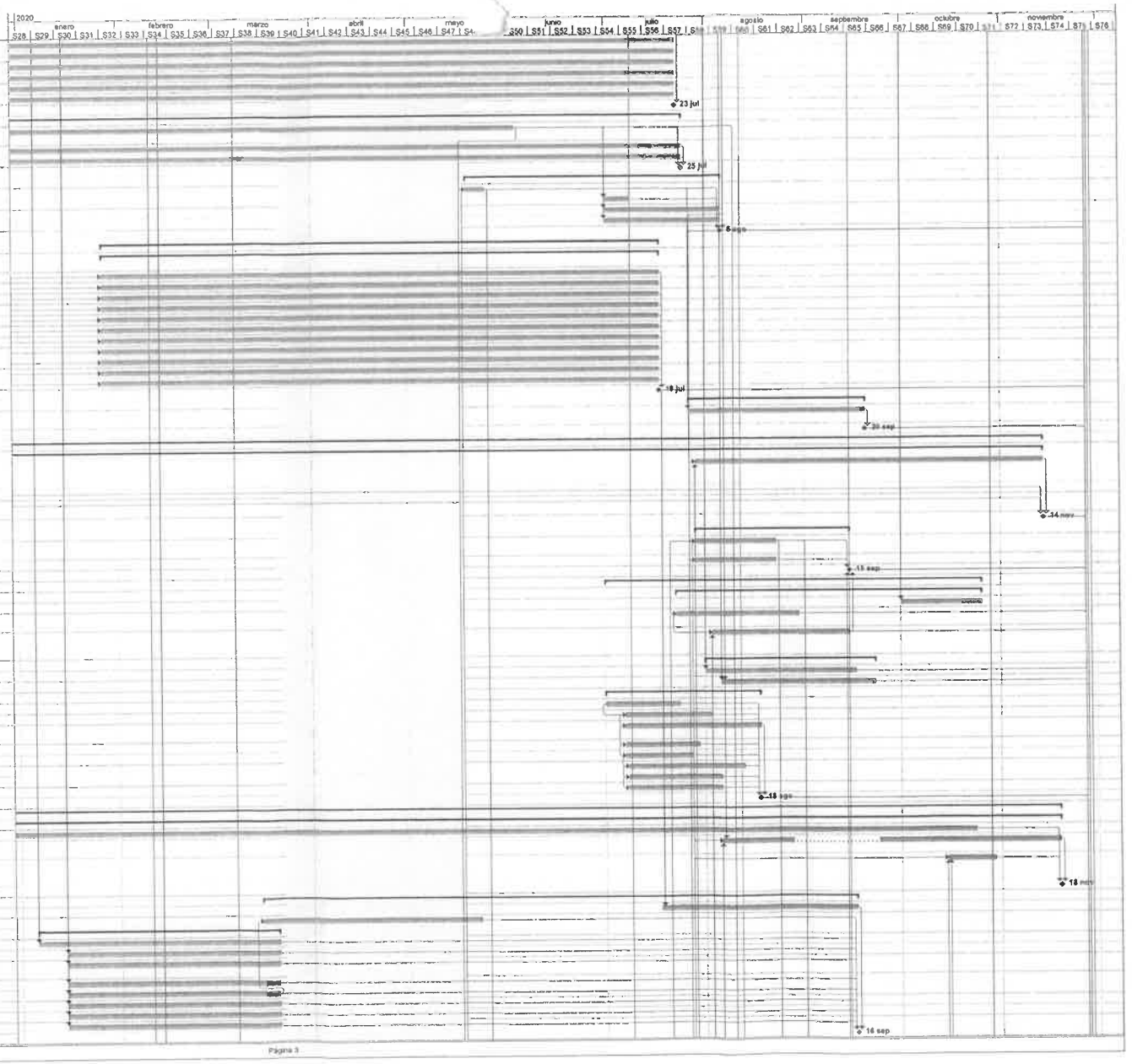


Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
93	1.7.0.5	DESMONTE CIELORASO	48 días	mié 8/07/20	mar 25/08/20
94	1.7.0.6	Excavación manual Incluye retiro de material y Disposición final en sitios autorizados	29 días	mié 1/07/20	jue 30/07/20
95	1.7.0.7	Relleno en material seleccionado B-400	62 días	lun 18/05/20	dom 19/07/20
96	1.7.0.8	Relleno Base granular BG_Gr1 o B-800	35 días	mié 15/07/20	mié 19/08/20
97	1.7.0.9	Relleno en arena	39 días	jue 16/07/20	lun 24/08/20
98	1.7.0.11	RETIRO DEL MATERIAL	91 días	mié 1/07/20	mié 30/09/20
99	1.7.0.12	CAJA DE INSPECCION HMAX=0,60m 40X40 con caja pesada	62 días	lun 7/10/19	dom 8/12/19
100	1.7.0.13	CAJA DE INSPECCION HMAX=0,60m 60X60 con caja pesada	14 días	mié 15/07/20	mié 29/07/20
101	1.7.0.14	CAJA DE INSPECCION HMAX=0,60m 80X80	20 días	mié 15/07/20	mar 4/08/20
102	1.7.0.15	REGATAS EN MURO	20 días	mié 15/07/20	mar 4/08/20
103	1.7.0.16	REPOSICION ENCHAPE REGATAS	150 días	lun 7/10/19	jue 5/03/20
104	1.7.0.17	PAVIMENTO MDC-1	150 días	lun 7/10/19	jue 5/03/20
105	1.7.0.18	CONCRETO DE LIMPIEZA	91 días	mié 15/07/20	mié 14/10/20
106	1.7.0.19	Reposicion losas andren	150 días	lun 7/10/19	jue 5/03/20
107	1.7.0.20	Reposicion ladrillo cemento	22 días	mié 7/10/20	jue 29/10/20
108		fin obras civiles	0 días	jue 29/10/20	jue 29/10/20
109	1.8.0	DESMONTE DE APARATOS	175 días	mar 8/10/19	jue 28/05/20
110	1.8.0.1	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	8 días	mar 8/10/19	mié 16/10/19
111	1.8.0.2	DESMONTE EQUIPO HIDRONEUMATICO	10 días	lun 18/05/20	jue 28/05/20
112		fin desmonte aparatos	0 días	jue 28/05/20	jue 28/05/20
113	1.9.0	MONTAJE DE APARATOS	10 días	lun 14/09/20	jue 24/09/20
114	1.9.0.7	MONTAJE BOMBA EYECTORA	10 días	lun 14/09/20	jue 24/09/20
115	1.9.0.8	INSTALACION EQUIPO HIDRONEUMATICO	10 días	lun 14/09/20	jue 24/09/20
116	1.9.0.9	VÁLVULA DE ADMISION DE AIRE 2 "	10 días	lun 14/09/20	jue 24/09/20
117		fin montaje aparatos	0 días	jue 24/09/20	jue 24/09/20
118	1.10.0	RECOLECCION DE DESECHOS PELIGROSOS	165 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
119	1.10.0.1	CAJA PARA QUIMICOS EN CONCRETO	75 días	mié 15/07/20	lun 28/09/20
120	1.10.0.2	TUBERÍA PVC-S 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
121	1.10.0.3	ACCESORIO PVC-S 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
122	1.10.0.4	S.S. SIFÓN DE PISO 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
123	1.10.0.5	TUBERÍA PVC-P RDE 21 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
124	1.10.0.6	ACCESORIO PVC PRESIÓN 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
125	1.10.0.7	Válvula de bola para agua 2 "	5 días	jue 8/10/20	mar 13/10/20
126	1.10.0.8	BOMBA PARA QUIMICOS 1/2 HP	5 días	jue 8/10/20	mar 13/10/20
127		fin recolección desechos peligrosos	0 días	mié 28/10/20	mié 28/10/20
128	1.11.0	VARIOS	358 días	lun 7/10/19	jue 26/11/20
129	1.11.0.1	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD	145 días	dom 8/03/20	dom 27/09/20
130	1.11.0.2	PRUEBA DE PRESIÓN	145 días	dom 8/03/20	dom 27/09/20
131	1.11.0.3	MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	28 días	jue 29/10/20	jue 26/11/20
132	1.11.0.4	PLANOS RECORD	28 días	jue 29/10/20	jue 26/11/20
133	1.11.0.5	DESMONTE Y MONTE APARATOS ELECTRICOS	172 días	lun 7/10/19	dom 24/05/20
134	1.11.0.6	TRASLADO PUNTO ELECTRICO	172 días	lun 7/10/19	dom 24/05/20
135		fin varios	0 días	jue 26/11/20	jue 26/11/20
136	1.12.0	OTROS	120 días	dom 31/05/20	lun 28/09/20
137	1.12.0.1	SUMINISTRO EQUIPO PRESION TIPO LAPICERO 2 BOMBAS 2 HP + 1 HIDRO 200 LTS CON TABLERO VARIADOR DE VELOCIDAD	120 días	dom 31/05/20	lun 28/09/20
138	2	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ZONA ADMINISTRATIVA	480 días	vie 28/06/19	vie 27/11/20
139		INICIO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL	0 días	vie 28/06/19	vie 28/06/19
140	2.1.0	PRELIMINARES	457,33 días	lun 1/07/19	vie 27/11/20
141	2.1.0.1	Campamento de obra	367 días	lun 1/07/19	mar 30/06/20
142	2.1.0.2	Localización y replanteo	455 días	mié 3/07/19	vie 27/11/20
143	2.1.0.3	Baño móvil	457 días	lun 1/07/19	vie 27/11/20
144	2.1.0.4	Aseo general	457 días	lun 1/07/19	vie 27/11/20
145	2.2.0	CIMENTACION	93,29 días	lun 29/07/19	mié 30/10/19
146	2.2.0.1	Demoler piso y contrapiso	20 días	lun 29/07/19	dom 18/08/19
147	2.2.0.2	Excavación manual para ciclópeo y zapatas	20 días	lun 29/07/19	dom 18/08/19
148	2.2.0.3	Rellenos en recebo áreas sin concreto, Se considera recebo B-400	16 días	jue 8/08/19	sáb 24/08/19
149	2.2.0.4	Demoler vigas de cimiento	62 días	mié 28/08/19	mar 29/10/19
150	2.2.0.5	Concreto pobre	78 días	mar 30/07/19	mié 16/10/19
151	2.2.0.6	Concreto ciclópeo, Piedra media zonga y concreto de 3 000 psi	21 días	sáb 17/08/19	sáb 7/09/19
152	2.2.0.7	Concreto de zapatas - 4,000 PSI	39 días	sáb 21/08/19	mié 30/10/19
153	2.2.0.8	Suministro (Instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa	30 días	sáb 28/08/19	lun 28/10/19
154		fin cimentacion zona administrativa	0 días	mié 30/10/19	mié 30/10/19
155	2.3.0	COLUMNAS Y MUROS	315 días	mar 30/07/19	jue 8/08/20
156	2.3.0.1	Escarificar columnas y adhesivo, Incluye la escarificación y el adhesivo especial para unir concreto existente a concreto nuevo	84 días	mar 30/07/19	mar 22/10/19
157	2.3.0.2	Concreto de columnas y muros - 4,000 psi	250 días	jue 3/10/19	jue 5/08/20
158	2.3.0.3	Suministro (Instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	60 días	lun 30/09/19	vie 29/11/19
159		fin reforzamiento columnas y muros	0 días	jue 5/08/20	jue 5/08/20
160	2.4.0	VIGAS AEREAS	37 días	mié 13/11/19	vie 20/12/19
161	2.4.0.3	Concreto nuevo de vigas - 4,000 psi	35 días	vie 15/11/19	vie 20/12/19
162	2.4.0.4	Suministro (Instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	30 días	mié 13/11/19	vie 13/12/19
163		Fin reforzamiento vigas aereas	0 días	vie 20/12/19	vie 20/12/19
164	2.5.0	PERFORACIONES Y EPÓXICO	112,29 días	mar 30/07/19	mar 19/11/19
165		Corresponde a las actividades a ejecutar en cimientos, columnas y vigas aereas (suministro e instalación)	112,29 días	mar 30/07/19	mar 19/11/19
166	2.5.0.1	Perforación y epóxico # 3 L= 0.15	50 días	lun 30/09/19	mar 19/11/19
167	2.5.0.2	Perforación y epóxico # 3 L= 0.30	50 días	mié 18/09/19	jue 7/11/19
168	2.5.0.3	Perforación y epóxico # 5 L= 0.20	50 días	mar 30/07/19	mié 18/09/19
169	2.5.0.4	Perforación y epóxico # 5 L= 0.40	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
170	2.5.0.5	Perforación y epóxico # 6 L= 0.10	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
171	2.5.0.6	Perforación y epóxico # 6 L= 0.22	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
172	2.5.0.7	Perforación y epóxico # 8 L= 0.30	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
173	2.5.0.8	Perforación y epóxico # 6 L= 0.60	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
174	2.5.0.9	Perforación y epóxico # 7 L= 0.10	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
175	2.5.0.10	Perforación y epóxico # 7 L= 0.25	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
176	2.5.0.11	Perforación y epóxico # 7 L= 0.30	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
177		fin perforaciones y epoxicos	0 días	mar 19/11/19	mar 19/11/19
178	3	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ZONA PRODUCCION	184 días	sáb 28/12/19	jue 8/08/20
179		INICIO	0 días	sáb 28/12/19	sáb 28/12/19
180	3.2.0	CIMENTACION	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
181	3.2.0.1	Demoler piso y contrapiso	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
182	3.2.0.2	Excavación manual para ciclópeo y zapatas	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20



406

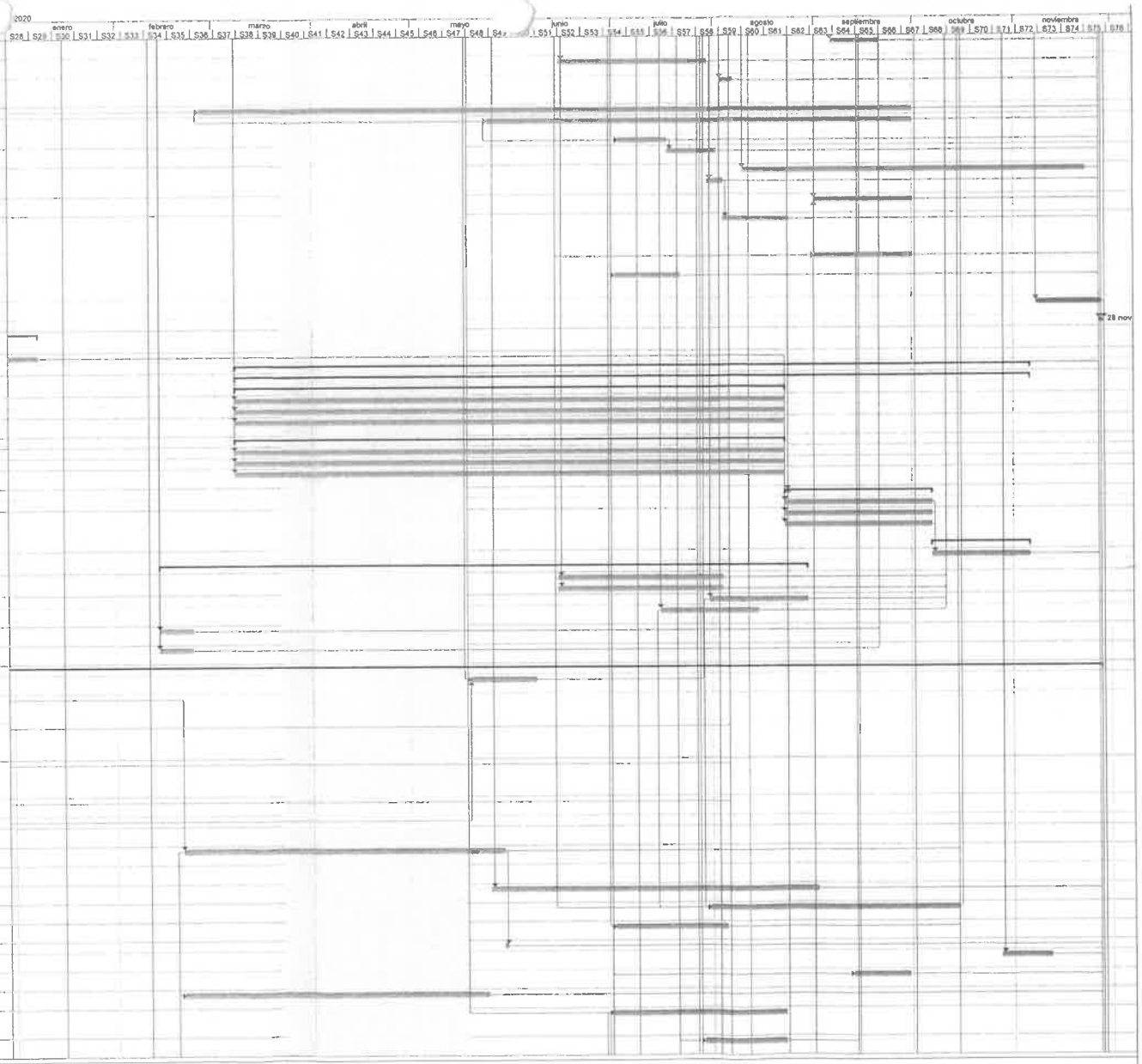
Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	
183	2.2.0.3	Rellenos en recebo áreas sin concreto, Se considera recebo B-400	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
184	2.2.0.4	Demoler vigas de cimiento	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
185	2.2.0.5	Concreto pobre	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
186	2.2.0.6	Concreto ciclopeo, Piedra media zonga y concreto de 3.000 psi	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
187	2.2.0.7	Concreto de zapatas - 4,000 PSI	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
188	2.2.0.8	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa	0 días	jue 23/07/20	jue 23/07/20
189		Fin etapa de reforzamiento cimentacion	132 días	sáb 28/12/19	sáb 25/07/20
190	2.3.0	COLUMNAS Y MUROS	100 días	sáb 28/12/19	mié 30/06/20
191	2.3.0.1	Escarificar columnas y adhesivo, Incluye la escarificación y el adhesivo especial para unir concreto existente a concreto nuevo	150 días	lun 30/12/19	sáb 25/07/20
192	2.3.0.2	Concreto de columnas y muros - 4,000 psi	150 días	lun 30/12/19	sáb 25/07/20
193	2.3.0.3	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	0 días	sáb 25/07/20	sáb 25/07/20
194		fin reforzamiento columnas y muros	79 días	mar 19/05/20	jue 6/08/20
195	2.4.0	VIGAS AEREAS	6 días	mar 19/05/20	lun 25/05/20
196	2.4.0.1	Demolición tramo alto de vigas	8 días	mié 1/07/20	jue 9/07/20
197	2.4.0.2	Escarificar vigas y adhesivo concreto nuevo	36 días	mié 1/07/20	jue 6/08/20
198	2.4.0.3	Concreto nuevo de vigas - 4,000 psi	36 días	mié 1/07/20	jue 6/08/20
199	2.4.0.4	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	0 días	jue 6/08/20	jue 6/08/20
200		Fin reforzamiento vigas aereas	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
201	2.5.0	PERFORACIONES Y EPÓXICO	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
202		Corresponde a las actividades a ejecutar en cimientos, columnas y vigas aereas (suministro e instalación)	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
203	2.5.0.1	Perforación y epóxico # 3 L= 0.15	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
204	2.5.0.2	Perforación y epóxico # 3 L= 0.30	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
205	2.5.0.3	Perforación y epóxico # 5 L= 0.20	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
206	2.5.0.4	Perforación y epóxico # 5 L= 0.40	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
207	2.5.0.5	Perforación y epóxico # 6 L= 0.10	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
208	2.5.0.6	Perforación y epóxico # 6 L= 0.22	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
209	2.5.0.7	Perforación y epóxico # 6 L= 0.30	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
210	2.5.0.8	Perforación y epóxico # 6 L= 0.60	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
211	2.5.0.9	Perforación y epóxico # 7 L= 0.10	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
212	2.5.0.10	Perforación y epóxico # 7 L= 0.25	115 días	lun 27/01/20	sáb 18/07/20
213	2.5.0.11	Perforación y epóxico # 7 L= 0.30	0 días	sáb 18/07/20	sáb 18/07/20
214		fin perforaciones y epoxicos	55 días	lun 27/07/20	dom 20/09/20
215	2.6.0	CIELOS RASOS	56 días	lun 27/07/20	dom 20/09/20
216	2.6.0.2	Reposición de cielorraso, el 10% estimado que puede dañarse en el proceso	0 días	dom 20/09/20	dom 20/09/20
217		fin retiro y reposicion de cielorraso	448,67 días	vie 28/06/19	sáb 14/11/20
218	2.7.0	CUBIERTAS	448,67 días	vie 28/06/19	sáb 14/11/20
219		CUBIERTA EN ADMINISTRACIÓN	108 días	mié 29/07/20	sáb 14/11/20
220	2.7.0.1	Retiro y reinstalación teja de cubierta por área plana, Se considera el retiro y reinstalación de la teja de cubierta para ejecutar el reforzamiento. Se considera un reemplazo del 10% por posibles daños.	81 días	vie 28/06/19	mar 17/09/19
221	2.7.0.2	Adición de elementos metálicos reforzamiento	13 días	jue 12/12/19	mié 25/12/19
222	2.7.0.3	Aseo y pintura anticorrosiva de estructura metálica,Se mide por área plana	0 días	sáb 14/11/20	sáb 14/11/20
223		Fin retiro y reinstalación de cubiertas	48 días	mié 29/07/20	mar 15/09/20
224		CUBIERTA EN BODEGA	25 días	mié 29/07/20	dom 23/08/20
225	2.7.0.5	Reemplazo elementos de madera deteriorados, Se consideran piezas de madera de 10x18 cms, especial para estructuras de madera	25 días	mié 29/07/20	dom 23/08/20
226	2.7.0.6	Aseo y colocación de inmunizante en la madera, Se mide por área plana	0 días	mar 15/09/20	mar 15/09/20
227		Fin reforzamiento estructural y acabados menores en produccion	117 días	mié 1/07/20	lun 26/10/20
228	2.8.0	RESTITUCIÓN DE ACABADOS EN ADMINISTRACION	93 días	jue 23/07/20	lun 26/10/20
229		ACABADOS	25 días	jue 1/10/20	lun 26/10/20
230	2.8.0.1	Retiro y reinstalación puntos eléctricos de columnas	36 días	jue 23/07/20	dom 30/08/20
231	2.8.0.2	Reparación y restauración contrapisos y pisos, Se considera igual al área cortada para la intervención	43 días	lun 3/08/20	mar 15/09/20
232	2.8.0.3	Restauración acabados menores interiores, limpezas, pinturas, retoques y elementos a resanar por daños debido al reforzamiento, Se mide por área intervenida	53 días	sáb 1/08/20	mié 23/09/20
233		FISURAS	47 días	sáb 1/08/20	jue 17/09/20
234	2.8.0.4	Limpieza, reparación y sello de fisuras en elementos de concreto	48 días	jue 6/08/20	mié 23/09/20
235	2.8.0.5	Limpieza y sello fisuras elementos no estructurales	48 días	mié 1/07/20	mar 18/08/20
236		REFORZAMIENTO MUROS NO ESTRUCTURALES	23 días	mié 1/07/20	vie 24/07/20
237	2.8.0.6	Rotura del muro para colocar columneta	27 días	mar 7/07/20	lun 3/08/20
238	2.8.0.7	Perforaciones y epóxico 1/2 " - L= 0.15	42 días	mar 7/07/20	mar 18/08/20
239	2.8.0.8	Escarificar muros existentes, Retiro de estucos y pinturas para adherir el mortero nuevo de pañete	23 días	mar 7/07/20	jue 30/07/20
240	2.8.0.9	Concreto de 3000 PSI	21 días	mar 7/07/20	mar 28/07/20
241	2.8.0.10	Viga de remate anclma de muros - 3,000 psi	36 días	mié 8/07/20	jue 13/08/20
242	2.8.0.11	Pañete de muros en 5 cms, para reforzamiento	29 días	mié 8/07/20	jue 6/08/20
243	2.8.0.12	Malla electrosoldada - para área de pañete	29 días	mié 8/07/20	jue 6/08/20
244	2.8.0.13	Suministro figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa	0 días	mar 18/08/20	mar 18/08/20
245		Fin reforzamiento muros no estructurales	358,11 días	mar 1/10/19	mié 18/11/20
246	2.8.0	RESTITUCIÓN DE ACABADOS EN PRODUCCION	330 días	mar 1/10/19	mié 18/11/20
247		ACABADOS	77 días	mar 1/10/19	vie 23/10/20
248	2.8.0.1	Retiro y reinstalación puntos eléctricos de columnas	15 días	jue 6/08/20	mié 19/11/20
249	2.8.0.2	Reparación y restauración contrapisos y pisos, Se considera igual al área cortada para la intervención.	0 días	mié 18/11/20	mié 18/11/20
250	2.8.0.3	Restauración acabados menores interiores, limpezas, pinturas, retoques y elementos a resanar por daños debido al reforzamiento, Se mide por área intervenida	126,5 días	lun 16/03/20	mié 16/09/20
251		Fin restitución de acabados en produccion	35 días	sáb 18/07/20	mié 16/09/20
252		FISURAS	10 días	lun 16/03/20	sáb 28/03/20
253	2.8.0.4	Limpieza, reparación y sello de fisuras en elementos de concreto	75 días	lun 6/01/20	sáb 21/03/20
254	2.8.0.5	Limpieza y sello fisuras elementos no estructurales	75 días	lun 6/01/20	sáb 21/03/20
255		REFORZAMIENTO MUROS NO ESTRUCTURALES	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
256	2.8.0.6	Rotura del muro para colocar columneta	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
257	2.8.0.7	Perforaciones y epóxico 1/2" - L= 0.15	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
258	2.8.0.8	Escarificar muros existentes, Retiro de estucos y pinturas para adherir el mortero nuevo de pañete	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
259	2.8.0.9	Concreto de 3000 PSI	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
260	2.8.0.10	Viga de remate anclma de muros - 3,000 psi	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
261	2.8.0.11	Pañete de muros en 5 cms, para reforzamiento	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
262	2.8.0.12	Malla electrosoldada - para área de pañete	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
263	2.8.0.13	Suministro figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	0 días	mié 16/09/20	mié 16/09/20
264		Fin reforzamiento muros no estructurales			



Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
265	3.	COMPONENTE ELECTRICO	280,87 días	mié 2/12/19	sáb 28/11/20
266	3.1.0	GENERADOR ELECTRICO	45 días	mar 1/09/20	vie 16/10/20
267	3.1.0.1	Suministro e instalación de Generador eléctrico de Stand by de 400kVA, 4400v, 60hz, incluye cabina de insonorización, según especificaciones técnicas.	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
268	3.1.0.2	Suministro e instalación de tubería de escape en 5 " calibre 16 con acabado en pintura de alta temperatura, incluye aislamiento térmico en lana mineral de roca de 2 " espesor con acabado en chaqueta de aluminio para Generador eléctrico de Stand by de 400k	15 días	jue 1/10/20	vie 16/10/20
269	3.1.0.3	Suministro e instalacion de codo de escape de amplio radio en 5 " calibre 16 Coil Relief con acabado en pintura de alta temperatura, incluye aislamiento térmico en lana mineral de roca de 2 " espesor con acabado en chaqueta de aluminio para Generador eléc	15 días	jue 1/10/20	vie 16/10/20
270	3.1.0.4	Suministro e instalacion de tubo enlocado para salia de aire cañenle de Generador eléctrico de Stand by de 400kVA,	15 días	jue 1/10/20	vie 16/10/20
271	3.1.0.5	Suministro e instalacion de transferencia Automatica para 225kVA, tipo ac-3 A, con contactores para 800AMP	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
272	3.1.0.6	Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 440/220 225 kVA en Aluminio	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
273		fin generador electrico	0 días	vie 16/10/20	vie 16/10/20
274	3.2.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	142 días	mié 1/09/20	vie 30/10/20
275	3.2.0.1	Suministro e instalacion de Tuberia PVC 3x4 " +2X2 " tipo pesado DB.	25 días	lun 21/09/20	vie 16/10/20
276	3.2.0.4	Suministro e instalacion de caja de inspeccion tipo norma Codensa 278.	30 días	mié 1/09/20	vie 16/07/20
277	3.2.0.5	Excavación manual incluye retiro de material y Disposición final en sitios autorizados	29 días	jue 1/10/20	vie 30/10/20
278	3.2.0.6	Relleno y compactación con recebo	15 días	mar 15/09/20	mié 30/09/20
279	3.2.0.7	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo 2/0 awg	15 días	mié 16/09/20	jue 1/10/20
280	3.2.0.8	Suministro e instalacion de soldadura exotermica 90-115g cable 2/0 a varilla 5/8 "	14 días	lun 21/09/20	lun 5/10/20
281	3.2.0.9	Suministro e instalación de punto eléctrico para circuito precableado del generador	20 días	mié 16/09/20	mar 6/10/20
282	3.2.0.10	Suministro e instalación de cable de cobre encauchetado 3X12 awg	30 días	mar 15/09/20	jue 15/10/20
283		fin instalaciones electricas	0 días	vie 30/10/20	vie 30/10/20
284	3.3.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	248,87 días	mié 2/12/19	dom 25/10/20
285	3.3.0.1	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete	58 días	mié 1/07/20	vie 28/08/20
286	3.3.0.2	Demolición de muro existente.	150 días	mié 26/02/20	jue 1/10/20
287	3.3.0.3	Suministro e instalación de pañete, estuco y 3 manos de pintura clase 1 para muro en ladrillo tolete	12 días	sáb 29/08/20	jue 10/09/20
288	3.3.0.4	Suministro e instalación de puerta en metalica celosia doble ala 1.80m ancho *2.50m alto, incluye chapa antipanico	5 días	mar 20/10/20	dom 25/10/20
289	3.3.0.5	Suministro e instalación de columnas y dintel 15x20cm para puerta metalica de 1,8m+2,5m	10 días	sáb 10/10/20	mar 20/10/20
290	3.3.0.6	Construcción de cárcamo 30x40cm, incluye Demolición de piso, afinada y tapa el afajor	122 días	dom 31/05/20	mié 30/09/20
291	3.3.0.7	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	10 días	jue 1/10/20	dom 11/10/20
292	3.3.0.8	Rampa para ingreso del montacargas en concreto de 3000psi, con las siguentes dimensiones: Ancho: 1.6m, alto 0,18m, largo1,08m	15 días	dom 31/05/20	lun 15/06/20
293	3.3.0.9	Movimiento de RACK de comunicaciones existente	20 días	mié 25/12/19	mar 14/01/20
294		fin obra civil Instalaciones electricas	0 días	dom 25/10/20	dom 25/10/20
295	3.4.0	SISTEMA CONTRA INCENDIO.	119 días	lun 15/06/20	lun 12/10/20
296	3.4.0.1	Suministro e instalacion de Tuberia PVC 2x3 " +2x2 " tipo pesado DB.	35 días	lun 15/06/20	lun 20/07/20
297	3.4.0.2	Suministro e instalación de Acometida en Cable de cobre 3x350MCM F+ 1x350+2/0 AWG T incluye amarres, bornes y todos los elementos para su correcto funcionamiento	11 días	jue 1/10/20	lun 12/10/20
298	3.4.0.3	Suministro e instalacion de caja de inspeccion tipo norma Codensa 276.	10 días	lun 15/06/20	jue 25/06/20
299	3.4.0.4	Excavación manual en material compactado.	20 días	jue 20/08/20	mié 9/09/20
300	3.4.0.5	Relleno y compactación con recebo (suministro e instalación)	20 días	jue 20/08/20	mié 9/09/20
301	3.4.0.6	Suministro e instalación de cable de cobre encauchetado 3X12 awg	20 días	jue 20/08/20	mié 9/09/20
302	3.4.0.7	Suministro e instalación de transferencia Automática para 150kVA, tipo ac-3 A, con contactores para 400AMP 440V	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
303	3.4.0.9	Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 220/440V 150 kVA en Aluminio	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
304		fin Inst. electrica RCI	0 días	lun 12/10/20	lun 12/10/20
305	3.5.0	SISTEMA DE DETENCION DE INCENDIOS.	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
306	3.5.0.1	Suministro e instalación de Panel de control de alarma direccionable de 198 punto SLC de 24V alimentacion 220V tipo MS-9200UDLSE incluye tuerle de poder 6A 12/24V, tipo HP600ULX Y 2 BATERIAS DE 12 v 7Amp y punto de conexión de energía regulada	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
307	3.5.0.2	Suministro e instalación de alsama anunciador señal de 80 caracteres blanco tipo ANN-80-W, incluye Wireless Display Driver tipo W-DIS-D. y salida cable FPL 2x14OS	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
308	3.5.0.3	Suministro e Instalación de Wireless Gateway tipo W-GATE conduye salida para conexionado en tubería EMT	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
309	3.5.0.4	Suministro e instalación de Detector de humo foloeléctrico dirigido de bajo perfil; incluye la base	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
310	3.5.0.5	Suministro e instalación de Detector de humo foloeléctrico dirigido de bajo perfil con sensor termico, incluye la base	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
311	3.5.0.6	Suministro e instalación de detector de humo de haz proyectado, rango de 9-107 m, 24 V, Ul, Incluye salida en tubería EMT en cable FPL 2x14 OS	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
312	3.5.0.7	Suministro e instalación de Módulos de monitor direccionables estilo b / d (clase a / b) circuito de dispositivo de Iniciación para el monitoreo de n / o dispositivos de contacto, Incluye led de encendido tipo FFM 300	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
313	3.5.0.8	Suministro e instalación de Detectores de humo foloeléctricos inalámbricos tipo W-SD355	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
314	3.5.0.9	Suministro e instalación de detector inalambrico de calor tipo W-H355	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
315	3.5.0.10	Suministro e instalación de estación pull manual direccionable, con caracteristicas bg-12l e interfaz montada dentro de la estación pull, Incluye salida en tubería EMT en cable FPL 2x14 OS	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
316	3.5.0.11	Bocina / luz estroboscópica, 12/24 voltios, rojo, candela múltiple 15,15 / 75, 30, 75,110,115 cd, Fuego,incluye salida en tubería EMT en cable	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
317	3.5.0.12	Suministro e instalación de Bobina de choque para desconexión de carga de breaker de 1000 Amp, incluye Cableado para sistema en serie desde sistema de control de detencion y sistema de control de extincion de incendios	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
318		Fin sistema detaccion de incendios	0 días	jue 1/10/20	jue 1/10/20
319	3.6.0	SUBESTACION	218 días	mié 26/02/20	sáb 28/11/20
320	3.6.0.1	Suministro e instalacion de celda SF6 duplex incluye entrada salida y remonte	15 días	dom 6/09/20	lun 21/09/20
321	3.6.0.2	Movimiento de celda de medida existente según planos serie 3	8 días	jue 2/07/20	vie 10/07/20
322	3.6.0.3	Retiro de tablero de distribucion general existente según planos serie 3	12 días	mar 18/08/20	dom 30/08/20
323	3.6.0.4	Movimiento de trasnformador existente según planos serie 4	45 días	lun 15/06/20	jue 30/07/20



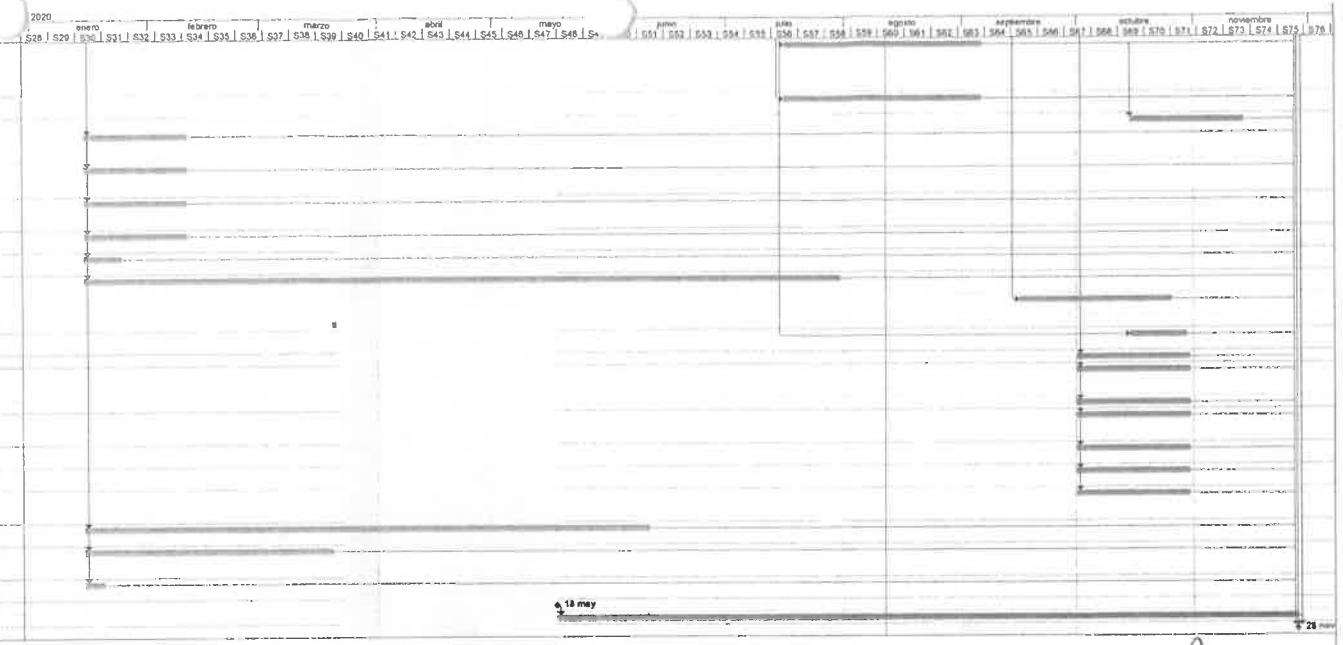
Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
324	3.6.0.5	Suministro e instalacion de celda de proteccion para trasnformado existente de 225 kVA	15 días	dom 6/09/20	lun 21/09/20
325	3.6.0.6	Desmantelamiento de barraje en media tension incluye maniobra de desenergizacion y desmontaje de 2 seccionadores	45 días	lun 15/06/20	jue 30/07/20
326	3.6.0.7	Suministro e instalación de puerta metalica en celosia doble ala 1.20m ancho *2.50m alto incluye chapa antipanico Incluye desmontaje de puerta existente	4 días	lun 3/08/20	vie 7/08/20
327	3.6.0.8	Demolición de muro existente	160 días	mié 26/02/20	jue 1/10/20
328	3.6.0.9	Construcción de cárcamo 30x60cm, Incluye Demolición de piso, afinada y tapa al alfajor	130 días	dom 24/05/20	jue 1/10/20
329	3.6.0.10	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	15 días	vie 3/07/20	sáb 18/07/20
330	3.6.0.11	Suministro e instalación de pañete, estuco y 3 manos de pintura clase 1 para muro en ladrillo tolete	15 días	sáb 18/07/20	dom 2/08/20
331	3.6.0.12	Certificacion plena de cumplimiento RETIE (varias visitas)	105 días	lun 10/06/20	lun 23/11/20
332	3.6.0.13	Suministro e instalacion de caja de inspeccion tipo norma Codensa CS 280	5 días	jue 30/07/20	mar 4/08/20
333	3.6.0.14	Suministro e instalación de transformador seco tipo h MT 11.400/208V 225 kVA en Aluminio	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
334	3.6.0.15	Suministro e instalación malla de puesta a tierra subestación con 4 varillas copperweld 5/8 " X 2.44 mts, cámaras de Inspección 30X30 CM, 54 mts de cable cobre 2/0 desnudo, 8 soldaduras cable varilla y 4 cable-cable	20 días	mar 4/08/20	lun 24/08/20
335	3.6.0.16	Suministro e instalación de celda SF6 de protecciones para transformador 225 kVA Incluye fusibles HH de 25 Amp	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
336	3.6.0.17	Suministro e instalación de tuberia MIC de 6 " x 6 Mts Incluye uniones, curva, y chila acero inoxidable vandy 3/4 " para remplazo alloramiento existente, Incluye retiro de tuberia de 3 "	20 días	jue 2/07/20	mié 22/07/20
337	3.6.0.18	Tramite para la entrega de obra terminada ante operador de red Incluye programacion de maniobras	20 días	dom 8/11/20	sáb 28/11/20
338		Fin subestacion	0 días	sáb 28/11/20	sáb 28/11/20
339	4	SUMINISTRO SISTEMA EPU 05 IMPRENTA DISTRITAL EDIFICIO 1	30 días	lun 9/12/19	mié 8/01/20
340	4.1	Inicio	0 días	lun 9/12/19	lun 9/12/19
341		Preliminares proceso de compra e importacion Grupos de Bombeo EPU 05.	30 días	lun 9/12/19	mié 8/01/20
342	4.1	Instalaciones grupos de Bombeo EPU 05.	185 días	dom 8/03/20	vie 4/11/20
343		Etapa 1 Instalacion red en edificacion.	185 días	dom 8/03/20	vie 4/11/20
344		Instalacion HIFOG piso 1	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
345		Instalacion tuberia de 38 y 30 mm	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
346		Instalacion tuberia de 16 y 12 mm	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
347		Instalacion de boquillas, valvula de control 18 mm, valvula de purga 12 mm, devanadora con gabinete y prueba hidrostatica.	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
348		Instalacion HIFOG Piso 2	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
349		Instalacion tuberia de 38 y 30 mm	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
350		Instalacion tuberia de 16 y 12 mm	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
351		Instalacion de boquillas, valvula de control 18 mm, valvula de purga 12 mm, devanadora con gabinete y prueba hidrostatica.	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
352		Instalacion HIFOG piso 2 doble altura (produccion)	45 días	dom 23/08/20	mié 7/10/20
353		Instalacion tuberia de 38 y 30 mm	45 días	dom 23/08/20	mié 7/10/20
354		Instalacion tuberia de 16 y 12 mm	45 días	dom 23/08/20	mié 7/10/20
355		Instalación de boquillas, valvula de control 18 mm, valvula de purga 12 mm, devanadora con gabinete y prueba hidrostatica.	45 días	dom 23/08/20	mié 7/10/20
356		Etapa 2 Instalacion Equipo EPU	30 días	mié 7/10/20	vie 6/11/20
357		Suministro e instalacion Equipo EPU	30 días	mié 7/10/20	vie 6/11/20
358		ITEMS ADICIONALES CONTRACTUALES	140 días	vie 14/02/20	dom 30/08/20
359	5.5.18 LIEV	Tubo EMT de 1-1/4", Incluye accesorios de instalación	50 días	lun 15/06/20	mar 4/08/20
360	5.5.20 LIEV	Tubo EMT de 3/4", incluye accesorios de instalación	50 días	lun 15/06/20	mar 4/08/20
361	5.01 LIEV	TUBO EMT ELECTRICO DE 1/2"	30 días	vie 31/07/20	dom 30/08/20
362	NP ELÉCTRICO-CMPR-135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC ELECTRICA DE 1" PARA SALIDA TRIFASICA	30 días	jue 16/07/20	sáb 15/08/20
363	NP CIVIL- LIEV 12	Perforación mecánica de 3 1/2" con broca diamantada de 8" en estructura existente para Instalación de tubería ARCHIVO	10 días	vie 14/02/20	lun 24/02/20
364	NP CIVIL - LIEV 53	PERFORACIÓN MECÁNICA DE 2" CON BROCA DIAMANTADA DE 2 1/2" EN ESTRUCTURA EXISTENTE PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA	10 días	vie 14/02/20	lun 24/02/20
365		ITEMS NO PREVISTOS	460,67 días	vie 28/06/19	sáb 28/11/20
366	NP CIVIL - IMP 02	APUNTALAMIENTO METRO CUADRADO DE PLACA CON VIGAS DE MADERA, CERCHAS Y PARALES AREA DE PRODUCCIÓN	20 días	mar 19/05/20	lun 8/06/20
367	NP CIVIL- IMP 06	DESMONTE DE VENTANAS METÁLICAS, INCLUYE CARGUE Y ALMACENAMIENTO EN SITIO DONDE DISPONGA LA INTERVENTORIA	60 días	vie 28/06/19	mar 27/08/19
368	NP CIVIL- IMP 07	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CON MUROS EN MAMPOSTERIA Y TAPA MÁS BASE EN CONCRETO, DIMENSIONES DE 60x60x70, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA ESCOMBRERA CERTIFICADA	90 días	mar 29/08/19	lun 18/11/19
369	NP CIVIL- IMP 08	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CON MUROS EN MAMPOSTERIA Y TAPA MÁS BASE EN CONCRETO, DIMENSIONES DE 40x40x70, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA ESCOMBRERA CERTIFICADA	90 días	vie 28/06/19	jue 26/09/19
370	NP CIVIL- IMP 09	DESMONTE TUBERIA DE GRES DE 6" INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA ESCOMBRERA CERTIFICADA	40 días	lun 28/10/19	sáb 7/12/19
371	NP CIVIL- IMP 10	APUNTALAMIENTO DE PLACA PARA CONSTRUCCIÓN DE ZAPATAS	90 días	mar 30/07/19	lun 28/10/19
372	NP CIVIL- IMP 11	DESMONTE BAJANTE METÁLICA EMBEBIDA EN COLUMNAS DE CONCRETO A REFORZAR, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	95 días	vie 28/06/19	mar 1/10/19
373	NP CIVIL- IMP 16	REINSTALACIÓN VENTANAS EN FACHADAS, NO INCLUYE PINTURA DE MARCOS NI CAMBIO DE VIDRIOS	40 días	vie 21/02/20	vie 29/05/20
374	NP CIVIL- IMP 25	ENCAMISADO CON DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 80X80 PARA TUBERIA DE 6" EN GRES	10 días	lun 7/10/19	jue 17/10/19
375	NP CIVIL- IMP 26	DESMONTE Y REINSTALACION DEDE PUERTAS, INCLUYE MARCO TRASIEGO Y ALMACENAMIENTO	100 días	lun 25/05/20	mié 2/09/20
376	NP CIVIL - IMP27	CORTE, DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE REJA EN ZONA DE BODEGA PRINCIPAL	76 días	vie 31/07/20	jue 15/10/20
377	NP CIVIL - IMP28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN LADRILLO TOLETE E=0,12 M	34 días	jue 2/07/20	mié 5/08/20
378	NP CIVIL- IMP 33	RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ALFOMBRA	1 día	vie 29/05/20	sáb 30/05/20
379	NP CIVIL - IMP 38	CORTE Y CICATRIZACIÓN DE RAICES ALTURA DEL ARBOL ENTRE 0-5 MT	15 días	mié 28/10/20	jue 12/11/20
380	NP CIVIL - IMP 39	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE MARCOS DE 60x60 PARA LUMINARIAS EN CIELO RASO	17 días	dom 13/09/20	mié 30/09/20
381	NP CIVIL - IMP 46	CONSTRUCCIÓN DE ALFAJIA EN LADRILLO COMÚN E: 0,25 HILADA PARADA	35 días	vie 21/02/20	dom 24/05/20
382	NP CIVIL- IMP 48	APUNTALAMIENTO METRO CUADRADO DE ESTRUCTURA A REFORZAR DE DOBLE ALTURA CON CAMILLAS, CERCHAS, PARALES Y CRUCETAS EN AREA DE PRODUCCIÓN	53 días	mié 1/07/20	dom 23/08/20
383	NP CIVIL- IMP 49	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA DE REFORZAMIENTO PARA MADEROS DE CUBIERTA. DIMENSIONES 5cm x 5mm x 1m	25 días	mié 29/07/20	dom 23/08/20



Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	
384	NP CIVIL- IMP 57	ADECUACIÓN PUERTA METALICA	18 días	lun 14/09/20	vie 2/10/20
385	NP CIVIL- IMP 58	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE, INCLUYE TRASIEGO, CARGUE A PUNTO DE ACOPIO Y RETIRO DE ESCOMBROS A ESCOMBRERA CERTIFICADA	15 días	lun 10/02/20	mar 25/02/20
386	NP CIVIL- IMP 60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA TABLON GRES	45 días	jue 16/07/20	dom 30/08/20
387	NP CIVIL- IMP 61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DILATACIÓN EN ICOPOR PARA JUNTA CONSTRUCTIVA EN MURO	5 días	lun 2/12/19	sáb 7/12/19
388	NP CIVIL- IMP 64	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE COMPRESOR AREA DE ADMINISTRACIÓN	5 días	lun 2/12/19	sáb 7/12/19
389	NP CIVIL- IMP 65	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE MESON DE COCINA, INCLUYE DESMONTE LAVAPLATOS, GRIFERIA Y DISPOSICIÓN FINAL HASTA LUGAR AUTORIZADO POR LA INTERVENTORIA	5 días	lun 2/12/19	sáb 7/12/19
390	NP CIVIL- IMP 67	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE MUEBLE DE COCINA DE 0,80x1,0x0,45 M, INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL HASTA LUGAR AUTORIZADO POR LA INTERVENTORIA	5 días	lun 2/12/19	sáb 7/12/19
391	NP CIVIL- IMP 68	ADECUACIÓN VENTANA METÁLICA DE 2,40 x 1,20	45 días	vie 21/02/20	mié 30/05/20
392	NP CIVIL- IMP 69	ADECUACIÓN VENTANA METÁLICA DE 2,40 x 1,72	40 días	vie 21/02/20	vie 29/05/20
393	NP CIVIL- IMP 70	ADECUACIÓN VENTANA METÁLICA DE 3,70 x 1,72	40 días	vie 21/02/20	vie 29/05/20
394	NP CIVIL- IMP 71	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE MURO	85 días	vie 31/07/20	sáb 24/10/20
395	NP CIVIL- IMP 72	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE MURO (COLUMNAS Y VIGAS)	92 días	vie 17/07/20	sáb 17/10/20
396	NP CIVIL- IMP 73	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM SOBRE MUROS INTERIORES	105 días	mié 1/07/20	mié 14/10/20
397	NP CIVIL- IMP 74	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM SOBRE MUROS INTERIORES	106 días	mié 1/07/20	sáb 17/10/20
398	NP CIVIL- IMP 75	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO	106 días	mié 1/07/20	sáb 17/10/20
399	NP CIVIL- IMP 76	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE EN EXTERIORES A DOBLE ALTURA ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM	85 días	mié 1/07/20	jue 24/09/20
400	NP CIVIL- IMP 77	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE EN EXTERIORES A DOBLE ALTURA ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM	70 días	vie 3/07/20	vie 11/09/20
401	NP CIVIL- IMP 78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A DOBLE ALTURA DE ALERO EN SUPERBOARD DE 6 MM A UNA CARA	30 días	dom 12/07/20	mar 11/08/20
402	NP CIVIL- IMP 79	DESMONTE ESPEJOS INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL CON GESTOR AUTORIZADO	19 días	sáb 10/10/20	jue 29/10/20
403	NP CIVIL- IMP 80	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE MESON DE BAÑO, INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL HASTA LUGAR AUTORIZADO POR LA INTERVENTORIA	4 días	lun 2/12/19	vie 6/12/19
404	NP CIVIL- IMP 81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE MURO DE PLANTA ELECTRICA EN SUPERBOARD DE 8 MM A UNA CARA	30 días	mié 1/07/20	vie 31/07/20
405	NP CIVIL- IMP 83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA CIELO RASO	80 días	mié 1/07/20	sáb 19/09/20
406	NP CIVIL- IMP 84	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRISTAL INCOLORO 5 MM CRUDO EN VENTANAS, INCLUYE SELLO CON SILICONA	5 días	dom 24/05/20	vie 29/05/20
407	NP CIVIL- IMP 87	DESMONTE, CORTE Y REINSTALACIÓN DE VIDRIOS EXISTENTES PARA VENTANAS MODIFICADAS DE FACHADA, INCLUYE SELLO CON SILICONA	5 días	dom 24/05/20	vie 29/05/20
408	NP CIVIL- IMP 88	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIGA EN PERLIN PARA SOPORTE DE TRAMO DE CUBIERTA A DESMONTAR	5 días	sáb 19/09/20	jue 24/09/20
409	NP CIVIL- IMP 89	REINSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PVC EN AREA DE ADMINISTRACIÓN	20 días	sáb 19/09/20	vie 9/10/20
410	NP CIVIL- IMP 90	DESMONTE ALMACENAMIENTO Y REINSTALACION DE BARANDA METALICA ESCALERAS	56 días	mar 4/08/20	mar 29/09/20
411	NP CIVIL- IMP 91	SUMINISTRO Y APLICACION DE ESTUCO	75 días	mié 1/07/20	jue 17/09/20
412	NP CIVIL- IMP 92	CONSTRUCCION DE POZO DE ALCANTARILLADO D= 1,20MTS NO INCLUYE CAMARA DE CAIDA ACRO DE REFUERZO Y ESCALERA DE GATO	25 días	jue 9/07/20	lun 3/08/20
413	NP CIVIL- IMP 93	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO EPOXICO PARA PISO DE AREA DE PRODUCCION ,INCLUYE REPARACION DE SUPERFICIE Y RESANE DE FISURAS	35 días	lun 12/10/20	lun 16/11/20
414	NP CIVIL- IMP 94	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DEMARCACION 10 CM DE ANCHO CON EPOXICO AMARILLO A-90	12 días	lun 16/11/20	sáb 28/11/20
415	NP CIVIL- IMP 95	RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACION INCLUYE COMPACTACION	30 días	mié 1/07/20	vie 31/07/20
416	NP CIVIL- IMP 96	MEDIA CAÑA EN GRAVILLA LAVADA DESARROLLO 0,10 MTS (INCLUYE ALISTADO DE LA SUPERFICIE)	64 días	jue 16/07/20	vie 18/09/20
417	NP CIVIL- IMP 97	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE JUNTA EPOXICA SEMIRIGIDA ANCHO MAXIMO APROXIMADO 1,5 CM.	35 días	lun 12/10/20	lun 16/11/20
418	NP CIVIL- IMP 98	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA DE REFORZAMIENTO PARA MADEROS DE CUBIERTA DIMENSIONES 3/8 X180mm X 852mm	25 días	mié 29/07/20	dom 23/08/20
419	NP CIVIL- IMP 99	CONCRETO FLUIDO (GRAUTING) DE 3000 PSI PARA DOVELAS EN MURO ESTRUCTURAL	2 días	sáb 19/09/20	lun 21/09/20
420	NP ELÉCTRICO-IMP-103	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 8x4, INCLUYE CARGUE Y ALMACENAMIENTO EN SITIO DONDE DISPONGA LA INTERVENTORIA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
421	NP ELÉCTRICO-IMP-104	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE BANDEJA PORTA CABLES TIPO CABLOFIL, INCLUYE CARGUE Y ALMACENAMIENTO EN SITIO DONDE DISPONGA LA INTERVENTORIA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
422	NP ELÉCTRICO-IMP-105	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 3/4"	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
423	NP ELÉCTRICO-IMP-106	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 1"	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
424	NP ELÉCTRICO-IMP-107	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 1 1/2"	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
425	NP ELÉCTRICO-IMP-108	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 2"	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
426	NP ELÉCTRICO-IMP-109	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TOMA TRIFASICA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
427	NP ELÉCTRICO-IMP-110	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TOMA MONOFASICA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
428	NP ELÉCTRICO-IMP-111	DESPLAZAMIENTO DE ACOMETIDA EN TUBERIA PVC DE 1" PARA ALIMENTACIÓN DE MAQUINAS	52 días	jue 16/07/20	dom 6/09/20
429	NP ELÉCTRICO-IMP-112	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TOMA REGULADA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
430	NP ELÉCTRICO-IMP-113	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE SALIDA PARA DATOS	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
431	NP ELÉCTRICO-IMP-114	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE SALIDA PARA VOZ	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
432	NP ELÉCTRICO-IMP-115	DESMONTE Y REINSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
433	NP ELÉCTRICO-IMP-116	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIAS DE ESPACIOS INTERORES	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
434	NP ELÉCTRICO-IMP-117	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN SENSOR DE MOVIMIENTO	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
435	NP ELÉCTRICO-IMP-118	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN CAMARA DE SEGURIDAD	52 días	jue 16/07/20	dom 6/09/20



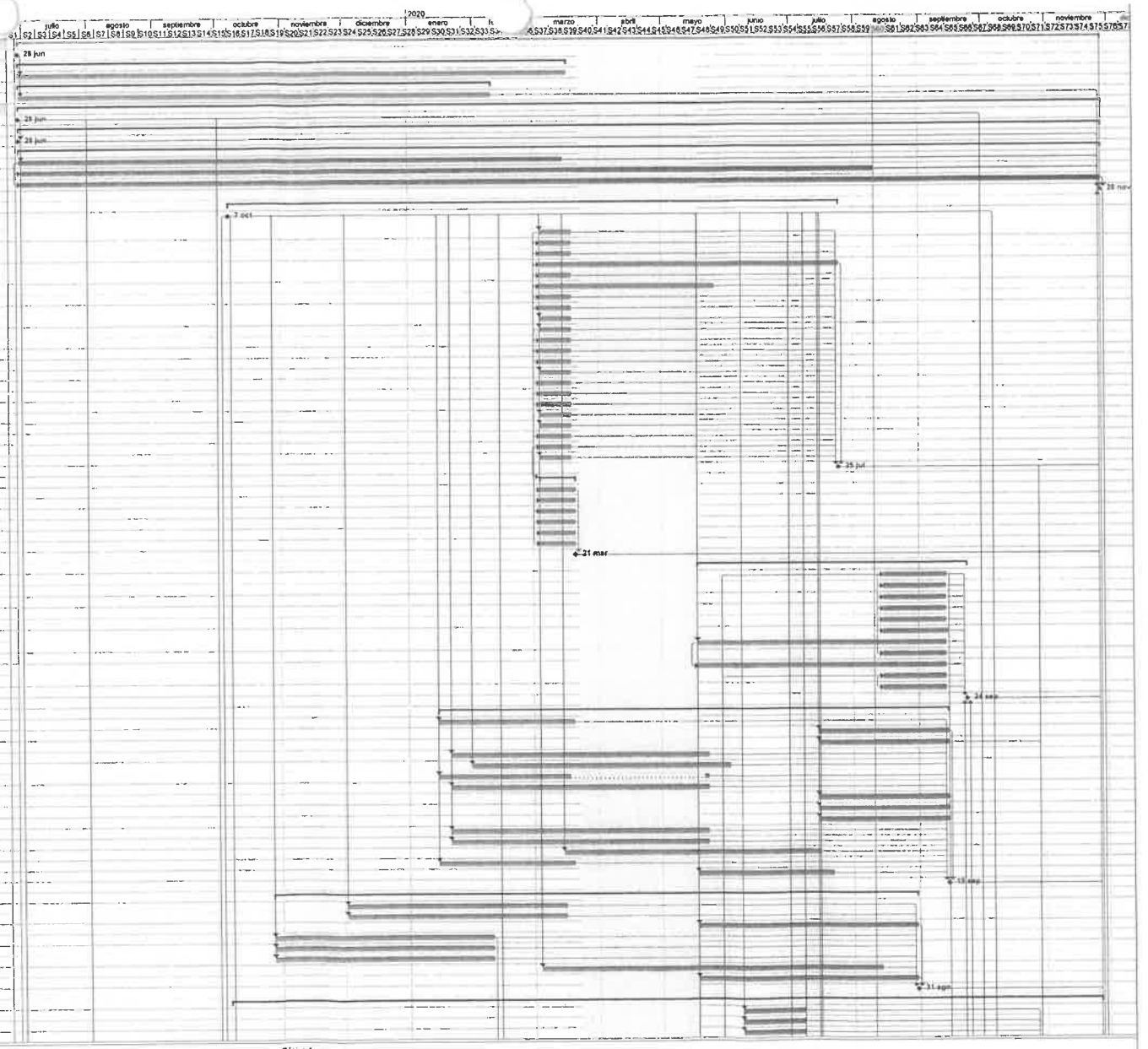
Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
436	NP ELÉCTRICO-IMP-119	DESPLAZAMIENTO DE CIRCUITOS Y PUNTOS DE DATOS EN BODEGA 3 PISO 1, INCLUYE DESMONTAR BANDEJA PORTACABLES, REINSTALARLA A 50 CMS DEL LUGAR PARA PERMITIR MANIOBRA DE REFORZAMIENTO DE MURO, MOVER CABLEADO DE DATOS A BANDEJA SIN DESCONEXIÓN	52 días	jue 16/07/20	dom 6/09/20
437	NP ELÉCTRICO-IMP-120	DESMONTE PUNTO SOLDADURA EXOTÉRMICA DE PUESTA A TIERRA	52 días	jue 16/07/20	dom 6/09/20
438	NP ELÉCTRICO-IMP-121	CERTIFICACIÓN DE PUNTOS VOZ Y DATOS CATEGORIA 6A	30 días	jue 15/10/20	sáb 14/11/20
439	NP ELÉCTRICO-IMP-122	DESCONEXIÓN, MOVIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO EN ESPACIO DE DATA CERTER PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO, INCLUYE EMBALAJE DE PROTECCIÓN	27 días	mar 14/01/20	lun 10/02/20
440	NP ELÉCTRICO-IMP-123	DESCONEXIÓN, MOVIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE RACK ELÉCTRICO EN ESPACIO DE DATA CERTER PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO , INCLUYE EMBALAJE DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO.	27 días	mar 14/01/20	lun 10/02/20
441	NP ELÉCTRICO-IMP-124	DESCONEXIÓN, MOVIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE UPS EN ESPACIO DE DATA CERTER PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO , INCLUYE EMBALAJE DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO	27 días	mar 14/01/20	lun 10/02/20
442	NP ELÉCTRICO-IMP-125	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE CAJA ELECTRICA POLO A TIERRA	27 días	mar 14/01/20	lun 10/02/20
443	NP ELÉCTRICO-IMP-127	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN AIRE ACONDICIONADO DATA CENTER, INCLUYE CARGUE	10 días	mar 14/01/20	vie 24/01/20
444	NP ELÉCTRICO-IMP-131	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE REFLECTOR REFERENCIA IP65 100 W	140 días	mar 14/01/20	jue 30/07/20
445	NP ELÉCTRICO-IMP-145	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA EN CABLE 2 (3x500MCM F + 1x500MCM N + 1x250 MCM T)	40 días	mié 16/09/20	lun 26/10/20
446	NP ELÉCTRICO-IMP-146	MANIOBRA PARA DESENERGIZACIÓN DE SUBESTACIÓN	1 día	vie 20/03/20	sáb 21/03/20
447	NP ELÉCTRICO-IMP-152	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METALICA 6X12 ELÉCTRICA	15 días	jue 15/10/20	vie 30/10/20
448	NP ELÉCTRICO-IMP-155	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA IMC 3"	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
449	NP ELÉCTRICO-IMP-156	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PREMOLDEADA USO EXTERIOR/INTERIOR PARA 35 KV PARA CABLE 2-4/0 AWG-JUEGO X 3 UNIDADES	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
450	NP ELÉCTRICO-IMP-157	PRUEBA VFL PARA CABLE XLPE ENTRE 2-4/0	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
451	NP ELÉCTRICO-IMP-158	RED DE MEDIA TENSION AISLADA CABLE DE ALUMINIO MONOPOLAR XLPE MV-90 15KV 90°C CON NIVEL DE AISLAMIENTO DE 100% N° 2/0 AWG PANTAÑA EN HILOS (3X2/0 AWG)	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
452	NP ELÉCTRICO-IMP-159	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECCION EN NEOPRENO PARA TUBERIA METALICA ELECTRICA DE 3/4"	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
453	NP ELÉCTRICO-IMP-160	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECCION EN NEOPRENO PARA TUBERIA METALICA ELECTRICA DE 3"	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
454	NP ELÉCTRICO-IMP-161	RED DE MEDIA TENSION AISLADA CABLE DE ALUMINIO MONOPOLAR XLPE MV-90 15KV 90°C CON NIVEL DE AISLAMIENTO DE 100% N° 2/0 AWG PANTAÑA EN HILOS (4X2/0 AWG)	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
455	NP HIDRÁULICO-IMP-202	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REISTALACIÓN DE BAJANTES PVC DE 4" DE CUBIERTAS	90 días	mar 14/01/20	mié 10/06/20
456	NP HIDRÁULICO-IMP-233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCAMO REJILLA DE 35x40x100 EN CONCRETO PREFABRICADO DE 3000 PSI, NO INCLUYE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	65 días	mar 14/01/20	jue 19/03/20
457	NP HIDRÁULICO-IMP-234	INSPECCIÓN DE REDES AGUAS NEGRAS CON CAMARA DE VIDEO EN LA RED INTERNA DEL PREDIO	5 días	mar 14/01/20	dom 19/01/20
458		PROTOCOLOS	0 días	lun 18/05/20	lun 18/05/20
459		IMPLEMENTACION PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	194 días	lun 18/05/20	sáb 28/11/20
460		FIN IMPRENTA	0 días	sáb 28/11/20	sáb 28/11/20



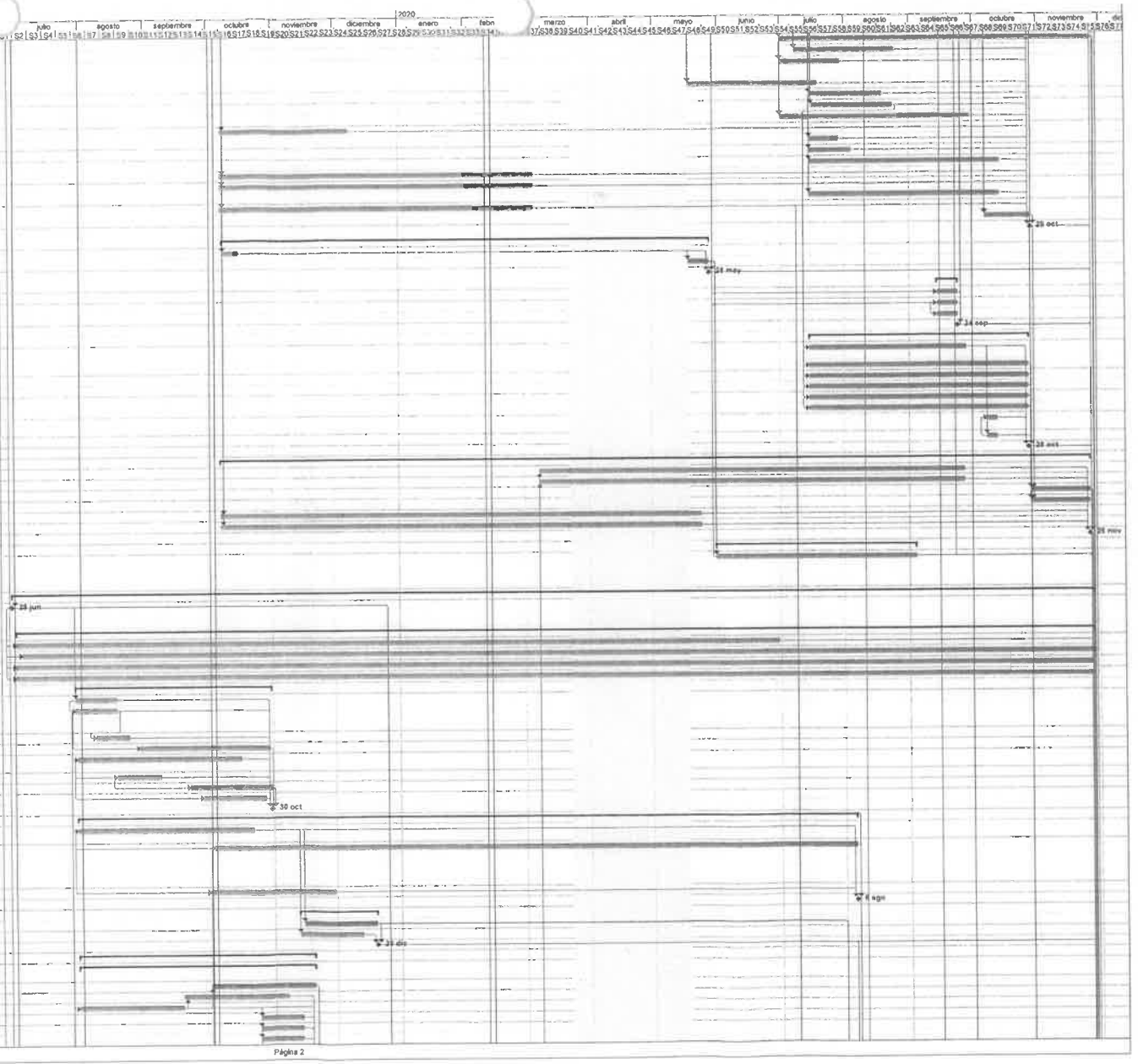
SAMUEL EDUARDO CARRILLO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO PRONI SEDES 04

FREDI GOMEZ G.
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO PRONI SEDES 04

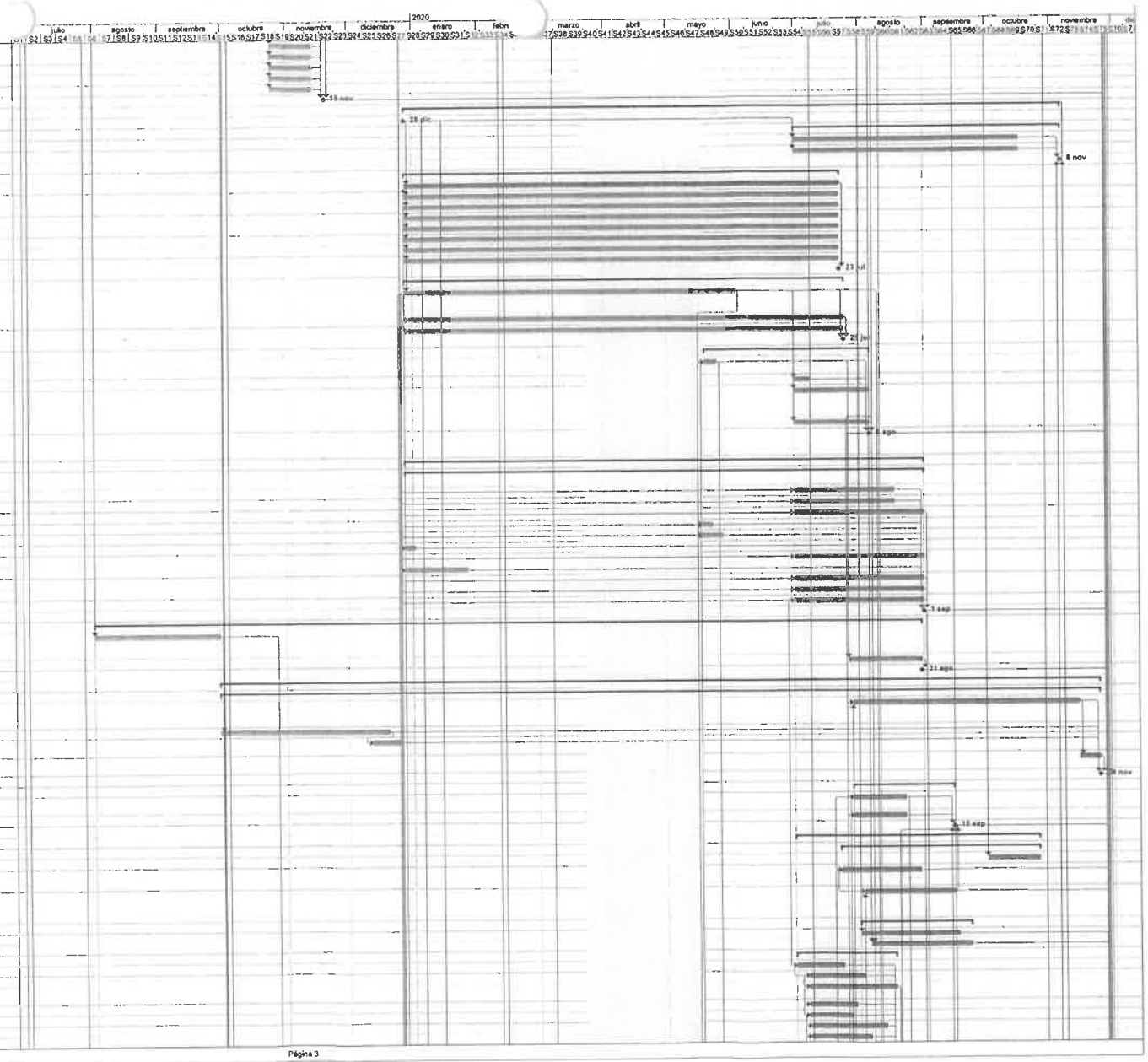
Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
0		REPROGRAMACION BALANCE 10 DE AGOSTO DE 2020 - V2	460,87 días	vie 28/06/19	sáb 28/11/20
1		INICIO	0 días	vie 28/06/19	vie 28/06/19
2		A. CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACION	262 días	vie 28/06/19	lun 16/03/20
3		Balance final ejecutado	262 días	vie 28/06/19	lun 16/03/20
4		C. MANZANA LIENAMO	226 días	vie 28/06/19	dom 9/02/20
5		Balance final ejecutado	226 días	vie 28/06/19	dom 9/02/20
6		B. IMPRENTA DISTRITAL	460,87 días	vie 28/06/19	sáb 28/11/20
7		acta de inicio	0 días	vie 28/06/19	vie 28/06/19
8		REDES HIDROSANITARIAS	460,87 días	vie 28/06/19	sáb 28/11/20
9		INICIO REDES HIDROSANITARIAS	0 días	vie 28/06/19	vie 28/06/19
10	1.1.0	PRELIMINARES	460 días	sáb 29/06/19	sáb 28/11/20
11	1.1.0.1	REPLANTEO	260 días	sáb 29/06/19	dom 15/03/20
12	1.1.0.2	CERRAMIENTO POLISOMBRA	350 días	dom 30/06/19	mar 11/08/20
13	1.1.0.3	ASEO GENERAL	459 días	dom 30/06/19	sáb 28/11/20
14		fin preliminares	0 días	sáb 28/11/20	sáb 28/11/20
15	1.2.0	RED DE SUMINISTRO	234 días	lun 7/10/19	sáb 25/07/20
16		inicio	0 días	lun 7/10/19	lun 7/10/19
17	1.2.0.1	TUBERIA PVC-P RDE 9 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
18	1.2.0.2	TUBERIA PVC-P RDE 11 3/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
19	1.2.0.3	TUBERIA PVC-P RDE 13,5 1"	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
20	1.2.0.4	TUBERIA PVC-P RDE 21 1 1/4 "	85 días	mié 4/03/20	sáb 25/07/20
21	1.2.0.5	TUBERIA PVC-P RDE 21 1 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
22	1.2.0.6	TUBERIA PVC-P RDE 21 2 "	25 días	mié 4/03/20	mar 26/05/20
23	1.2.0.7	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
24	1.2.0.8	ACCESORIO PVC PRESIÓN 3/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
25	1.2.0.9	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1"	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
26	1.2.0.10	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1 1/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
27	1.2.0.11	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
28	1.2.0.12	ACCESORIO PVC PRESIÓN 2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
29	1.2.0.13	Registro Paso Directo 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
30	1.2.0.14	Registro Paso Directo 3/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
31	1.2.0.15	Registro Paso Directo 1 1/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
32	1.2.0.17	Registro Paso Directo 1 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
33	1.2.0.19	ABRAZADERA 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
34	1.2.0.20	ABRAZADERA 3/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
35	1.2.0.21	ABRAZADERA 1"	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
36	1.2.0.22	ABRAZADERA 1 1/4 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
37	1.2.0.23	ABRAZADERA 1 1/2 "	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
38	1.2.0.24	ABRAZADERA 2"	15 días	mié 4/03/20	jue 19/03/20
39		Fin red de suministro	0 días	sáb 25/07/20	sáb 25/07/20
40	1.3.0	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
41	1.3.0.1	PUNTO HIDRÁULICO A.F. LAVAPLATOS PVC 1/2 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
42	1.3.0.2	PUNTO HIDRÁULICO A.F. LAVAMANOS PVC 1/2 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
43	1.3.0.3	PUNTO HIDRÁULICO A.F. DUCHA PVC 1/2 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
44	1.3.0.4	PUNTO HIDRÁULICO A.F. LLAVE MANGUERA 1/2 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
45	1.3.0.5	PUNTO HIDRÁULICO A.F. ORINAL 3/4 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
46	1.3.0.6	PUNTO HIDRÁULICO A.F. SANITARIO FLUXÓMETRO 1 1/4 "	17 días	mié 4/03/20	sáb 21/03/20
47		fin instalacion puntos hidraulicos	0 días	sáb 21/03/20	sáb 21/03/20
48	1.4.0	CUARTO BOMBAS	129 días	lun 18/05/20	jue 24/09/20
49	1.4.0.1	NIPLE PASAMURO ACERO INOXIDABLE 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
50	1.4.0.2	Brida Roscada 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
51	1.4.0.3	Registro Paso Directo 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
52	1.4.0.4	Union Flexible tipo Borracha 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
53	1.4.0.5	Union Flexible tipo Borracha 3 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
54	1.4.0.6	CHECK HIDRO 3 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
55	1.4.0.7	Accesorios Polipropileno PN16 2 "	119 días	lun 18/05/20	lun 14/09/20
56	1.4.0.8	Valvula reguladora de presión 2 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
57	1.4.0.9	Tuberia Polipropileno PN 16 2 "	119 días	lun 18/05/20	lun 14/09/20
58	1.4.0.10	ACCESORIO RANURADO 3 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
59	1.4.0.11	ACOPLE RIGIDO RANURADO 3 "	30 días	sáb 15/08/20	lun 14/09/20
60		fin cuarto bombas	0 días	jue 24/09/20	jue 24/09/20
61	1.5.0	RED DE AGUAS NEGRAS	188 días	mié 15/01/20	mar 15/09/20
62	1.5.0.1	TUBERÍA PVC-S 2 "	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
63	1.5.0.2	TUBERÍA PVC-S 3 "	62 días	mié 15/07/20	mar 15/09/20
64	1.5.0.3	TUBERÍA PVC-S 4 "	62 días	mié 15/07/20	mar 15/09/20
65	1.5.0.4	TUBERÍA PVC-L 2 "	65 días	mar 21/01/20	sáb 23/05/20
66	1.5.0.5	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 110mm	85 días	vie 31/01/20	mar 2/06/20
67	1.5.0.6	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 160mm	65 días	mié 15/01/20	sáb 23/05/20
68	1.5.0.7	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 200mm	65 días	mar 21/01/20	sáb 23/05/20
69	1.5.0.8	ACCESORIO PVC-S 2 "	62 días	mié 15/07/20	mar 15/09/20
70	1.5.0.9	ACCESORIO PVC-S 3"	62 días	mié 15/07/20	mar 15/09/20
71	1.5.0.10	ACCESORIO PVC-S 4 "	62 días	mié 15/07/20	mar 15/09/20
72	1.5.0.11	Accesorio PVC-NOVAFORT 110mm	65 días	mar 21/01/20	sáb 23/05/20
73	1.5.0.12	Accesorio PVC-NOVAFORT 160mm	85 días	mar 21/01/20	sáb 23/05/20
74	1.5.0.13	ABRAZADERA 2 "	65 días	dom 15/03/20	jue 16/07/20
75	1.5.0.14	ABRAZADERA 3"	65 días	mié 15/01/20	vie 20/03/20
76	1.5.0.15	ABRAZADERA 4 "	85 días	lun 18/05/20	mié 22/07/20
77		fin red aguas negras	0 días	mar 15/09/20	mar 15/09/20
78	1.6.0	PUNTOS SANITARIOS	250 días	lun 28/10/19	dom 31/08/20
79	1.6.0.1	S.S. SANITARIO 4 "	105 días	lun 2/12/19	lun 16/03/20
80	1.6.0.2	S.S. LAVAMANOS 2 "	105 días	lun 2/12/19	lun 16/03/20
81	1.6.0.3	S.S. LAVAPLATOS 2 "	105 días	lun 18/05/20	lun 31/08/20
82	1.6.0.4	S.S. DUCHA 2 "	105 días	lun 28/10/19	lun 10/02/20
83	1.6.0.5	S.S. ORINAL 2 "	105 días	lun 28/10/19	lun 10/02/20
84	1.6.0.6	S.S. SIFÓN DE PISO 2 "	105 días	lun 28/10/19	lun 10/02/20
85	1.6.0.7	S.S. SIFÓN DE PISO 3 "	105 días	mié 4/03/20	vie 14/08/20
86	1.6.0.8	S.S. SIFÓN DE PISO 4 "	105 días	lun 18/05/20	lun 31/08/20
87		fin puntos sanitarios	0 días	lun 31/08/20	lun 31/08/20
88	1.7.0	OBRAS CIVILES	356 días	lun 7/10/19	vie 27/11/20
89	1.7.0.1	CORTE DE PAVIMENTO	30 días	lun 8/06/20	mié 8/07/20
90	1.7.0.2	DEMOLICION PAVIMENTO	30 días	lun 8/06/20	mié 8/07/20
91	1.7.0.3	DEMOLICION ANDEN EN CONCRETO	30 días	lun 8/06/20	mié 8/07/20



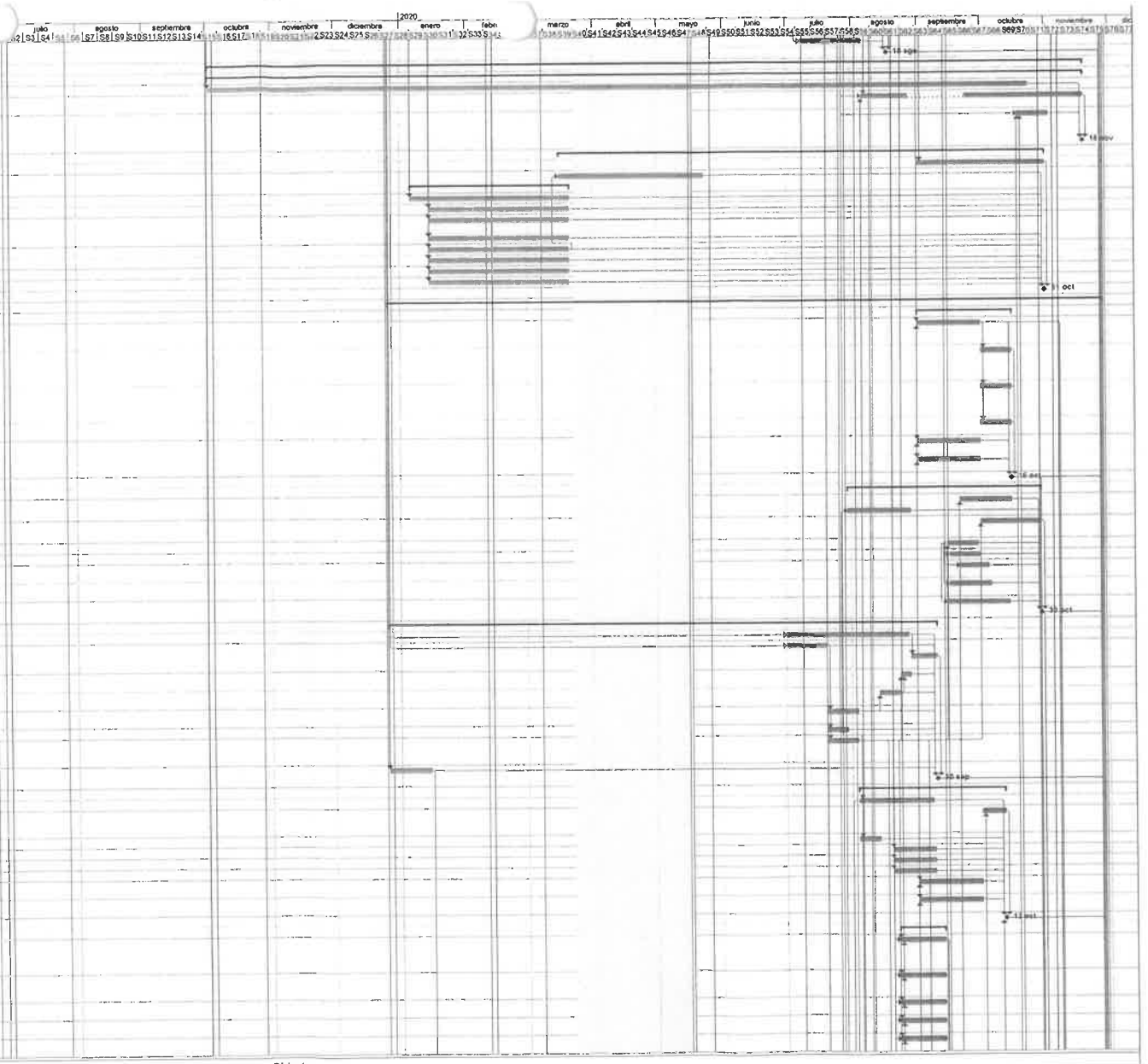
Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
92	1.7.0.4	Retiro Ladrillo cemento	149 días	mié 1/07/20	vie 27/11/20
93	1.7.0.5	DESMONTE CIELORASO	48 días	mié 8/07/20	mar 25/08/20
94	1.7.0.6	Excavación manual Incluye retiro de material y Disposición final en sitios autorizados	29 días	mié 1/07/20	jue 30/07/20
95	1.7.0.7	Relleno en material seleccionado B-400	62 días	lun 18/05/20	dom 19/07/20
96	1.7.0.8	Relleno Base granular BG_Gr1 o B-600	35 días	mié 15/07/20	mié 19/08/20
97	1.7.0.9	Relleno en arena	39 días	jue 16/07/20	lun 24/08/20
98	1.7.0.11	RETIRO DEL MATERIAL	91 días	mié 1/07/20	mié 30/09/20
99	1.7.0.12	CAJA DE INSPECCION HMAX=0,80m 40X40 con caja pesada	82 días	lun 7/10/19	dom 8/12/19
100	1.7.0.13	CAJA DE INSPECCION HMAX=0,80m 60X60 con caja pesada	14 días	mié 15/07/20	mié 29/07/20
101	1.7.0.14	CAJA DE INSPECCION HMAX=0,80m 80X80	20 días	mié 15/07/20	mar 4/08/20
102	1.7.0.15	REGATAS EN MURO	91 días	mié 15/07/20	mié 14/10/20
103	1.7.0.16	REPOSICION ENCHAPE REGATAS	150 días	lun 7/10/19	jue 5/03/20
104	1.7.0.17	PAVIMENTO MOC-1	150 días	lun 7/10/19	jue 5/03/20
105	1.7.0.18	CONCRETO DE LIMPIEZA	91 días	mié 15/07/20	mié 14/10/20
106	1.7.0.19	Reposicion losas anden	150 días	lun 7/10/19	jue 5/03/20
107	1.7.0.20	Reposicion ladrillo cemento	22 días	mié 7/10/20	jue 29/10/20
108		fin obras civiles	0 días	jue 29/10/20	jue 29/10/20
109	1.8.0	DESMONTE DE APARATOS	175 días	mar 8/10/19	lun 25/05/20
110	1.8.0.1	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	8 días	mar 8/10/19	mié 15/10/19
111	1.8.0.2	DESMONTE EQUIPO HIDRONEUMATICO	10 días	lun 18/05/20	jue 28/05/20
112		fin desmonte aparatos	0 días	jue 28/05/20	jue 28/05/20
113	1.9.0	MONTAJE DE APARATOS	10 días	lun 14/09/20	jue 24/09/20
114	1.9.0.7	MONTAJE BOMBA EYECTORA	10 días	lun 14/09/20	jue 24/09/20
115	1.9.0.8	INSTALACION EQUIPO HIDRONEUMATICO	10 días	lun 14/09/20	jue 24/09/20
116	1.9.0.9	VALVULA DE ADMISION DE AIRE 2 "	10 días	lun 14/09/20	jue 24/09/20
117		fin montaje aparatos	0 días	jue 24/09/20	jue 24/09/20
118	1.10.0	RECOLECCION DE DESECHOS PELIGROSOS	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
119	1.10.0.1	CAJA PARA QUIMICOS EN CONCRETO	75 días	mié 15/07/20	lun 26/09/20
120	1.10.0.2	TUBERÍA PVC-S 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
121	1.10.0.3	ACCESORIO PVC-S 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
122	1.10.0.4	S.S. SIFÓN DE PISO 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
123	1.10.0.5	TUBERÍA PVC-P RDE 21 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
124	1.10.0.6	ACCESORIO PVC PRESIÓN 2 "	105 días	mié 15/07/20	mié 28/10/20
125	1.10.0.7	Válvula de bola para agua 2 "	5 días	jue 8/10/20	mar 13/10/20
126	1.10.0.8	BOMBA PARA QUIMICOS 1/2 HP	5 días	jue 8/10/20	mar 13/10/20
127		fin recolección desechos peligrosos	0 días	mié 28/10/20	mié 28/10/20
128	1.11.0	VARIOS	358 días	lun 7/10/19	jue 26/11/20
129	1.11.0.1	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD	145 días	dom 8/03/20	dom 27/09/20
130	1.11.0.2	PRUEBA DE PRESIÓN	145 días	dom 8/03/20	dom 27/09/20
131	1.11.0.3	MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	28 días	jue 29/10/20	jue 26/11/20
132	1.11.0.4	PLANOS RECORD	28 días	jue 29/10/20	jue 26/11/20
133	1.11.0.5	DESMONTE Y MONTE APARATOS ELECTRICOS	172 días	lun 7/10/19	dom 24/05/20
134	1.11.0.6	TRASLADO PUNTO ELECTRICO	172 días	lun 7/10/19	dom 24/05/20
135		fin varios	0 días	jue 26/11/20	jue 26/11/20
136	1.12.0	OTROS	96 días	dom 31/05/20	vie 4/09/20
137	1.12.0.1	SUMINISTRO EQUIPO PRESION TIPO LAPICERO 2 BOMBAS 2 HP + 1 HIDRO 200 LTS CON TABLERO VARIADOR DE VELOCIDAD	96 días	dom 31/05/20	vie 4/09/20
138	2.	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ZONA ADMINISTRATIVA	460 días	vie 28/06/19	vie 27/11/20
139		INICIO REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL	0 días	vie 28/06/19	vie 28/06/19
140	2.1.0	PRELIMINARES	457,33 días	lun 1/07/19	vie 27/11/20
141	2.1.0.1	Campamento de obra	307 días	lun 1/07/19	mar 30/06/20
142	2.1.0.2	Localización y replanteo	455 días	mié 3/07/19	vie 27/11/20
143	2.1.0.3	Baño móvil	457 días	lun 1/07/19	vie 27/11/20
144	2.1.0.4	Aseo general	457 días	lun 1/07/19	vie 27/11/20
145	2.2.0	CIMENTACION	93,29 días	lun 29/07/19	mié 30/10/19
146	2.2.0.1	Demoler pilas y contrapilas	20 días	lun 29/07/19	dom 18/08/19
147	2.2.0.2	Excavación manual para ciclópeo y zapatas	20 días	lun 29/07/19	dom 18/08/19
148	2.2.0.3	Rellenos en recebo áreas sin concreto, Se considera recebo B-400	16 días	jue 8/08/19	sáb 24/08/19
149	2.2.0.4	Demoler vigas de cimiento	62 días	mié 26/06/19	mar 29/10/19
150	2.2.0.5	Concreto pobre	78 días	mar 30/07/19	mié 16/10/19
151	2.2.0.6	Concreto ciclópeo, Piedra media zonga y concreto de 3,000 psi	21 días	sáb 17/08/19	sáb 7/09/19
152	2.2.0.7	Concreto de zapatas - 4,000 PSI	39 días	sáb 21/09/19	jue 30/10/19
153	2.2.0.8	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	30 días	sáb 28/09/19	lun 28/10/19
154		fin cimentacion zona administrativa	0 días	mié 30/10/19	mié 30/10/19
155	2.3.0	COLUMNAS Y MUROS	315 días	mar 30/07/19	jue 6/08/20
156	2.3.0.1	Escarificar columnas y adhesivo, Incluye la escarificación y el adhesivo especial para unir concreto existente a concreto nuevo	84 días	mar 30/07/19	mar 22/10/19
157	2.3.0.2	Concreto de columnas y muros - 4,000 psi	250 días	lue 3/10/19	jue 6/08/20
158	2.3.0.3	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	60 días	lun 30/09/19	vie 29/11/19
159		fin reforzamiento columnas y muros	0 días	jue 6/08/20	jue 6/08/20
160	2.4.0	VIGAS AEREAS	37 días	mié 13/11/19	vie 20/12/19
161	2.4.0.3	Concreto nuevo de vigas - 4,000 psi	35 días	vie 15/11/19	vie 20/12/19
162	2.4.0.4	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	30 días	mié 13/11/19	vie 13/12/19
163		Fin reforzamiento vilas aereas	0 días	vie 20/12/19	vie 20/12/19
164	2.5.0	PERFORACIONES Y EPÓXICO	112,29 días	mar 30/07/19	mar 19/11/19
165		Corresponde a las actividades a ejecutar en cimientos, columnas y vigas aereas (suministro e instalación)	112,29 días	mar 30/07/19	mar 19/11/19
166	2.5.0.1	Perforación y epóxico # 3 L= 0.15	50 días	lun 30/09/19	mar 19/11/19
167	2.5.0.2	Perforación y epóxico # 3 L= 0.30	50 días	mié 18/09/19	jue 7/11/19
168	2.5.0.3	Perforación y epóxico # 5 L= 0.20	50 días	mar 30/07/19	mié 18/09/19
169	2.5.0.4	Perforación y epóxico # 5 L= 0.40	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
170	2.5.0.5	Perforación y epóxico # 6 L= 0.10	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
171	2.5.0.6	Perforación y epóxico # 6 L= 0.22	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19



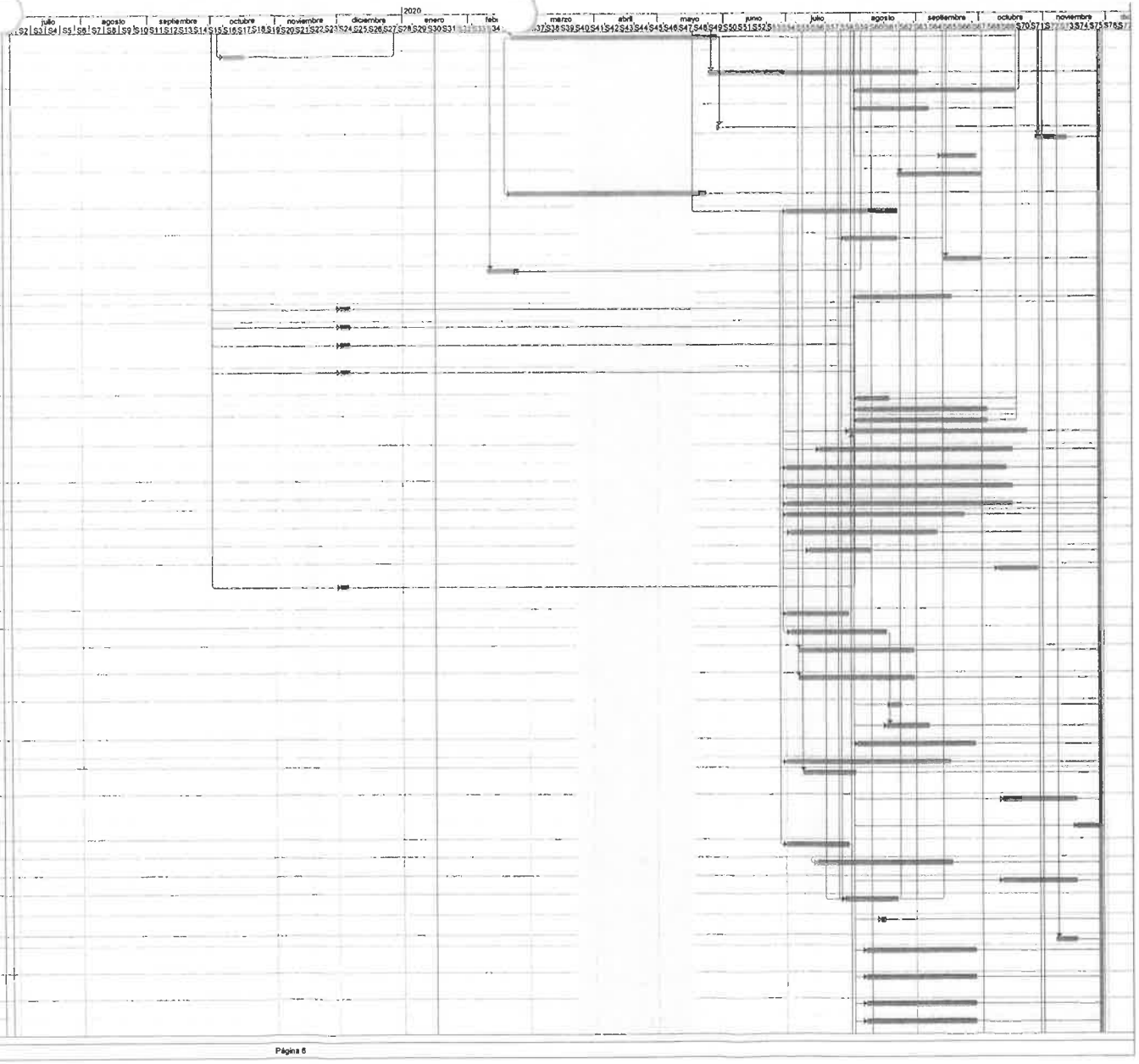
Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
172	2.5.0.7	Perforación y epóxico # 6 L= 0.30	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
173	2.5.0.8	Perforación y epóxico # 6 L= 0.60	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
174	2.5.0.9	Perforación y epóxico # 7 L= 0.10	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
175	2.5.0.10	Perforación y epóxico # 7 L= 0.25	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
176	2.5.0.11	Perforación y epóxico # 7 L= 0.30	20 días	vie 25/10/19	jue 14/11/19
177		fin perforaciones y epoxicos	0 días	mar 19/11/19	mar 19/11/19
178	2.	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ZONA PRODUCCION	256 días	sáb 28/12/19	vie 6/11/20
179		INICIO	0 días	sáb 28/12/19	sáb 28/12/19
180	2.1.0	PRELIMINARES	128 días	mié 1/07/20	vie 6/11/20
181	2.1.0.3	Baño móvil	108 días	mié 1/07/20	sáb 17/10/20
182	2.1.0.4	Aseo general	108 días	mié 1/07/20	sáb 17/10/20
183		fin preliminares zona de produccion	0 días	vie 6/11/20	vie 6/11/20
184	2.2.0	CIMENTACION	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
185	2.2.0.1	Demoler piso y contrapiso	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
186	2.2.0.2	Excavación manual para ciclópeo y zapatas	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
187	2.2.0.3	Rellenos en recebo áreas sin concreto, Se considera recebo B-400	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
188	2.2.0.4	Demoler vigas de cimiento	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
189	2.2.0.5	Concreto pobre	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
190	2.2.0.6	Concreto ciclópeo, Piedra media zonga y concreto de 3.000 psi	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
191	2.2.0.7	Concreto de zapatas - 4,000 PSI	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
192	2.2.0.8	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	150 días	sáb 28/12/19	jue 23/07/20
193		Fin etapa de reforzamiento cimentacion	0 días	jue 23/07/20	jue 23/07/20
194	2.3.0	COLUMNAS Y MUROS	152 días	sáb 28/12/19	sáb 25/07/20
195	2.3.0.1	Escarificar columnas y adhesivo, Incluye la escarificación y el adhesivo especial para unir concreto existente a concreto nuevo	100 días	sáb 28/12/19	mié 3/06/20
196	2.3.0.2	Concreto de columnas y muros - 4,000 psi	150 días	lun 30/12/19	sáb 25/07/20
197	2.3.0.3	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	150 días	lun 30/12/19	sáb 25/07/20
198		fin reforzamiento columnas y muros	0 días	sáb 25/07/20	sáb 25/07/20
199	2.4.0	VIGAS AEREAS	79 días	mar 19/05/20	jue 6/08/20
200	2.4.0.1	Demolición tramo año de vigas	6 días	mar 19/05/20	lun 25/05/20
201	2.4.0.2	Escarificar vigas y adhesivo concreto nuevo	8 días	mié 1/07/20	jue 9/07/20
202	2.4.0.3	Concreto nuevo de vigas - 4,000 psi	36 días	mié 1/07/20	jue 6/08/20
203	2.4.0.4	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	36 días	mié 1/07/20	jue 6/08/20
204		Fin reforzamiento vigas aereas	0 días	jue 6/08/20	jue 6/08/20
205	2.5.0	PERFORACIONES Y EPÓXICO	190 días	sáb 28/12/19	mar 1/09/20
206		Corresponde a las actividades a ejecutar en cimientos, columnas y vigas aereas (suministro e instalación)	190 días	sáb 28/12/19	mar 1/09/20
207	2.5.0.1	Perforación y epóxico # 3 L= 0.15	48 días	mié 1/07/20	mar 18/08/20
208	2.5.0.2	Perforación y epóxico # 3 L= 0.30	48 días	mié 1/07/20	mar 18/08/20
209	2.5.0.3	Perforación y epóxico # 5 L= 0.20	62 días	mié 1/07/20	mar 1/09/20
210	2.5.0.4	Perforación y epóxico # 5 L= 0.40	5 días	lun 18/05/20	sáb 23/05/20
211	2.5.0.5	Perforación y epóxico # 6 L= 0.10	10 días	lun 18/05/20	jue 28/05/20
212	2.5.0.6	Perforación y epóxico # 6 L= 0.22	5 días	sáb 28/12/19	jue 2/01/20
213	2.5.0.7	Perforación y epóxico # 6 L= 0.30	62 días	mié 1/07/20	mar 1/09/20
214	2.5.0.8	Perforación y epóxico # 6 L= 0.60	30 días	sáb 28/12/19	lun 27/01/20
215	2.5.0.9	Perforación y epóxico # 7 L= 0.10	62 días	mié 1/07/20	mar 1/09/20
216	2.5.0.10	Perforación y epóxico # 7 L= 0.25	62 días	mié 1/07/20	mar 1/09/20
217	2.5.0.11	Perforación y epóxico # 7 L= 0.30	62 días	mié 1/07/20	mar 1/09/20
218		fin perforaciones y epoxicos	0 días	mar 1/09/20	mar 1/09/20
219	2.6.0	CIELOS RASOS	338 días	jue 1/08/19	lun 31/08/20
220	2.6.0.1	Retiro cielos falsos, Se considera el retiro y reinstalación de los cielorrasos de 1o y 2o nivel para ejecutar el reforzamiento. Se considera un reemplazo del 10% por posibles daños.	60 días	jue 1/08/19	lun 30/09/19
221	2.6.0.2	Reposición de cieloraso, el 10% estimado que puede dañarse en el proceso	35 días	lun 27/07/20	lun 31/08/20
222		fin retiro y reposicion de cieloraso	0 días	lun 31/08/20	lun 31/08/20
223	2.7.0	CUBIERTAS	363 días	lun 30/09/19	mar 24/11/20
224		CUBIERTA EN ADMIMISTRACIÓN	363 días	lun 30/09/19	mar 24/11/20
225	2.7.0.1	Retiro y reinstalación teja de cubierta- por área plana, Se considera el retiro y reinstalación de la teja de cubierta para ejecutar el reforzamiento. Se considera un reemplazo del 10% por posibles daños.	108 días	mié 29/07/20	sáb 14/11/20
226	2.7.0.2	Adición de elementos metálicos reforzamiento	81 días	lun 30/09/19	vie 20/12/19
227	2.7.0.3	Aseo y pintura anticorrosiva de estructura metálica,Se mide por área plana	13 días	jue 12/12/19	mié 25/12/19
228	2.7.0.4	Reposición de teja de cubierta, El 10% estimado que puede dañarse en el proceso.	10 días	sáb 14/11/20	mar 24/11/20
229		Fin retiro y reinstalacion de cubiertas	0 días	mar 24/11/20	mar 24/11/20
230		CUBIERTA EN BODEGA	48 días	mié 29/07/20	mar 15/09/20
231	2.7.0.5	Reemplazo elementos de madera deteriorados, Se consideran piezas de madera de 10x15 cms, especial para estructuras de madera	25 días	mié 29/07/20	dom 23/08/20
232	2.7.0.6	Aseo y colocación de inmunizante en la madera, Se mide por área plana	25 días	mié 29/07/20	dom 23/08/20
233		Fin reforzamiento estructural y acabados menores en produccion	0 días	mar 15/09/20	mar 15/09/20
234	2.8.0	RESTITUCIÓN DE ACABADOS EN ADMINISTRACION	117 días	mié 1/07/20	lun 28/10/20
235		ACABADOS	95 días	jue 23/07/20	lun 26/10/20
236	2.8.0.1	Retiro y reinstalación puntos eléctricos de columnas	25 días	jue 1/10/20	lun 26/10/20
237	2.8.0.2	Reparación y restauración contrapisos y pisos, Se considera igual al área cortada para la intervención.	38 días	jue 23/07/20	dom 30/08/20
238	2.8.0.3	Restauración acabados menores interiores, limpezas, pinturas, retoques y elementos a resanar por daños debido al reforzamiento. Se mide por área intervenida	43 días	lun 3/08/20	mar 15/09/20
239		FISURAS	53 días	sáb 1/08/20	mié 23/09/20
240	2.8.0.4	Limpieza, reparación y sello de fisuras en elementos de concreto	47 días	sáb 1/08/20	jue 17/09/20
241	2.8.0.5	Limpieza y sello fisuras elemenos no estructurales	46 días	jue 6/08/20	mié 23/09/20
242		REFORZAMIENTO MUROS NO ESTRUCTURALES	48 días	mié 1/07/20	mar 18/08/20
243	2.8.0.6	Rotura del muro para colocar columneta	23 días	mié 1/07/20	vie 24/07/20
244	2.8.0.7	Perforaciones y epóxico 1/2 " - L= 0.15	27 días	mar 7/07/20	lun 3/08/20
245	2.8.0.8	Escarificar muros existentes, Retiro de estucos y pinturas para adherir el mortero nuevo de pañete	42 días	mar 7/07/20	mar 18/08/20
246	2.8.0.9	Concreto de 3000 PSI	23 días	mar 7/07/20	jue 30/07/20
247	2.8.0.10	Viga de remate encima de muros - 3,000 psi	21 días	mar 7/07/20	mar 28/07/20
248	2.8.0.11	Pañete de muros en 5 cms, para reforzamiento	36 días	mié 8/07/20	jue 13/08/20
249	2.8.0.12	Malla electrosoldada - para área de pañete	29 días	mié 8/07/20	jue 6/08/20



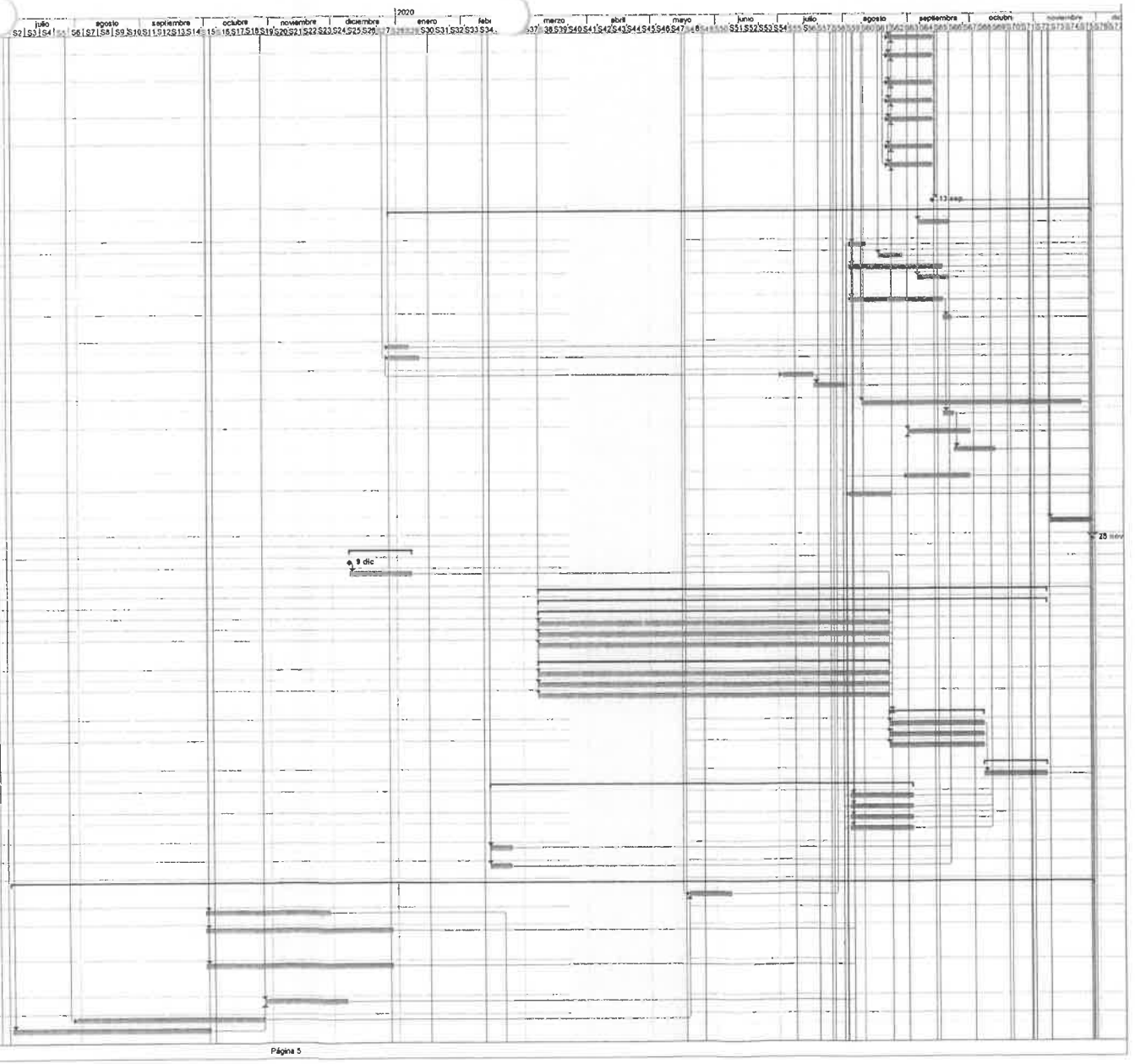
Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
250	2.8.0.13	Suministro figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa	29 días	mié 6/07/20	jue 6/08/20
251		Fin reforzamiento muros no estructurales	0 días	mar 18/08/20	mar 18/08/20
252	2.8.0	RESTITUCIÓN DE ACABADOS EN PRODUCCION	356,11 días	mar 1/10/19	mié 18/11/20
253		ACABADOS	356,11 días	mar 1/10/19	mié 18/11/20
254	2.8.0.1	Retiro y reinstalación puntos eléctricos de columnas	330 días	mar 1/10/19	vie 23/10/20
255	2.8.0.2	Reparación y restauración contrapisos y pisos. Se considera igual al área cortada para la intervención	77 días	jue 6/08/20	mié 18/11/20
256	2.8.0.3	Restauración acabados menores interiores, limpiezas, pinturas, relqueues y elementos a resanar por daños debido al reforzamiento Se mide por área intervenida	15 días	lun 19/10/20	mar 3/11/20
257		Fin restitución de acabados en produccion	0 días	mié 18/11/20	mié 18/11/20
258		FISURAS	171,5 días	lun 18/05/20	sáb 31/10/20
259	2.8.0.4	Limpieza, reparación y sello de fisuras en elementos de concreto	35 días	mar 1/09/20	sáb 31/10/20
260	2.8.0.5	Limpieza y sello fisuras elementos no estructurales	10 días	lun 16/03/20	sáb 23/05/20
261		REFORZAMIENTO MUROS NO ESTRUCTURALES	75 días	lun 6/01/20	sáb 21/03/20
262	2.8.0.6	Rotura del muro para colocar columneta	75 días	lun 6/01/20	sáb 21/03/20
263	2.8.0.7	Perforaciones y epóxico 1/2" - L= 0 15	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
264	2.8.0.8	Escarificar muros existentes, Retiro de estucos y pinturas para adherir el mortero nuevo de pañete	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
265	2.8.0.9	Concreto de 3000 PSI	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
266	2.8.0.10	Viga de remate encima de muros - 3,000 psi	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
267	2.8.0.11	Pañete de muros en 5 cms, para reforzamiento	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
268	2.8.0.12	Malla electrosoldada - para área de pañete	66 días	mié 15/01/20	sáb 21/03/20
269	2.8.0.13	Suministro figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa	0 días	sáb 31/10/20	sáb 31/10/20
270		Fin reforzamiento muros no estructurales	280,67 días	mié 25/12/19	sáb 28/11/20
271	3.	COMPONENTE ELECTRICO	45 días	mar 1/09/20	vie 16/10/20
272	3.1.0	GENERADOR ELECTRICO	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
273	3.1.0.1	Suministro e instalación de Generador eléctrico de Stand by de 400kVA, 4400v, 60hz, Incluye cabina de insonorización, según especificaciones técnicas.	15 días	jue 1/10/20	vie 16/10/20
274	3.1.0.2	Suministro e instalación de tubería de escape en 5 " calibre 16 con acabado en pintura de alta temperatura, Incluye aislamiento térmico en lana mineral de roca de 2 " espesor con acabado en chaqueta de aluminio para Generador eléctrico de Stand by de 400k	15 días	jue 1/10/20	vie 16/10/20
275	3.1.0.3	Suministro e instalación de codo de escape de amplio radio en 5 " calibre 16 Coll Roler con acabado en pintura de alta temperatura, Incluye aislamiento térmico en lana mineral de roca de 2 " espesor con acabado en chaqueta de aluminio para Generador eléc	15 días	jue 1/10/20	vie 16/10/20
276	3.1.0.4	Suministro e instalación de tubo enfocado para salia de aire caliente de Generador eléctrico de Stand by de 400kVA.	15 días	jue 1/10/20	vie 16/10/20
277	3.1.0.5	Suministro e instalacion de transferencia Automatica para 225kVA, tipo ac-3 A, con contactores para 800AMP	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
278	3.1.0.6	Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 440/220 225 kVA en Aluminio	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
279		fin generador electrico	0 días	vie 16/10/20	vie 16/10/20
280	3.2.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	92 días	jue 30/07/20	vie 30/10/20
281	3.2.0.1	Suministro e instalacion de Tuberia PVC 3x4 " -2X2 " tipo pesado DB.	25 días	lun 21/09/20	vie 16/10/20
282	3.2.0.4	Suministro e instalacion de caja de inspeccion tipo norma Codensa 216.	30 días	jue 30/07/20	sáb 29/08/20
283	3.2.0.5	Excavación manual Incluye retiro de material y Disposición final en sitios autorizados	29 días	jue 1/10/20	vie 30/10/20
284	3.2.0.6	Relleno y compactación con recebo	15 días	mar 15/09/20	mié 30/09/20
285	3.2.0.7	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo 2/0 awg	15 días	mié 16/09/20	jue 1/10/20
286	3.2.0.8	Suministro e instalación de soldadura exotermica 90-115g cable 2/0 a varilla 5/8 "	14 días	lun 21/09/20	lun 5/10/20
287	3.2.0.9	Suministro e instalación de punto electrico para circuito precalentador del generador	20 días	mié 16/09/20	mar 6/10/20
288	3.2.0.10	Suministro e instalación de cable de cobre encauchetado 3X12 awg	30 días	mar 15/09/20	jue 15/10/20
289		fin instalaciones electricas	0 días	vie 30/10/20	vie 30/10/20
290	3.3.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	201,67 días	mié 25/12/19	jue 10/09/20
291	3.3.0.1	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	58 días	mié 1/07/20	vie 26/08/20
292	3.3.0.2	Demolición de muro existente.	19 días	mié 1/07/20	lun 20/07/20
293	3.3.0.3	Suministro e instalación de pañete, estuco y 3 manos de pintura clase 1 para muro en ladrillo tolete	12 días	sáb 29/08/20	jue 10/09/20
294	3.3.0.4	Suministro e instalación de puerta en metalica celosia doble ala 1.80m ancho *2.50m alto, incluye chapa antipanico	5 días	lun 24/08/20	sáb 29/08/20
295	3.3.0.5	Suministro e instalación de columnas y dintel 15x20cm para puerta metalica de 1.8m-2.5m	10 días	vie 14/08/20	lun 24/08/20
296	3.3.0.6	Construcción de cárcamo 30x40cm, incluye Demolición de piso, afinada y tapa el alrajor	15 días	lun 20/07/20	mar 4/08/20
297	3.3.0.7	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	10 días	lun 20/07/20	jue 30/07/20
298	3.3.0.8	Rampa para ingreso del montacargas en concreto de 3000psi, con las siguientes dimensiones: Ancho 1.8m, alto 0,18m, largo1,08m	15 días	lun 20/07/20	mar 4/08/20
299	3.3.0.9	Movimiento de RACK de comunicaciones existente	20 días	mié 25/12/19	mar 14/01/20
300		fin obra civil Instalaciones electricas	0 días	jue 10/09/20	jue 10/09/20
301	3.4.0	SISTEMA CONTRA INCENDIO.	69 días	mar 4/08/20	lun 12/10/20
302	3.4.0.1	Suministro e instalacion de Tuberia PVC 2x3 " - 2x2 " tipo pesado DB.	35 días	mar 4/08/20	mar 8/09/20
303	3.4.0.2	Suministro e Instalación de Acometida en Cable de cobre 3x250MCM F+ 1x350+2/0 AWG T Incluye amarres, bornes y todos los elementos para su correcto funcionamiento	11 días	jue 1/10/20	lun 12/10/20
304	3.4.0.3	Suministro e instalacion de caja de Inspeccion tipo norma Codensa 276.	10 días	mar 4/08/20	vie 14/08/20
305	3.4.0.4	Excavación manual en material compactado.	20 días	jue 20/08/20	mié 9/09/20
306	3.4.0.5	Relleno y compactación con recebo (suministro e instalación)	20 días	jue 20/08/20	mié 9/09/20
307	3.4.0.6	Suministro e instalación de cable de cobre encauchetado 3X12 awg	20 días	jue 20/08/20	mié 9/09/20
308	3.4.0.7	Suministro e instalación de transferencia Automática para 150kVA, tipo ac-3 A, con contactores para 400AMP 440V	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
309	3.4.0.9	Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 220/440V 150 kVA en Aluminio	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
310		fin Inst. electrica RCI	0 días	lun 12/10/20	lun 12/10/20
311	3.5.0	SISTEMA DE DETENCION DE INCENDIOS.	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
312	3.5.0.1	Suministro e instalación de Panel de control de alarma direccionable de 198 punto SLC de 24V alimentacion 220V tipo MS-9200UDLSE Incluye fuente de poder 8A 12/24V, tipo HP500ULX Y 2 BATERIAS DE 12 v 7Amp y punto de conexión de anverola resultado	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
313	3.5.0.2	Suministro e instalación de sistema anunciador aerial de 80 caracteres blancos tipo ANN-80-W, Incluye Wireless Display Driver tipo W-DIS-D, y salida cable FPL 2x14QS	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
314	3.5.0.3	Suministro e instalación de Wireless Gateway tipo W-GATE concluye salida para conexionado en tubería EMT	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
315	3.5.0.4	Suministro e instalación de Detector de humo fotoeléctrico dirigido de bajo perfil, Incluye la base	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
316	3.5.0.5	Suministro e instalación de Detector de humo fotoeléctrico dirigido de bajo perfil con sensor termico ; Incluye la base	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20



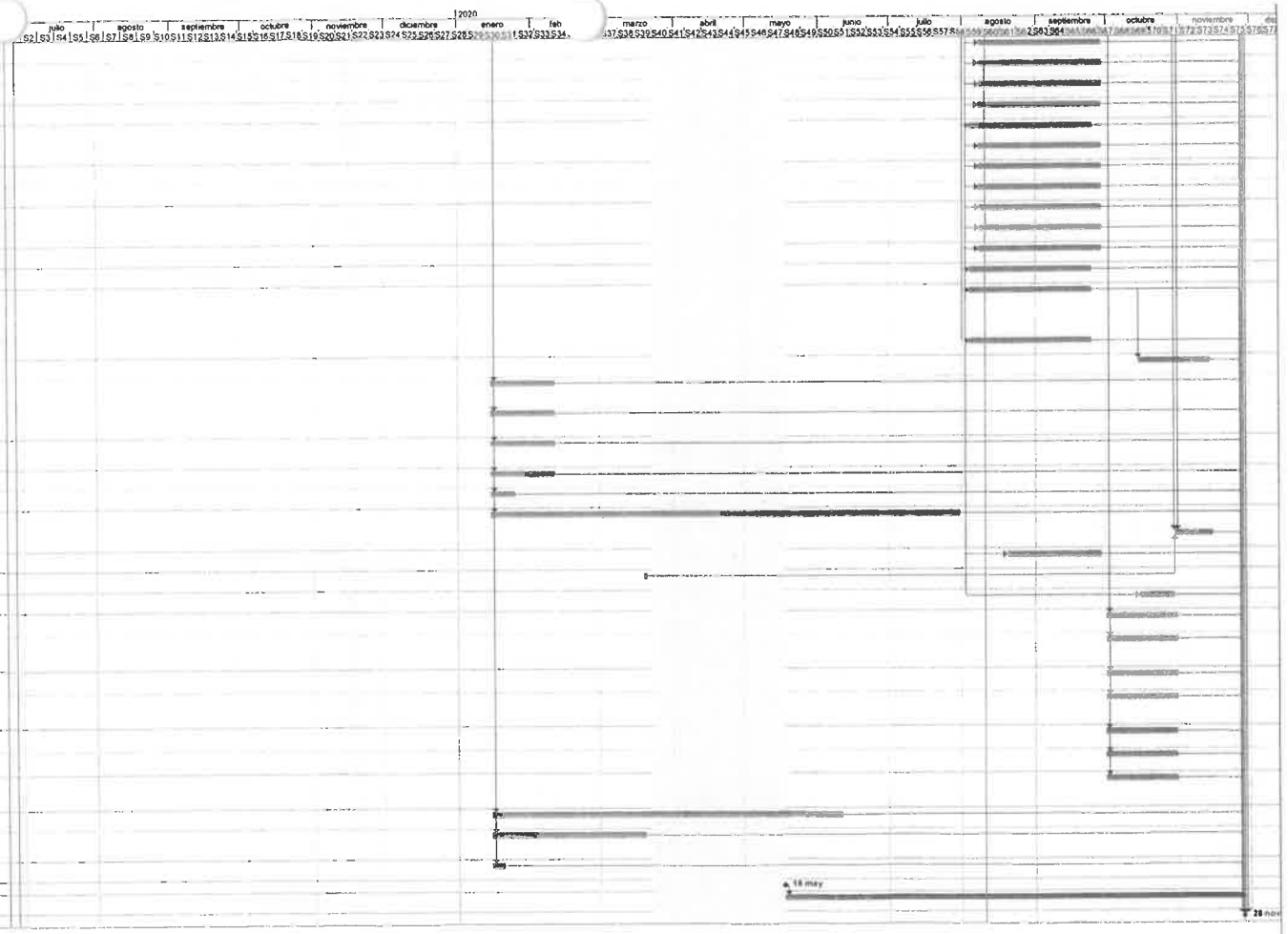
Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
379	NP CIVIL -IMP 16	REINSTALACIÓN VENTANAS EN FACHADAS, NO INCLUYE PINTURA DE MARCOS NI CAMBIO DE VIDRIOS	40 días	vie 21/02/20	vie 29/05/20
380	NP CIVIL- IMP 25	ENCAMISADO CON DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 80X80 PARA TUBERIA DE 8" EN GRES	10 días	lun 7/10/19	jue 17/10/19
381	NP CIVIL- IMP 26	DESMONTE Y REINSTALACION DEDE PUERTAS, INCLUYE MARCO TRASIEGO Y ALMACENAMIENTO	100 días	lun 25/05/20	mié 2/09/20
382	NP CIVIL - IMP27	CORTE, DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE REJA EN ZONA DE BODEGA PRINCIPAL	76 días	mar 4/08/20	lun 19/10/20
383	NP CIVIL - IMP28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN LADRILLO TOLETE E=0,12 M	34 días	mar 4/08/20	lun 7/09/20
384	NP CIVIL- IMP 33	RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ALFOMBRA	1 día	vie 29/05/20	sáb 30/05/20
385	NP CIVIL - IMP 38	CORTE Y CICATRIZACIÓN DE RAICES ALTURA DEL ARBOL ENTRE 0 5 MT	15 días	mié 28/10/20	jue 12/11/20
386	NP CIVIL - IMP 39	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE MARCOS DE 60x60 PARA LUMINARIAS EN CIELO RASO	17 días	dom 13/09/20	mié 30/09/20
387	NP CIVIL - IMP 45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA PARA INSTALACIÓN CIELO RASO FALSO	40 días	dom 23/08/20	vie 2/10/20
388	NP CIVIL - IMP 46	CONSTRUCCIÓN DE ALFAJIA EN LADRILLO COMÚN E. 0,25 HILADA PARADA	35 días	vie 21/02/20	dom 24/05/20
389	NP CIVIL- IMP 48	APUNTALAMIENTO METRO CUADRADO DE ESTRUCTURA A REFORZAR DE DOBLE ALTURA CON CAMILLAS, CERCHAS, PARALES Y CRUCETAS EN AREA DE PRODUCCIÓN	53 días	mié 1/07/20	dom 23/08/20
390	NP CIVIL- IMP 49	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA DE REFORZAMIENTO PARA MADEROS DE CUBIERTA. DIMENSIONES 5cm x 5mm x 1m	25 días	mié 29/07/20	dom 23/08/20
391	NP CIVIL- IMP 57	ADECUACIÓN PUERTA METALICA	18 días	lun 14/09/20	vie 2/10/20
392	NP CIVIL- IMP 58	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE, INCLUYE TRASIEGO, CARGUE A PUNTO DE ACOPIO Y RETIRO DE ESCOMBROS A ESCOMBRERA CERTIFICADA	15 días	lun 10/02/20	mar 25/02/20
393	NP CIVIL- IMP 60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA TABLON GRES	45 días	mar 4/08/20	vie 18/09/20
394	NP CIVIL- IMP 61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DILATACIÓN EN ICOPOR PARA JUNTA CONSTRUCTIVA EN MURO	5 días	lun 2/12/19	sáb 7/12/19
395	NP CIVIL- IMP 64	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE COMPRESOR AREA DE ADMINISTRACION	5 días	lun 2/12/19	sáb 7/12/19
396	NP CIVIL- IMP 66	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE MESON DE COCINA, INCLUYE DESMONTE LAVAPLATOS, ORIFERIA Y DISPOSICIÓN FINAL HASTA LUGAR AUTORIZADO POR LA INTERVENTORIA	5 días	lun 2/12/19	sáb 7/12/19
397	NP CIVIL- IMP 67	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE MUEBLE DE COCINA DE 0,60x1,0x0,46 M, INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL HASTA LUGAR AUTORIZADO POR LA INTERVENTORIA	5 días	lun 2/12/19	sáb 7/12/19
398	NP CIVIL- IMP 68	ADECUACIÓN VENTANA METÁLICA DE 2,40 x 1,20	15 días	mar 4/08/20	mié 19/08/20
399	NP CIVIL- IMP 69	ADECUACIÓN VENTANA METÁLICA DE 2,40 x 1,72	62 días	mar 4/08/20	lun 5/10/20
400	NP CIVIL- IMP 70	ADECUACIÓN VENTANA METÁLICA DE 3,70 x 1,72	62 días	mar 4/08/20	lun 5/10/20
401	NP CIVIL- IMP 71	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE MURO	83 días	vie 31/07/20	sáb 24/10/20
402	NP CIVIL- IMP 72	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE MURO (COLUMNAS Y VIGAS)	92 días	vie 17/07/20	sáb 17/10/20
403	NP CIVIL- IMP 73	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM SOBRE MUROS INTERIORES	105 días	mié 1/07/20	mié 14/10/20
404	NP CIVIL- IMP 74	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM SOBRE MUROS INTERIORES	108 días	mié 1/07/20	sáb 17/10/20
405	NP CIVIL- IMP 75	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO	108 días	mié 1/07/20	sáb 17/10/20
406	NP CIVIL- IMP 76	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE EN EXTERIORES A DOBLE ALTURA ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM	85 días	mié 1/07/20	lue 24/09/20
407	NP CIVIL- IMP 77	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE EN EXTERIORES A DOBLE ALTURA ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM	70 días	vie 3/07/20	vie 11/09/20
408	NP CIVIL- IMP 78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A DOBLE ALTURA DE ALERO EN SUPERBOARD DE 8 MM A UNA CARA	30 días	dom 12/07/20	mar 11/08/20
409	NP CIVIL- IMP 79	DESMONTE ESPEJOS INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL CON GESTOR AUTORIZADO	10 días	sáb 10/10/20	lue 29/10/20
410	NP CIVIL- IMP 80	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE MESON DE BAÑO, INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL HASTA LUGAR AUTORIZADO POR LA INTERVENTORIA	4 días	lun 2/12/19	vie 6/12/19
411	NP CIVIL- IMP 81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE MURO DE PLANTA ELECTRICA EN SUPERBOARD DE 8 MM A UNA CARA	30 días	mié 1/07/20	vie 31/07/20
412	NP CIVIL- IMP 83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA CIELO RASO	46 días	vie 3/07/20	mar 18/08/20
413	NP CIVIL- IMP 84	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRISTAL INCOLORO 5 MM CRUDO EN VENTANAS, INCLUYE SELLO CON SILICONA	55 días	mar 7/07/20	lun 31/08/20
414	NP CIVIL- IMP 87	DESMONTE, CORTE Y REINSTALACIÓN DE VIDRIOS EXISTENTES PARA VENTANAS MODIFICADAS DE FACHADA, INCLUYE SELLO CON SILICONA	55 días	mar 7/07/20	lun 31/08/20
415	NP CIVIL- IMP 88	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIGA EN PERLIN PARA SOPORTE DE TRAMO DE CUBIERTA A DESMONTAR	5 días	jue 20/08/20	mar 25/08/20
416	NP CIVIL- IMP 89	REINSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PVC EN AREA DE ADMINISTRACIÓN	20 días	mar 18/08/20	lun 7/09/20
417	NP CIVIL- IMP 90	DESMONTE ALMACENAMIENTO Y REINSTALACION DE BARANDA METALICA ESCALERAS	56 días	mar 4/08/20	mar 29/09/20
418	NP CIVIL- IMP 91	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO	78 días	mié 1/07/20	jue 17/09/20
419	NP CIVIL- IMP 92	CONSTRUCCION DE POZO DE ALCANTARILLADO D= 1,20MTS NO INCLUYE CAMARA DE CAIDA ACRO DE REFUERZO Y ESCALERA DE GATO.	25 días	jue 9/07/20	lun 3/08/20
420	NP CIVIL- IMP 93	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO EPOXICO PARA PISO DE AREA DE PRODUCCION, INCLUYE REPARACION DE SUPERFICIE Y RESANE DE FISURAS	35 días	lun 12/10/20	lun 16/11/20
421	NP CIVIL- IMP 94	SUMINISTRO Y APLICACION DEMARCACION 10 CM DE ANCHO CON EPOXICO AMARILLO A-90	12 días	lun 16/11/20	sáb 28/11/20
422	NP CIVIL- IMP 95	RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACION INCLUYE COMPACTACION	30 días	mié 1/07/20	vie 31/07/20
423	NP CIVIL- IMP 96	MEDIA CAÑA EN GRAVILLA LAVADA DESARROLLO 0,10 MTS (INCLUYE AJUSTADO DE LA SUPERFICIE)	64 días	jue 16/07/20	vie 18/09/20
424	NP CIVIL- IMP 97	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE JUNTA EPOXICA SEMIRIGIDA ANCHO MAXIMO APROXIMADO 1,5 CM	35 días	lun 12/10/20	lun 16/11/20
425	NP CIVIL- IMP 98	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATINA DE REFORZAMIENTO PARA MADEROS DE CUBIERTA DIMENSIONES 3/8 X180mm X 852mm	25 días	mié 29/07/20	dom 23/08/20
426	NP CIVIL- IMP 99	CONCRETO FLUIDO (GRAUTING) DE 3000 PSI PARA DOVELAS EN MURO ESTRUCTURAL	2 días	sáb 15/08/20	lun 17/08/20
427	NP CIVIL- IMP 100	PINTURA TIPO KORAZA SOBRE MUROS	10 días	vie 6/11/20	lun 16/11/20
428	NP ELÉCTRICO-IMP-103	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 8x4, INCLUYE CARGUE Y ALMACENAMIENTO EN SITIO DONDE DISPONGA LA INTERVENTORIA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
429	NP ELÉCTRICO-IMP-104	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE BANDEJA PORTA CABLES TIPO CABLOFIL INCLUYE CARGUE Y ALMACENAMIENTO EN SITIO DONDE DISPONGA LA INTERVENTORIA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
430	NP ELÉCTRICO-IMP-105	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 3/4"	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
431	NP ELÉCTRICO-IMP-106	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 1"	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20



Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
317	3.5.0.6	Suministro e instalación de detector de humo de haz proyectado, rango de 9-107 m, 24 V, UL Incluye salida en tubería EMT en cable FPL 2x14 OS	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
318	3.5.0.7	Suministro e instalación de Módulos de monitor direccionables estilo b / d (clase a / b) circuito de dispositivo de iniciación para el monitoreo de n / o dispositivos de contacto, incluye led de encendido tipo FFM 300	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
319	3.5.0.8	Suministro e instalación de Detectores de humo taboelectricos inalámbricos tipo W-SD355	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
320	3.5.0.9	Suministro e instalación de detector inalambrico de calor tipo W-H355	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
321	3.5.0.10	Suministro e instalación de estación pull manual direccionable, con caracteristicas bg-12 e interfaz montada dentro de la estación pull, Incluye salida en tuberia EMT en cable FPL 2x14 OS	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
322	3.5.0.11	Bocina / luz estroboscópica, 12/24 voltios, rojo, candela múltiple 15,15 / 75, 30, 75,110,115 cd, Fuego,Incluye salida en tubería EMT en cable	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
323	3.5.0.12	Suministro e instalación de Bobina de choque para desconexión de carga de breaker de 1000 Amp, Incluye Cableado para sistema en serie desde sistema de control de detencion y sistema de control de extincion de incendios	21 días	dom 23/08/20	dom 13/09/20
324		Fin sistema deteccion de incendios	0 días	dom 13/09/20	dom 13/09/20
325	3.6.0	SUBESTACION	278 días	sáb 28/12/19	sáb 28/11/20
326	3.6.0.1	Suministro e instalacion de celda SF6 duplex Incluye entrada salida y remonte	15 días	dom 6/09/20	lun 21/09/20
327	3.6.0.2	Movimiento de celda de medida existente según planos serie 3	8 días	mar 4/08/20	mié 12/08/20
328	3.6.0.3	Retiro de tablero de distribucion general existente según planos serie 3	12 días	mar 18/08/20	dom 30/08/20
329	3.6.0.4	Movimiento de transformador existente segun planos serie 4	45 días	mar 4/08/20	vie 18/09/20
330	3.6.0.5	Suministro e instalacion de celda de proteccion para transformado existente de 225 KVA	15 días	dom 6/09/20	lun 21/09/20
331	3.6.0.6	Desmantelamiento de barraje en media tension Incluye maniobra de desenergizacion y desmontaje de 2 seccionadores	45 días	mar 4/08/20	vie 18/09/20
332	3.6.0.7	Suministro e instalación de puerta metalica en celosia doble ala 1,20m ancho *2,50m alto Incluye chapa antipanico Incluye desmontaje de puerta existente.	4 días	vie 18/09/20	mar 22/09/20
333	3.6.0.8	Demolición de muro existente	10 días	sáb 28/12/19	mar 7/01/20
334	3.6.0.9	Construcción de cárcamo 30x60cm, Incluye Demolición de piso, afinada y tapa el alfajor	15 días	sáb 28/12/19	dom 12/01/20
335	3.6.0.10	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	15 días	vie 3/07/20	sáb 18/07/20
336	3.6.0.11	Suministro e instalación de pañete, estuco y 3 manos de pintura clase 1 para muro en ladrillo tolete	15 días	sáb 18/07/20	dom 2/08/20
337	3.6.0.12	Certificacion plena de cumplimiento RETIE (varias visitas)	105 días	lun 10/08/20	lun 23/11/20
338	3.6.0.13	Suministro e instalacion de caja de inspeccion tipo norma Codensa CS 280.	5 días	vie 18/09/20	mié 23/09/20
339	3.6.0.14	Suministro e instalación de transformador seco tipo h MT 11.400/208V 225 kVA en Aluminio	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
340	3.6.0.15	Suministro e instalación malla de puesta a tierra subestación con 4 varillas copperweld 5/8 " X 2.44 mts, cámaras de inspección 30X30 CM, 54 mts de cable cobre 2/0 desnudo, 8 soldaduras cable varilla y 4 cable-cable.	20 días	mié 23/09/20	mar 13/10/20
341	3.6.0.16	Suministro e instalación de celda SF6 de protecciones para transformador 225 KVA Incluye fusibles HH de 25 Amp	30 días	mar 1/09/20	jue 1/10/20
342	3.6.0.17	Suministro e instalación de tubería MIC de 6 " x 6 Mts Incluye unione, curva, y cinta acero inoxidable vandy 3/4 " para remplazo aforramiento existente, Incluye retiro de tubería de 3 "	20 días	mar 4/08/20	lun 24/08/20
343	3.6.0.18	Tramite para la entrega de obra terminada ante operador de red Incluye programación de maniobras	20 días	dom 8/11/20	sáb 28/11/20
344		Fin subestacion	0 días	sáb 28/11/20	sáb 28/11/20
345	4	SUMINISTRO SISTEMA EPU 05 IMPRENTA DISTRITAL EDIFICIO 1	30 días	lun 9/12/19	mié 8/01/20
346	4.1	Inicio	0 días	lun 9/12/19	lun 9/12/19
347		Preliminares proceso de compra e importacion Grupos de Bombeo EPU 05.	30 días	lun 9/12/19	mié 8/01/20
348	4.1	Instalaciones grupos de Bombeo EPU 05.	185 días	dom 8/03/20	vie 8/11/20
349		Etapa 1 Instalacion red en edificacion.	185 días	dom 8/03/20	vie 8/11/20
350		Instalacion HIFOG piso 1	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
351		Instalacion tuberia de 38 y 30 mm	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
352		Instalacion tuberia de 16 y 12 mm	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
353		Instalacion de boquillas, valvula de control 18 mm, valvula de purga 12 mm, devanadora con gabinete y prueba hidrostatica.	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
354		Instalacion HIFOG Piso 2	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
355		Instalacion tuberia de 38 y 30 mm	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
356		Instalacion tuberia de 16 y 12 mm	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
357		Instalacion de boquillas, valvula de control 18 mm, valvula de purga 12 mm, devanadora con gabinete y prueba hidrostatica.	110 días	dom 8/03/20	dom 23/08/20
358		Instalacion HIFOG piso 2 doble altura (produccion)	45 días	dom 23/08/20	mié 7/10/20
359		Instalacion tuberia de 38 y 30 mm	45 días	dom 23/08/20	mié 7/10/20
360		Instalacion tuberia de 16 y 12 mm	45 días	dom 23/08/20	mié 7/10/20
361		Instalacion de boquillas, valvula de control 18 mm, valvula de purga 12 mm, devanadora con gabinete y prueba hidrostatica.	45 días	dom 23/08/20	mié 7/10/20
362		Etapa 2 Instalacion Equipo EPU	30 días	mié 7/10/20	vie 6/11/20
363		Suministro e Instalacion Equipo EPU	30 días	mié 7/10/20	vie 6/11/20
364		ITEMS ADICIONALES CONTRACTUALES	144 días	vie 14/02/20	jue 3/09/20
365	5.5.18 LIEV	Tubo EMT de 1-1/4", incluye accesorios de instalación	30 días	mar 4/08/20	jue 3/09/20
366	5.5.20 LIEV	Tubo EMT de 3/4", incluye accesorios de instalación.	30 días	mar 4/08/20	jue 3/09/20
367	5.01 LIEV	TUBO EMT ELECTRICO DE 1/2"	30 días	mar 4/08/20	jue 3/09/20
368	NP ELÉCTRICO-CMPR-135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ELECTRICA DE 1" PARA SALIDA TRIFASICA	30 días	mar 4/08/20	jue 3/09/20
369	NP CIVIL- LIEV 12	Perforación mecánica de 5 1/2" con broca diamantada de 6"en estructura existente para instalación de tubería ARCHIVO	10 días	vie 14/02/20	lun 24/02/20
370	NP CIVIL- LIEV 53	PERFORACIÓN MECÁNICA DE 2" CON BROCA DIAMANTADA DE 2 1/2" EN ESTRUCTURA EXISTENTE PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA	10 días	vie 14/02/20	lun 24/02/20
371		ITEMS NO PREVISTOS	460,67 días	vie 28/06/19	sáb 28/11/20
372	NP CIVIL - IMP 02	APUNTALAMIENTO METRO CUADRADO DE PLACA CON VIGAS DE MADERA, CERCHAS Y PARALES, AREA DE PRODUCCIÓN	20 días	mar 19/05/20	lun 8/06/20
373	NP CIVIL- IMP 06	DESMONTE DE VENTANAS METÁLICAS, INCLUYE CARGUE Y ALMACENAMIENTO EN SITIO DONDE DISPONGA LA INTERVENTORIA	60 días	lun 30/09/19	vie 29/11/19
374	NP CIVIL- IMP 07	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CON MUROS EN MAMPOSTERIA Y TAPA MÁS BASE EN CONCRETO, DIMENSIONES DE 60x60x70, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA ESCOMBRERA CERTIFICADA	90 días	lun 30/09/19	dom 29/12/19
375	NP CIVIL- IMP 08	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CON MUROS EN MAMPOSTERIA Y TAPA MÁS BASE EN CONCRETO, DIMENSIONES DE 40x40x70, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA ESCOMBRERA CERTIFICADA	90 días	lun 30/09/19	dom 29/12/19
376	NP CIVIL- IMP 09	DESMONTE TUBERIA DE GRES DE 8" INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA ESCOMBRERA CERTIFICADA	40 días	lun 28/10/19	sáb 7/12/19
377	NP CIVIL- IMP 10	APUNTALAMIENTO DE PLACA PARA CONSTRUCCIÓN DE ZAPATAS	90 días	mar 30/07/19	lun 28/10/19
378	NP CIVIL- IMP 11	DESMONTE BAJANTE METÁLICA EMBEBIDA EN COLUMNAS DE CONCRETO A REFORZAR, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	85 días	vie 28/06/19	mar 1/10/19



Id	ITEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
432	NP ELÉCTRICO-IMP-107	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 1 1/2"	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
433	NP ELÉCTRICO-IMP-108	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 2"	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
434	NP ELÉCTRICO-IMP-109	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TOMA TRIFASICA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
435	NP ELÉCTRICO-IMP-110	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TOMA MONOFASICA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
436	NP ELÉCTRICO-IMP-111	DESPLAZAMIENTO DE ACOMETIDA EN TUBERIA PVC DE 1" PARA ALIMENTACIÓN DE MAQUINAS	52 días	mar 4/08/20	vie 25/09/20
437	NP ELÉCTRICO-IMP-112	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TOMA REGULADA	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
438	NP ELÉCTRICO-IMP-113	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE SALIDA PARA DATOS	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
439	NP ELÉCTRICO-IMP-114	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE SALIDA PARA VOZ	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
440	NP ELÉCTRICO-IMP-115	DESMONTE Y REINSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
441	NP ELÉCTRICO-IMP-116	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIAS DE ESPACIOS INTERIORES	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
442	NP ELÉCTRICO-IMP-117	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACION SENSOR DE MOVIMIENTO	52 días	sáb 8/08/20	mar 29/09/20
443	NP ELÉCTRICO-IMP-118	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN CAMARA DE SEGURIDAD	52 días	mar 4/08/20	vie 25/09/20
444	NP ELÉCTRICO-IMP-119	DESPLAZAMIENTO DE CIRCUITOS Y PUNTOS DE DATOS EN BODEGA 3 PISO 1, INCLUYE DESMONTAR BANDEJA PORTACABLES, REINSTALARLA A 50 CMS DEL LUGAR PARA PERMITIR MANIOBRA DE REFORZAMIENTO DE MURO, MOVER CABLEADO DE DATOS A BANDEJA SIN DESCONEXIÓN	52 días	mar 4/08/20	vie 25/09/20
445	NP ELÉCTRICO-IMP-120	DESMONTE PUNTO SOLDADURA EXOTÉRMICA DE PUESTA A TIERRA	52 días	mar 4/08/20	vie 25/09/20
446	NP ELÉCTRICO-IMP-121	CERTIFICACIÓN DE PUNTOS VOZ Y DATOS CATEGORIA 6A	30 días	jue 15/10/20	sáb 14/11/20
447	NP ELÉCTRICO-IMP-122	DESCONEXIÓN, MOVIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO EN ESPACIO DE DATA CERTER PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO, INCLUYE EMBALAJE DE PROTECCIÓN	27 días	mar 14/01/20	lun 10/02/20
448	NP ELÉCTRICO-IMP-123	DESCONEXIÓN, MOVIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE RACK ELÉCTRICO EN ESPACIO DE DATA CERTER PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO , INCLUYE EMBALAJE DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO.	27 días	mar 14/01/20	lun 10/02/20
449	NP ELÉCTRICO-IMP-124	DESCONEXIÓN, MOVIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE UPS EN ESPACIO DE DATA CERTER PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO , INCLUYE EMBALAJE DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO.	27 días	mar 14/01/20	lun 10/02/20
450	NP ELÉCTRICO-IMP-125	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE CAJA ELÉCTRICA POLO A TIERRA	27 días	mar 14/01/20	lun 10/02/20
451	NP ELÉCTRICO-IMP-127	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN AIRE ACONDICIONADO DATA CENTER, INCLUYE CARGUE	10 días	mar 14/01/20	vie 24/01/20
452	NP ELÉCTRICO-IMP-131	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE REFLECTOR REFERENCIA IP65 100 W	140 días	mar 14/01/20	jue 30/07/20
453	NP ELÉCTRICO-IMP-144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA EN CABLE (3x500MCM F + 1x500MCM N + 1x250 MCM T)	16 días	vie 30/10/20	dom 15/11/20
454	NP ELÉCTRICO-IMP-145	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA EN CABLE 2 (3x500MCM F + 1x500MCM N + 1x250 MCM T)	40 días	jue 20/08/20	mar 29/09/20
455	NP ELÉCTRICO-IMP-146	MANIOBRA PARA DESENERGIZACIÓN DE SUBESTACIÓN	1 día	vie 20/03/20	sáb 21/03/20
456	NP ELÉCTRICO-IMP-152	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 8X12 ELÉCTRICA	15 días	jue 15/10/20	vie 30/10/20
457	NP ELÉCTRICO-IMP-155	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA IMC 3"	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
458	NP ELÉCTRICO-IMP-156	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PREMOLDEADA USO EXTERIORINTERIOR PARA 35 KV PARA CABLE 2-4/0 AWG-JUEGO X 3 UNIDADES	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
459	NP ELÉCTRICO-IMP-157	PRUEBA VFL PARA CABLE XLPE ENTRE 2-4/0	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
460	NP ELÉCTRICO-IMP-158	RED DE MEDIA TENSIÓN AISLADA CABLE DE ALUMINIO MONOPOLAR XLPE MV-90 15KV 90°C CON NIVEL DE AISLAMIENTO DE 100% N° 2/0 AWG PANTAÑA EN HILOS (3X2/0 AWG)	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
461	NP ELÉCTRICO-IMP-159	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECCION EN NEOPRENO PARA TUBERIA METALICA ELECTRICA DE 3/4"	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
462	NP ELÉCTRICO-IMP-160	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECCION EN NEOPRENO PARA TUBERIA METALICA ELECTRICA DE 3"	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
463	NP ELÉCTRICO-IMP-161	RED DE MEDIA TENSION AISLADA CABLE DE ALUMINIO MONOPOLAR XLPE MV-90 15KV 90°C CON NIVEL DE AISLAMIENTO DE 100% N° 2/0 AWG PANTAÑA EN HILOS (4X2/0 AWG)	30 días	jue 1/10/20	sáb 31/10/20
464	NP HIDRÁULICO-IMP-202	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REISTALACIÓN DE BAJANTES PVC DE 4" DE CUBIERTAS	80 días	mar 14/01/20	mié 10/06/20
465	NP HIDRÁULICO-IMP-233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARCAMO REJILLA DE 35x40x100 EN CONCRETO PREFABRICADO DE 3000 PSI, NO INCLUYE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	65 días	mar 14/01/20	jue 19/03/20
466	NP HIDRÁULICO-IMP-234	INSPECCIÓN DE REDES AGUAS NEGRAS CON CAMARA DE VIDEO EN LA RED INTERNA DEL PREDIO	5 días	mar 14/01/20	dom 19/01/20
467		PROYECTOCIVIL	0 días	lun 18/05/20	lun 18/05/20
468		IMPLEMENTACION PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	194 días	lun 18/05/20	sáb 28/11/20
469		FIN IMPRENTA	0 días	sáb 28/11/20	sáb 28/11/20



SAMUEL EDUARDO CARRILLO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

FREDI GOMEZ GARCES
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA
GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-514-20

Bogotá D.C. 11 de agosto de 2020

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
ING. PAULA FERNANDA MORALES S. - Coordinadora y Residente Administrativa.
Calle 38 # 8-12 Of. 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Entrega Acta de Vecindad No. 45, 46 y 47

Respetados señores,

Adjunto se hace entrega de las Actas de Vecindad:

- N° 45 Cuarto de Herramientas
- N° 46 Cuarto desechos químicos
- N° 47 Bodega 1 Ejes 2´-3´ entre Ejes A - B

Sin otro particular.

Cordialmente.

ARQ. INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS
Residente Técnico
FRENTE DE OBRA IMPRENTA DISTRITAL
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

Anexo: (10) Folios
Proyectó: Arq. Alejandra Bolaños
Revisó: Ing. Fredi Gómez

ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.038 435-4
CONTROL CORRESPONDENCIA
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 11 AGOSTO 2020
HORA: 3:00 PM
FOLIOS: 10 folios
RECIBE: Fernando Aguirre
FIRMA:

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
CONTROL CORRESPONDENCIA
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 12082020
HORA: 8:45
FOLIOS: —
RECIBE: ADRIANA RAMOS
FIRMA:

PS04-513-20

Bogotá D.C. 10 de agosto de 2020

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQUITECTO
HERNANDO DAZA BERRIO
Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: RESPUESTA OFICIO AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF486

Respetados señores,

Atendiendo a las observaciones del oficio del asunto, debemos informar que ya se inició la subsanación de las diferentes actividades que no han sido entregadas, pues aún nos encontramos adelantando obras de remates, resanes y obra blanca en diferentes zonas.

1. **ACABADOS ZONA EXTERIOR**

- Se inició con la restitución y cambio de tableta egipcia y Cuarto 26 en todas las zonas exteriores.
- Limpieza de rebabas y residuos de obra en pasillos exteriores.
- Remate de vigas de confinamiento de cajas y reinstalación de tableta existe.



Fotografía 1: Restitución y cambio de tableta egipcia y Cuarto 26.



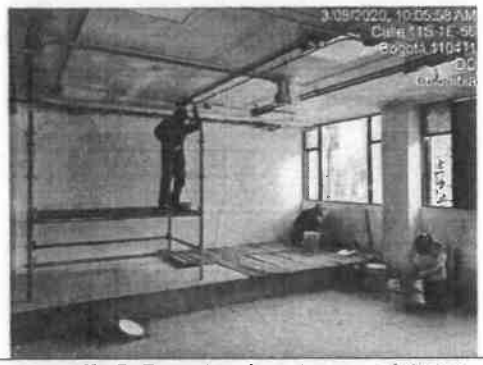
Fotografía 2: Remate de vigas de confinamiento de cajas.

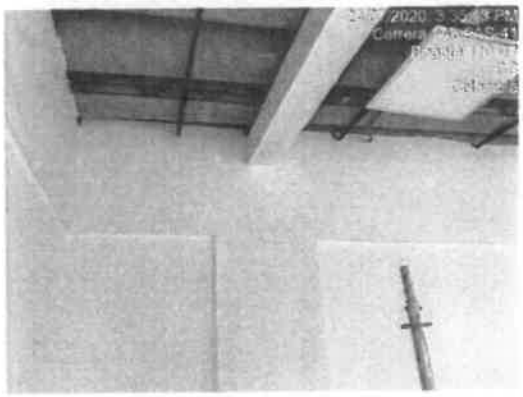
	
Fotografía 3: Restitución y cambio de tableta egipcia y Cuarto 26.	**Fotografía 4:** Limpieza de rebabas y residuos de obra en pasillos exteriores.

2. ACABADO ZONA INTERIOR ADMINISTRACION

- Remates de estucos y pinturas en techos y muros de oficinas 1er piso.
  - Espacio Kodak
  - Pre prensa
  - Oficina continua
  - Bodega General (Donde se ubicarán las bombas RCI).

- Limpieza de pisos internos existentes y nuevo en Cuarto 26, afectado por la intervención de reforzamiento estructural.
- Reinstalación de puerta metálica existente en Espacio Kodak.

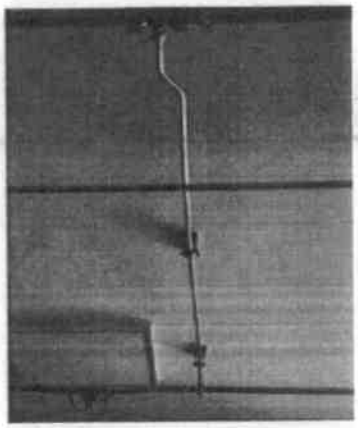
	
Fotografía 5: Remates de estucos y pinturas en techos y muros.	**Fotografía 6:** Remates de estucos y pinturas en techos y muros.



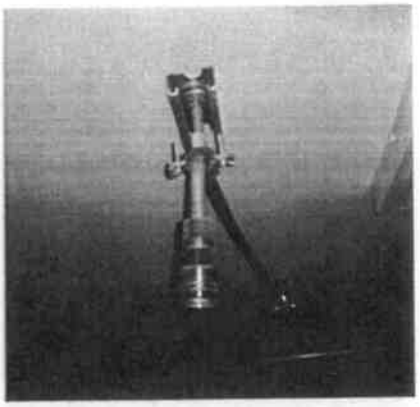
Fotografía 7: Remates de estucos y pinturas en techos y muros.



Fotografía 8: Reinstalación de puertas metálicas.



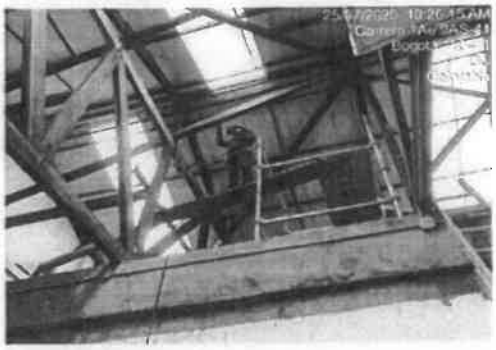
Fotografía 9: Alineación de Tubería de acero inoxidable 12 mm RCI



Fotografía 10: Boquilla nebulizadora RCI

3. ACABADOS ZONA INTERIOR PRODUCCION

- Se inició con la instalación pintura Gris basalto en todos los muros y estructura de la Zona Interna de Producción.
- Remates, resanes y filos en columnas y muros.
- Limpieza de estructura en madera.

	
Fotografía 11: Pintura Gris basalto en todos los muros, columnas y estructura en concreto de la Zona Interna de Producción.	**Fotografía 12:** Pintura Gris basalto en todos los muros, columnas y estructura en concreto de la Zona Interna de Producción.
	
Fotografía 13: Remates, resanes y filos en columnas y muros.	**Fotografía 14:** Limpieza de estructura en madera.

A la fecha se continúan adelantando todas las actividades de remate de obra gris y obra blanca en Zona Administrativa y de Producción, una vez se culminen las correspondientes actividades en estas áreas, se entregarán para recibo final a satisfacción.

Cordialmente,

SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante Legal
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

Proyectó: Arquitecta Alejandra Bolaños

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-512-20

Bogotá D.C. 10 de agosto de 2020

12/08/2020
8:45 am

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQUITECTO
HERNANDO DAZA BERRIO
Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Oficina 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019** que tiene por objeto: REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Respuesta a su Oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-487
Observaciones a las Instalaciones de las redes de detección de la red contra incendios

Respetados Señores:

En su oficio del asunto, somos requeridos por las no conformidades y el incumplimiento de las especificaciones técnicas de la instalación de las cajas metálicas, pues a criterio de la interventoría:
"…las cajas metálicas la cual según norma RETIE y NFPA debe ser tipo RAD WELL, estas se deben clasificar como área especial o clasificada según Retie (Articulo 2.8.3.11), no como las instaladas en obra las cuales son convencionales o metálicas…"

Al respecto debemos manifestar lo siguiente:

En razón a que en el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas Colombiano – RETIE, no existe el artículo 2.8.3.11 citado en su oficio, consideramos que su observación corresponde al artículo

28.3.11 Sistemas contra incendio, el cual señala:

"…Este es un tipo de instalación especial por la importancia de las bombas y en general los sistemas contra incendio como medio de seguridad en las edificaciones y deben cumplir los siguientes requisitos, además de los establecidos en las secciones 695 y 760 de la NTC 2050:

a. *Cuando las bombas requieran alimentación eléctrica externa esta debe proveerse independiente de la acometida eléctrica general, es decir, desde otra acometida exclusiva para este propósito e independiente del resto de la instalación o desde un grupo electrógeno de emergencia, evitándose que un incendio producido en la acometida o en la subestación afecte las instalaciones de la bomba contra incendio. Para ello deben instalarse barreras cortafuego en el cableado.*

b. *El control de la bomba debe efectuarse mediante un controlador certificado para bombas contra incendio. Debe contar con un elemento de protección solo contra corto circuito no contra sobrecarga.*

c. *La fuente de energía debe ser confiable y tener la capacidad adecuada para transportar las corrientes de rotor bloqueado de la motobomba y de los equipos accesorios.*

d. *Para garantizar la continuidad del servicio de energía en el sistema contra incendio, la medida de energía asociada exclusivamente al sistema contra incendios, se debe hacer con equipo de medición indirecto, es decir usando transformadores de corriente.*

e. *Para evitar quemaduras y lograr una protección contra incendios, los materiales conectados de manera estable, susceptibles de producir arcos o chispas en servicio normal, deben de cumplir por lo menos una de las siguientes condiciones:*

- Estar completamente encerrados en materiales resistentes a los arcos. Los materiales de las carcasas dispuestas alrededor de los materiales eléctricos, deben soportar las temperaturas más altas susceptibles de ser producidas por el material eléctrico.

- Estar separados de los elementos de la construcción por pantallas resistentes a los arcos.

- Estar instalados a una distancia suficiente de los elementos de la construcción, sobre los cuales los arcos y chispas podrían tener efectos perjudiciales, permitiendo una extinción segura de los mismos.

- Las partes accesibles de los equipos eléctricos, no deben alcanzar temperaturas susceptibles de provocar quemaduras a las personas y deben satisfacer los límites establecidos en la Tabla 28.1.

Partes accesibles	Materiales de las partes accesibles	Temperatura máxima (°C)
Elementos de control manual	Metálicos No metálicos	55 65
Previstas para ser tocadas pero no destinadas a ser tomadas con la mano.	Metálicos No metálicos	70 80
No destinadas a ser tocadas en servicio normal.	Metálicos No metálicos	80 90

Tabla 28.1. Límites de temperatura – equipo eléctrico

..."

Nótese que a lo largo de este artículo, 28.3.11 Sistemas contra incendio, no se hace referencia alguna a tipos de materiales que deban usarse en los sistemas contraincendio, ni mucho menos se refiere a condiciones de áreas especiales y/o clasificadas para el sistema contraincendio, sin embargo nos remite a las secciones 695 y 760 de la NTC 2050.

La sección 695 de la NTC 2050, es específicamente para Bombas Contraincendios y no trata tema alguno de la calidad de las cajas eléctricas, ni de espacios y/o áreas especiales.

La sección 760 de la NTC 2050. Corresponde a Sistemas de Alarma Contra Incendios y en ella su principal alcance trata de la instalación del alambrado y equipos de los sistemas de alarma contraincendios y de su basto contenido, podemos extraer aspectos importantes, así:

1) Los sistemas de alarma contraincendios son los de detección del fuego y notificación de la alarma, puestos de guardia, flujo de agua de los rociadores automáticos y sistemas de supervisión de los mismos. Los circuitos controlados y alimentados por el propio sistema de alarma contraincendios incluyen los de control para las funciones de los sistemas de seguridad del edificio, sensores en los ascensores, salida de los ascensores, apertura de puertas, control de las puertas y ventanas (trampas) cortahumos, control de las puertas y ventanas cortafuegos y salida de los ventiladores. Para más información sobre la instalación y supervisión de los requisitos de los sistemas de alarma contraincendios, véase National Fire Alarm Code, ANSI/NFPA 72-1996.

En cuanto a los métodos de alambrado, tenemos las siguientes observaciones:

El artículo 760-30 menciona lo siguiente,
"Se permite usar cables multiconductores de tipo NPLFA (alarma contra incendios de potencia no limitada) que cumplan los requisitos del Artículo 760-31 en circuitos de alarma contra incendios que funcionen a 150 V o menos y se deben instalar de acuerdo con los siguientes apartados a) y b).

a) Método de alambrado. Los cables multiconductores de circuitos de alarma contra incendios de potencia no limitada (NPLFA) se deben instalar como sigue:

1) En canalizaciones o expuestos sobre la superficie de los cielos rasos y paredes o en espacios ocultos. Cuando estén expuestos, los cables deben estar apoyados adecuadamente y terminados en accesorios aprobados e instalados de modo que estén lo más protegidos posible contra daños físicos por los elementos de la edificación, como paneles, marcos de las puertas, listones, etc. Cuando estén instalados a menos de 2,10 m del piso, los cables deben ir bien sujetos de manera aprobada a intervalos no mayores a 0,5 m.

2) En canalizaciones metálicas o tubo Conduit rígido no metálico (PVC) cuando pasen a través de un piso o pared hasta una altura de 2,10 m sobre el piso, a menos que estén bien protegidos por los elementos de la edificación como se indica en el anterior apartado 1) o de otro modo equivalente.

3) Cuando estén instalados en fosos de ascensores, deben ir en tubo Conduit de metal rígido, tubo Conduit rígido no metálico(PVC), tubo Conduit metálico intermedio(IMC) o tubería eléctrica metálica, inclusive se puede usar bandeja como indica el artículo 760-28 parte.

Se evidencia de nuevo que en ningún del método de alambrado menciona el uso de CAJAS RAWELT para empalmes o montaje de aparatos.

Finalmente y consultando la literatura técnica la parte de Los sistemas de alarma contraincendios con los de detección del fuego y notificación de la alarma, puestos de guardia, flujo de agua de los rociadores automáticos y sistemas de supervisión de los mismos, estos no son considerados una zona clasificada, según el capítulo 5 de ambientes especiales de que trata la NTC 2050, que es el Código Eléctrico Colombiano.

Así las cosas, solicitamos respetuosamente, se nos precisen cuales son las normas que indican que para los sistemas de detección de incendios estos son ambientes especiales y se deben usar cajas tipo RAWELT.

De otro lado se nos llama la atención por reprocesos debidos a la ausencia notoria de nuestro Asesor Eléctrico, con la gravedad que todas las decisiones de obra se dejan en manos de la cuadrilla eléctrica.

Al respecto debemos manifestar nuestro total desacuerdo con esta afirmación, pues todas las decisiones técnicas de obra y su correspondiente ejecución deben contar con la autorización de nuestra profesional Residente de Obra, quien cuenta con en el apoyo de cada uno de nuestros profesionales asesores (estructural, eléctrico e hidráulico), los que a pesar de no permanecer en obra, son permanentemente consultados y por lo tanto las obras ejecutadas no son la simple decisión de una cuadrilla de obra.

No obstante, a partir de la fecha, nuestro asesor eléctrico estará en obra por lo menos una (1) vez por semana y adicionalmente los días que se necesite.

En aras de avanzar adecuadamente con cada una de las actividades de obra y no generar los reprocesos que se mencionan en su oficio, hacemos un llamado nuevamente a la oportunidad en las observaciones a la ejecución de obra por parte de la Interventoría, pues no es la primera vez que estas se hacen con posterioridad a la realización de las diferentes actividades de obra.

Finalmente, en cuanto a la situación de nuestro Director de Obra, como ya se ha explicado, por su condición de enfermedad preexistente, se informó que este profesional hará presencia todos los días viernes y participara de los comités de obra virtuales.

Cordialmente,

SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante Legal
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

C.C. Ingeniero Gustavo García – Supervisión de Obra - Secretaria General de la Alcaldía Mayor de Bogotá

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA
GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-511-20

Bogotá D.C.31 de julio de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301-
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: ENVÍO INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

Respetados señores:

Por medio del presente oficio, se envían los ensayos de resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos en concreto correspondientes a la sede Imprenta Distrital, los informes presentados son los siguientes:

(29) Placa de contrapiso zona de producción y compra planta eléctrica (28 días)

En espera de su pronta respuesta, y atentos a cualquier observación de su parte.

Cordialmente.

ING. SAMUEL CARRILLO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
CONTROL CORRESPONDENCIA
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 12081020
HORA: 8:45am
FOLIOS: 1
RECIBE: OCAMPO ARQUITECTURA Co.
FIRMA:

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

INFORME DE ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE ESPECÍMENES CILÍNDRICOS DE CONCRETO NTC 673:2010

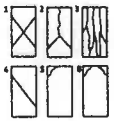
ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2005
09-LAB-001

Código:F-222 Versión: 03 Actualización: 2018-10-22

Compañía: CONSORCIO PRUNI SEDES 04
Obra: IMPRENTA DISTRITAL
Dirección: CL 11 SUR 1 ESTE 60-BOGOTÁ
Dirigido a: SANDRA AVENDAÑO
Fecha de emisión 2020-08-1

N° de informe: DCP1- 832842 - 20
Referencia: 57-16241

Digitó: OJaramillo
Laboratorista: Avega



1. Cónico
2. Cónica y dividida
3. Columnar
4. Transversal
5. Fractura extremos
6. Cilindro puntiagudo

CONVERSIONES
De kN a kgf, multiplique por: 101,972
De kgf/cm² a lbf/in², multiplique por: 14,224
De MPa a kgf/cm², multiplique por: 10,1972

RESULTADOS DE ENSAYOS:

Orden de trabajo	Cilindro N°	Código de mezcla	Localización	Fecha toma	Fecha rotura	Edad (días)	Diám. (mm)	Área (mm^2)	Resistencia nominal (MPa)	Carga Máxima (kN)	Resistencia			Forma de falla	
											kg/cm²	MPa	%		
Tipo de Mezcla: Concreto															
265916	29	No especificado	Placa de contrapiso zona de producción y compra planta eléctrica	2020-07-2	2020-07-30	28	152	18146	21	249,1	388,8	21,4	101,9	4	

OBSERVACIONES:

Autorizado por:
Jefe División Concretos y Prefabricados

Digitally signed by GALI MAURICIO SALINAS PATIÑO
Date: 2020.08.07 09:16:42 COT

concretos@concrelab.com

-Este informe se expide de acuerdo con las condiciones de acreditación otorgadas por el ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN (ONAC) y los requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2005.
-Los resultados contenidos en el presente informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron los ensayos. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de estos resultados.
-El presente informe no puede ser reproducido total o parcialmente sin la aprobación escrita por parte de CONCRELAB S.A.S

****FIN DEL INFORME DE ENSAYO****

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA
GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-510-20

Bogotá D.C. 12 de agosto de 2020.

12082020
8:45 am
33
ADVANCE
ADV

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
ING. PAULA FERNANDA MORALES S. - Coordinadora y Residente Administrativa.
Calle 38 # 8-12 Of. 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: **Respuesta oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF493** Entrega Análisis de precios unitarios No Previstos

Respetados señores,

Adjunto hacemos entrega de los siguientes Análisis de precios unitarios No Previstos subsanados para su respectivo trámite:

- NP CIVIL – IMP 42 Abertura de cielo para instalación de marco y luminaria de 60x60, incluye refuerzo: Se analiza la propuesta entregada por la interventoría con un rendimiento de mano de obra 0.075 equivalentes a $14.250 que corresponde a 36 minutos duración mano de obra o 13.33 unidades por día, donde inicialmente se había presentado una propuesta por parte del contratista en $19.000 la mano de obra.
  La nueva propuesta por parte del contratista para la mano de obra es de $15.833 correspondiente a 40 minutos de ejecución o 12 unidades por día teniendo en cuenta que son dos actividades que componen el ítem a ejecutar; 1° La abertura del cielo raso que consiste en identificar el espacio donde irá instalada la luminaria, medir y marcar para cortar con exactitud, 2° El refuerzo del marco donde va instalada la luminaria 60x60, este refuerzo consiste en la instalación de perfil omega anclado de forma perimetral entre el marco y la abertura para evitar que el material PVC del cielo raso se debilite y se rompa una vez instalada la luminaria.

	valor Jornal 190.000,00	valor hora-60 min 23.750,00			Rendimiento 0,075
PROPUESTA INTERVENTORIA	60	$ 23.750			
	36	$ 14.250	13,33 unds x día		**$ 14.250**
PROPUESTA CONTRATISTA	60	$ 23.750			
	40	$ 15.833	12 unds x día		

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

- NP CIVIL – IMP 95 Relleno de material proveniente de excavación, incluye compactación: Se analiza la propuesta entregada por la interventoría y se da paso a la entrega del APU subsanado según las observaciones realizadas sobre los rendimientos de la mano de obra en 0.06 correspondientes a 29 minutos por m3 de un jornal de $190.000 para un total de mano de obra $11.405.

- NP CIVIL – IMP 96 Media caña en mortero gravilla lavada desarrollo 0.10m (Incluye alistado de la superficie): Se analiza la propuesta entregada por la interventoría y se hace entrega del apu con las siguientes aclaraciones.

1. El insumo SIKA 2 al que se hace referencia es un aditivo acelerante del fraguado, el cual se propone dentro del apu para ayudar a el proceso de endurecido de la media caña debido a que en la sede la temperatura del ambiente por lo general es baja para un fraguado rápido.

FICHA DE PRODUCTO

Sika®-2

ADITIVO ACELERADOR ULTRA RÁPIDO DEL FRAGUADO DEL CEMENTO

2. Si el anterior aditivo se encontrara inmerso dentro del valor del insumo de mortero para afinado de pisos este insumo se llamaría "Mortero acelerado para afinado de pisos"
3. Se verifica el rendimiento del insumo SIKADUR 32 PRIMER, la interventoría recomienda un rendimiento de 0.021 para un valor de $2.600. El contratista presenta el siguiente análisis del rendimiento:

INFORMACION DE APLICACIÓN

Proporción de la Mezcla	En peso y en volumen A:B = 2: 1
Consumo	Entre 400-600 g/m² dependiendo de la rugosidad de la superficie. Para rugosidades excesivas el consumo puede aún ser mayor. En caso de dudas sobre el consumo se recomienda hacer ensayos previos

El anterior es el consumo del epóxico para pega de concreto nuevo a endurecido SIKADUR 32 PRIMER, para el análisis se tomó un consumo bajo de 400 gramos por m2 sin tener en cuenta la rugosidad de la superficie:

Dimensiones: La media Caña tiene dos caras de 10 cm, una arriba y otra abajo

0,20*1,0m= 0,20 m2

	m2	kg
0,400 a 0,600 kg/m2	1	0,400
	0,2	0,08

kg	$
1	$ 94.000
0,08	$ 7.520

0.20 x 1m son las dimensiones de la media caña que al multiplicarlo da como resultado 0.20 m2, el consumo de la ficha técnica del producto dice que por cada metro cuadrado se va 400 gramos de producto es decir 0.400 kg, al hacer una regla de tres da como resultado que por 0.20 m2 de área

necesito 0.08 kg de producto. Un kilo del producto vale según listado de insumos $94.000 y 0.08 kg $7.520 que es lo que cuesta para un ml de media caña y no $2.600 que recomienda la interventoría.

El rendimiento de la brocha inicialmente el contratista presenta un valor de $525 equivalentes a 20 metro lineales x día. Se debe tener en cuenta que la brocha se utiliza para la aplicación del epóxico la cual una vez utilizada se endurece y ya no vuelve a servir, si se tiene en cuenta el consumo real, la brocha presenta un valor del insumo en $10.500 y la cantidad de media caña a construir son 7 metros lineales lo cual nos daría un consumo por metro de $1.500 brocha y no $210 que recomienda la interventoría.

El rendimiento para la mano de obra recomendado por la interventoría es 0.04 equivalente a 19.2 minutos ml equivalentes a los $7.600 que proponen y no a 30 minutos por metro lineal equivalentes a $11.875 como lo presentan en su análisis.

El contratista recomienda un rendimiento de 45 minutos por metro lineal equivalentes a $17.813 ml mano de obra, teniendo en cuenta cada una de las actividades que esta conlleva, además se sugiere tener en cuenta que no es lo mismo ejecutar grandes cantidades a cantidades mínimas como es el caso de este ítem (7 metros lineales de media caña a realizar).

			hora-60 min	30 min			
Actividades:	picada de superficie	10 min	$ 23.750	$ 11.875			
	limpieza	5 min					
	mezclado y aplicación sikadur	5 min		30	$	11.875	
	preparación mortero	5 min		45	$	17.813	PRUNI
	fundida	10 min					
	dejar fraguar y lavar capa superficial	10 min					
		45 min		30	$	11.875	INTERVENTORIA
				19,2	$	7.600	INTERVENTORIA

- NP ELECTRICO – IMP 162 Suministro e instalación de marco 60x60 para luminaria de cielo raso: Se analiza las observaciones de la interventoría y se hacen las siguientes aclaraciones.

1. El rendimiento del andamio en el equipo se debe referir a la cantidad en tiempo en cuanto se utiliza para realizar la actividad y no al tiempo en que se demora en armar y desarmar el equipo, si la recomendación de la interventoría es de 30 minutos en armar un andamio, donde queda el desarme y la utilización del andamio para realizar la actividad, este se debería cobrar entonces dentro de la mano de obra.
2. No se sabe de dónde sale el valor propuesto por la interventoría del transporte en $8.501, el valor que presentó el contratista corresponde al 5% del valor de los materiales ($24.900 x 5% = $1.245).
3. El rendimiento de la mano de obra recomendado por la interventoria es de doble interpretación, 0.02 que corresponde a un valor m2 de $3.800 y también dice que son 15 minutos por unidad (este último corresponde a $5.938).
   El contratista propone tener en cuenta en el rendimiento de la mano de obra los 15 minutos más 10 minutos adicionales de arme, desarme o corrida del andamio para un total de 25 minutos correspondientes a $9.896.

hora-60 min
$ 23.750

60	$ 23.750	PROPUESTA INTERVENTORIA	
15	$ 5.938	0,0315	$ 5.985
		15 min	
60	$ 23.750	PROPUESTA PRUNI	
25	$ 9.896	25min= 10 de arme, desarme y/o corrida de andamio y 15 de instalacion	

- NP CIVIL – IMP 49 Suministro e instalación de platina de reforzamiento para maderos de cubierta dimensiones 5cm x 5mm x 1.0m: Se verifica en obra la instalación de las platinas, las cuales van a cada lado del madero a reforzar, por esta razón se presenta nuevamente el apu con la adición de un metro de platina, tuercas y arandelas según la observación realizada por la interventoría.

- NP CIVIL – IMP 88 Suministro e instalación de viga perlin (en pacha) para soporte de tramo de cubierta, incluye platinas y anclajes: Se aclara que este ítem se encontraba en manos de la interventoría para una segunda revisión una vez explicado en reunión virtual realizada con los residentes de interventoría el día 24 de julio, en ella se expuso que los rendimientos del apu eran dobles debido a que la instalación de la viga era con una doble C o en Pacha y que el insumo del perfil se encontraba dentro del listado inicial de base de insumos entregado por la interventoría para tomar como referencia los que se ajustaran a los precios del mercado.
  Se hace entrega nuevamente del apu con los soportes solicitados para su aprobación.

- NP CIVIL – IMP 98 Suministro e instalación de platina de reforzamiento para maderos de cubierta, instalados en par a lado y lado de cada madero a reforzar. Dimensiones 3/8" 180mm x 852 mm: Se entrega nuevamente apu subsanado teniendo en cuenta las observaciones realizadas en cuanto a rendimientos y descripción de mismo.

- NP CIVIL – IMP 100 Pintura Koraza sobre muros (ml): Ítem obsoleto según último balance presupuestal.

Estamos atentos a sus observaciones.
Sin otro particular.

Cordialmente.

SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante Legal
CONSORCIO PRUNI SEDES 04
Anexo: (33) Folios
Proyectó: Arq. Mariluz Cabarcas Gómez

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA
GRUPO CONSTRUCTOR
UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-509-20

Bogotá D.C. 6 de julio de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Envío Acta Parcial de cobro No. 12, según acta de reunión No. 150, de fecha agosto 4 de 2020.

Respetados señores,

En respuesta a las nuevas observaciones presentadas al acta parcial de cobro No. 12, correspondiente al mes de julio de 20202, según lo consignado en el Acta de reunión No. 150, realizada en obra, hacemos entrega del documento modificado, así como la factura que la acompaña.

ARQUITECTURA ... LTDA.
NIT. 830 ... 4
CONTROL CO... ...ENCIA
PARA REV... ...UDIO
FECHA: 06 Agosto 2020
HORA: 9:34am
FOL... 161 + 1 CD
RE... Adriana GM
F... AGM

Cordialmente.

ING. SAMUEL CARRILLO
Representante Legal
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

Anexo: Acta No. 12
Proyectó: Sandra Lucía Parra J

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-508-20

Bogotá D.C.4 de agosto de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301-
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Envío APU en respuesta a oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF472

Respetados señores:

Por medio del presente, se da respuesta al oficio en referencia y se envía para su respectiva revisión y trámite los siguientes análisis de precios unitarios no previstos:

- ✓ NP CIVIL-IMP 88 Suministro e instalación viga perlin para soporte de tramo de cubierta, Pendiente de observaciones, entregado el 24 de julio por correo para revisión.
- ✓ NP ELÉCTRICO-IMP 158 Red de media tensión aislada cable de aluminio monopolar XLPE MV-90°C con nivel de aislamiento de 100% No. 2/0 AWG pantalla en hilos (3x2/0 AWG), unidad (ML), valor $99.779, contenido en 4 folios.
- ✓ NP CIVIL-IMP 49 Suministro e instalación de platina de reforzamiento para maderos de cubierta, dimensiones 5cmx5mmx1m, unidad (UN), valor $ 49.525 (Enviado para revisión por correo electrónico el 31 de julio al final de la jornada), contenido en 5 folios.
- ✓ NP ELÉCTRICO-IMP 155 Suministro e instalación de tubería IMC de 3", unidad (ML), valor $ 128.046, contenido en 4 folios.
- ✓ NP ELÉCTRICO-IMP 157 Prueba VLF para cable XLPE entre 2/0, unidad (UN), valor $ 1.666.000 (Enviado para revisión por correo electrónico el 31 de julio al final de la jornada) contenido en 7 folios.
- ✓ NP ELÉCTRICO-IMP 156 Suministro e instalación Terminal premoldeada uso exterior / interior para 35 Kv para cable 2/0 AWG, unidad (Juego), valor $ 1.996.700, contenido en 7 folios.

Quedamos atentos a cualquier requerimiento y/u observación que se presente.

Cordialmente.

SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante Legal
CONSORCIO PRUNI SEDES 04
Anexos: (27) folios
Proyectó: Mariluz Cabarcas Gómez

ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830[illegible]954
CONTROL CORRESPONDENCIA
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 04 Agosto 2020
HORA: 3:40 pm
FOLIOS 27
RECIBE: Adriana Gil
FIRMA:

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-507-20

Bogotá D.C.3 de agosto de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301-
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Envío APU en respuesta a oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF478

Respetados señores:

Por medio del presente, se da respuesta al oficio en referencia y se envía para su respectiva revisión y trámite los siguientes análisis de precios unitarios no previstos:

- ✓ NP CIVIL-IMP 98 Suministro e instalación de platina de reforzamiento para maderos de cubierta dimensiones 3/8" x 180mm x 852 mm, unidad (UN), valor $124.578 (Enviado para revisión por correo electrónico el 31 de julio al final de la jornada), contenido en 4 folios.
- ✓ NP CIVIL-IMP 100 Pintura Koraza sobre muros, unidad (ML), valor $14.866, contenido en 4 folios.
- ✓ NP CIVIL-IMP 44 Cargue y disposición de maderos queda OBSOLETO.
- ✓ NP CIVIL-IMP 99 Mortero de 3000 psi fluido tipo grauting para dovelas, se encuentra pendiente por entregar, estamos a la espera de cotizaciones de mortero seco como insumo.

Adicional a los anteriores APU se hace entrega de otros, adicionales a los requeridos:

- ✓ NP CIVIL-IMP 42 Abertura de cielo raso para instalación de marco y luminaria 60x60, incluye refuerzo, unidad (UN), valor $29.569, contenido en dos folios.
- ✓ NP CIVIL-IMP 95 Relleno en material proveniente de excavación, incluye compactación, unidad (M3), valor $16.381, contenido en 3 folios.
- ✓ NP CIVIL-IMP 96 Mediacaña en mortero, gravilla lavada, desarrollo 0.10m (Incluye alistado de la superficie), unidad (ML), valor $32.334, contenido en 2 folios.
- ✓ NP ELÉCTRICO-IMP 162 Suministro e instalación de marco de 60x60 para luminaria de cieloraso, unidad (UN), valor $ 49.800, contenido en 8 folios.

Quedamos atentos a cualquier requerimiento y/u observación que se presente.

Cordialmente.

SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante Legal
CONSORCIO PRUNI SEDES 04
Anexos: (23) folios
Proyectó: Mariluz Cabarcas Gómez

ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.496-4
CONTROL CORRESPONDENCIA
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 04 agosto 2020
HORA: 3:40Pm
FOLIOS: 23 Folios
RECIBE: Adriana GM
FIRMA:
Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA
GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

ARQUITECTURA URBANA LTDA
NIT [illegible]
CONTROL DE CORRESPONDENCIA
FECHA: 04 Agosto 2020
HORA: 3:40 PM
FOLIOS: 7
RECIBE: Adriana GM
FIRMA:

PS04-506-20

Bogotá D.C. 4 de agosto de 2020

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQUITECTO
HERNANDO DAZA BERRIO
Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Oficina 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019** que tiene por objeto: REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Respuesta a su Oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-481
Informe Técnico de Estudio de Maderas de la Pasarela del CMPR

Respetados Señores:

Analizando el oficio del asunto y el informe anexo de evaluación, inspección y visita de obra, para revisar las condiciones de la madera de la pasarela norte de los espejos de agua de la sede Centro de Memoria Paz y Reconciliación, encontramos que a lo largo del mencionado informe se hacen unas serie de afirmaciones que preocupan a este Consorcio y sobre las cuales nos pronunciaremos, así:

Se señala que de las muestras extraídas por la Interventoría y correspondiente a la madera instalada por el Consorcio Pruni Sedes 04, una de ellas pertenece a la especie Moho (Nogal Cafetero), por lo que solicitamos se nos indique en que zona de la pasarela fue retirada la muestra de esta especie, y se nos entregue tal muestra, con el fin de enviarla a nuestro proveedor para que pueda dar las explicaciones del caso, pues en certificado que adjuntamos señala que la totalidad de la madera que le fue comprada es de la especie Tectona Grandis o Teca.

Igualmente su oficio indica que las maderas colocadas por el Consorcio en la pasarela no están inmunizadas y se solicita inmunizarlas en su totalidad, pero dentro del informe no se adjuntan resultados de laboratorio que den soporte a tal afirmación, por lo que respetuosamente solicitamos se nos entreguen los informes de laboratorio en donde consta que la madera instalada por el Consorcio no fue inmunizada, lo que es indispensable para el respectivo traslado a nuestro proveedor, ya que según consta en el certificado que adjuntamos expedido por nuestro proveedor la madera se encuentra inmunizada.

En lo referente al protector tipo Lasur a que hacen referencia los profesionales forestales de la Interventoría y Consorcio Pruni Sedes 04, es menester señalar que no fue aplicado por este contratista en razón a que no fue considerado dentro de la reposición de las maderas, pues como puede evidenciarse en los Análisis de Precios Unitarios y firmados por las partes (de los cuales adjuntamos copia):

NP CIVIL- CMPR 24	REINSTALCIÓN DECK DE MADERA EN PASARELAS, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO, INCLUYE MADERA ROLLIZA
NP CIVIL-CMPR 44	REINSTALCIÓN DECK DE MADERA EN ESCALERAS, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO

Este material tipo Lasur u otro parecido no se incluyeron en la ejecución de la actividad, pues el compromiso solo correspondía a la reposición de la madera teca debidamente inmunizada, como efectivamente ocurrió en el suministro e instalación de la madera que proporcionó el Consorcio para la adecuación de la pasarela.

Situación diferente es que al instalar la madera Teca y por el color natural de estas, valga señalar un tono muy claro, el Consorcio tomo la decisión de aplicar un barniz de un color similar al de la madera existente con el fin de homogenizar con el color entre las maderas nuevas y existentes.

Ahora bien, frente al informe del Ingeniero Forestal HERNANDO SUAREZ UYASABA, se hace necesario presentar las siguientes observaciones:

En el informe se hace una extensa exposición sobre la madera Teca y sobre los productos tipo Lasur, exposición que se ilustra en la bibliografía anexa al informe, sin perjuicio de lo cual, este pronunciamiento se delimita en el marco de nuestra obligación, restitución de las piezas de madera en mal estado en la pasarela en la sede CMPR.

Señala que las maderas para deck o pisos expuestos a la intemperie deben ser de duramen o máximo 25% de albura, condición que cumple a cabalidad la madera teca instalada por el Consorcio Pruni Sedes 04 en la zona de la pasarela.

En el punto 3 HALLAZGOS EN CAMPO indica en su numeral 1:

1. *"... Los listones nuevos de madera teca compuestos casi en su mayoría de albura..."*

   No es cierta tal apreciación, pues por el contrario el porcentaje de albura en la madera instalada por el Consorcio es inferior al 25%, margen permitido para maderas a la intemperie.

Continúa el punto 3 HALLAZGOS EN CAMPO indicando en sus numerales 2, 3, 5, y 7:

2. *"... Listones afectados por incidencia de carcomas producidos por insectos xilófagos y pudriciones en zonas medias y terminales de los extremos en listones nuevos..."*
3. *"... Presencia de nudos muertos en listones nuevos..."*
4. *"... Presencia de rajaduras por impactos de penetración de elementos punzantes (puntillas)..."*
6. *"... Presencia de canales de carcomas y/o pudriciones muertos en listones nuevos..."*
7. *"... Falta de acabados como cepillado y pulido en las superficies..."*

En las observaciones 2, 3, 5, y 7, se hace necesario hacer una revisión en conjunto con la interventoría, o que se nos indique de manera específica, para evidenciar cuales y cuantos listones presentan esta condición y reemplazarlos.

Continúa el punto 3 HALLAZGOS EN CAMPO indicando en sus numerales 8 y 9:

8. *"... Aplicación de barniz sin la debida protección previa de la madera..."*

9. *"... Cara inferior u oculta sin ningún tipo de recubrimiento protector..."*

La ejecución de las actividades 8 y 9 no está dentro del alcance de nuestra labor.

Señala el ingeniero Forestal en el punto 3. HALLAZGOS EN CAMPO:
"... si la madera instalada no cumple con dichas características, antes de ser instalada se debe rechazar..."

Se recuerda, que las características con las que debe cumplir la madera son las más similares a la madera que se reemplaza, y como se cumplió, no fue objeto de rechazo.

En el punto 4 ANALISIS DEL INFORME PRESENTADO POR EL CONTRATISTA, se establece:

"... Se concuerda en la conclusión del contratista, pero se aclara que la madera de teca instalada no tiene las mejores condiciones para ser utilizada en espacios exteriores expuesta a las inclemencias del clima..."

La madera Teca instalada por este Consorcio es de similar calidad a la existente en la sede CMPR, pues acontece que para poder adelantar el reemplazo de las maderas de la pasarela se llevaron muestras de la madera existente a varios proveedores, y tal y como consta en el informe de nuestro Ingeniero Forestal que revisó la calidad de las maderas nuevas y existentes, se tiene que las dos (2) son maderas jóvenes y por lo tanto no son de calidades diferentes, sino similares, por lo que se hace necesario recordar, que la obligación de este contratista era la de reemplazar la madera existente que se averió, sin estar obligado a mejorarla en condiciones técnicas.

Continúa el punto 4 ANÁLISIS DEL INFORME PRESENTADO POR EL CONTRATISTA:

"... De igual manera, el contratista reconoce que la madera instalada es propensa a deformaciones y la albura no resiste a la pudrición..."

Esta condición fue expresada por nuestro profesional Ingeniero Forestal no solo a las maderas nuevas, sino que también aplica a las maderas existentes que se desinstalaron para adelantar la actividad del filtro perimetral, recalcando que nuestra obligación era instalar madera de iguales o similares condiciones.

Continúa el punto 4 ANÁLISIS DEL INFORME PRESENTADO POR EL CONTRATISTA:

"... Es evidente el recubrimiento tipo barniz aplicado por el contratista, pero los listones deben ser recubiertos por las dos caras y por los dos filos o costados..."

Nuevamente debemos insistir en que esta no es una actividad contractual.

Continúa el punto 4 ANÁLISIS DEL INFORME PRESENTADO POR EL CONTRATISTA:

"... Por falta de un proceso de inmunización adecuado los listones antiguos han sido afectados por hongos evidenciados en la pudrición y manchas detectadas por el contratista. Por lo anterior el trabajo actual que adelanta el contratista debe garantizar la permanencia del bien o elemento de madera con la aplicación de un agente protector tipo Lasur en la cara inferior y superior y lados y adicionalmente un barniz especial para madera que va a estar expuesta al espacio exterior..."

A esta afirmación es preciso indicar que sobre las maderas antiguas nuestra única responsabilidad es instalarlas y sobre las nuevas es aplicar inmunizante e instalarlas, tal y como se hizo, pero en ningún aparte del contrato se tiene como alcance la aplicación de materiales tipo Lasur o barniz para maderas.

En el punto 5 CONCLUSIONES, se señala:

"... La madera perfecta y libre de defectos es muy difícil de conseguir y por lo tanto su precio es muy elevado, por lo anterior, dentro de las construcciones se aceptan ciertos tipos de defectos naturales, como nudos, deformaciones, alabeos, teniendo en cuenta que no deben cubrir o exceder cierto porcentaje dentro del elemento a instalar..."

En total acuerdo con este concepto, debemos recalcar nuevamente que las maderas nuevas que reemplazaron a las existentes en un porcentaje cerca del 30%, son de características y similitud con las maderas existentes y su precio esta acorde con el mercado, para este tipo de madera.

Finalmente, reiteramos la necesidad de una visita conjunta para realizar una inspección a las maderas nuevas instaladas por el Consorcio y en aquellas que se evidencie mayor porcentaje de albura, carcomas producidos por insectos xilófagos, pudriciones en zonas medias y terminales de los extremos en listones nuevos, presencia de nudos muertos, presencia de rajaduras por impactos de penetración de elementos punzantes (puntillas) y falta de acabados como cepillado y pulido en las superficies, sean reemplazadas por el Consorcio.

Debe aclararse, que sobre las maderas viejas no adelantaremos ninguno de estos procesos, salvo el de instalar las que se evidenciaron que estaban desniveladas al final de la pasarela ancha sobre los espejos de agua.

Respetuosamente, quedamos a la espera de sus comentarios

Cordialmente,

SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante Legal
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

C.C. Ingeniera Diana Maldonado – Supervisión de Obra - Secretaria General de la Alcaldía Mayor de Bogotá
Anexo Siete (7) Folios

El suscrito Director Técnico de

AMS INGENIERIA SAS, identificado con N.I.T 900.784.620-5

CERTIFICA

Durante el mes de febrero de 2020, vendió al CONSORCIO PRUNI SEDES 04, con N.I.T. 901.294.259-1, un lote de Madera Teca seca e inmunizada, en presentaciones de listón y durmientes.

Que la madera proviene de un lote de siembra del año 2012, de la zona de Puerto Boyacá, como consta en el certificado de Remisión para Movilización de Productos de Transformación Primaria provenientes de Cultivos Forestales, expedido por el I.C.A.

A solicitud del CONSORCIO PRUNI SEDES 04, se suscribe esta constancia, a los 3 días del mes de Julio de 2020

Cordialmente,

Oscar Diaz Gaviria
Director Técnico
AMS INGENIERIA SAS
900.784.620-5

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO	**CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN**	**ITEM**	**NP CIVIL- CMPR 44**
DESCRIPCIÓN	**REINSTALCIÓN DECK DE MADERA EN ESCALERAS, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO**	**UNIDAD:**	**M2**

1. Materiales

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	LISTON DE MADERA TECA INMUNIZADA 0,08 M E= 0,018 LARGO 3 MT	M2	0,30	145.000,00	43.500,00
	VARILLA ROSCADA 1/4" x 50	UN	5,04	1.690,00	8.518,00
				Subtotal	52.018,00

2. Equipo

Código	Descripción	Unidad	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Total
	HERRAMIENTA MENOR	GL	0,22	465,00	2.145,00
	TALADRO PERCUTOR (INCLUYE BROCA)	DIA	70,73	18.000,00	254,00
				Subtotal	2.399,00

3. Transporte

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
				Subtotal	

4. Mano de Obra

Código	Descripción	Unidad	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Total
	CUADRILLA OBRA CIVIL	DIA	3,30	190.000,00	57.576,00
				Subtotal	57.576,00

TOTAL AJUSTADO AL PESO **111.993,00**

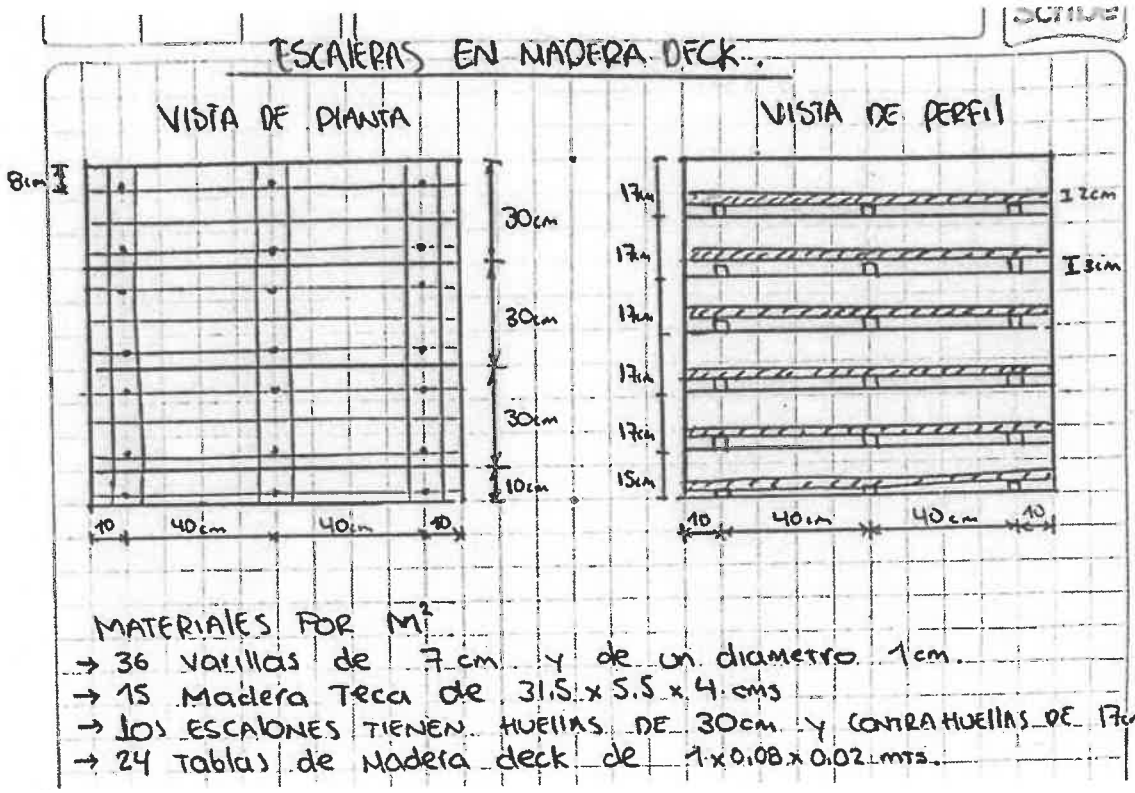
Director de Obra
Ing. Fredi Gómez Garcés

Director de Interventoria
ARQ. Hernando Daza Berrio

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO	**CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN**	**ITEM**	NP CIVIL- CMPR 44
DESCRIPCIÓN	REINSTALACIÓN DECK DE MADERA EN ESCALERAS, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO	**UNIDAD:**	M2

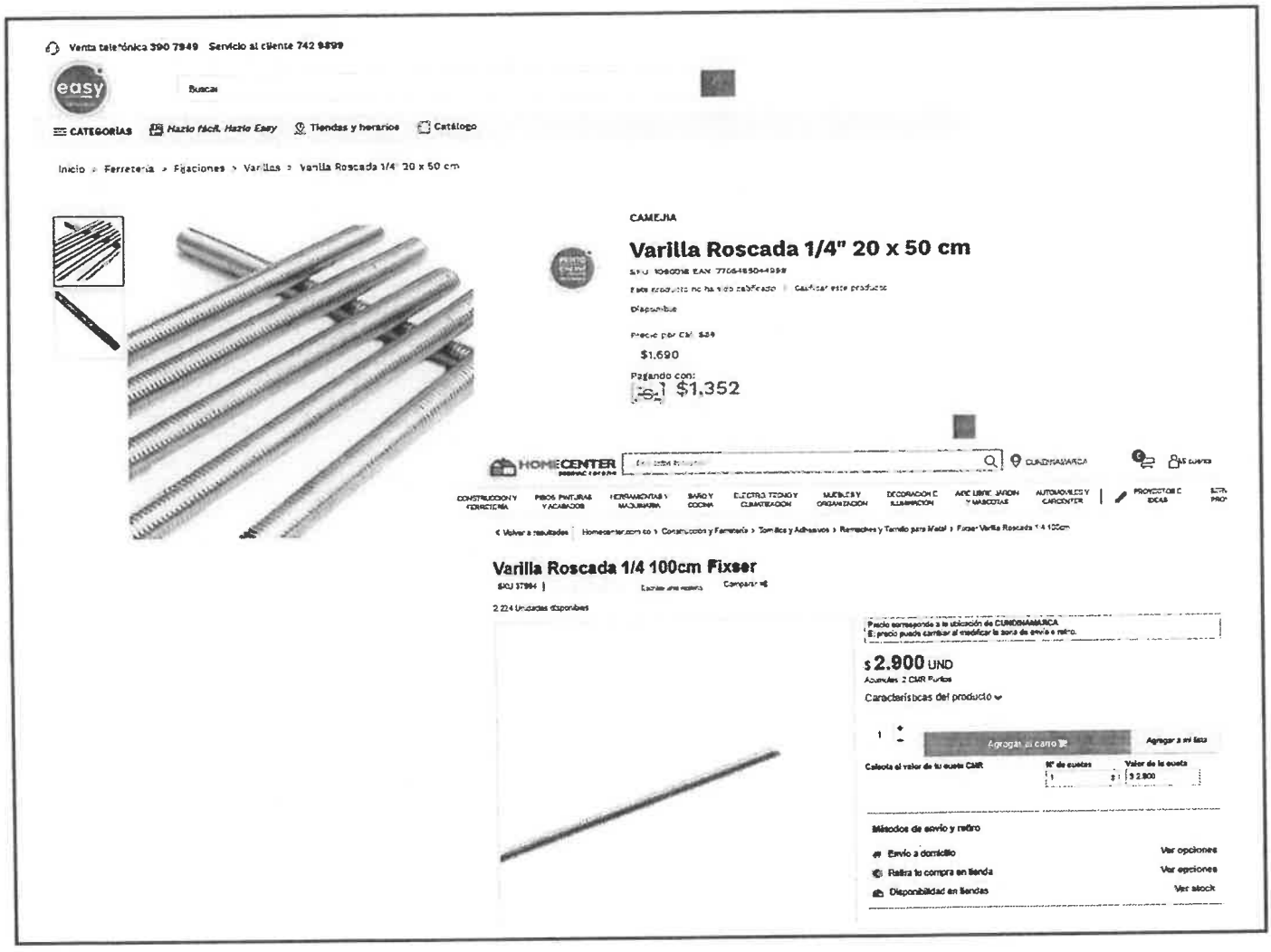
CMCM0197	LISTÓN DE MADERA TECA PARA PISO	M2	$ 135.000



3

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO	**CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN**	**ITEM**	NP CIVIL- CMPR 44
DESCRIPCIÓN	REINSTALACIÓN DECK DE MADERA EN ESCALERAS, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO	**UNIDAD:**	M2



4

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO	**CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN**	**ITEM**	**NP CIVIL- CMPR 24**
DESCRIPCIÓN	**REINSTALACIÓN PASARELA DECK DE MADERA, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO Y MADERA ROLLIZA**	**UNIDAD:**	**M2**

1. Materiales

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	LISTON DE MADERA TECA INMUNIZADA 0,08 M E= 0,018 LARGO 3 MT	M2	0,30	145.000,00	43.500,00
	VARILLA ROSCADA 1/4" x 50	UN	3,00	1.690,00	5.070,00
	ROLLIZA O ALFARDA DE 10 CM X 3 M DE LARGO	UN	0,30	44.900,00	13.470,00
				Subtotal	62.040,00

2. Equipo

Código	Descripción	Unidad	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Total
	HERRAMIENTA MENOR	GL	0,22	465,00	2.145,00
	TALADRO PERCUTOR (INCLUYE BROCA)	DIA	70,73	18.000,00	254,00
				Subtotal	2.399,00

3. Transporte

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
				Subtotal	

4. Mano de Obra

Código	Descripción	Unidad	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Total
	CUADRILLA OBRA CIVIL	DIA	3,50	190.000,00	54.286,00
				Subtotal	54.286,00

TOTAL AJUSTADO AL PESO **118.725,00**

Director de Obra
Ing. Fredi Gómez Garcés

Director de Interventoría
ARQ. Hernando Daza Berrio

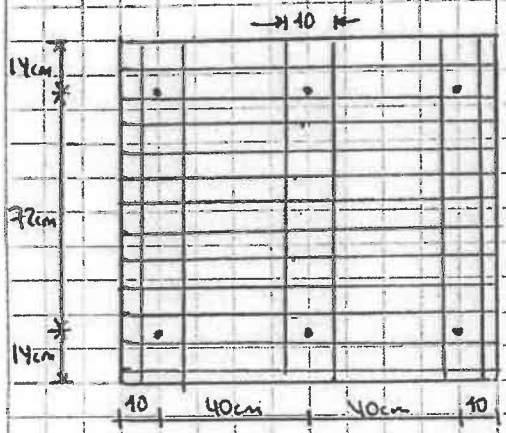
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO	**CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN**	**ITEM**	NP CIVIL- CMPR 24
DESCRIPCIÓN	REINSTALACIÓN PASARELA DECK DE MADERA, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO Y MADERA ROLLIZA	**UNIDAD:**	M2

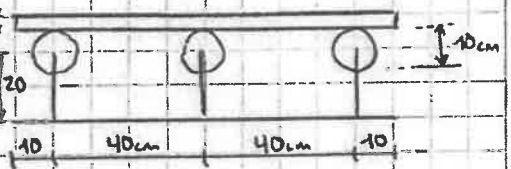
CMCM0197	LISTÓN DE MADERA TECA PARA PISO	M2	$ 135.000

PASAREA EN MADERA DECK

VISTA DE PLANTA



VISTA DE PERFIL



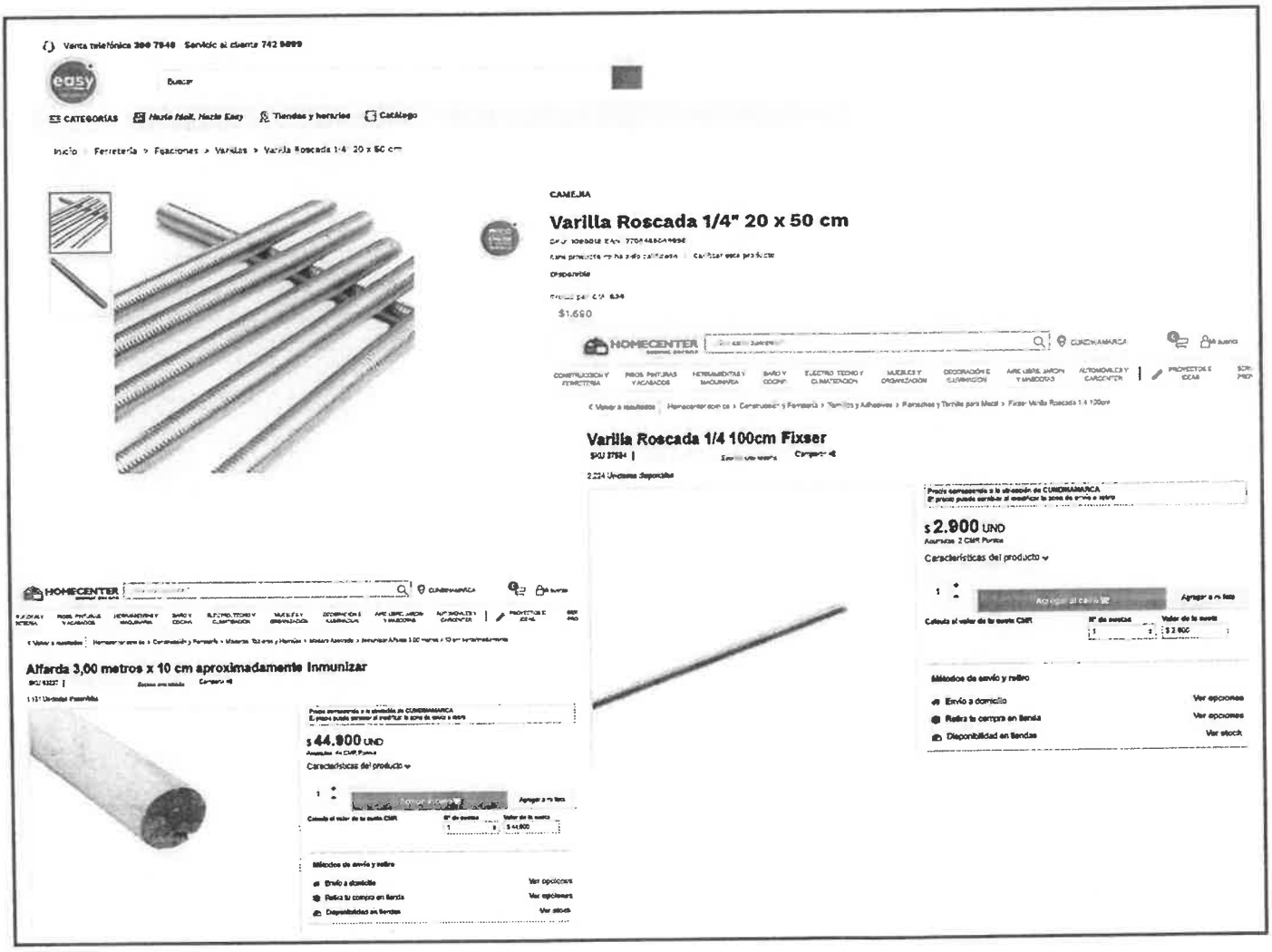
MATERIALES POR M^2:

→ 6 Varillas Roscadas de 24cm. Y un diametro de 1cm
→ 3 Maderas rollizas de 1m de largo y 10cm de diametro.
→ 13 Tablas de madera deck de 1 x 0.08 x 0.02 mts.

6

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO	**CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN**	**ITEM**	NP CIVIL- CMPR 24
DESCRIPCIÓN	REINSTALACIÓN PASARELA DECK DE MADERA, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO Y MADERA ROLLIZA	**UNIDAD:**	M2



7

ENVIADA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTA D.C / CONTRATISTA CONSORCIO PRUNI SEDES 04

	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 - SECRETARIA GENERAL - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	*Versión*	*Código*	*ENTIDAD CONTRATANTE*
	ARQUITECTURA URBANA LTDA ÁREA DE INTERVENTORÍA	/		SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORÍA
NUMERO DE CONTRATO:	4233000-730 DEL 2019
OBJETO:	"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ"
CONTRATISTA:	CONSORCIO PRUNI SEDES 04
INTERVENTOR:	ARQUITECTURA URBANA LTDA
SUPERVISOR:	DRA. CARMEN VICTORIA FORERO POLO-SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL / ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES-APOYO A LA SUPERVISIÓN / ARQ., RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA-APOYO A LA SUPERVISIÓN

CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 - ENTIDAD - SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

FECHA	CONSECUTIVO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE	OBSERVACIONES
05-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-492	RESPUESTA AL OFICIO CON ASUNTO: ALCANCE REPROGRAMACIÓN DE OBRA Y BALANCES ACTUALIZADOS RADICADOS MEDIANTE COMUNICADO PS04-498-20 SEDE IMPRENTA DISTRITAL.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-06 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-20926
06-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-493	OBSERVACIONES LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS RADICADOS MEDIANTE COMUNICADO PS04-507-20 DE FECHA 3 DE AGOSTO DE 2020 Y OBSERVACIONES ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS RADICADOS MEDIANTE COMUNICADO PS04-508-20 DE FECHA 04 DE AGOSTO DE 2020.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-06 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-21108
18-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-494	RESPUESTA AL OFICIO No PS04-499-20 DEL 28 DE JULIO DE 2020 Y RADICADO EN LAS OFICINAS DE LA INTERVENTORIA EL 29 DE JULIO DE 2020.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-19 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22247
29-jul.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-495	INFORME SEMANAL DEL 20 DE JULIO AL 26 DE JULIO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-20309
01-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-496	REPORTE DE AISLAMIENTO PREVENTIVO POR CASO DE SOSPECHA COVID-19 INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-04 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-20520
04-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-497	REMISIÓN INFORMACIÓN CASO POSITIVO COVID -19, DE LA INTERVENTORÍA ARQUITECTURA URBANA LTDA – CUMPLIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-05 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-20942
10-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-498	ALCANCE OFICIO AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF 491 RESPUESTA AL OFICIO No PS04-476-20 DEL DÍA 17 DE JULIO DE 2020 Y RADICADO EN LAS OFICINAS DE LA INTERVENTORÍA EL DÍA 21 DE JULIO DE 2020.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-11 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-21342
11-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-499	TRASLADO DEL INFORME MENSUAL DE OBRA No DOCE (12) A CORTE DE JULIO DE 2020 - INFORME TÉCNICO, Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTAL	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-21556
11-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-500	TRASLADO DEL INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No DOCE (12) A CORTE DEL PRIMERO (01) AL TREINTA (30) DE JULIO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-21559
11-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-501	TRASLADO DE LA CUENTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No DOCE (12) - PERIODO JULIO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-21561
11-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-502	TRASLADO DE LA CUENTA PARCIAL DE OBRA No DOCE (12) A CORTE DE JULIO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-21350
13-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-503	INFORME SEMANAL DEL 03 DE AGOSTO AL 09 DE AGOSTO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-21803
13-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-504	ALCANCE AL OFICIO AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF 502 TRASLADO INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO DE OBRA No 4233000-731-2019 - PERIODO JULIO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-21805
18-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-505	RESPUESTA AL OFICIO No PS04-508-20 CON ASUNTO: ENVIÓ APU EN RESPUESTA A OFICIO AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF472 DEL 4 DE AGOSTO DE 2020 CON RESPECTO AL ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS ELÉCTRICOS y RESPUESTA AL OFICIO PS04-510-20 DE 12 DE AGOSTO DE 2020 CON ASUNTO RESPUESTA AL OFICIO No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF-493 ENTREGA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-19 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22246

	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 - SECRETARIA GENERAL - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ARQUITECTURA URBANA LTDA ÁREA DE INTERVENTORÍA	*Versión*	*Código*	*ENTIDAD CONTRATANTE*
		/		SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORÍA
NUMERO DE CONTRATO:	4233000-730 DEL 2019
OBJETO:	"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ"
CONTRATISTA:	CONSORCIO PRUNI SEDES 04
INTERVENTOR:	ARQUITECTURA URBANA LTDA
SUPERVISOR:	DRA. CARMEN VICTORIA FORERO POLO-SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL / ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES-APOYO A LA SUPERVISIÓN / ARQ., RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA-APOYO A LA SUPERVISIÓN

CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 - ENTIDAD - SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

FECHA	CONSECUTIVO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE	OBSERVACIONES
18-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-506	SOLICITUD DE SEGUIMIENTO EN OBRA RUTA CRITICA COMPONENTE ELÉCTRICO.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-19 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22245
18-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-507	RESPUESTA AL OFICIO No PS04-512-20 DEL 12 DE AGOSTO DE 2020 CON ASUNTO: RESPUESTA AL OFICIO No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-487 OBSERVACIONES A LAS INSTALACIONES DE LAS REDES CONTRA INCENDIOS.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-19 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22244
18-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-508	RESPUESTA AL OFICIO CON ASUNTO: SOLICITUD DE REVISIÓN PERSONAL MÍNIMA EN OBRA DE LA SEDE DE IMPRENTA DISTRITAL RECIBIDO POR CORREO ELECTRÓNICO EL 11 DE AGOSTO DE 2020.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-22242
14-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-509	REPORTE DE RESULTADOS PRUEBA COVID-19 PERSONAL DE INTERVENTORÍA ARQUITECTURA URBANA LTDA	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-22110
14-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-510	REPORTE DE RESULTADOS PRUEBA COVID-19 PERSONAL DE INTERVENTORÍA ARQUITECTURA URBANA LTDA.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-19 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22115
18-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-511	TRASLADO DE LA RESPUESTA DADA POR P Y D PROYECTOS Y DISEÑOS SAS. POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE VÍA EMAIL DE FECHA 12 DE AGOSTO DE 2020 FRENTE A BOMBA PARA QUÍMICOS.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-19 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22239
18-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-512	REMISIÓN DE CERTIFICADO DE REINTEGRO LABORAL PERSONAL DE INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA., DIANA CATHERINE MORALES VELÁZQUEZ Y FORMATO DE CONDICIONES DE SALUD PERIODO DE AISLAMIENTO PREVENTIVO.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-22395
18-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-513	REMISIÓN DE CERTIFICADO DE REINTEGRO LABORAL PERSONAL DE INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA., DIANA CATHERINE MORALES VELÁZQUEZ Y FORMATO DE CONDICIONES DE SALUD PERIODO DE AISLAMIENTO PREVENTIVO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-20 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22383
19-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-514	RESPUESTA AL OFICIO CON ALCANCE AL OFICIO PS04 -513-20 – RESPUESTA OFICIO AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF486- REQUERIMIENTO POR CALIDAD DE LAS OBRAS DE LA SEDE IMPRENTA DISTRITAL.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-20 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22422
19-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-515	RESPUESTA AL OFICIO PS04-521-20 DEL 18 DE AGOSTO DE 2020, ASUNTO: ENVIÓ DOCUMENTO PAZ Y SALVO DE TANIA ERIKA ROMERO LEAL	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-20 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22428
19-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-516	RESPUESTA AL OFICIO PS04-523-20 DEL 18 DE AGOSTO DE 2020, ASUNTO: SITUACIÓN CONTRATISTA OLMO INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-20 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22429
20-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-517	TRASLADO DE REQUERIMIENTO PS04-525-20 DE FECHA 19 DE AGOSTO DE 2020-RESPUESTA OFICIO AU-INTER-SGA-4233000-730-2019-OF 505.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-22509
20-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-518	INFORME SEMANAL DEL 10 DE AGOSTO AL 16 DE AGOSTO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-22495
20-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-519	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS CON ACTA DE APROBACIÓN DE ACTIVIDADES NO PREVISTAS No. DIEZ (10)	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-22527
24-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-520	RESPUESTA AL OFICIO No PS04-506-20 DEL DÍA 4 DE AGOSTO DE 2020 CON ASUNTO: RESPUESTA A SU OFICIO AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-481 INFORME TECNICO DE ESTUDIO DE MADERA DE LA PASARELA DEL CMPR Y RESPUESTA AL OFICIO No PS04-529-20 DEL	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-25 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22847

	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 - SECRETARIA GENERAL - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ARQUITECTURA URBANA LTDA ÁREA DE INTERVENTORÍA	*Versión*	*Código*	*ENTIDAD CONTRATANTE*
		/		SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORÍA
NUMERO DE CONTRATO:	4233000-730 DEL 2019
OBJETO:	"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ"
CONTRATISTA:	CONSORCIO PRUNI SEDES 04
INTERVENTOR:	ARQUITECTURA URBANA LTDA
SUPERVISOR:	DRA. CARMEN VICTORIA FORERO POLO-SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL / ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES-APOYO A LA SUPERVISIÓN / ARQ., RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA-APOYO A LA SUPERVISIÓN

CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 - ENTIDAD - SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

FECHA	CONSECUTIVO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE	OBSERVACIONES
24-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-521	RESPUESTA OFICIO PS04-528-20 CON ASUNTO: RESPUESTA A SU OFICIO AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF507-OBSERVACIONES A LAS INSTALACIONES DE LAS REDES DE DETECCIÓN DE LA RED CONTRA INCENDIOS Y CONCEPTO SOBRE DIRECTOR DE OBRA.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-25 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22848
01-sep.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-522	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS CON ACTA DE APROBACIÓN DE ACTIVIDADES NO PREVISTAS No. ONCE (11)	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-23677
24-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-523	ENTREGA DE LAS ACTAS DE COMITÉ DE OBRA DE LA TREINTA Y SEIS (36) A LA CUARENTA Y CUATRO (44)	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-25 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-22819
24-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-524	REMISIÓN ACTAS DE VECINDAD CONTRATO No. 4233000-731-2019 SEDE IMPRENTA DISTRITAL	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-22841
25-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-525	INFORME SEMANAL DEL 17 DE AGOSTO AL 23 DE AGOSTO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-22936
26-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-526	TRASLADO DE LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS HECHOS POR LA INTERVENTORIA PARA REVISIÓN DEL CONTRATISTA DE OBRA EN RESPUESTA AL OFICIO No PS04-532-20 DEL 21 DE AGOSTO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RADICADO 2020-08-27 CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-23105
31-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-527	RESPUESTA RADICADO No. 2-2020-23377 REQUERIMIENTOS UNIÓN TEMPORAL SEGURIDAD	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-23523
26-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-528	ACTA DE REUNIÓN 4 DE AGOSTO DEL 2020 – PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD CASO CONFIRMADO COVID-19 Y SOPORTES.	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-23130
26-ago.-20	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-529	ALCANCE AL BALANCE DEL 29 DE MAYO DE 2020 MEMORIAS DE CÁLCULO SEDE IMPRENTA DISTRITAL	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ENVIADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO VENTANILLA ELECTRÓNICA@ CON RADICADO No 1-2020-23072

Nombre: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Cargo DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Nombre: ING. PAULA FERNANDA MORALES S.
Cargo COORDINADORA Y RESIDENTE TÉCNICA DE INTERVENTORÍA

ARQUITECTURA
URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF504

Bogotá, D.C., 13 de Agosto de 2020

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C
CARMEN VICTORIA FORERO POLO
SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL
Carrera 8 Nº 10-65
Tel: (1) 3813000
La Ciudad

Fecha:	jueves, 13 de agosto de 2020
Enviado via mail a:	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C
	CARMEN VICTORIA FORERO POLO
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
Radicado:	No 1-2020-21805
Fecha:	13/08/2020 12:57 PM

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA, TECNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONOMICA, JURIDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C".

ASUNTO: ALCANCE AL OFICIO AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 502 TRASLADO INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO DE OBRA No 4233000-731-2019 - PERIODO JULIO DE 2020

Respetada Doctora **FORERO,**

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales esta interventoría se permite dar alcance al oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 502 con Asunto TRASLADO DE LA CUENTA PARCIAL DE OBRA No DOCE (12) A CORTE DE JULIO DE 2020 radicado No 1-2020-21350, remitiendo a ustedes el informe del asunto con el fin de darle curso y pago al acta parcial de obra No doce (12) del contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. PAULA FERNANDA MORALES – Residente técnica de Interventoría
Vo Bo: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ –

Anexos: INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN PERIODO JULIO DE 2020 EN ~~QUINCE (15)~~ CATORCE 14 FOLIOS

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

BOGOTÁ

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

El suscrito Arquitecto **HERNANDO DAZA BERRIO - DIRECTOR DE LA INTERVENTORIA Y REPRESENTANTE LEGAL DE ARQUITECTURA URBANA LTDA**, obrando como Interventor del frente de obra de Imprenta Distrital, y Centro de Memoria, Paz y Reconciliación, del Contrato de Obra No. 4233000-731-2019, nos permitimos rendir informe de supervisión en los siguientes términos:

1. INFORMACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO			
Contratista:	CONSORCIO PRUNI SEDES 04		
Objeto:	Contrato de obra Nro. 4233000-731-2019 cuyo objeto es: ***Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las diferentes obras e intervenciones especializadas para las diferentes sedes de la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.***		
Valor del contrato inicial:	$ 4.543.865.874 Incluido IVA y A.U.	**Valor de la adición (si hay lugar a ello) firmada el 20 de Diciembre de 2019 Mediante modificatorio No 1:**	$ 1.177.511.766 incluido IVA y A.U.
Valor total del contrato adición No 1:	$ 5.721.377.640 incluido IVA y A.U.	**Valor ejecutado:** $ 4.146.643.616 Incluido IVA	
Valor de la adición (si hay lugar a ello) firmada el 29 de Mayo de 2020 Mediante modificatorio No 2:	$ 460.779.809 incluido IVA y A.U	**Valor total de contrato de obra adición No 2:** $ 6.182.157.449 Incluido IVA y A.U	
Valor total de las adiciones	$ 1.638.291.575 Incluido IVA	**Plazo inicial**	SEIS (6) meses
Prorroga No 1 (Si se llevó a cabo) firmada el 20 de Diciembre de 2019 Mediante modificatorio No 1:	CINCO (5) meses	**Prorroga No 2 (Si se llevó a cabo) firmada el 29 de Mayo de 2020 Mediante modificatorio No 2:**	CUATRO MESES Y DIECISIETE(17) DÍAS
Plazo final del contrato:	QUINCE (15) MESES Y DIECISIETE(17) DÍAS	**Plazo total prorrogado**	NUEVE (09) MESES Y DIECISIETE(17) DÍAS
		Fecha de suscripción:	20/06/2019
Fecha de iniciación:	28/06/2019	**Fecha de suspensión No 1 (Si hay lugar a ello):**	25 de Marzo de 2020
Fecha de suspensión No 2	14 de Abril de 2020	**Fecha de suspensión No 3**	27 de Abril de 2020
Fecha de reinicio (Si se llevó a cabo):	11 de Mayo de 2020	**Fecha de terminación:**	28 de Noviembre de 2020
Dependencia donde presta el servicio (Solo para persona natural)	N/A	**Sede donde presta el servicio (Solo para persona natural)**	N/A

2. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES:

Que conforme con la ejecución de dicho acuerdo de voluntades, me permito certificar el desarrollo de las siguientes actividades en cumplimiento del objeto y las obligaciones contractuales:

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	DESCRIBA LOS SOPORTES DE LA EJECUCIÓN
1. Cumplir con el objeto del contrato y las condiciones	Se ejecutaron las actividades previstas para el mes de Julio, la	N/A	Comité de Obra: 38 del 2 de Julio de

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	DESCRIBA LOS SOPORTES DE LA EJECUCIÓN
previstas en el anexo técnico y demás documentos que forman parte integral del contrato.	cueles fueron supervisadas bajo seguimiento mediante los comités técnicos de obra.		2020 39 del 9 de Julio de 2020 40 del 16 de Julio de 2020 41 del 23 de Julio de 2020 42 del 30 de Julio de 2020
2. Acatar y aplicar de manera diligente las observaciones y recomendaciones impartidas por el Interventor del contrato.	Aumento de las cuadrillas de la sede IMPRENTA DISTRITAL	Solicitud hecha por la Interventoría mediante oficio No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-446 del 23 de junio de 2020	Oficio No PS04-472-19 del 1 de Julio de 2020
3. Presentar al interventor un cronograma de trabajo de las actividades a realizar en las diferentes sedes de la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., las cuales se compromete a cumplir en los plazos señalados.	Ajuste a la programación de la sede IMPRENTA DISTRITAL.	Se solicito ajuste a la programación en virtud a que se presentan atrasos en lo suministros de los equipos para la sede	Oficio No PS04-486-20 del 10 de Julio de 2020.
4. Asistir a las reuniones, comités de obra ordinarios y/o extraordinarios que sean convocados por el Interventor del contrato para revisar el estado de ejecución de este, el cumplimiento de las obligaciones a cargo del Contratista o cualquier aspecto técnico referente al desarrollo del contrato, siguiendo como mínimo los lineamientos descritos para los comités dentro del ANEXO TÉCNICO.	Revisión balance flujo y ajuste a la programación	N/A	Acta de reunión No 153 del 28 de Julio de 2020.
5. Ejecutar y entregar la obra contratada de acuerdo con las especificaciones técnicas, con sujeción a los precios unitarios aprobados y dentro del plazo establecido (programación de obra).	El CONSORCIO PRUNI SEDES 04 ha realizado las actividades contractuales y no previstas, objeto del presente contrato cumpliendo con las especificaciones técnicas pactadas para la sede IMPRENTA DISTRITAL.	N/A	N/A
6. Utilizar los diseños, planos, estudios técnicos y especificaciones de construcción	A la fecha el contratista de obra en conjunto con la interventoría ha venido trabajando con los diseños	N/A	N/A

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	DESCRIBA LOS SOPORTES DE LA EJECUCIÓN
entregadas por la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., únicamente para el desarrollo del objeto contractual, sin que por ello se entienda conferido algún derecho de propiedad intelectual. Su entrega, en ningún caso, se entenderá como cesión de derechos o licenciamiento.	previos entregados por el apoyo a la supervisión de obra de las sedes objeto del contrato.		
7. Adelantar todas las gestiones necesarias ante las autoridades respectivas para la obtención de los permisos requeridos en la ejecución de obra, diferentes a los previamente obtenidos por la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá.	Para el presente periodo la SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA, en cabeza de la supervisión de la sede IMPRENTA DISTRITAL se informo la radicación hecha por P&D del plano serie tres (3), ante CODENSA.	N/A	RADICADO 02708357 - RE: C-2898-IMPRENTA DISTRITAL del 29 de Julio de 2020
8. Responder a la Entidad por el pago de los servicios públicos que fueron utilizados por el contratista, producto del consumo necesario para la ejecución del objeto del contrato, así como por las adecuaciones de las redes requeridas para la obtención del servicio y los permisos que para ello se requiera tramitar con las Empresas de Servicios Públicos - E.S.P., siguiendo como mínimo los lineamientos descritos dentro del ANEXO TÉCNICO.	El 25 de Julio de 2020 mediante correo electrónico la Interventoría recibió los recibos de luz y agua por parte de la entidad, los cuales están en revisión antes de radicar.	N/A	N/A
9. Tomar las medidas necesarias (ambientales, sanitarias, forestales, ecológicas e industriales y las que apliquen), para proteger y garantizar la integridad de las personas (servidores, contratistas de la Entidad, visitantes de la misma, peatones que transiten por las zonas aledañas a las obras y todos aquellos que puedan tener una relación directa o indirecta con la ejecución de la obra), respondiendo por los perjuicios que se causen por su	El CONSORCIO PRUNI SEDES 04, ha implementado y aplicado un sistema de salud y seguridad en el trabajo velando por la seguridad de servidores y contratistas en todas las áreas a transitar.	N/A	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020 Ver anexos 1 – Capacitaciones ambientales. Anexo 3 – inducciones Anexo 4 - Capacitaciones

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	DESCRIBA LOS SOPORTES DE LA EJECUCIÓN
negligencia u omisión.			
10. El contratista deberá garantizar durante la ejecución de actividades de obra, en las áreas y/o espacios de la Secretaría General que no fueron priorizadas para intervención, las medidas de seguridad necesarias, para que los trabajos que se ejecuten no afecten las redes e instalaciones físicas de los equipamientos, de tal manera que, en todo caso, se aseguren las condiciones de conservación encontradas antes de la intervención.	El CONSORCIO PRUNI SEDES 04 ha velado por la seguridad y cuidado de las áreas a intervenir,	Se embalaron los equipos de la zona de producción.	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020.
11. Reponer, por su cuenta y riesgo, las obras viales, de urbanismo y/o de redes afectadas por la ejecución de las actividades, incluyendo los tramites de permisos y/o autorización de intervención y uso de estos espacios ante las entidades competentes	El CONSORCIO PRUNI SEDES 04, en el normal desarrollo de sus actividades para la sede imprenta distrital no afecto ninguna red de servicios públicos y/o obras de urbanismo.	N/A	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020.
12. Tomar las medidas necesarias, para coordinar y no interferir en las labores y/o en la misionalidad de los Equipamientos durante la ejecución de la obra.		N/A	N/A
13. Demoler y/o desmontar y reemplazar, por su cuenta y riesgo, en el término indicado por el interventor toda actividad ejecutada, que resulte defectuosa según el análisis de calidad, o que no cumpla las normas de calidad requerido para la obra, ya sea por causa de los insumos, materiales o de la mano de obra.	Dentro del plazo contractual el Consorcio Pruni Sedes 04, ha acatado las observaciones realizadas por la interventoría Arquitectura Urbana ltda.	N/A	Comité de Obra: 38 del 2 de Julio de 2020 39 del 9 de Julio de 2020 40 del 16 de Julio de 2020 41 del 23 de Julio de 2020 42 del 30 de Julio de 2020
14. Garantizar la excelente calidad de los equipos, maquinaria, herramientas, y elementos utilizados para el cumplimiento del objeto de contrato.	Ingresa la planta eléctrica a la sede Imprenta Distrital 31 de Julio de 2020	N/A	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe mensual y el acta

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	DESCRIBA LOS SOPORTES DE LA EJECUCIÓN
			parcial correspondiente al mes de Julio de 2020.
15. Garantizar que los materiales e insumos que se suministran e instalan son nuevos, de excelente calidad y cumplen con las especificaciones técnicas ofrecidas.	Todos los materiales que el contratista ha utilizado, los ha entregado con sus respectivos protocolos de calidad y documentos necesarios para garantizar su calidad y correcto funcionamiento, estos protocolos reposan en cada informe mensual de acuerdo con la ejecución de las actividades.	N/A	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020.
16. Mantener las garantías contra vicios, defectos de fábrica y calidad de los elementos instalados, con base en su vida útil proyectada, tiempo que será contado a partir del recibo final de la obra.	La presente obligación se da hasta el momento del recibo final de la obra.	N/A	N/A
17. Garantizar que cuenta con el equipo humano técnico idóneo, logística y demás requerimientos necesarios para el cumplimiento del contrato en el tiempo estipulado por la Entidad.	Se evidencio la presencia del personal mínimo requerido en obra, dejando la salvedad de las solicitudes hechas de la presencia del director de la obra.	N/A	El contratista de obra informo mediante el protocolo de bioseguridad aprobado, que el director de la obra tiene preexistencia que le impide ir regularmente a la obra oficio No PS04-449-20
18. Mantener la totalidad del equipo de trabajo mínimo solicitado y cambiar el equipo de trabajo cuando se solicite por el Interventor y/o por la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.	Los profesionales presentados por el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04, cumplen con todos los requerimientos solicitados formando parte del equipo de trabajo del CONSORCIO PRUNI SEDES 04, Proceso Revisado, Verificado y/o Validado por la SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	N/A	N/A
19. Implementar más frentes de trabajo en la ejecución de la obra, si la interventoría considera necesaria su implementación.	Tal como consta en las actas de los comités técnicos realizados durante la ejecución del contrato, la Secretaria General y la Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, le han solicitado al contratista de obra incluir personal nuevo en la sede	Solicitud hecha por la Interventoría mediante oficio No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-446 del 23 de junio de	Oficio No PS04-472-19 del 1 de Julio de 2020

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	DESCRIBA LOS SOPORTES DE LA EJECUCIÓN
	IMPRENTA DISTRITAL	2020	
20. Presentar los informes sobre la ejecución del contrato que le sean solicitadas por la interventoría de este y/o la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., siguiendo como mínimo los lineamientos descritos dentro del ANEXO TÉCNICO.	Los informes mensuales de obra han sido presentados por el contratista a la interventoría, los cuales a su vez han sido radicados a la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá, y la Interventoría ha dado cumplimiento a la entrega de los informes mensual e informes semanales, en cumplimiento de los anexos técnicos.	N/A	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020
21. Elaborar y presentar conjuntamente con el interventor, las actas de entrega parcial de obra, de entrega final de obra y de liquidación, así como demás actas que se deriven del presente contrato. Estas actas deben estar aprobadas por el interventor (según el caso) siguiendo como mínimo los lineamientos descritos dentro del ANEXO TÉCNICO.	El contratista presente el acta parcial No 12 a corte del 31 de julio de 2020, la cual fue revisada y aprobada por Interventoría una vez fue subsanada el 6 de Agosto de 2020	N/A	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020. Acta de reunión No 153 del 4 de Agosto de 2020
22. Presentar informe final, el cual deberá ser aprobado por la interventoría y contener como mínimo los lineamientos descritos dentro del ANEXO TÉCNICO.	A la fecha, el contrato se encuentra en ejecución, por tanto, se debe esperar a su finalización para la elaboración del respectivo informe final con los lineamientos descritos en el Anexo Técnico.	N/A	N/A
23. Adelantar las actividades previstas contractualmente. El contratista no deberá realizar cambios de especificaciones o mayores y menores cantidades de obra, sin la aprobación del interventor del contrato, estas actividades no serán canceladas al contratista si no contaron con el visto previo del comité de obra y hayan sido legalizadas las modificaciones cuando haya lugar a ello.	Para el presente periodo la SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA, en cabeza de la supervisión de la sede IMPRENTA DISTRITAL se informó la radicación hecha por P&D del plano serie tres (3), ante CODENSA.	N/A	RADICADO 02708357 - RE: C-2898-IMPRENTA DISTRITAL del 29 de Julio de 2020
24. Implementar, mantener y vigilar el cumplimiento de las medidas de seguridad que se requieran, en las áreas de intervención en donde se ejecute	El contratista de obra ha cumplido con la implementación de las medidas de seguridad que se han requerido en la sede IMPRENTA DISTRITAL; los soportes se pueden evidenciar en el	N/A	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	DESCRIBA LOS SOPORTES DE LA EJECUCIÓN
la obra, además de cumplir con lo descrito dentro del ANEXO TÉCNICO para todo lo relacionado con Normas de Seguridad y Salud en el Trabajo.	informe mensual de obra del No. 12.		mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020 Ver anexos 1 – Capacitaciones ambientales. Anexo 3 – inducciones Anexo 4 - Capacitaciones
25. EL CONTRATISTA deberá presentar las declaraciones y manifiestos de importación que demuestren nacionalización, legalización y otros que aplique para los elementos que requieran de este trámite.	Ingresa planta eléctrica el 31 de Julio de 2020	N/A	Correo electrónico con los documentos, fichas técnicas del equipo 31 de Julio de 2020.
26. Responder por los daños causados a los bienes de la Entidad a consecuencia de la ejecución del contrato.	N/A	N/A	N/A
27. Mantener en su planta de personal el número de trabajadores con discapacidad que dio lugar a la obtención del puntaje adicional de la oferta (si aplica). El contratista deberá aportar a la entidad estatal contratante la documentación que así lo demuestre.	El contratista de obra está cumpliendo con la presente obligación, lo cual acredita en el acta parcial No. 12	N/A	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020, ver folios 12,13 y 14
28. Entregar las Actas de corte parcial de obra, una vez verificadas las cantidades de obras ejecutadas con el Interventor, el período de corte de las presentes actas será en mensualidades vencidas a partir de la suscripción del acta de inicio.	Se entrega el acta parcial No 12 a corte del 31 de Julio de 2020	Se efectúan observaciones el 4 de agosto de 2020 mediante acta de reunión No 153.	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020.
29. Entregar las facturas y/o cuentas de cobro para revisión y aprobación del interventor, registrando cronológicamente los pagos y deducciones del	Se entrega el acta parcial No 12 a corte del 31 de Julio de 2020	Se efectúan observaciones el 4 de agosto de 2020 mediante acta de reunión No 153.	Oficio No PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020, mediante el cual el contratista radica el informe

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

ISO 9001 SGS CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	DESCRIBA LOS SOPORTES DE LA EJECUCIÓN
contrato. Para cada uno de los pagos del contrato de obra deberá presentar junto con la factura los siguientes documentos: i) El acta parcial o final de recibo a satisfacción suscrita por el Interventor del contrato; ii) Un registro fotográfico del estado inicial y del estado final de las actividades realizadas en el periodo, por cada ítem; iii) El acumulado pagado por cada actividad o ítem; iv) El cuadro resumen del estado del contrato incluidas las actividades autorizadas; v) Las certificaciones de cumplimiento del pago de los aportes al Sistema General de Seguridad Social, en los términos establecidos en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás normas que regulen la materia, la cual se hará mediante la certificación expedida por el revisor fiscal. El interventor informará a los supervisores de la entidad que verificó y da su aval que el contratista cumple con los requisitos exigidos para su pago.			mensual y el acta parcial correspondiente al mes de Julio de 2020.
30. Las demás que se deriven de la naturaleza y objeto contractual.			

3. GESTIÓN DE PAGOS O DESEMBOLSOS:

De acuerdo con lo establecido, se han realizado a la fecha del presente informe a corte del mes de julio de 2020, un total de ocho (8) órdenes de pago, por valor de CUATRO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS m/CTE ($ 4,137,542,492), de acuerdo a la entrega de los bienes, productos y/o servicios estipulados en la cláusula *"Forma de Pago"* del contrato, así:

(Si el informe corresponde a un informe parcial, se debe diligenciar la tercera columna con N/A.)

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

BOGOTÁ

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

PAGO Nro. 1		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUALEN EL QUE REPOSA LA EVIDENCIA.**
Facturas o documentos equivalentes	**Factura No. 1 del 04/10/2019 $188.290.924**	**N/A**
Anexos (Actas de Comité) (Informes)	**Informes Mensuales No. 1 y No. 2**	**N/A**
Certificado de recibido a satisfacción	**No. 6457 del 25/10/19**	**N/A**
Acreditación de pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales	**Certificado firmado por revisor fiscal correspondiente a los meses reportados**	**N/A**
Comprobante de ingreso de elementos a almacén.	**N/A**	**N/A**
Orden de pago	**5757 del 28/10/2019**	**N/A**

PAGO Nro. 2		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL**
Facturas o documentos equivalentes	**Factura No. 2 del 24/10/2019 $239.202.281**	**N/A**
Anexos (Actas de Comité) (Informes)	**Informes Mensuales No. 3**	**N/A**
Certificado de recibido a satisfacción	**No. 6733 del 05/11/19**	**N/A**
Acreditación de pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales	**Certificado firmado por revisor fiscal correspondiente a los meses reportados**	**N/A**
Comprobante de ingreso de elementos a almacén.	**N/A**	**N/A**
Orden de pago	**6331 del 15/11/2019**	**N/A**

PAGO Nro. 3		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL**
Facturas o documentos equivalentes	**Factura No. 3 del 27/11/2019 $389.078.990**	**N/A**
Anexos (Actas de Comité) (Informes)	**Informes Mensuales No. 3**	**N/A**
Certificado de recibido a satisfacción	**No. 7517 del 09/12/19**	**N/A**
Acreditación de pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales	**Certificado firmado por revisor fiscal correspondiente a los meses reportados**	**N/A**

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

BOGOTÁ

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

PAGO Nro. 3		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL**
Comprobante de ingreso de elementos a almacén.	**N/A**	**N/A**
Orden de pago	**6989 del 12/12/2019**	**N/A**

PAGO Nro. 4		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL**
Facturas o documentos equivalentes	**Factura No.4 del 11/12/2019 $383.742.690**	**N/A**
Anexos (Actas de Comité) (Informes)	**Informes Mensuales No. 4**	**N/A**
Certificado de recibido a satisfacción	**No. 7854 del 19/12/19**	**N/A**
Acreditación de pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales	**Certificado firmado por revisor fiscal correspondiente a los meses reportados**	**N/A**
Comprobante de ingreso de elementos a almacén.	**N/A**	**N/A**
Orden de pago	**7270 del 23/12/2019**	**N/A**

PAGO Nro. 5		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL**
Facturas o documentos equivalentes	**Factura No. 5 del 20/12//2019 $1.132.873.596**	**N/A**
Anexos (Actas de Comité) (Informes)		**N/A**
Certificado de recibido a satisfacción	**No. 7974 del 23/12/19**	**N/A**
Acreditación de pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales	**Certificado firmado por revisor fiscal correspondiente a los meses reportados**	**N/A**
Comprobante de ingreso de elementos a almacén.	**N/A**	**N/A**
Orden de pago	**7295 del 24/12/2019**	**N/A**

PAGO Nro. 6		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL**
Facturas o documentos equivalentes	**Factura No. 6 del 04/02/2020 $ 574.656.745**	**N/A**
Anexos (Actas de Comité) (Informes)		**N/A**
Certificado de recibido a	**No. 411 del 14/02/2020**	**N/A**

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

ISO 9001 SGS CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

PAGO Nro. 6		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL**
satisfacción		
Acreditación de pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales	**Certificado firmado por revisor fiscal correspondiente a los meses reportados**	**N/A**
Comprobante de ingreso de elementos a almacén.	**N/A**	**N/A**
Orden de pago	**7960 del 02/03/2019**	**N/A**

PAGO Nro. 7		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL**
Facturas o documentos equivalentes	**Factura No. 7 del 02/03/2020 $ 883.773.804.00**	**N/A**
Anexos (Actas de Comité) (Informes)		**N/A**
Certificado de recibido a satisfacción	**No. 858 del 13/03/2020**	**N/A**
Acreditación de pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales	**Certificado firmado por revisor fiscal correspondiente a los meses reportados**	**N/A**
Comprobante de ingreso de elementos a almacén.	**N/A**	**N/A**
Orden de pago	**8023 del 25/03/2020**	**N/A**

PAGO Nro. 8		
REQUISITOS	**DESCRIPCIÓN**	**Nro. CARPETA Y DE FOLIO EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL**
Facturas o documentos equivalentes	**Factura No. 8 del 19/06/2020 $ 345.923.461**	**N/A**
Anexos (Actas de Comité) (Informes)		**N/A**
Certificado de recibido a satisfacción		**N/A**
Acreditación de pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales	**Certificado firmado por revisor fiscal correspondiente a los meses reportados**	**N/A**
Comprobante de ingreso de elementos a almacén.	**N/A**	**N/A**
Orden de pago		**N/A**

4. DESARROLLO DEL CONTRATO

A la fecha del presente informe mensual la actualización de la póliza reportada para el contrato, se realiza de acuerdo a la suscripción del mismo, en la que se evidencia que las coberturas y amparos cumplen con

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

ISO 9001 SGS CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

respecto a lo estipulado en las GARANTÍAS: El CONTRATISTA se compromete a constituir a favor de SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C NIT. 899.999.061-9, garantía única para asegurar el cumplimiento de sus obligaciones contractuales, de acuerdo a lo establecido en los artículos 111 y 116 del Decreto 1510 de 2103, la cual deberá constituirse dentro de los primeros (01) días hábiles siguientes a la fecha de firma del contrato y requerirá ser aprobada por SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Las pólizas se relacionan en las siguientes tablas de control y se encuentran actualizadas de acuerdo con la firma del Contrato de obra y Acta de inicio, aprobado por la SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C a través de la PLATAFORMA SECOP II, para el contrato.

EMISIÓN PÓLIZA SEGURO DE CUMPLIMIENTO ESTATAL, EXPEDICIÓN: 25 DE JUNIO DE 2020.
ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A
NO. DE PÓLIZA: 21-44-101299321 ANEXO – 0 Y 1 – FIRMA DEL CONTRATO DE OBRA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	20/06/2019	27/06/2020	$1.363.159.764
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	20/06/2019	27/12/2022	$227.193.294
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 1 DIAS		$908.773.176
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	SI AMPARA 1 AÑOS, O MESES Y 7 DIAS		$1.363.159.764

No. DE PÓLIZA: 21-40-101137341 ANEXO – 0 Y 1 – EMISION DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DEL CUMPLIMIENTO

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
PREDIO LABORES Y OPERACIONES	20/06/2019	27/12/2022	414.058.000

No. DE PÓLIZA: 21-44-101299321 ANEXO – 3 Y 4 - DE ACUERDO AL ACTA DE INICIO DONDE SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LA PRESENTE PÓLIZA TAL COMO SE RELACIONAN EN LA DISTRIBUCIÓN DE LOS AMPAROS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	20/06/2019	05/07/2020	$1.363.159.764
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	20/06/2019	04/01/2023	$227.193.294
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 1 DIAS		$1.363.159.764
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	SI AMPARA 1 AÑOS, O MESES Y 7 DIAS		$1.363.159.764

No. DE PÓLIZA: 21-40-101137341 ANEXO – 3 Y 4 – EMISION DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DEL CUMPLIMIENTO

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA ASTA	SUMA ASEGURADA
PREDIO LABORES Y OPERACIONES	20/06/2019	04/01/2020	414.058.000

No. DE PÓLIZA: 21-44-101299321 ANEXO 6, 7 y 8 DE ACUERDO AL MODIFICATORIO No 1 FIRMADO EL 20 DE DICIEMBRE DE 2020 DONDE SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LA PRESENTE PÓLIZA TAL COMO SE RELACIONAN EN LA DISTRIBUCIÓN DE LOS AMPAROS.

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA ASTA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	28/06/2019	05/12/2020	$1.716.413.292
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	28/06/2019	04/06/2023	$286.068.882
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 1 DIAS		$1.144.275.528
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	SI AMPARA 1 AÑOS, O MESES Y 7 DIAS		$1.716.413.292

No. DE PÓLIZA: 21-40-101137341 ANEXO 6, 7 y 8 – EMISION DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DEL CUMPLIMIENTO

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
PREDIO LABORES Y OPERACIONES	28/06/2019	04/06/2020	414.058.000

No. DE PÓLIZA: 21-44-101299321 ANEXO 12 Y 13 DE ACUERDO A LA SUSPENSION No 1 DONDE SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LA PRESENTE PÓLIZA TAL COMO SE RELACIONAN EN LA DISTRIBUCIÓN DE LOS AMPAROS.

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	28/06/2019	25/12/2020	$1.716.413.292
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	28/06/2019	25/06/2023	$286.068.882
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 1 DIAS		$1.144.275.528
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	SI AMPARA 1 AÑOS, O MESES Y 7 DIAS		$1.716.413.292

No. DE PÓLIZA: 21-40-101137341 ANEXO 9 – EMISION DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DEL CUMPLIMIENTO

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
PREDIO LABORES Y OPERACIONES	28/06/2019	04/06/2020	414.058.000

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

BOGOTÁ

INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO 4233000-731-2019

5. EL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR DEL CONTRATO Y/O CONVENIO CERTIFICA QUE:

(Sí el informe corresponde a un informe de supervisión parcial, el supervisor deberá diligenciar el siguiente cuadro)

TIPO DE INFORME	CUMPLIMIENTO	MARQUE CON UNA X EN CASO DE QUE SEA POSITIVA LA RESPUESTA, EN CASO CONTRARIO INDIQUE LAS RAZONES POR LAS CUALES HA INCUMPLIDO EL CONTRATISTA
INFORME PARCIAL	El (la) contratista a la fecha viene cumpliendo a satisfacción el objeto del contrato.	X
	El(la) contratista a la fecha viene cumpliendo durante la ejecución del contrato, con el pago de los aportes al Sistema General de Seguridad Social en Salud, Pensión y Riesgos Laborales, de conformidad con las normas legales vigentes.	X
	Que el supervisor del contrato certifica al Ordenador del Gasto, que las obligaciones contractuales vienen siendo ejecutadas a cabalidad y en su totalidad a la fecha de corte del informe, con oportunidad y diligencia.	X
	Que su ejecución presupuestal ha obedecido a los pagos y desembolsos pactados contractualmente y las modificaciones si a ello hubiere lugar.	X

6. OBSERVACIONES

N/A

7. FIRMAS

NOMBRE DEL INTERVENTOR	CARGO	FIRMA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO	Representante Legal y Director Técnico de Interventoría.	

En caso de que el contrato se ejecute en un punto de atención de la Red CADE se deberá diligenciar el siguiente cuadro:

NOMBRE DEL APOYO A LA SUPERVISÓN	CARGO	FIRMA
ARQ. RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA	Contratista de la Subdirección de Imprenta Distrital	

Cra 8 No. 10 - 65
Código postal 111711
Tel: 381 3000
www.bogota.gov.co
Info: Línea 195

CO18/8583

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA GENERAL

ARQUITECTURA
URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF503

Bogotá, D.C., 13 de Agosto de 2020

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C
CARMEN VICTORIA FORERO POLO
SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL
Carrera 8 Nº 10-65
Tel: (1) 3813000
La Ciudad

Fecha:	jueves, 13 de agosto de 2020
Enviado via mail a:	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C
	CARMEN VICTORIA FORERO POLO
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
Radicado:	No 1-2020-21603
Fecha:	13/08/2020 12:52 PM

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA, TECNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONOMICA, JURIDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C".

ASUNTO: INFORME SEMANAL DEL 03 DE AGOSTO AL 09 DE AGOSTO DE 2020

Respetada Doctora **FORERO,**

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales esta interventoría se permite radicar a ustedes el informe del asunto para los fines pertinentes y que haya lugar.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. PAULA FERNANDA MORALES – Residente técnica de Interventoría
Vo Bo: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ –

Anexos: INFORME SEMANAL No CINCUENTA (50) DEL 03 DE AGOSTO AL 09 DE AGOSTO DE 2020 EN (60) FOLIOS

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

INFORME SEMANAL No CINCUENTA (50)
INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA
DEL TRES (03) DE AGOSTO AL NUEVE (09) DE AGOSTO DE 2020

CONTRATO INTERVENTORIA No. 4233000-730-2019 **ARQUITECTURA URBANA LTDA** **CONTRATO CONTRATISTA DE OBRA No. 4233000-731-2019** **CONSORCIO PRUNI SEDES 04**	**FECHA: 09 DE AGOSTO DE 2020**

VALOR CONTRACTUAL DE ETAPA DE OBRA INCLUYE AIU	$ 6.182.157.449	100%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO ETAPA DE OBRA INCLUYE A.I.U.	$5,586,815,688.16	90.37%
AVANCE FÍSICO PROGRAMADO	SEMANAL 1.41%	ACUMULADO 90.37%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO		ACUMULADO. 87.62%
ATRASO Y/O ADELANTO SEMANAL	Atraso del -2.75%	
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO		ACUMULADO $5,586,815,688.16
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO		ACUMULADO $5,416,806,358.27
ATRASO Y/O ADELANTO SEMANAL FINANCIERO	$170,009,329.89 *(ATRASO)*	

1. AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO EJECUTADO Y PROGRAMADO.

1.1 CURVA "S" GENERAL EN COSTO.

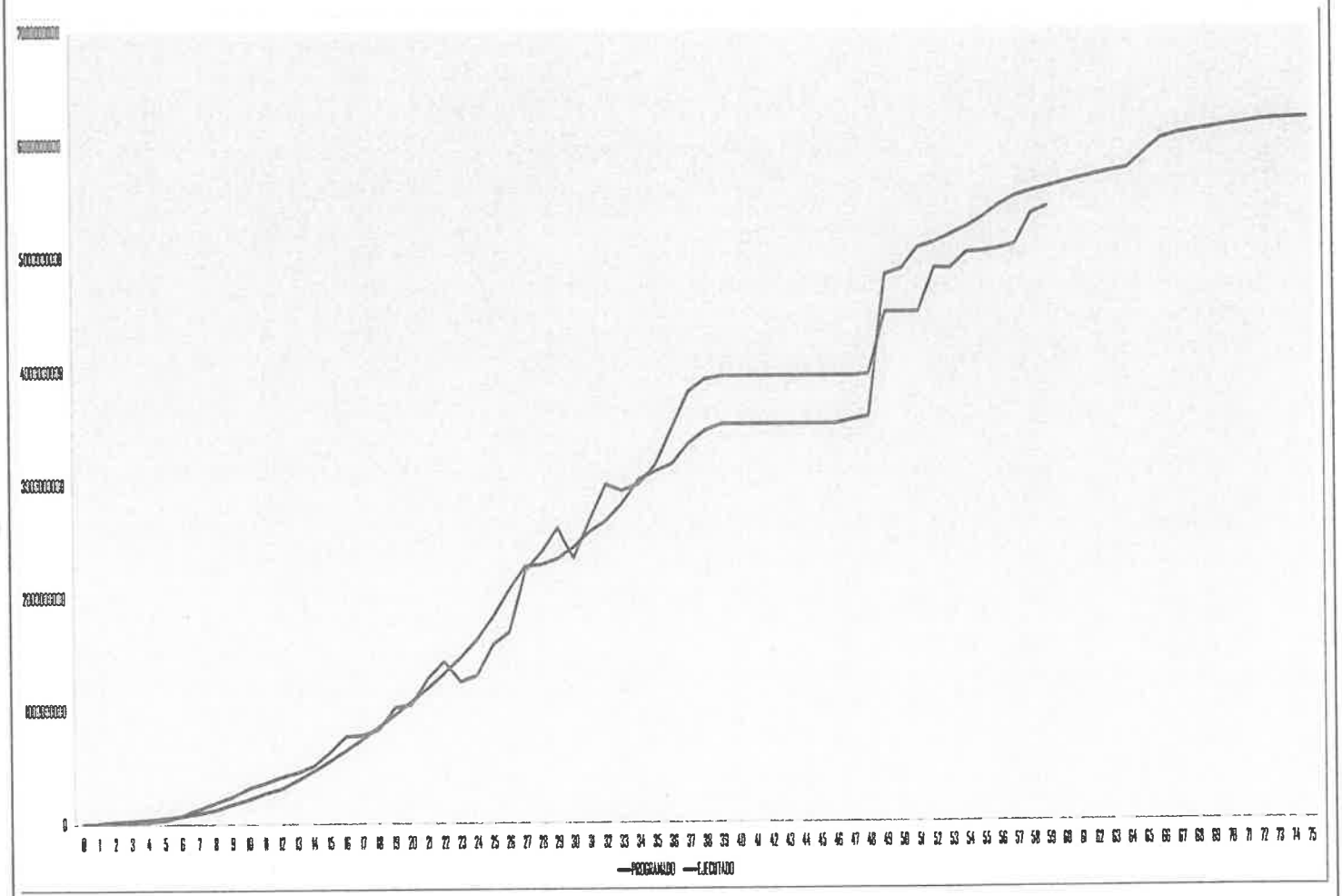
A Corte del 9 de Agosto de 2020 se evidencia un programado financiero general del contrato de obra del $5,586,815,688.16 con respecto a un ejecutado $5,416,806,358.27, el contratista presenta un atraso financiero de $170,009,329.89 que corresponde al 2.75%, este atraso radica principalmente que a la fecha no se ha suministrado los equipos en la sede IMPRENTA DISTRITAL, equipos que se relacionan a continuación:

- Recolección de desecho peligroso BOMBA PARA QUIMICOS 1/2 HP, debieron haber iniciado 22/06/2020 y finalizado 17/07/2020 y a la fecha dicho equipo no se ha suministrado.
- Suministro e instalación de transferencia Automática para 225kVA, tipo ac-3 A. con contactores para 800AMP la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.
- Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 440/220 225 kVA en Aluminio la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.
- Suministro e instalación de transferencia Automática para 150kVA, tipo ac-3 A. con contactores para 400AMP 440V del sistema contraincendios la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.
- Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 220/440V 150 kVA en Aluminio del sistema contraincendios la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.

La Interventoria en el comité No 39 solicito al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 poner en marcha un plan de contigencia que incluya el plan de compras de los equipos que presentan atrasos en el suministros y sumado a esto un ajuste a la programacion de obra, el cual debe estar justificado de manera tecnica informando a la Interventoria la justificacion de los atrasos.

A la fecha el contratista de obra presento dicho ajuste a la programacion de obra, sin embargo mediante oficio No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 492 del 4 de Agosto de 2020 con asunto: RESPUESTA AL OFICIO CON ASUNTO: ALCANCE REPROGRAMACION DE OBRA Y BALANCES ACTUALIZADOS RADICADOS MEDIANTE COMUNICADO PS04-498-20 SEDE IMPRENTA DISTRITAL, se emitió observaciones así:

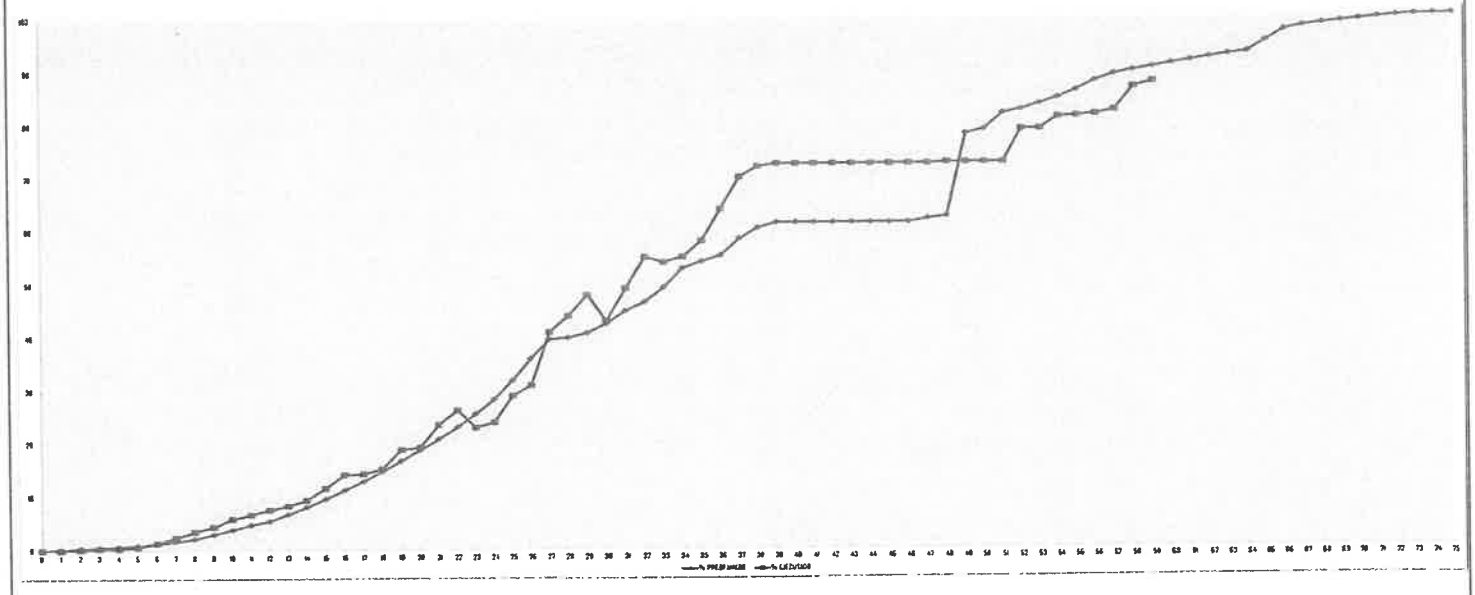
1. La Exclusión de los ítems NP CIVIL- LIEV 22 PROTECCIÓN PUESTOS DE TRABAJO, INCLUYE PISOS EN CARTÓN CORRUGADO, PUESTOS Y MUEBLES EN PLASTICO CALIBRE 3,5 y NP CIVIL - IMP 41 CARGUE Y DISPOSICION FINAL DE MADEROS REEMPLAZADOS, referenciados e incluidos en los flujos de fondos, programación de obra y balance de obra, de la sede IMPRENTA DISTRITAL, vale la pena resaltar que estas actividades y sus partidas presupuestales quedaron incluidas en los documentos técnicos contractuales (Anexo técnicos y matriz de riesgo).
2. No se evidencia en la programación de obra la ruta crítica del proyecto, línea base para seguimiento, que es fundamental para determinar con certeza el tiempo de duración de la totalidad del proyecto y con lo cual la Interventoría puede hacer seguimiento. (Esta debe quedar enmarcada dentro del tiempo contractual vigente).
3. Todas las actividades deben tener un predecesor y sucesor, con excepción de las actividades de inicio y de terminación. Esto permite cerrar el programa a nivel de lógica.
4. Las actividades deben estar en programación automática y no manual.
5. Las actividades deben tener el calendario del proyecto.
6. Se solicita las memorias de cálculo de las mayores y menores cantidades de obra proyectadas en balance de obra, según el alcance definido a la fecha entre las partes.



2

Semana	Fecha Corte	% Esperado	% Observado	Diferencia	PROGRAMADO	EJECUTADO	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	Diferencia	Diferencia
0	28-feb-19	0	0	0		0	0	0	0	
1	30-jun.-19	0,00	0,00	0,00	$6.624.042,96	$0,00	0,12	0,00	-0,12	$6.624.042,96
2	7-jul.-19	0,22	0,13	-0,09	$19.332.642,48	$7.060.332,92	0,34	0,13	-0,21	$12.272.309,56
3	14-jul.-19	0,17	0,18	0,14	$28.915.031,06	$16.836.178,49	0,50	0,31	-0,19	$11.982.852,57
4	21-jul.-19	0,17	0,04	0,18	$38.459.216,63	$19.008.588,62	0,67	0,35	-0,32	$19.450.628,07
5	28-jul.-19	0,18	0,23	0,40	$48.875.329,63	$31.499.946,86	0,85	0,58	-0,27	$17.375.382,77
6	4-ago.-19	0,37	0,73	0,94	$70.322.810,24	$71.146.431,70	1,23	1,31	0,08	-$823.621,46
7	11-ago.-19	0,42	1,06	1,85	$94.461.600,84	$128.715.300,09	1,65	2,37	0,72	-$34.253.699,25
8	18-ago.-19	0,53	1,09	2,93	$124.845.431,32	$187.913.476,09	2,18	3,46	1,28	-$63.068.044,77
9	25-ago.-19	0,83	0,94	3,57	$172.165.371,30	$238.965.114,10	3,01	4,40	1,39	-$66.799.742,80
10	1-sep.-19	0,84	1,41	4,97	$220.456.785,42	$315.542.571,12	3,85	5,81	1,96	-$95.085.785,70
11	8-sep.-19	0,91	0,84	5,74	$272.770.877,15	$361.163.183,81	4,77	6,65	1,88	-$88.392.306,66
12	15-sep.-19	0,69	0,91	6,87	$312.522.549,07	$410.585.514,22	5,46	7,56	2,10	-$98.062.965,15
13	22-sep.-19	1,28	0,72	7,00	$385.789.622,00	$449.688.896,53	6,74	8,28	1,54	-$63.889.274,53
14	29-sep.-19	1,37	1,13	8,04	$464.402.362,86	$511.059.482,65	8,12	9,41	1,29	-$46.657.119,79
15	6-oct.-19	1,53	2,19	10,07	$551.983.167,02	$629.988.837,17	9,65	11,60	1,95	-$78.005.770,15
16	13-oct.-19	1,64	2,56	12,52	$646.100.972,61	$769.033.185,37	11,29	14,16	2,87	-$122.932.212,76
17	20-oct.-19	1,67	0,14	12,63	$741.835.003,60	$776.636.620,82	12,97	14,30	1,33	-$34.801.617,22
18	27-oct.-19	1,84	0,95	13,41	$947.008.516,25	$826.231.361,36	14,80	15,25	0,45	$18.777.154,89
19	3-nov.-19	1,97	3,56	16,84	$959.694.003,27	$1.021.575.862,77	16,77	18,81	2,04	-$61.881.859,50
20	10-nov.-19	2,00	0,42	17,23	$1.074.053.788,34	$1.044.396.159,11	18,77	19,23	0,46	$29.657.619,23
21	17-nov.-19	2,06	4,26	21,43	$1.182.067.782,18	$1.275.747.847,76	20,84	23,49	2,65	-$93.680.145,58
22	24-nov.-19	2,28	2,81	24,01	$1.322.794.785,33	$1.428.089.108,00	23,12	26,30	3,17	-$105.293.322,67
23	1-dic.-19	2,45	-3,30	20,55	$1.462.771.951,41	$1.249.135.823,69	25,57	23,00	-2,57	$213.636.127,72
24	8-dic.-19	2,71	1,00	21,29	$1.618.081.590,77	$1.303.446.076,90	28,28	24,00	-4,28	$314.635.513,87
25	15-dic.-19	3,57	5,00	25,43	$1.822.326.304,04	$1.574.997.342,92	31,85	29,00	-2,85	$247.328.961,12
26	22-dic.-19	4,16	2,00	26,82	$2.061.373.969,46	$1.683.617.849,33	36,00	31,00	-5,00	$377.755.520,13
27	29-dic.-19	3,62	10,00	37,38	$2.268.564.739,32	$2.226.720.381,37	39,65	41,00	1,35	$41.844.357,95
28	5-ene.-20	0,31	3,00	43,69	$2.286.049.924,20	$2.389.651.140,98	39,96	44,00	4,04	-$103.601.216,78
29	12-ene.-20	0,83	3,92	47,09	$2.333.411.077,68	$2.602.547.333,54	40,78	47,92	7,14	-$269.136.255,86
30	19-ene.-20	1,73	-4,82	41,27	$2.432.361.878,75	$2.335.340.897,77	42,51	43,00	0,49	$97.020.980,98
31	26-ene.-20	2,44	6,09	46,65	$2.572.128.560,47	$2.666.090.329,79	44,96	49,09	4,13	-$93.961.769,32
32	2-feb.-20	1,57	5,91	53,43	$2.661.760.606,64	$2.987.063.926,22	46,52	55,00	8,48	-$325.303.319,58
33	9-feb.-20	2,75	-1,00	51,25	$2.819.308.929,06	$2.932.753.673,02	49,28	54,00	4,72	-$113.444.743,96
34	16-feb.-20	3,62	1,00	51,38	$3.026.479.566,68	$2.987.063.926,22	52,90	55,00	2,10	$39.415.640,46
35	23-feb.-20	1,26	3,00	56,74	$3.098.412.396,08	$3.149.994.685,83	54,16	58,00	3,84	-$51.582.289,75
36	1-mar.-20	1,09	6,00	62,91	$3.160.740.244,07	$3.475.856.205,06	55,24	64,00	8,76	-$315.115.960,99
37	8-mar.-20	3,15	6,00	68,85	$3.340.940.707,09	$3.801.717.724,28	58,39	70,00	11,61	-$460.777.017,19
38	15-mar.-20	2,05	2,00	69,85	$3.458.018.634,53	$3.910.338.230,69	60,44	72,00	11,56	-$452.319.596,16
39	22-mar.-20	1,01	0,50	71,49	$3.515.786.967,83	$3.937.493.357,29	61,45	72,50	11,05	-$421.706.389,46
40	29-mar.-20	0,00	0,00	72,50	$3.515.786.967,83	$3.937.493.357,29	61,45	72,50	11,05	-$421.706.389,46
41	5-abr.-20	0,00	0,00	72,50	$3.515.786.967,83	$3.937.493.357,29	61,45	72,50	11,05	-$421.706.389,46
42	12-abr.-20	0,00	0,00	72,50	$3.515.786.967,83	$3.937.493.357,29	61,45	72,50	11,05	-$421.706.389,46
43	19-abr.-20	0,00	0,00	72,50	$3.515.786.967,83	$3.937.493.357,29	61,45	72,50	11,05	-$421.706.389,46
44	26-abr.-20	0,00	0,00	72,50	$3.515.786.967,83	$3.937.493.357,29	61,45	72,50	11,05	-$421.706.389,46
45	3-may.-20	0,00	0,00	72,50	$3.515.786.967,83	$3.937.493.357,29	61,45	72,50	11,05	-$421.706.389,46
46	10-may.-20	0,00	0,00	72,50	$3.515.786.967,83	$3.937.493.357,29	61,45	72,50	11,05	-$421.706.389,46
47	17-may.-20	0,60	0,00	71,90	$3.550.025.821,77	$3.937.493.357,29	62,05	72,50	10,45	-$387.467.535,52
48	24-may.-20	0,46	0,22	72,25	$3.576.605.524,78	$3.949.365.307,09	62,51	72,72	10,21	-$372.759.782,31
49	31-may.-20	15,56	-0,01	57,15	$4.826.620.932,41	$4.495.046.682,37	78,07	72,71	-5,36	$331.574.250,04
50	7-jun.-20	0,76	0,00	71,95	$4.873.747.735,99	$4.495.046.682,37	78,84	72,71	-6,13	$378.701.053,62
51	14-jun.-20	3,11	0,00	69,60	$5.065.972.133,77	$4.495.046.682,37	81,95	72,71	-9,24	$570.925.451,40
52	21-jun.-20	0,69	6,26	78,28	$5.108.934.917,23	$4.882.049.738,79	82,64	78,97	-3,67	$226.885.178,44
53	28-jun.-20	1,04	-0,02	77,91	$5.173.229.354,71	$4.880.813.307,30	83,68	78,95	-4,73	$292.416.047,42
54	5-jul.-20	1,06	2,16	80,05	$5.238.760.223,69	$5.014.347.908,23	84,74	81,11	-3,63	$224.412.315,46
55	12-jul.-20	1,41	0,18	79,88	$5.325.928.643,74	$5.025.475.791,64	86,15	81,29	-4,86	$300.452.852,10
56	19-jul.-20	1,70	0,31	79,90	$5.431.025.320,40	$5.044.640.479,74	87,85	81,60	-6,25	$386.384.840,67
57	26-jul.-20	1,24	0,70	81,06	$5.507.684.072,79	$5.087.815.581,89	89,09	82,30	-6,79	$419.768.490,90
58	2-ago.-20	0,72	4,31	85,89	$5.552.195.606,44	$5.354.366.568,02	89,81	86,61	-3,20	$197.829.038,42
59	9-ago.-20	0,56	1,01	87,06	$5.586.815.688,16	$5.416.896.358,27	90,37	87,62	-2,75	$170.009.329,89

1.2 CURVA S EN PORCENTAJE (%).



3

Semana	Fecha Corte	% Esperado	% Observado	Diferencia	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	Diferencia
0	28-feb-19				0	0	0
1	30-jun.-19	0,12	0,00	-0,12	0,12	0,00	-0,12
2	7-jul.-19	0,22	0,13	-0,09	0,34	0,13	-0,21
3	14-jul.-19	0,17	0,18	0,01	0,50	0,31	-0,19
4	21-jul.-19	0,17	0,04	-0,13	0,67	0,35	-0,32
5	28-jul.-19	0,18	0,23	0,05	0,85	0,58	-0,27
6	4-ago.-19	0,37	0,73	0,36	1,23	1,31	0,08
7	11-ago.-19	0,42	1,06	0,64	1,65	2,37	0,72
8	18-ago.-19	0,53	1,09	0,56	2,18	3,46	1,28
9	25-ago.-19	0,83	0,94	0,11	3,01	4,40	1,39
10	1-sep.-19	0,84	1,41	0,57	3,85	5,81	1,96
11	8-sep.-19	0,91	0,84	-0,07	4,77	6,65	1,88
12	15-sep.-19	0,69	0,91	0,22	5,46	7,56	2,10
13	22-sep.-19	1,28	0,72	-0,56	6,74	8,28	1,54
14	29-sep.-19	1,37	1,13	-0,24	8,12	9,41	1,29
15	6-oct.-19	1,53	2,19	0,66	9,65	11,60	1,95
16	13-oct.-19	1,64	2,56	0,92	11,29	14,16	2,87
17	20-oct.-19	1,67	0,14	-1,53	12,97	14,30	1,33
18	27-oct.-19	1,84	0,95	-0,89	14,80	15,25	0,45
19	3-nov.-19	1,97	3,56	1,59	16,77	18,81	2,04
20	10-nov.-19	2,00	0,42	-1,58	18,77	19,23	0,46
21	17-nov.-19	2,06	4,26	2,20	20,84	23,49	2,65
22	24-nov.-19	2,28	2,81	0,52	23,12	26,30	3,17
23	1-dic.-19	2,45	-3,30	-5,74	25,57	23,00	-2,57
24	8-dic.-19	2,71	1,00	-1,71	28,28	24,00	-4,28
25	15-dic.-19	3,57	5,00	1,43	31,85	29,00	-2,85
26	22-dic.-19	4,18	2,00	-2,18	36,03	31,00	-5,03
27	29-dic.-19	3,62	10,00	6,38	39,65	41,00	1,35
28	5-ene.-20	0,31	3,00	2,69	39,96	44,00	4,04
29	12-ene.-20	0,83	3,92	3,09	40,78	47,92	7,14
30	19-ene.-20	1,73	-4,92	-6,65	42,51	43,00	0,49
31	26-ene.-20	2,44	6,09	3,65	44,96	49,09	4,13
32	2-feb.-20	1,57	5,91	4,34	46,52	55,00	8,48
33	9-feb.-20	2,75	-1,00	-3,75	49,28	54,00	4,72
34	16-feb.-20	3,62	1,00	-2,62	52,90	55,00	2,10
35	23-feb.-20	1,26	3,00	1,74	54,16	58,00	3,84
36	1-mar.-20	1,09	6,00	4,91	55,24	64,00	8,76
37	8-mar.-20	3,15	6,00	2,85	58,39	70,00	11,61
38	15-mar.-20	2,05	2,00	-0,05	60,44	72,00	11,56
39	22-mar.-20	1,01	0,50	-0,51	61,45	72,50	11,05
40	29-mar.-20	0,00	0,00	0,00	61,45	72,50	11,05
41	5-abr.-20	0,00	0,00	0,00	61,45	72,50	11,05
42	12-abr.-20	0,00	0,00	0,00	61,45	72,50	11,05
43	19-abr.-20	0,00	0,00	0,00	61,45	72,50	11,05
44	26-abr.-20	0,00	0,00	0,00	61,45	72,50	11,05
45	3-may.-20	0,00	0,00	0,00	61,45	72,50	11,05
46	10-may.-20	0,00	0,00	0,00	61,45	72,50	11,05
47	17-may.-20	0,60	0,00	-0,60	62,05	72,50	10,45
48	24-may.-20	0,46	0,22	-0,25	62,51	72,72	10,21
49	31-may.-20	15,56	-0,01	-15,57	78,07	72,71	-5,36
50	7-jun.-20	0,76	0,00	-0,76	78,84	72,71	-6,13
51	14-jun.-20	3,11	0,00	-3,11	81,95	72,71	-9,24
52	21-jun.-20	0,69	6,26	5,57	82,64	78,97	-3,67
53	28-jun.-20	1,04	-0,02	-1,06	83,68	78,95	-4,73
54	5-jul.-20	1,06	2,16	1,10	84,74	81,11	-3,63
55	12-jul.-20	1,41	0,18	-1,23	86,15	81,29	-4,86
56	19-jul.-20	1,70	0,31	-1,39	87,85	81,60	-6,25
57	26-jul.-20	1,24	0,70	-0,54	89,09	82,30	-6,79
58	2-ago.-20	0,72	4,31	3,59	89,81	86,61	-3,20
59	9-ago.-20	0,56	1,01	0,45	90,37	87,62	-2,75

A la fecha del presente informe se han incorporada ciento sesenta y nueve (169) análisis de precios unitarios no previstos recomendados para aprobación a la entidad mediante nueve (9) actas de fijación de actividades no previstas.

4

2. SEDE IMPRENTA DISTRITAL: CALLE 11 SUR N. º 1 -60 ESTE.

2.1 MANEJO DE ALMACÉN Y MATERIALES EN OBRA.

Durante la semana del presente informe la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, verifica que, para la semana del tres (03) de Agosto al nueve (09) de agosto de 2020, se realizó ingreso de materiales por parte del contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 a la sede IMPRENTA DISTRITAL, con fines de actividades de reforzamiento estructural en madera de la cubierta del área de producción, como se relaciona en la siguiente tabla:

CONTROL DE MATERIALES SEMANA DEL 03 AL 09 DE AGOSTO DE 2020				
MATERIAL	UND	CANTIDAD	FECHA DE LLEGADA	OBSERVACIÓN
Cemento CEMEX saco de 50 kg	Bulto	20	3-Ago-20	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa la remisión y ficha técnica entregada por el contratista de obra consorcio PRUNI SEDES 04.
Puerta en metálica celosía doble ala 1.80m ancho *2.50m alto, incluye chapa antipánico.	Uno	2	4-Ago-20	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa la remisión certificado de calidad del material.
Pintura gris basalto tipo I	GLN	50	3- Ago-20	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa la remisión certificado de calidad del material.

Los anteriores insumos de obra mencionados se utilizaron a fines de realizar las siguientes actividades de obra durante la presente semana.

- CEMENTO CEMEX GRIS (SACO DE 50 KG). Se utilizó para realizar mortero de pañete 1: 4 (1 de cemento y 4 de arena) para aplicar en muros de mampostería y para pegue de tablón de gres ubicado en el andén perimetral costado norte.
- PUERTA EN METÁLICA CELOSÍA DOBLE ALA 1.80M ANCHO *2.50M ALTO, INCLUYE CHAPA ANTIPÁNICO. Se utilizó para darle acceso al cuarto generador eléctrico.
- PINTURA GRIS BASALTO TIPO I. Se utilizó para darle acabado a los muros, columnas y vigas aéreas del área de producción.

2.2 MANEJO DE EQUIPOS Y MATERIALES

Para el periodo del presente informe el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 ha utilizado como equipos y herramientas los siguientes elementos.

- Pulidora de corte
- Herramienta menor como picas, palas, maceta, cincel, carretillas para realizar excavación manual y trasiegos en la obra
- Taladros para perforación de anclajes
- Ingresa el vehículo con placas TTY 952 de la empresa Colombiana de Ingeniería a realizar el mantenimiento de aseo al baño portátil.
- Tablero eléctrico móvil, con el objetivo de evitar que se salten los tacos eléctricos por el uso de herramienta y equipos de construcción.
- Tronzadora para corte de acero de refuerzo.
- Formaleta metálica y equipo para apuntalar como cerchas y parales
- Andamios.
- Vibrador de concreto para realizar compactación del concreto vaciado en obra en las vigas aéreas VG-5,VG-6 y VG-11

A continuación, se hace un registro detallado de los equipos y herramientas que se encuentran en obra:

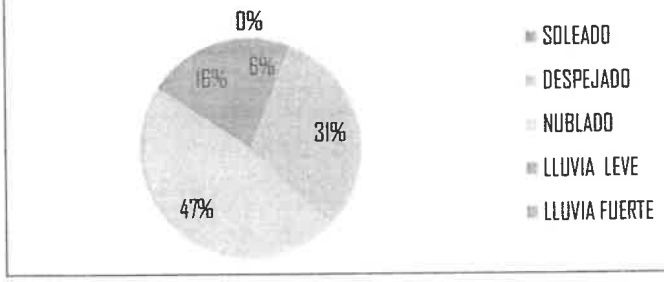
CONTROL DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS			
Equipo	UND	CANTIDAD	OBSERVACIÓN
Pulidora -Dewalt	UND	2	Se verifico el estado de protector e extensión eléctrica para no generar riesgo al operador
Andamio Certificado-Torre de 12 Pisos	UND	1	Se verifico la instalación de las piezas del andamio las cuales cumplieran.
Bomba Sumergible- Evans 120 V. Co Manguera	UND	1	No se utilizó durante la presente semana, Se encuentra en almacena.
Taladro Percutor	UND	4	Se verifico el estado de la extensión eléctrica para no generar riesgo al operador
Taladro Demoledor	UND	2	Se verifico el estado de la extensión eléctrica para no generar riesgo al operador
Tronzadora Dewalt	UND	1	Se verifico el estado de la extensión eléctrica para no generar riesgo al operador

Dobladora de tubos	UND	1	Se utilizó para realizar la figuración de la tubería en acero inoxidable de 12mm y 16mm correspondiente al componente de la red contraincendios.
Tronzadora	UND	1	Se utilizó para realizar corte de tubería en acero inoxidable de 12mm y 16 mm correspondiente al componente de la red contraincendios.
Pulidora	UND	1	Se utilizó para realizar corte de tablón de Gress y corte de acero de refuerzo de 60000 PSI

2.3 CONTROL DEL CLIMA.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA como medida de control y seguimiento presenta el siguiente reporte del clima, en el cual se puede concluir que durante esta semana se presentó un clima en mayor porcentaje NUBLADO, no se presentaron lluvias leves intermitentes que afectaran el rendimiento de las actividades de obra programadas y/o ejecutadas.

	ARQUITECTURA URBANA LTDA																														
VIGENCIA A PARTIR DE														VERSION				CONVENCIONES			Dominical									
5/04/2016														1							día festivo									
CONTROL DEL CLIMA																															
INFORMACIÓN GENERAL																															
MES DE AGOSTO DE 2020																															
CONTRATISTA: PRUNI SEDES 04																				CONTRATO No.4233000-731 DEL 2019										
INTERVENTORIA: ARQUITECTURA URBANA LTDA																				CONTRATO No.4233000-730 DEL 2019										
IMPRENTA DISTRITAL																															
CONDICIONES CLIMÁTICAS	SEMANA 3 AL 9 DE AGOSTO DEL 2020																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
MAÑANA																															
SOLEADO						3																									
DESPEJADO					5			5																							
NUBLADO	4		3	5		2	2																								
LLUVIA LEVE	1		2				3																								
LLUVIA FUERTE																															
TARDE																															
SOLEADO																															
DESPEJADO			2		4																										
NUBLADO			2	4		2																									
LLUVIA LEVE						2																									
LLUVIA FUERTE																															



PORCENTAJE			
SOLEADO	6%	3	HRS
DESPEJADO	31%	16	HRS
NUBLADO	47%	24	HRS
LLUVIA LEVE	16%	8	HRS
LLUVIA FUERTE	0%	0	HRS

2.4 AVANCE FÍSICO-CONTROL PROGRAMACIÓN.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA en cumplimiento de sus funciones, realiza el seguimiento al desarrollo de las actividades de acuerdo al cronograma general aprobado, para lo cual se presenta el siguiente cuadro:

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

6

ITEM	DESCRIPCIÓN	COMIENZO	FINALIZACIÓN	PORCENTAJE EJECUTADO
	8. Imprenta distrital	Vie 28/06/19	Sáb 28/11/20	
	Acta de inicio	Vie 28/06/19	Vie 28/06/19	100,00%
1	Redes hidrosanitarias			
	Inicio redes hidrosanitarias			
1.1.0	Preliminares			
1.1.0.1	Replanteo	Sáb 29/06/19	Dom 15/03/20	100,00%
1.1.0.2	Cerramiento polisombra	Dom 30/06/19	Dom 15/03/20	100,00%
1.1.0.3	Aseo general	Dom 30/06/19	Dom 15/03/20	100,00%
	Fin preliminares	Sáb 05/09/20	Sáb 05/09/20	
1.2.0	Red de suministro			
	Inicio	Lun 07/10/19	Lun 07/10/19	
1.2.0.1	Tubería PVC-p rde 9 1/2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.2	Tubería PVC-p rde 11 3/4 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.3	Tubería PVC-p rde 13,5 1"	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.4	Tubería PVC-p rde 21 1 1/4 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.5	Tubería PVC-p rde 21 1 1/2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.6	Tubería PVC-p rde 21 2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.7	Accesorio PVC presión 1/2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.8	Accesorio PVC presión 3/4 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.9	Accesorio PVC presión 1"	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.10	Accesorio PVC presión 1 1/4 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.11	Accesorio PVC presión 1 1/2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.12	Accesorio PVC presión 2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.13	Registro paso directo 1/2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.14	Registro paso directo 3/4 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.16	Registro paso directo 1 1/4 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.17	Registro paso directo 1 1/2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.19	Abrazadera 1/2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.20	Abrazadera 3/4 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.21	Abrazadera 1"	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.22	Abrazadera 1 1/4 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.23	Abrazadera 1 1/2 "	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.2.0.24	Abrazadera 2"	Mié 04/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
	Fin red de suministro	Jue 19/03/20	Jue 19/03/20	100,00%
1.3.0	Punto hidráulico agua fría			
1.3.0.1	Punto hidráulico a.f. Lavaplatos PVC 1/2 "	Mié 04/03/20	Sáb 21/03/20	100,00%
1.3.0.2	Punto hidráulico a.f. Lavamanos PVC 1/2 "	Mié 04/03/20	Sáb 21/03/20	100,00%
1.3.0.3	Punto hidráulico a.f. Ducha PVC 1/2 "	Mié 04/03/20	Sáb 21/03/20	100,00%
1.3.0.4	Punto hidráulico a.f. Llave manguera 1/2 "	Mié 04/03/20	Sáb 21/03/20	100,00%
1.3.0.5	Punto hidráulico a.f. Orinal 3/4 "	Mié 04/03/20	Sáb 21/03/20	100,00%
1.3.0.6	Punto hidráulico a.f. Sanitario fluxómetro 1 1/4 "	Mié 04/03/20	Sáb 21/03/20	100,00%
	Fin instalación puntos hidráulicos	Sáb 21/03/20	Sáb 21/03/20	100,00%
1.4.0	Cuarto bombas			
1.4.0.1	Niple pasamuro acero inoxidable 2 "	Sáb 25/07/20	Lun 31/08/20	
1.4.0.2	Brida roscada 2 "	Sáb 25/07/20	Lun 31/08/20	
1.4.0.3	Registro paso directo 2 "	Sáb 25/07/20	Lun 31/08/20	
1.4.0.4	Unión flexible tipo borracha 2 "	Sáb 25/07/20	Lun 31/08/20	
1.4.0.5	Unión flexible tipo borracha 3 "	Sáb 25/07/20	Lun 31/08/20	
1.4.0.6	Check hidro 3 "	Sáb 25/07/20	Dom 30/08/20	
1.4.0.7	Accesorios polipropileno pn16 2 "	Lun 02/03/20	Mié 03/06/20	100%
1.4.0.8	Válvula reguladora de presión 2 "	Sáb 25/07/20	Lun 31/08/20	
1.4.0.9	Tubería polipropileno pn 16 2 "	Lun 02/03/20	Jue 21/05/20	100%
1.4.0.10	Accesorio ranurado 3 "	Sáb 25/07/20	Lun 31/08/20	
1.4.0.11	Acople rígido ranurado 3 "	Sáb 25/07/20	Lun 31/08/20	
	Fin cuarto bombas	Sáb 05/09/20	Sáb 05/09/20	
1.5.0	Red de aguas negras			
1.5.0.1	Tubería PVC-s 2 "	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.2	Tubería PVC-s 3 "	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.3	Tubería PVC-s 4 "	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.4	Tubería PVC-l 2 "	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.5	Tubería PVC alcantarillado 110mm	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.6	Tubería PVC alcantarillado 160mm	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%

1.5.0.7	Tubería PVC alcantarillado 200mm	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.8	Accesorio PVC-s 2 "	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.9	Accesorio PVC-s 3"	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.10	Accesorio PVC-s 4 "	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.11	Accesorio pvc-novafort 110mm	Mié 15/01/20	Sáb 23/05/20	100,00%
1.5.0.12	Accesorio pvc-novafort 160mm	Mié 15/01/20	Sáb 23/05/20	100,00%
1.5.0.13	Abrazadera 2 "	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.14	Abrazadera 3"	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
1.5.0.15	Abrazadera 4 "	Mié 15/01/20	Vie 20/03/20	100,00%
	Fin red aguas negras	Sáb 23/05/20	Sáb 23/05/20	100,00%
1.6.0	Puntos sanitarios			
1.6.0.1	S.s. Sanitario 4 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.6.0.2	S.s. Lavamanos 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.6.0.3	S.s. Lavaplatos 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.6.0.4	S.s. Ducha 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.6.0.5	S.s. Orinal 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.6.0.6	S.s. Sifón de piso 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.6.0.7	S.s. Sifón de piso 3 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.6.0.8	S.s. Sifón de piso 4 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
	Fin puntos sanitarios	Lun 16/03/20	Lun 16/03/20	100,00%
1.7.0	Obras civiles			
1.7.0.1	Corte de pavimento	Mar 22/10/19	Jue 21/11/19	100,00%
1.7.0.2	Demolición pavimento	Mar 22/10/19	Jue 21/11/19	100,00%
1.7.0.3	Demolición anden en concreto	Mar 22/10/19	Jue 21/11/19	100,00%
1.7.0.4	Retiro ladrillo cemento	Mar 22/10/19	Lun 23/12/19	100,00%
1.7.0.5	Desmonte cielo raso	Mar 22/10/19	Lun 23/12/19	100,00%
1.7.0.6	Excavación manual incluye retiro de material y disposición final en sitios autorizados	Mar 22/10/19	Lun 23/12/19	100,00%
1.7.0.7	Relleno en material seleccionado b-400	Mar 22/10/19	Lun 23/12/19	100,00%
1.7.0.8	Relleno base granular bg grl o b-600	Mar 22/10/19	Lun 23/12/19	100,00%
1.7.0.9	Relleno en arena	Mar 22/10/19	Lun 23/12/19	100,00%
1.7.0.11	Retiro del material	Mar 22/10/19	Lun 23/12/19	100,00%
1.7.0.12	Caja de inspección hmax=0,60m 40x40 con caja pesada	Mar 22/10/19	Lun 23/12/19	100,00%
1.7.0.13	Caja de inspección hmax=0,60m 60x60 con caja pesada	Lun 07/10/19	Jue 05/03/20	100,00%
1.7.0.14	Caja de inspección hmax=0,80m 80x80	Lun 07/10/19	Jue 05/03/20	100,00%
1.7.0.15	Regatas en muro	Lun 07/10/19	Jue 05/03/20	100,00%
1.7.0.16	Reposición enchape regatas	Lun 07/10/19	Jue 05/03/20	100,00%
1.7.0.17	Pavimento mdc-1	Lun 07/10/19	Jue 05/03/20	100,00%
1.7.0.18	Concreto de limpieza	Lun 07/10/19	Jue 05/03/20	100,00%
1.7.0.19	Reposición losas anden	Lun 07/10/19	Jue 05/03/20	100,00%
1.7.0.20	Reposición ladrillo cemento	Lun 07/10/19	Jue 05/03/20	100,00%
1.8.0	Desmonte de aparatos			
1.8.0.1	Desmonte de aparatos sanitarios	Mar 08/10/19	Mié 16/10/19	100,00%
1.8.0.2	Desmonte equipo hidroneumático	Mar 08/10/19	Vie 18/10/19	100,00%
1.9.0	Montaje de aparatos			
1.9.0.7	Montaje bomba eyectora	Lun 10/08/20	Vie 28/08/20	
1.9.0.8	Instalación equipo hidroneumático	Lun 03/08/20	Sáb 05/09/20	
1.9.0.9	Válvula de admisión de aire 2 "	Lun 10/08/20	Mar 01/09/20	
1.10.0	Recolección de desechos peligrosos	Lun 02/12/19	Vie 17/07/20	
1.10.0.1	Caja para químicos en concreto	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.10.0.2	Tubería PVC-s 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.10.0.3	Accesorio PVC-s 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.10.0.4	S.s. Sifón de piso 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.10.0.5	Tubería PVC-p rde 21 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.10.0.6	Accesorio PVC presión 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.10.0.7	Válvula de bola para agua 2 "	Lun 02/12/19	Lun 16/03/20	100,00%
1.10.0.8	Bomba para químicos 1/2 hp	22/06/2020	17/07/2020	
1.11.0	Varios			
1.11.0.1	Prueba de estanqueidad	Dom 23/02/20	Lun 16/03/20	100,00%
1.11.0.2	Prueba de presión	Dom 23/02/20	Lun 16/03/20	100,00%
1.11.0.3	Manual de operación y mantenimiento	Vie 18/09/20	Vie 16/10/20	
1.11.0.4	Planos record	Vie 18/09/20	Vie 16/10/20	
1.11.0.5	Desmonte y monte aparatos eléctricos	Mié 25/09/19	Dom 15/03/20	100,00%
1.11.0.6	Traslado punto eléctrico	Mié 25/09/19	Dom 15/03/20	100,00%
1.12.0	otros			

1.12.0.1	Suministro equipo presión tipo lapicero 2 bombas 2 hp + 1 hidro 200 lts con tablero variador de velocidad	31/05/2020	04/09/2020	
2.	Reforzamiento estructural zona administrativa	Vie 28/06/19	Sáb 14/03/20	
	Inicio reforzamiento estructural	Vie 28/06/19	Vie 28/06/19	
2.1.0	Preliminares	Vie 28/06/19	Sáb 14/03/20	
2.1.0.1	Campamento de obra	Vie 28/06/19	Vie 27/12/19	100,00%
2.1.0.2	Localización y replanteo	Mié 03/07/19	Vie 27/12/19	100,00%
2.1.0.3	Baño móvil	Dom 07/07/19	Vie 27/12/19	100,00%
2.1.0.4	Aseo general	Vie 28/06/19	Sáb 14/03/20	100,00%
2.2.0	Cimentación			
2.2.0.1	Demoler piso y contrapiso	Lun 29/07/19	Mié 30/10/19	100,00%
2.2.0.2	Excavación manual para ciclópeo y zapatas	Lun 29/07/19	Mié 30/10/19	100,00%
2.2.0.3	Rellenos en recebo áreas sin concreto, se considera recebo b-400	Dom 20/10/19	Mar 05/11/19	100,00%
2.2.0.4	Demoler vigas de cimiento	Mié 28/08/19	Mar 29/10/19	100,00%
2.2.0.5	Concreto pobre	Mar 30/07/19	Mié 16/10/19	100,00%
2.2.0.6	Concreto ciclópeo, piedra media zonga y concreto de 3.000 psi	Sáb 17/08/19	Sáb 07/09/19	100,00%
2.2.0.7	Concreto de zapatas - 4,000 psi	Sáb 21/09/19	Mié 30/10/19	100,00%
2.2.0.8	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 psi 420 Mpa.	Sáb 28/09/19	Lun 28/10/19	100,00%
	Fin cimentación zona administrativa	Mar 05/11/19	Mar 05/11/19	100,00%
2.3.0	Columnas y muros			
2.3.0.1	Escarificar columnas y adhesivo, incluye la escarificación y el adhesivo especial para unir concreto existente a concreto nuevo	Mar 30/07/19	Mar 22/10/19	100,00%
2.3.0.2	Concreto de columnas y muros - 4,000 psi	Jue 03/10/19	Mar 10/12/19	100,00%
2.3.0.3	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 psi 420 Mpa.	Lun 30/09/19	Vie 29/11/19	100,00%
	Fin reforzamiento columnas y muros	Mar 24/12/19	Mar 24/12/19	100,00%
2.4.0	Vigas aéreas			
2.4.0.3	Concreto nuevo de vigas - 4,000 psi	Vie 15/11/19	Vie 20/12/19	100,00%
2.4.0.4	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 psi 420 Mpa.	Mié 13/11/19	Vie 13/12/19	100,00%
2.5.0	Perforaciones y epóxico			
	Corresponde a las actividades a ejecutar en cimientos, columnas y vigas aéreas (suministro e instalación)			
2.5.0.1	Perforación y epóxico # 3 l= 0.15	Lun 30/09/19	Mar 19/11/19	100,00%
2.5.0.2	Perforación y epóxico # 3 l= 0.30	Mié 18/09/19	Jue 07/11/19	100,00%
2.5.0.3	Perforación y epóxico # 5 l= 0.20	Mar 30/07/19	Mié 18/09/19	100,00%
2.5.0.4	Perforación y epóxico # 5 l= 0.40	Vie 25/10/19	Jue 14/11/19	100,00%
2.5.0.5	Perforación y epóxico # 6 l= 0.10	Vie 25/10/19	Jue 14/11/19	100,00%
2.5.0.6	Perforación y epóxico # 6 l= 0.22	Vie 25/10/19	Jue 14/11/19	100,00%
2.5.0.7	Perforación y epóxico # 6 l= 0.30	Vie 25/10/19	Jue 14/11/19	100,00%
2.5.0.8	Perforación y epóxico # 6 l= 0.60	Vie 25/10/19	Jue 14/11/19	100,00%
2.5.0.9	Perforación y epóxico # 7 l= 0.10	Vie 25/10/19	Jue 14/11/19	100,00%
2.5.0.10	Perforación y epóxico # 7 l= 0.25	Vie 25/10/19	Jue 14/11/19	100,00%
2.5.0.11	Perforación y epóxico # 7 l= 0.30	Vie 25/10/19	Jue 14/11/19	100,00%
	fin perforaciones y epóxico	Mar 19/11/19	Mar 19/11/19	100,00%
2.	Reforzamiento estructural zona producción			
	Inicio	Sáb 28/12/19	Sáb 28/12/19	
2.1.0	Preliminares			
2.1.0.3	Baño móvil	Sáb 28/12/19	Lun 02/11/20	80,00%
2.1.0.4	Aseo general	Sáb 28/12/19	Lun 02/11/20	80,00%
2.2.0	Cimentación			
2.2.0.1	Demoler piso y contrapiso	Mar 08/10/19	Dom 31/05/20	100,00%
2.2.0.2	Excavación manual para ciclópeo y zapatas	Mar 08/10/19	Jue 11/06/20	100,00%
2.2.0.3	Rellenos en recebo áreas sin concreto, se considera recebo b-400	Mié 06/05/20	Jue 14/05/20	100,00%
2.2.0.4	Demoler vigas de cimiento	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.2.0.5	Concreto pobre	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.2.0.6	Concreto ciclópeo, piedra media zonga y concreto de 3.000 psi	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.2.0.7	Concreto de zapatas - 4,000 psi	Dom 15/03/20	Mar 19/05/20	100,00%
2.2.0.8	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 psi 420 Mpa.	Jue 26/12/19	Sáb 30/05/20	100,00%
2.3.0	Columnas y muros			
2.3.0.1	Escarificar columnas y adhesivo, incluye la escarificación y el adhesivo especial para unir concreto existente a concreto nuevo	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.3.0.2	Concreto de columnas y muros - 4,000 psi	Mar 17/03/20	Lun 08/06/20	100,00%
2.3.0.3	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 psi 420 Mpa.	Mar 17/03/20	Lun 08/06/20	100,00%
2.4.0	Vigas aéreas			
2.4.0.1	Demolición tramo alto de vigas	Dom 15/03/20	Sáb 21/03/20	100,00%

2.4.0.2	Escarificar vigas y adhesivo concreto nuevo	Lun 16/03/20	Dom 14/06/20	100,00%
2.4.0.3	Concreto nuevo de vigas - 4,000 psi	Lun 16/03/20	Jue 18/06/20	100,00%
2.4.0.4	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 psi 420 Mpa.	Lun 16/03/20	Jue 18/06/20	100,00%
2.5.0	Perforaciones y epóxico			
	Corresponde a las actividades a ejecutar en cimientos, columnas y vigas aéreas (suministro e instalación)			
2.5.0.1	Perforación y epóxico # 3 l= 0.15	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.5.0.2	Perforación y epóxico # 3 l= 0.30	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.5.0.3	Perforación y epóxico # 5 l= 0.20	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.5.0.4	Perforación y epóxico # 5 l= 0.40	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.5.0.5	Perforación y epóxico # 6 l= 0.10	Lun 18/05/20	Jue 28/05/20	100,00%
2.5.0.6	Perforación y epóxico # 6 l= 0.22	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.5.0.7	Perforación y epóxico # 6 l= 0.30	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.5.0.8	Perforación y epóxico # 6 l= 0.60	Dom 15/03/20	Jue 11/06/20	100,00%
2.5.0.9	Perforación y epóxico # 7 l= 0.10	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.5.0.10	Perforación y epóxico # 7 l= 0.25	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.5.0.11	Perforación y epóxico # 7 l= 0.30	Dom 15/03/20	Vie 20/03/20	100,00%
2.6.0	Cielos rasos			
2.6.0.1	Retiro cielos falsos, se considera el retiro y reinstalación de los cielosfalsos de 1o y 2o nivel para ejecutar el reforzamiento. Se considera un reemplazo del 10% por posibles daños.	Jue 01/08/19	Lun 30/09/19	100,00%
2.6.0.2	Reposición de cielo raso, el 10% estimado que puede dañarse en el proceso	Vie 25/09/20	Dom 11/10/20	100,00%
2.7.0	Cubiertas			
	Cubierta en administración			
2.7.0.1	Retiro y reinstalación teja de cubierta- por área plana, se considera el retiro y reinstalación de la teja de cubierta para ejecutar el reforzamiento. Se considera un reemplazo del 10% por posibles daños.	10/06/2020	26/09/2020	100,00%
2.7.0.2	Adición de elementos metálicos reforzamiento	Lun 30/09/19	Vie 20/12/19	100,00%
2.7.0.3	Aseo y pintura anticorrosiva de estructura metálica, se mide por área plana	Jue 12/12/19	Mié 25/12/19	100,00%
2.7.0.4	Reposición de teja de cubierta, el 10% estimado que puede dañarse en el proceso	01/06/2020	16/06/2020	100,00%
	Cubierta en bodega			
2.7.0.5	Reemplazo elementos de madera deteriorados, se consideran piezas de madera de 10x18 cms, especial para estructuras de madera	10/06/2020	26/09/2020	100%
2.7.0.6	Aseo y colocación de inmunizante en la madera, se mide por área plana	Sáb 26/09/20	Lun 12/10/20	100,00%
2.8.0	Restitución de acabados en administración			
	Acabados			
2.8.0.1	Retiro y reinstalación puntos eléctricos de columnas	31/08/2019	19/06/2020	100%
2.8.0.2	Reparación y restauración contrapiso y pisos, se considera igual al área cortada para la intervención.	Mar 14/07/20	Vie 02/10/20	100%
2.8.0.3	Restauración acabados menores interiores, limpiezas, pinturas, retoques y elementos a resanar por daños debido al reforzamiento. Se mide por área intervenida	Mar 14/07/20	Lun 10/08/20	100%
	Fisuras			
2.8.0.4	Limpieza, reparación y sello de fisuras en elementos de concreto	Vie 20/12/19	Mar 07/01/20	100,00%
2.8.0.5	Limpieza y sello fisuras elementos no estructurales	Lun 01/06/20	Vie 19/06/20	100,00%
	Reforzamiento muros no estructurales			
2.8.0.6	Rotura del muro para colocar Columneta	Dom 15/09/19	Dom 15/12/19	100,00%
2.8.0.7	Perforaciones y epóxico 1/2 " - l= 0.15	Mié 30/10/19	Dom 15/12/19	100,00%
2.8.0.8	Escarificar muros existentes, retiro de estucos y pinturas para adherir el mortero nuevo de pañete	Dom 03/11/19	Dom 15/12/19	100,00%
2.8.0.9	Concreto de 3000 psi	Vie 15/11/19	Vie 20/12/19	100,00%
2.8.0.10	Viga de remate encima de muros - 3,000 psi	Vie 15/11/19	Vie 20/12/19	100,00%
2.8.0.11	Pañete de muros en 5 cms, para reforzamiento	Mié 20/11/19	Vie 27/12/19	100,00%
2.8.0.12	Malla electrosoldada - para área de pañete	Dom 17/11/19	Mar 24/12/19	100,00%
2.8.0.13	Suministro figurada y amarre de acero 60000 psi 420 Mpa.	Dom 17/11/19	Mar 17/12/19	100,00%
2.8.0	Restitución de acabados en producción			
	Acabados			
2.8.0.1	Retiro y reinstalación puntos eléctricos de columnas	01/10/2019	06/08/2020	
2.8.0.2	Reparación y restauración contrapiso y pisos, se considera igual al área cortada para la intervención.	18/06/2020	Jue 03/09/20	100%
2.8.0.3	Restauración acabados menores interiores, limpiezas, pinturas, retoques y elementos a resanar por daños debido al reforzamiento. Se mide por área intervenida	17/06/2020	Mié 02/09/20	100%
	Fin restitución de acabados en producción			
	Fisuras			
2.8.0.4	Limpieza, reparación y sello de fisuras en elementos de concreto	Lun 24/02/20	Dom 21/06/20	100,00%
2.8.0.5	Limpieza y sello fisuras elementos no estructurales	Lun 24/02/20	Dom 21/06/20	100,00%

10

	Reforzamiento muros no estructurales			
2.8.0.6	Rotura del muro para colocar columnetas	Lun 06/01/20	Sáb 21/03/20	100,00%
2.8.0.7	Perforaciones y epóxico 1/2" - l= 0.15	Mié 15/01/20	Sáb 21/03/20	100,00%
2.8.0.8	Escarificar muros existentes, retiro de estucos y pinturas para adherir el mortero nuevo de pañete	Mié 15/01/20	Sáb 21/03/20	100,00%
2.8.0.9	Concreto de 3000 psi	Mié 15/01/20	Sáb 21/03/20	100,00%
2.8.0.10	Viga de remate encima de muros - 3,000 psi	Mié 15/01/20	Sáb 21/03/20	100,00%
2.8.0.11	Pañete de muros en 5 cms, para reforzamiento	Mié 15/01/20	Sáb 21/03/20	100,00%
2.8.0.12	Malla electrosoldada - para área de pañete	Mié 15/01/20	Sáb 21/03/20	100,00%
2.8.0.13	Suministro figurada y amarre de acero 60000 psi 420 Mpa.	Mié 15/01/20	Sáb 21/03/20	100,00%
3.	Componente eléctrico			
3.1.0	Generador eléctrico			
3.1.0.1	Suministro e instalación de generador eléctrico de stand by de 400kva, 4400v, 60hz, incluye cabina de insonorización, según especificaciones técnicas.			
	Compra equipo	Lun 03/02/20	Mié 04/03/20	100,00%
	Llegada a obra	15/06/2020	20/06/2020	100,00%
	Instalación y puesta en marcha	20/06/2020	10/07/2020	80,00%
3.1.0.2	Suministro e instalación de tubería de escape en 5 " calibre 16 con acabado en pintura de alta temperatura, incluye aislamiento térmico en lana mineral de roca de 2 " espesor con acabado en chaqueta de aluminio para generador eléctrico de stand by de 400k	20/06/2020	Vie 10/07/20	
3.1.0.3	Suministro e instalación de codo de escape de amplio radio en 5 " calibre 16 coll roller con acabado en pintura de alta temperatura, incluye aislamiento térmico en lana mineral de roca de 2 " espesor con acabado en chaqueta de aluminio para generador eléctrico.	20/06/2020	Vie 10/07/20	
3.1.0.4	Suministro e instalación de tubo enfocado para salida de aire caliente de generador eléctrico de stand by de 400kva.	20/06/2020	Vie 10/07/20	
3.1.0.5	Suministro e instalación de trasferencia automática para 225kva, tipo ac-3 a. Con contactares para 800amp	Lun 03/02/20	Mié 23/09/20	
	Compra equipo	Lun 03/02/20	Mié 04/03/20	
	Llegada a obra	15/06/2020	20/06/2020	
	Instalación y puesta en marcha	Jue 03/09/20	Mié 23/09/20	
3.1.0.6	Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 440/220 225 kva en aluminio			
	Compra equipo	Lun 03/02/20	Mié 04/03/20	100,00%
	Llegada a obra	15/06/2020	20/06/2020	
	Instalación y puesta en marcha	Jue 03/09/20	Mié 23/09/20	
	Fin generador eléctrico	Mié 23/09/20	Mié 23/09/20	
3.2.0	Instalaciones eléctricas			
3.2.0.1	Suministro e instalación de tubería PVC 3x4 " +2x2 " tipo pesado db.	Vie 03/01/20	Mar 28/01/20	100,00%
3.2.0.4	Suministro e instalación de caja de inspección tipo norma CODENSA 276.	Dom 29/12/19	Mar 28/01/20	100,00%
3.2.0.5	Excavación manual incluye retiro de material y disposición final en sitios autorizados	Dom 29/12/19	Mar 28/01/20	100,00%
3.2.0.6	Relleno y compactación con recebo	Dom 29/12/19	Mar 28/01/20	100,00%
3.2.0.7	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo 2/0 awg	Jue 02/07/20	Sáb 01/08/20	100,00%
3.2.0.8	Suministro e instalación de soldadura exotérmica 90-115g cable 2/0 a varilla 5/8 "	Jue 02/07/20	Sáb 01/08/20	100,00%
3.2.0.9	Suministro e instalación de punto eléctrico para circuito pre calentador del generador	02/07/2020	Sáb 01/08/20	
3.2.0.10	Suministro e instalación de cable de cobre encauchetado 3x12 AWG	Jue 02/07/20	Sáb 01/08/20	100%
3.3.0	Instalaciones eléctricas			
3.3.0.1	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	Vie 25/10/19	Sáb 14/12/19	100,00%
3.3.0.2	Demolición de muro existente.	Lun 21/10/19	Jue 24/10/19	100,00%
3.3.0.3	Suministro e instalación de pañete, estuco y 3 manos de pintura clase 1 para muro en ladrillo tolete	Mar 28/01/20	Mar 03/03/20	100,00%
3.3.0.4	Suministro e instalación de puerta en metálica celosía doble ala 1.80m ancho *2.50m alto, incluye chapa antipático	15/06/2020	30/06/2020	50,00%
3.3.0.5	Suministro e instalación de columnas y dintel 15x20cm para puerta metálica de 1,8m+2,5m	Lun 18/05/20	Mar 02/06/20	100,00%
3.3.0.6	Construcción de cárcamo 30x40cm, incluye demolición de piso, afinada y tapa el alfajor	31/05/2020	15/06/2020	
3.3.0.7	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	Vie 20/12/19	Lun 30/12/19	100,00%
3.3.0.8	Rampa para ingreso del montacargas en concreto de 3000psi, con las siguientes dimensiones: ancho 1.8m, alto 0,18m, largo1,08m	31/05/2020	15/06/2020	100,00%
3.3.0.9	Movimiento de rack de comunicaciones existente	Vie 27/12/19	Sáb 11/01/20	100,00%
3.4.0	Sistema contra incendio.			
3.4.0.1	Suministro e instalación de tubería PVC 2x3 " + 2x2 " tipo pesado db.	13/05/2020	18/05/2020	100,00%
3.4.0.2	Suministro e instalación de acometida en cable de cobre 3x350mcm f+ 1x350+2/0 awg t incluye amarres, bornes y todos los elementos para su correcto f funcionamiento	Vie 10/07/20	Lun 20/07/20	
3.4.0.3	Suministro e instalación de caja de inspección tipo norma CODENSA 276.	Vie 03/01/20	Lun 13/01/20	100,00%
3.4.0.4	Excavación manual en material compactado.	Vie 03/01/20	Lun 13/01/20	100,00%
3.4.0.5	Relleno y compactación con recebo (suministro e instalación)	Mar 11/02/20	Sáb 07/03/20	100,00%
3.4.0.6	Suministro e instalación de cable de cobre encauchetado 3x12 awg	Lun 24/02/20	Sáb 29/02/20	100,00%

11

3.4.0.7	Suministro e instalación de transferencia automática para 150kva, tipo ac-3 a. Con contactores para 400amp 440v			
	compra equipo	Lun 03/02/20	Mié 04/03/20	100,00%
	Llegada a obra	15/06/2020	20/06/2020	
	Instalación y puesta en marcha	20/06/2020	10/07/2020	
3.4.0.9	Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 220/440v 150 kva en aluminio			
	Compra equipo	Lun 03/02/20	Mié 04/03/20	100,00%
	Llegada a obra	15/06/2020	20/06/2020	
	Instalación y puesta en marcha	20/06/2020	Vie 10/07/20	
3.5.0	Sistema de detención de incendios.			
3.5.0.1	Suministro e instalación de panel de control de alarma direccionable de 198 punto slc de 24v alimentación 220v tipo ms-9200udlse incluye fuente de poder 6a 12/24v, tipo hp600ulx y 2 baterías de 12 v 7amp y punto de conexión de energía regulada.	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.2	Suministro e instalación de sistema anunciador serial de 80 caracteres blanco tipo ann-80-w, incluye wireless display driver tipo w-dis-d. Y salida cable fpl 2x14os	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.3	Suministro e instalación de wireless gateway tipo w-gate concluye salida para conexionado en tubería emt	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.4	Suministro e instalación de detector de humo fotoeléctrico dirigido de bajo perfil; incluye la base	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.5	Suministro e instalación de detector de humo fotoeléctrico dirigido de bajo perfil con sensor térmico ; incluye la base	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.6	Suministro e instalación de detector de humo de haz proyectado, rango de 9-107 m, 24 v, ul incluye salida en tubería emt en cable fpl 2x14 os	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.7	Suministro e instalación de módulos de monitor direccionables estilo b / d (clase a / b) circuito de dispositivo de iniciación para el monitoreo de n / o dispositivos de contacto, incluye led de encendido tipo ffm 300	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.8	Suministro e instalación de detectores de humo fotoeléctricos inalámbricos tipo w-sd355	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.9	Suministro e instalación de detector inalámbrico de calor tipo w-h355	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.10	Suministro e instalación de estación pull manual direccionable, con características bg-12l e interfaz montada dentro de la estación pull, incluye salida en tubería emt en cable fpl 2x14 os	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.11	Bocina / luz estroboscópica, 12/24 voltios, rojo, candela múltiple 15,15 / 75, 30, 75,110,115 cd, fuego, incluye salida en tubería emt en cable	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.5.0.12	Suministro e instalación de bobina de choque para desconexión de carga de Breaker de 1000 amp, incluye cableado para sistema en serie desde sistema de control de detención y sistema de control de extinción de incendios	Jue 17/09/20	Lun 12/10/20	
3.6.0	Subestación			
3.6.0.1	Suministro e instalación de celda sf6 dúplex incluye entrada salida y remonte	13/05/2020	12/07/2020	
3.6.0.2	Movimiento de celda de medida existente según planos serie 3	Lun 15/06/20	Jue 30/07/20	100,00%
3.6.0.3	Retiro de tablero de distribución general existente según planos serie 3	Lun 15/06/20	Jue 30/07/20	100,00%
3.6.0.4	Movimiento de trasformador existente según planos serie 4	Lun 15/06/20	Jue 30/07/20	100,00%
3.6.0.5	Suministro e instalación de celda de protección para transformado existente de 225 kva	13/05/2020	12/07/2020	
3.6.0.6	Desmantelamiento de barraje en media tensión incluye maniobra de desenergización y desmontaje de 2 seccionadores	Lun 15/06/20	Jue 30/07/20	100,00%
3.6.0.7	Suministro e instalación de puerta metálica en celosía doble ala 1.20m ancho *2.50m alto incluye chapa antipático incluye desmontaje de puerta existente.	30/06/2020	Mié 15/07/20	50,00%
3.6.0.8	Demolición de muro existente.	Vie 13/03/20	Lun 23/03/20	100,00%
3.6.0.9	construcción de cárcamo 30x60cm, incluye demolición de piso, afinada y tapa el alfajor	Mar 02/06/20	17/06/2020	
3.6.0.10	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	Lun 18/05/20	02/06/2020	100,00%
3.6.0.11	Suministro e instalación de pañete, estuco y 3 manos de pintura clase I para muro en ladrillo tolete	Mar 02/06/20	17/06/2020	100,00%
3.6.0.12	Certificación plena de cumplimiento RETIE (varias visitas)	Mar 04/02/20	Lun 23/11/20	
3.6.0.13	Suministro e instalación de caja de inspección tipo norma CODENSA cs 280.	Vie 20/12/19	Mié 25/12/19	100,00%
3.6.0.14	Suministro e instalación de transformador seco tipo h mt 11.400/208v 225 kva en aluminio	07/07/2020	Lun 27/07/20	
3.6.0.15	Suministro e instalación malla de puesta a tierra subestación con 4 varillas coperweld 5/8 " x 2.44 mts, cámaras de inspección 30x30 cm, 54 mts de cable cobre 2/0 desnudo, 8 soldaduras cable varilla y 4 cable-cable.	02/07/2020	Mié 22/07/20	100%
3.6.0.16	Suministro e instalación de celda sf6 de protecciones para transformador 225 kva incluye fusibles hh de 25 amp	Mar 07/07/20	Lun 27/07/20	
3.6.0.17	Suministro e instalación de tubería mic de 6 " x 6 mts incluye unión, curva, y cinta acero inoxidable vandy 3/4 " para remplazo afloramiento existente, incluye retiro de tubería de 3 "	Jue 02/07/20	Mié 22/07/20	100%
3.6.0.18	Trámite para la entrega de obra terminada ante operador de red incluye programación de maniobras	Jue 19/03/20	14/06/2020	
4.	Suministro sistema epu 05 imprenta distrital edificio 1			
	Inicio	Lun 09/12/19	Lun 09/12/19	100,00%
	Preliminares proceso de compra e importación grupos de bombeo epu 05.	Sáb 07/12/19	Lun 06/01/20	100,00%
4.1	Instalaciones grupos de bombeo epu 05.			

	Etapa 1 instalación red en edificación.			
	Instalación hifog piso 1			
	Instalación tubería de 38 y 30 mm	Mié 04/03/20	20/03/2020	100,00%
	Instalación tubería de 16 y 12 mm	Vie 20/03/20	02/06/2020	100,00%
	Instalación de boquillas, Válvula de control 18 mm, Válvula de purga 12 mm, devanadora con gabinete y prueba hidrostática.	Dom 02/08/20	Dom 09/08/20	100.00%
	Instalación hifog piso 2			
	Instalación tubería de 38 y 30 mm	Lun 09/03/20	Vie 22/05/20	100,00%
	Instalación tubería de 16 y 12 mm	22/05/2020	07/06/2020	100,00%
	Instalación de boquillas, Válvula de control 18 mm, Válvula de purga 12 mm, devanadora con gabinete y prueba hidrostática.	Dom 09/08/20	Dom 16/08/20	100.00%
	Instalación hifog piso 2 doble altura (producción)			
	Instalación tubería de 38 y 30 mm	Sáb 26/09/20	Mar 06/10/20	
	Instalación tubería de 16 y 12 mm	Mar 06/10/20	Vie 16/10/20	
	Instalación de boquillas, válvula de control 18 mm, válvula de purga 12 mm, devanadora con gabinete y prueba hidrostática.	Vie 16/10/20	Jue 22/10/20	
	Etapa 2 instalación en cuarto de bombas			
	Llegada equipo de bombeo a obra	Sáb 01/08/20	Dom 02/08/20	100.00%
	Montaje conexiones hidráulicas y eléctricas	Jue 22/10/20	Sáb 24/10/20	
	Puesta en marcha	Sáb 24/10/20	Dom 25/10/20	
	ITEMS ADICIONALES CONTRACTUALES			
2.5.18	Tubo emt de 1-1/4", incluye accesorios de instalación	13/03/2020	Jue 20/08/20	100,00%
2.5.20	Tubo emt de 3/4", incluye accesorios de instalación.	13/03/2020	Dom 12/07/20	100,00%
5.01 LIEV	Tubo emt eléctrico de 1/2"	13/03/2020	Jue 20/08/20	100,00%
NP CIVIL- LIEV 12	Perforación mecánica de 5 1/2" con broca diamantada de 6"en estructura existente para instalación de tubería archivo	Mié 19/02/20	Mar 10/03/20	100.00%
NP CIVIL- LIEV 22	Protección puestos de trabajo, incluye pisos en cartón corrugado, puestos y muebles en plástico calibre 3,5	Lun 13/01/20	Mié 07/10/20	100.00%
NP CIVIL - LIEV 53	Perforación mecánica de 2" con broca diamantada de 2 1/2" en estructura existente para instalación de tubería	Jue 21/05/20	Mié 10/06/20	100.00%
	ITEMS NO PREVISTOS			
NP CIVIL - IMP 02	Apuntalamiento metro cuadrado de placa con vigas de madera, cerchas y parales área de producción	Vie 21/02/20	Sáb 21/03/20	100.00%
NP CIVIL- IMP 06	Desmonte de ventanas metálicas, incluye cargue y almacenamiento en sitio donde disponga la interventoría	Mar 13/08/19	Jue 21/11/19	100.00%
NP CIVIL- IMP 07	Demolición de caja de inspección con muros en mampostería y tapa más base en concreto, dimensiones de 60x60x70, incluye retiro de escombros hasta escombrera certificada	Mar 20/08/19	Mié 18/12/19	100.00%
NP CIVIL- IMP 08	Demolición de caja de inspección con muros en mampostería y tapa más base en concreto, dimensiones de 40x40x70, incluye retiro de escombros hasta escombrera certificada	Vie 28/06/19	Sáb 26/19/19	100.00%
NP CIVIL- IMP 09	Desmonte tubería de gres de 8" incluye retiro de escombros hasta escombrera certificada	Lun 28/10/19	Sáb 07/12/19	100,00%
NP CIVIL- IMP 10	Apuntalamiento de placa para construcción de zapatas	Jue 01/08/19	Mié 30/10/19	100,00%
NP CIVIL- IMP 11	Desmonte bajante metálica embebida en columnas de concreto a reforzar, incluye retiro de escombros	Vie 28/06/19	Mié 02/10/19	100.00%
NP CIVIL -IMP 16	Reinstalación ventanas en fachadas, no incluye pintura de marcos ni cambio de vidrios	Vie 21/02/20	Vie 29/05/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 25	Encamisado con dado en concreto de 3000 psi de 80x80 para tubería de 8" en gres	Mar 13/08/19	Vie 23/08/19	100,00%
NP CIVIL- IMP 26	Desmonte de puertas, incluye trasiego y almacenamiento	Lun 02/03/20	Mar 17/03/20	100,00%
NP CIVIL - IMP27	Corte, desmonte y reinstalación de reja en zona de bodega principal	Lun 18/05/20	Mié 17/06/20	100,00%
NP CIVIL - IMP28	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete e=0,12 m	Lun 25/05/20	Dom 14/06/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 33	Retiro y disposición final de alfombra	Lun 10/02/20	Mar 11/02/20	100,00%
NP CIVIL - IMP 38	Corte y cicatrización de raíces altura del árbol entre 0-5 mt	Vie 17/07/20	Sáb 01/08/20	100%
NP CIVIL - IMP 39	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de marcos de 60x60 para luminarias en cielo raso	Lun 18/05/20	Jue 22/10/20	100,00%
NP CIVIL - IMP 45	Suministro e instalación de estructura para instalación cielo raso falso	Dom 16/08/20	Vie 25/09/20	100,00%
NP CIVIL - IMP 46	Construcción de alfajía en ladrillo común e: 0,25 hilada parada	Vie 21/02/20	Dom 24/05/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 48	Apuntalamiento metro cuadrado de estructura a reforzar de doble altura con camillas, cerchas, parales y crucetas en área de producción	Dom 15/03/20	Mié 09/09/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 57	Adecuación puerta metálica	Lun 16/03/20	Mar 02/06/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 58	Demolición de enchape, incluye trasiego, cargue a punto de acopio y retiro de escombros a escombrera certificada	Lun 10/02/20	Mar 25/02/20	100.00%
NP CIVIL- IMP 60	Suministro e instalación de Guardaescoba tablón gres	Jue 03/09/20	Vie 18/09/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 61	Suministro e instalación de dilatación en icopor para junta constructiva en muro	Lun 02/12/19	Vie 06/12/19	100,00%
NP CIVIL- IMP 64	Desmonte y almacenamiento de compresor área de administración	Lun 02/12/19	Vie 06/12/19	100,00%
NP CIVIL- IMP 66	Desmonte y almacenamiento de mesón de cocina, incluye desmonte lavaplatos, grifería y disposición final hasta lugar autorizado por la interventoría	Lun 02/12/19	Vie 06/12/19	100,00%
NP CIVIL- IMP 67	Desmonte y almacenamiento de mueble de cocina de 0,60x1,0x0,45 m, incluye disposición final hasta lugar autorizado por la interventoría	Lun 02/12/19	Vie 06/12/19	100,00%

13

NP CIVIL- IMP 68	Adecuación ventana metálica de 2,40 x 1,20	Lun 03/02/20	Mar 18/02/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 69	Adecuación ventana metálica de 2,40 x 1,72	Lun 03/02/20	Mar 18/02/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 70	Adecuación ventana metálica de 3,70 x 1,72	Lun 03/02/20	Mar 18/02/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 71	Suministro y aplicación de vinilo tipo I a tres manos sobre muro	03/07/2020	Mar 28/07/20	60,00%
NP CIVIL- IMP 72	Suministro y aplicación de vinilo tipo I a tres manos sobre muro (columnas y vigas)	03/07/2020	Mar 28/07/20	131,00%
NP CIVIL- IMP 73	Suministro y aplicación de pañete espesor promedio 2,5 cm sobre muros interiores	Vie 21/02/20	Mar 17/03/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 74	Suministro y aplicación de pañete espesor promedio 2,5 cm sobre muros interiores	Vie 21/02/20	Mar 17/03/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 75	Suministro y aplicación de estuco	Lun 08/06/20	Vie 03/07/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 76	Suministro y aplicación de pañete en exteriores a doble altura espesor promedio 2,5 cm	Vie 21/02/20	Mar 17/03/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 77	Suministro y aplicación de pañete en exteriores a doble altura espesor promedio 2,5 cm	Vie 21/02/20	Mar 17/03/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 78	Suministro e instalación a doble altura de alero en súper board de 6 mm a una cara	Mar 17/03/20	08/06/2020	100,00%
NP CIVIL- IMP 79	Desmonte espejos incluye disposición final con gestor autorizado	Lun 02/12/19	Vie 06/12/19	100,00%
NP CIVIL- IMP 80	Desmonte y almacenamiento de mesón de baño, incluye disposición final hasta lugar autorizado por la interventoría	Lun 02/12/19	Vie 06/12/19	100,00%
NP CIVIL- IMP 81	Suministro e instalación de remate muro de planta eléctrica en súper board de 8 mm a una cara	Lun 18/05/20	23/05/2020	100,00%
NP CIVIL- IMP 83	Suministro e instalación de estructura metálica para cielo raso	Dom 16/08/20	Dom 20/09/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 84	Suministro, transporte e instalación de vidrio cristal incoloro 5 mm crudo en ventanas, incluye sello con silicona	Dom 01/03/20	Lun 16/03/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 87	Desmonte, corte y reinstalación de vidrios existentes para ventanas modificadas de fachada, incluye sello con silicona	Dom 01/03/20	Lun 16/03/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 89	Reinstalación de cielo raso falso en PVC en área de administración	Vie 25/09/20	Sáb 10/10/20	100%
NP CIVIL- IMP 90	Desmonte almacenamiento y reinstalación de baranda metálica escaleras			100,00%
NP CIVIL- IMP 91	Suministro y aplicación de estuco	Vie 29/05/20	Mar 23/06/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 92	Construcción de pozo de alcantarillado d= 1,20mts no incluye cámara de caída acero de refuerzo y escalera de gato.	08/06/2020	Mié 08/07/20	100%
NP CIVIL- IMP 93	Suministro y aplicación de recubrimiento epóxico para piso de área de producción ,incluye reparación de superficie y resane de fisuras	Lun 12/10/20	Lun 16/11/20	
NP CIVIL- IMP 94	Suministro y aplicación demarcación 10 cm de ancho con epóxico amarillo a-90	Lun 16/11/20	Sáb 28/11/20	
NP CIVIL- IMP 95	Relleno con material proveniente de excavación incluye compactación	Mié 12/02/20	Sáb 22/02/20	100,00%
NP CIVIL- IMP 96	Media caña en gravilla lavada desarrollo 0,10 mts (incluye alistado de la superficie)	Lun 08/06/20	28/06/2020	
NP CIVIL- IMP 97	Suministro y aplicación de junta epóxica semirrígida ancho máximo aproximado 1,5 cm	Lun 12/10/20	Lun 16/11/20	
NP ELÉCTRICO-IMP-103	Desmonte y reinstalación de canaleta metálica 8x4, incluye cargue y almacenamiento en sitio donde disponga la interventoría	28/06/2019	09/06/2020	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-104	Desmonte y reinstalación de bandeja porta cables tipo cable fil, incluye cargue y almacenamiento en sitio donde disponga la interventoría	Mar 09/06/20	29/06/2020	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-105	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de tubería emt de 3/4"	06/01/2020	29/06/2020	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-106	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de tubería emt de 1"	Lun 10/02/20	29/06/2020	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-107	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de tubería emt de 1 1/2"	Lun 06/01/20	Lun 29/06/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-108	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de tubería emt de 2"	Lun 10/02/20	Lun 29/06/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-109	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de toma trifásica	Mié 17/06/20	Lun 29/06/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-110	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de toma monofásica	Lun 06/01/20	Lun 29/06/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-111	Desplazamiento de acometida en tubería PVC de 1" para alimentación de maquinas	Sáb 13/06/20	Dom 28/06/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-112	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de toma regulada	Lun 06/01/20	Dom 28/06/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-113	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de salida para datos	Lun 06/01/20	Dom 28/06/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-114	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de salida para voz	Lun 06/01/20	Dom 28/06/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-115	Desmonte y reinstalación tablero de distribución	Lun 06/01/20	Jue 23/07/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-116	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de luminarias de espacios interiores	Lun 06/01/20	Mar 24/11/20	50,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-117	Desmonte, almacenamiento y reinstalación sensor de movimiento	Lun 06/01/20	Mar 24/11/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-118	Desmonte, almacenamiento y reinstalación cámara de seguridad	Lun 06/01/20	Lun 10/02/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-119	Desplazamiento de circuitos y puntos de datos en bodega 3 piso 1, incluye desmontar bandeja portacables, reinstalarla a 50 cms del lugar para permitir maniobra de reforzamiento de muro, mover cableado de datos a bandeja sin desconexión	Lun 06/01/20	Lun 10/02/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-120	Desmonte punto soldadura exotérmica de puesta a tierra	Lun 06/01/20	Lun 10/02/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-121	Certificación de puntos voz y datos categoría 6a	Mar 30/06/20	Mar 04/08/20	
NP ELÉCTRICO-IMP-122	Desconexión, movimiento y reinstalación de tablero eléctrico en espacio de data certer para construcción de muro, incluye embalaje de protección	Lun 06/01/20	Lun 10/02/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-123	Desconexión, movimiento y reinstalación de rack eléctrico en espacio de data certer para construcción de muro, incluye embalaje de protección del equipo.	Lun 06/01/20	Lun 10/02/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-124	Desconexión, movimiento y reinstalación de ups en espacio de data certer para construcción de muro, incluye embalaje de protección del equipo.	Lun 06/01/20	Lun 10/02/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-125	Desmonte y reinstalación de caja eléctrica polo a tierra	Lun 06/01/20	Lun 10/02/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-127	Desmonte, almacenamiento y reinstalación aire acondicionado data center, incluye cargue	Vie 22/11/19	Lun 23/11/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-131	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de reflector referencia ip65 100 w	Mar 17/12/19	Lun 29/06/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-144	Suministro e instalación acometida en cable (3x500mcm f + 1x500mcm n + 1x250 mcm t)	Mié 23/09/20	Sáb 03/10/20	
NP ELÉCTRICO-IMP-145	Suministro e instalación acometida en cable 2 (3x500mcm f + 1x500mcm n + 1x250 mcm t)	Mié 23/09/20	Sáb 03/10/20	

14

NP ELÉCTRICO-IMP-146	Maniobra para des energización de subestación	Dom 15/03/20	Lun 16/03/20	100,00%
NP ELÉCTRICO-IMP-152	Suministro e instalación de canaleta metálica 8x12 eléctrica	Jue 18/06/20	28/06/2020	97,00%
NP HIDRÁULICO-IMP-202	Desmonte, almacenamiento y reinstalación de bajantes PVC de 4" de cubiertas	Sáb 01/02/20	Mar 17/03/20	100,00%
NP HIDRÁULICO-IMP-233	Suministro e instalación de cárcamo rejilla de 35x40x100 en concreto prefabricado de 3000 psi, no incluye preparación de la superficie de apoyo	Sáb 29/02/20	Dom 15/03/20	100,00%
NP HIDRÁULICO-IMP-234	Inspección de redes aguas negras con cámara de video en la red interna del predio	Jue 18/06/20	Mar 23/06/20	100,00%
	Implementación protocolo de bioseguridad por covid-19	Lun 18/05/20	Sáb 28/11/20	30%
	Fin imprenta	Sáb 28/11/20	Sáb 28/11/20	

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que se realizó seguimiento a la programación presentada por el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, a corte de 09 de agosto 2020, determinando atrasos y/ o retrasos considerables en algunas actividades descritas en el cuadro anterior.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA solicito al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, desde el comité técnico No 39 del 02 de Julio de 2020, la implementación de un plan de contingencia en actividades para el suministro de los equipos en el componente eléctrico como lo son el generador eléctrico de 400 KVA, transformadores, trasferencias, celdas de medida, Entre Otras. Se está a la espera de la aprobación de la nueva programación de la sede subsanando las observaciones realizadas por la Entidad.

2.5 ACTIVIDADES EJECUTADAS.

Durante la presente semana correspondiente del tres (3) de agosto al nueve (9) de agosto de 2020, se desarrollaron las siguientes actividades de obra:

CAPITULO 2.8.0 RESTITUCIÓN DE ACABADOS.

ITEM 2.8.0.2 REPARACIÓN Y RESTAURACIÓN CONTRAPISOS Y PISOS, SE CONSIDERA IGUAL AL ÁREA CORTADA PARA LA INTERVENCIÓN.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad reparación y restauración contrapiso y pisos en el andén perimetral costado norte. La interventoría reviso que el acabado del piso sea el mismo similar al existente previo a su instalación. Durante la presente semana se ejecutaron las siguientes cantidades de pisos y contrapiso.

ITEM 2.8.0.2 Reparación y restauración contrapisos y pisos, Se considera igual al área cortada para la intervención.			
Items	Descripción	Cantidad	unidad
1	Anden perimetral costado norte	12.2	M2

ITEM 2.8.0.9 CONCRETO DE 3000 PSI

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad concreto de 3000 PSI vaciado en columneta de confinamiento muro divisorio cuarto de transferencia eléctrica concreto nuevo de vigas. La interventoría reviso y verifico la dosificación del concreto de 3000 PSI de acuerdo al diseño de mezclas aprobado y proveniencia de agregados como arena y grava fina la cual debe ser de la cantera el VINCULO aprobada por esta interventoría al contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04. Se revisó y se verifico el encofrado en madera de la columneta el cual debe ser de la siguiente sección de 0,08 metros (m) de ancho por 0,15 metros (m) de longitud. Durante la presente semana se ejecutaron las siguientes cantidades de obra concreto de 3000 PSI:

ITEM 2.8.0.9 Concreto de 3000 PSI			
Items	Descripción	Cantidad	unidad
1	Concreto de 3000 PSI en columnetas	0,044	M3

ITEM 2.8.0.10 VIGA DE REMATE ENCIMA DE MUROS - 3,000 PSI.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad viga de remate sobre muro para confinamiento muro divisorio cuarto de transferencia eléctrica concreto nuevo de vigas.

La interventoría reviso y verifico la dosificación del concreto de 3000 PSI de acuerdo al diseño de mezclas aprobado y proveniencia de agregados como arena y grava fina la cual debe ser de la cantera el VINCULO aprobada por esta interventoría al contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04. Se revisó y se verifico el encofrado en madera y las dimensiones de la viga de remate encima de muro el cual debe ser de la siguiente sección de 0,08 metros (m) de ancho por 0,15 metros (m) de longitud. Durante la presente semana se ejecutaron las siguientes cantidades de obra viga de remate encima de muros-3000 psi:

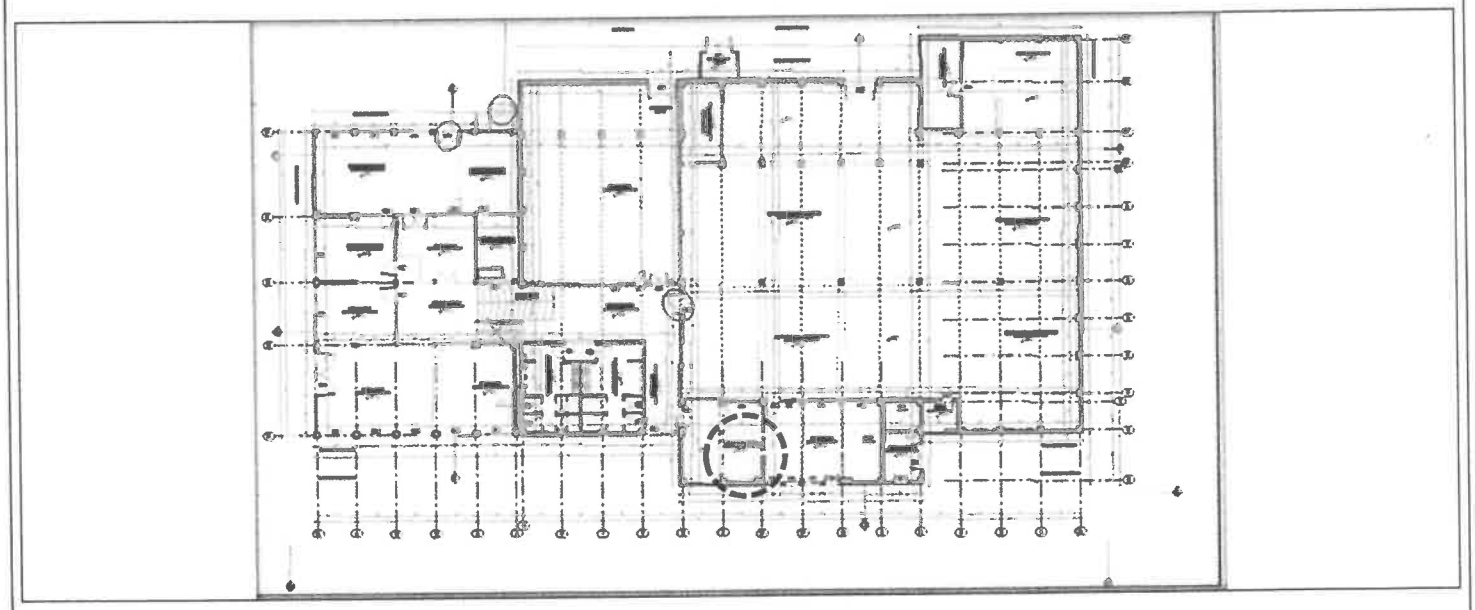
ITEM 2.8.0.10 Viga de remate encima de muros - 3,000 psi			
Items	Descripción	Cantidad	unidad
1	Viga de remate sobre muro divisorio cuarto de trasferencia	0,056	M3

ITEM 2.8.0.13 SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPA.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad suministro figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 MPA utilizado como refuerzo para la columneta y viga de remate encima de muro – 3000 PSI ubicado en el confinamiento estructural del muro divisorio del cuarto de trasferencia. La interventoría reviso y verifico el estado del acero de refuerzo de 60000 PSI el cual no presenta carbonatación o alguna otra sustancia o material que impida la adherencia del concreto. Durante la presente semana se ejecutaron las siguientes cantidades de suministro, figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa:

ITEM 2.8.0.13 Suministro figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.			
Items	Descripción	Cantidad	unidad
1	Acero de refuerzo de 60000 Psi en la columneta	18,34	kg
2	Acero de refuerzo de 60000 Psi en viga de remate sobre muro	24,56	kg

En la siguiente imagen tomada del plano con referencia 2898-AA-EDI-02-PLA-PIE-A se evidencia entre un círculo de color Amarillo y una línea color azul la ubicación de la columneta y viga de amarre sobre muro de mampostería cuarto transferencia eléctrica a las cuales se le ejecuto la actividad de amarre de acero de refuerzo de 60000 PSI y vaciado de concreto de 3000 PSI.



CAPITULO 2.4.0 GENERADOR ELÉCTRICO

ITEM 3.1.0 suministro e instalación de generador eléctrico de stand by de 400kva, 4400v, 60hz, incluye cabina de insonorización,

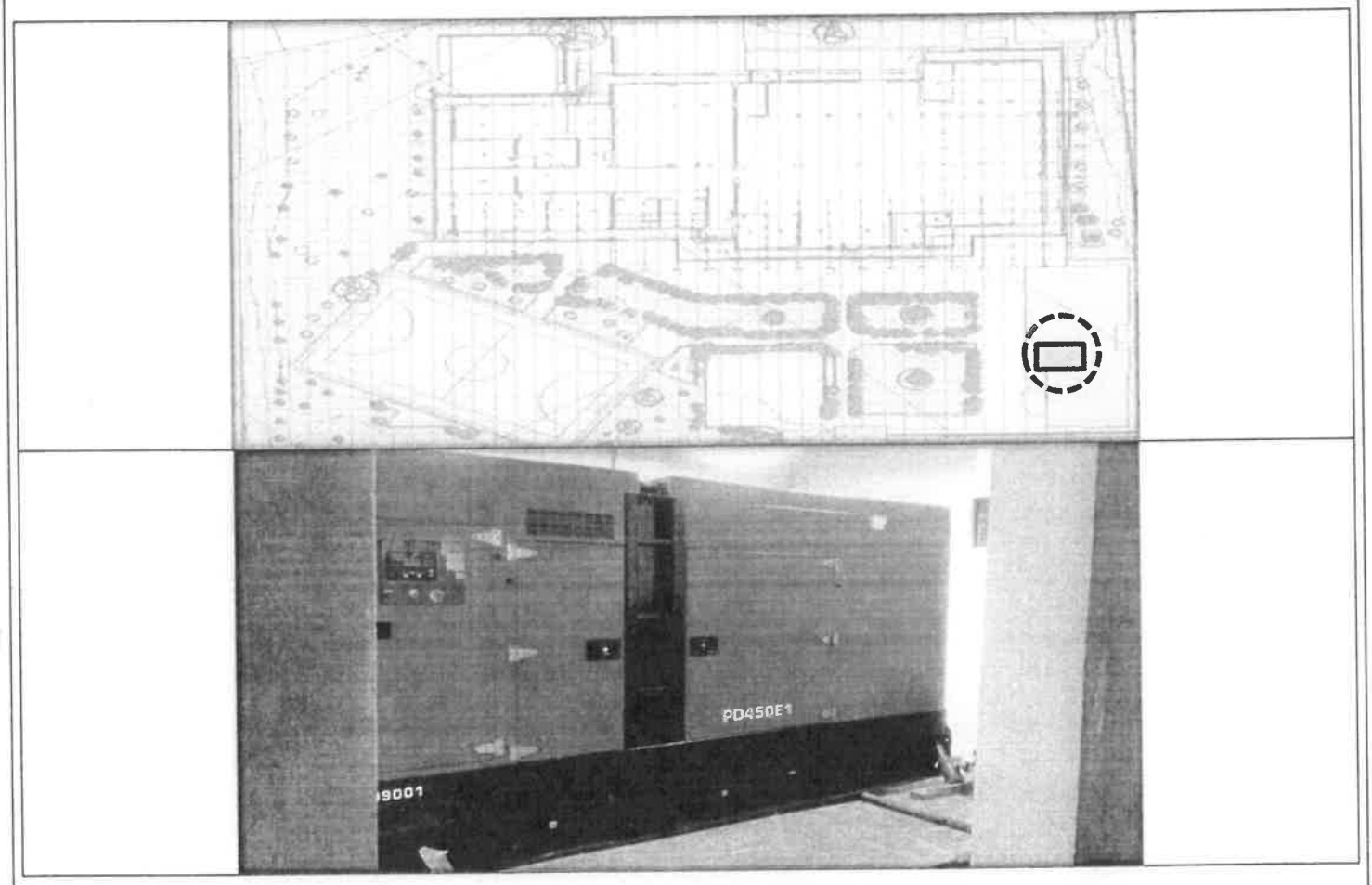
16

según especificaciones técnicas.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la compra y suministro del generador eléctrico a la SEDE IMPRENTA DISTRITAL. Durante la presente semana se ejecutaron las siguientes cantidades por compra y suministro del generador eléctrico.

ITEM 3.1.0 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GENERADOR ELÉCTRICO DE STAND BY DE 400KVA, 4400V, 60HZ, INCLUYE CABINA DE INSONORIZACIÓN, SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.			
Items	Descripción	Cantidad	unidad
1	Generador eléctrico de 4400 KVA	0,80	un

Se reconoce como avance físico de esta actividad un 80% por compra y suministro a la sede IMPRENTA DISTRITAL quedando pendiente un 20% por instalación y puesta en marcha a corte del presente informe. En la siguiente imagen tomada del plano con referencia 2898-AA-ED1-02-PLA-PIE-A se evidencia la ubicación del generador eléctrico en la SEDE IMPRENTA DISTRITAL.



La especialista electrica de interventoría ING. YENNY PAOLA REYES COSTILLA de interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA hace el recibo del insumo generador eléctrico de 400 kva con las siguientes características:

CABINA:

1. CABINA COLOR ROJO REF. PD450EI.
2. BASE DE CABINA CE/150900I (DIMENSIONES 1.40 MTS X 4.05 MTS X2.20 MTS).

17

3. PLACA DE CABINA: PD450EI
4. CAPACIDAD 450KVA /360 KW
5. VOLTAJE: 440 V -AMPERIOS: 590ª
6. SERIAL 681
7. DATOS MOTOR: DØØSAN -MODELO DPI26LB
8. SERIAL MOTOR DXI2 0060100515

GENERADOR:

1. GENERADOR MARCA. KWISE – MODELO KI4444E
2. SERIAL: 19090280 K 5006
3. FRECUENCIA: 60HZ / 1800 RPM
4. FASES 3 / 08.
5. PROTECCION 23MARCA: PEL POWER SYSTEMS PLANTAS ELECTRICAS Y SOLUCIONES ENERGETICAS SAS
6. VIGENCIA 30/08/2019
7. TOTALIZADOR MARCA CHNT IN 630 A UI 1000V VIMP: 12 KV 50HZ /60 HZ.
8. TABLEO DE CONTROL MARCA INTELI LITE AMF 20.

Está pendiente conexión, puesta en marcha y capacitación de funcionamiento con sus respectivos manuales de operación.

CAPITULO 4 SUMINISTRO SISTEMA EPU 05 IMPRENTA DISTRITAL EDIFICIO I.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad suministro e ingreso a la sede imprenta distrital del Equipo EPU5 que consta de los siguientes elementos.

GRUPOS DE BOMBEO EPU 05

Suministro de grupo de bombeo modular de agua nebulizada marca Hi-fog modelo EPU-05 con un caudal total de 522.5 lpm, compuesto por cinco bombas de pistones, cada una de ellas equipada con una válvula reguladora y con un caudal de 104.5 lpm por bomba, presión máxima de 110 bar, movidas por cinco motores eléctricos (400 V AC, 60 Hz, 27,0 kW cada uno), colector de pruebas e instrumentación completa, todo el conjunto montado sobre estructura metálica. Se incluye aparte cuadro de control del grupo de bombas.

DEPÓSITOS DE AGUA

Suministro de depósitos atmosférico Aquablock para almacenamiento de agua potable de polietileno de alta densidad, tapa superior de DN250 y posibilidad de montar boya con flotador y/o rebosadero con medidas 2200*990*1565 y una capacidad de 3.000 litros. La interventoría reviso y verifico la ficha técnica del equipo entregado por el CONTRATISTA DE OBRA CONSORCIO PRUNI EDES 04 de acuerdo a las especificaciones técnicas del proyecto.

Estos equipos no han sido instalados hasta que no se ejecute la actividad de instalación de tubería en acero inoxidable de 16 y 12 milímetros (mm) que conforman la red de distribución en el área de producción. En el siguiente registro fotográfico se evidencia el equipo de bombo EPU 5 ingresado y suministrado en la obra SEDE IMPRENTA DISTRITAL de acuerdo a las especificaciones técnicas del proyecto

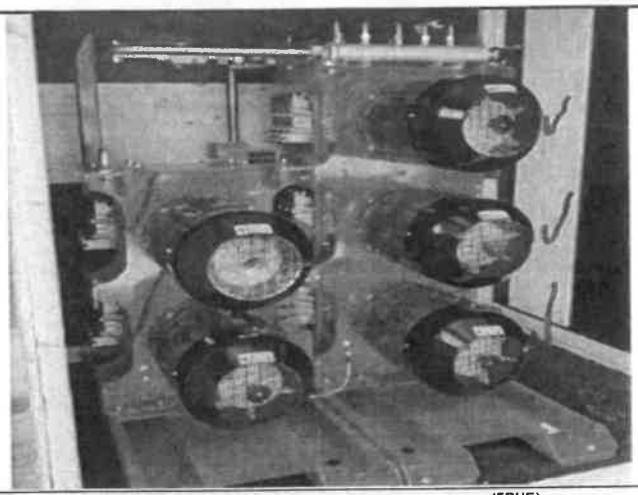


Foto N°1 Se evidencia el sistema de bombeo con sus cinco motores (EPU5)



Foto N°2 Se evidencia el sistema de bombeo con sus cinco motores (EPU5)

En las siguientes fichas técnicas se puede evidenciar las características de potencia eléctrica e hidráulicas del equipo de acuerdo a las especificaciones técnicas del proyecto.

General

Unit type	EPU5+0
Number of HP motors (including redundant)	5
Motor manufacturer	Brook Crompton (ATB)
Motor start type & power (kW)	Direct On Line (DOL) / 37
Motor heaters	No motor heating
Amount of power supplies	Main supply only
Feed water supply type	Gravity Feed (no filter)
Feed water pump control and supply	No pressurised water feed
Feed water pump motor power	No FWP
Pump panel user language	Spanish (ES)
Classification	Generic design
EMC compliance	C2 - default
Pump skid operation temperature	4-45°C
Cabinet operation temperature	0-45°C
Maximum altitude of operation	1000 m
Pump skid painting	Default color (RAL 9010)
Control cabinet painting	Default color (RAL 7035)
Enclosure rating (IP)	IP55

Pump unit connection sizes

Inlet type and dimension	DN100 PN2542 flange
Water inlet pressure	Gravity feed
High pressure outlet type and dimension	DN65 DIN2353
Test outlet and bypass outlet type and dimension	DN65 DIN2353

Water output pressure and flow

Working pressure bar	110
Safety pressure bar	125
Maximum flow @ 110 bar, l/min	922
Drain flow at 0 bar, l/min	900

Customer: Alcaldia Bogotá
Location: Bogotá D.C
Project name: Imprenta Distrital
Project ID: 0513-2020

HI-FOG®
water mist fire protection

Power requirements

Power consumption (kW)	145
Power consumption (kVA)	168
Rated Current of Assembly, InA (A)	280 (recommended backup protection)
Nominal current, Ie (A)	221
Motor start current, Is (A)	519
Short circuit current, Icc (kA)	20
Power supply (VAC/Hz)	440 / 60

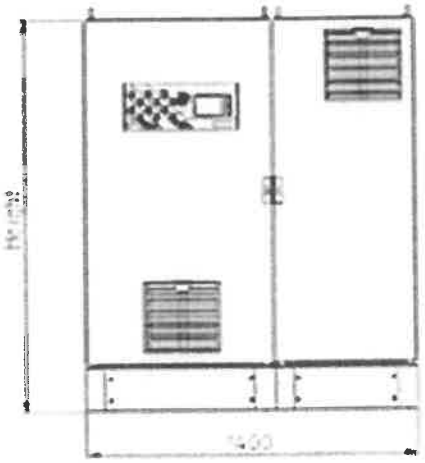
Control cabinet dimensions & weight

Width (mm)	1400
Height (mm)	1800
Depth (mm)	500
Weight (kg)	TBA



Electrical cabinet service area





Customer: Alcaldía Bogotá
Location: Bogotá D.C.
Project name: Secretaría Distrital
Project ID: 0513-2020

HI-FOG®
water mist fire protection

Electromagnetic compatibility

Control cabinet emissions	CISPR 16-2-1 CISPR 16-2-3 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
Control cabinet immunity	EN 61000-4-2 EN 61000-4-3 EN 61000-4-4 EN 61000-4-5 EN 61000-4-6 EN 61000-4-11 EN 61000-4-16

Customer: Alcaldía Bogotá
Location: Bogotá D.C.

Project name: Interventoría Distrital
Project ID: 0515-2020

MARIOFF
Solid Technologies

Mariott Corporation Oy
Ayrio 24
0151 Vantaa, Finland
+358 (0)10 830 000
www.mariott.com

Mariott reserves the right to revise and improve its products as it sees fit. This document describes the status of this product at the time of publication and does not necessarily reflect the product at all times in the future.

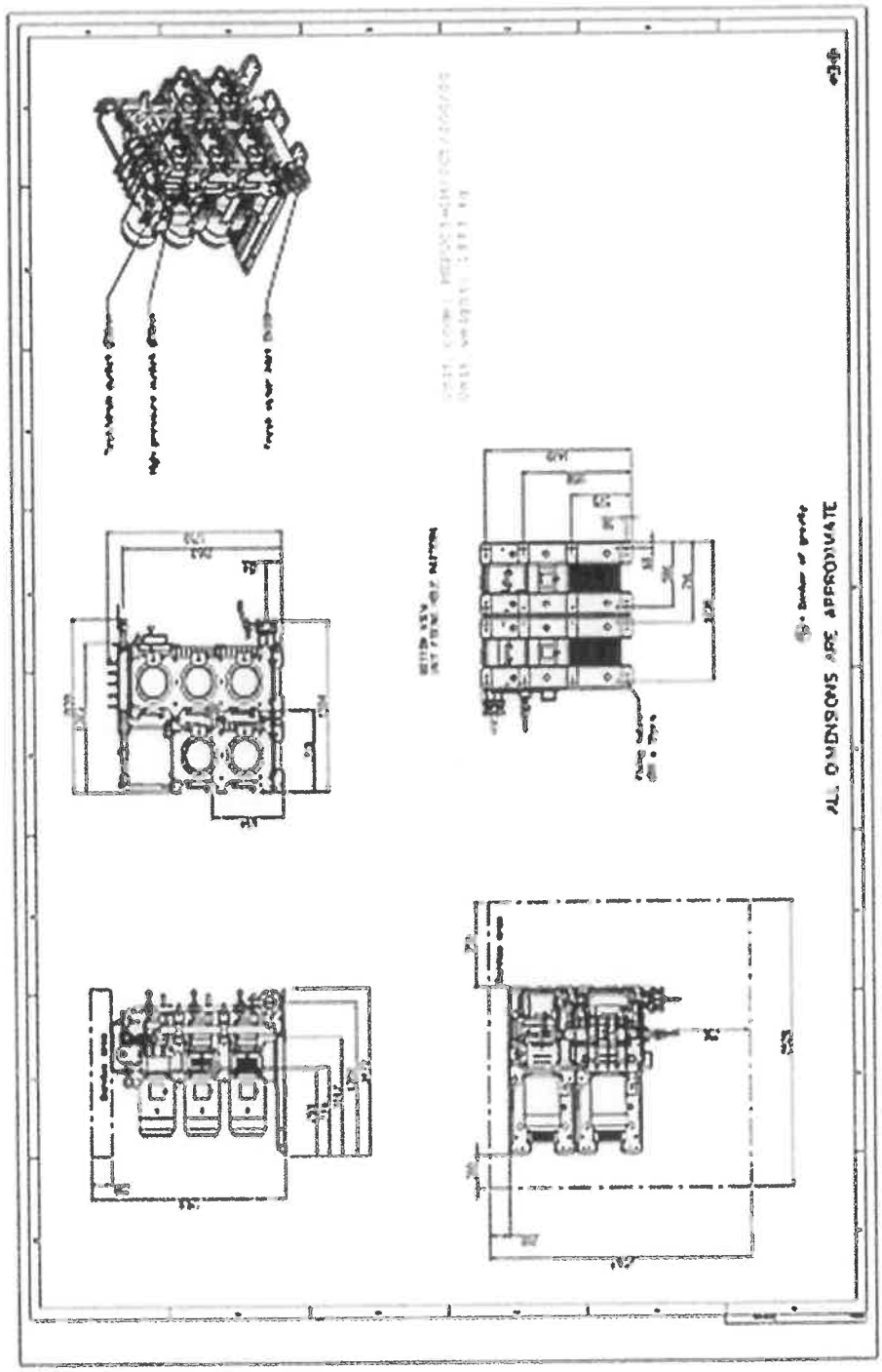
MARIOFF and Mariott® are registered trademarks of Mariott Corporation Oy. Mariott is a part of the Cotsaro Control & Security Solutions Global Technologies Corp. (NYSE:CTS).

© Mariott Corporation Oy 2021. All rights reserved.

MariottMOG

21

5 : 5



Customer: Alcaldía Bogotá
Location: Bogotá D.C
Project name: Instituto Distrital
Project ID: 0513-2020

HI-FOG®
water mist fire protection

22

Se informa en el presente informe semanal las fichas técnicas del equipo de bombeo epu, el cual será instalado posteriormente al recibo de a satisfacción de los especialistas hidrosanitarios de interventoría y contratista, es decir falta instalación y puesta en marcha.

ACTIVIDADES NO PREVISTAS.

Durante la ejecución del proyecto se han generado diferentes actividades de obra no previstas las cuales no están dentro el alcance del presupuesto contractual, pero existe la necesidad de realizarlas para cumplir con el objetivo del contrato y sea funcional con otras actividades de obra contractuales. Para ejecutar las actividades de obra no previstas el contratista de obra CONSORCIO RPUNI SEDES 04 realizo análisis de precios unitarios (APU) avalados y remitidos para aprobación por la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA. Durante la presente semana se ejecutaron las siguientes actividades de obra no revistas.

NP CIVIL-89 REINSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PVC EN AREA DE ADMINISTRACIÓN

Durante la presente semana se ejecutó la actividad reinstalación de cielo raso en el espacio sub dirección ubicado en el área administrativa segundo nivel. La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA reviso y verifico el nivel de altura de cielo raso el cual es de 2.35 metros (m) conservando la altura inicial antes de ser desmontado y se conservó las características como color y dimensiones de acuerdo al cielo raso existente. En la siguiente tabla se evidencia la cantidad de obra ejecutada durante la presente semana.

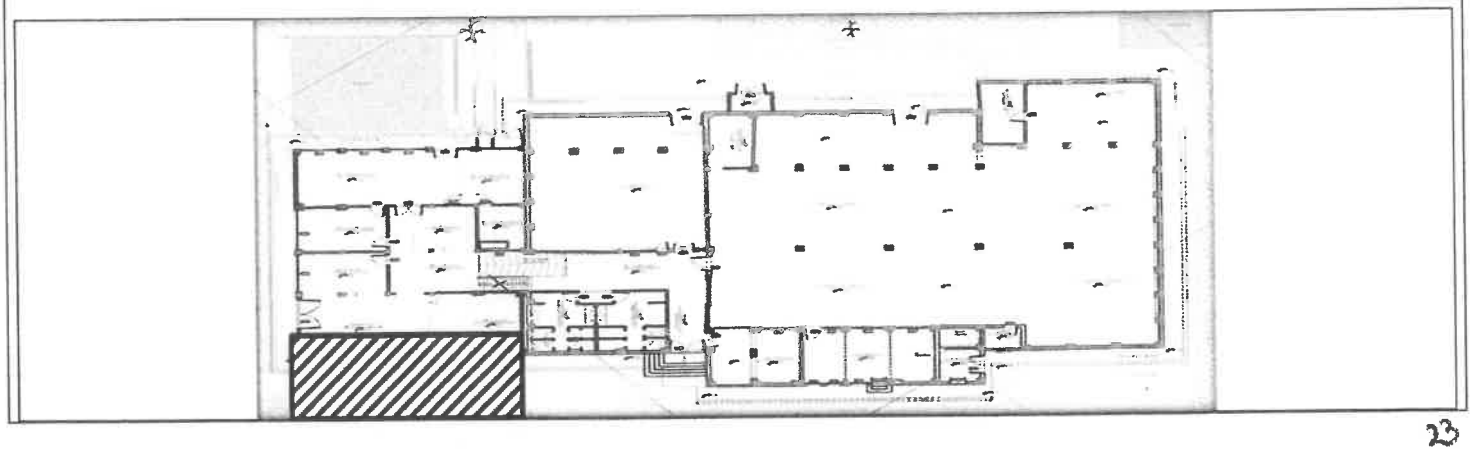
NP CIVIL-89 REINSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PVC EN AREA DE ADMINISTRACIÓN			
ITEM	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad
1	Reinstalación cielo raso ESPACIO SUB DIRECCION área administrativa segundo nivel	36,76	M2
Durante la presente semana se **ejecutaron 36,76 metros cuadrados (m2)** de cielo raso en PVC			

En la siguiente imagen tomada del plano con referencia 2898-AA-EDI-03-PLA-P2E-A se evidencia de color amarillo la ubicación de los muros a los cuales se le ejecuto la actividad de pañete durante la presente semana.

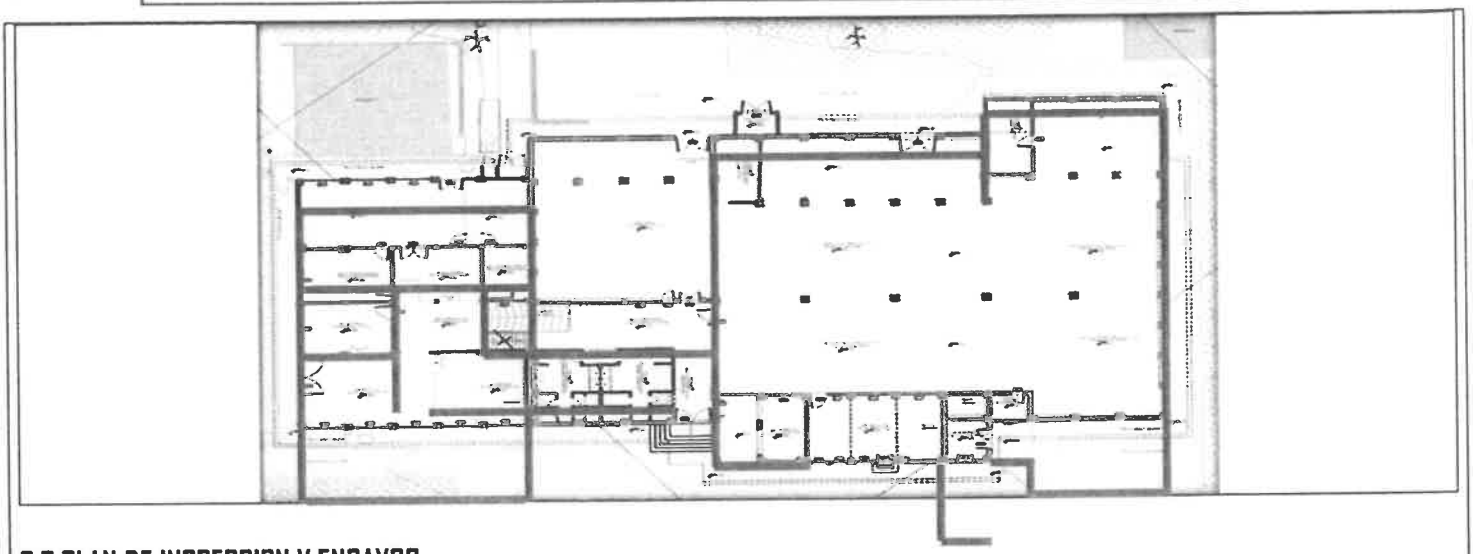
NP CIVIL- IMP 71 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE MURO- NP CIVIL- IMP 72 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE MURO (COLUMNAS Y VIGAS).

Durante la presente semana se ejecutó la actividad aplicación de vinilo tipo 1 a tres manos sobre muro, en área de administración bajo placa de cuarto de bombas (color blanco) y en área de producción (color gris basalto).

NP CIVIL-89 REINSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PVC EN AREA DE ADMINISTRACIÓN			
ITEM	DESCRIPCION	Cantidad	Unidad
NP CIVIL- IMP 71	Suministro y aplicación de vinilo tipo 1 a tres manos sobre muro	1682.22	M2
NP CIVIL- IMP 72	Suministro y aplicación de vinilo tipo 1 a tres manos sobre muro (columnas y vigas).	2487	ML
Durante la presente semana se **ejecutaron 36,76 metros cuadrados (m2)** de Pintura en vinilo			
Durante la presente semana se **ejecutaron 36,76 metros cuadrados (m)** de Pintura en vinilo			



23



2.6 PLAN DE INSPECCION Y ENSAYOS

Dando cumplimiento al alcance del anexo técnico numeral b. Gestión Técnica, la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realiza control y seguimiento al PLAN DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS, componente técnico en el cual se soporta con un análisis detallado de los diferentes resultados generados en cada prueba realizada en obra/laboratorio correspondiente sea contratista/interventoría, con la finalidad de garantizar que cada uno de los elementos cumplan con un mínimo de tolerancia exigido por la interventoría teniendo en cuenta la especificación técnica y la norma que se adopte a tal actividad; de esta manera los resultados serán verificados por la interventoría de acuerdo a los formatos que hacen parte del plan de calidad y que deberán ser socializados de manera oportuna a las partes interesadas en el desarrollo del contrato de obra 4233000-731-2019.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA se permite informar a continuación resultados de laboratorio, Las inspecciones, los protocolos y certificados de calidad de los materiales y las actividades realizadas para la sede de IMPRENTA DISTRITAL, a los cuales la interventoría realizó su respectiva revisión y verificación a las actividades ejecutadas en la semana del quince (15) al veintiuno (21) del mes de junio del 2020.

FICHA TECNICA PINTURA GRIS BASALTO TIPO 1

Durante la presente semana el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 ingreso a la sede imprenta distrital pintura gris basalto tipo 1 para realizarle el acabado a los muros, columnas y vigas aéreas donde la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA reviso y verifico en obra el insumo (pintura gris basalto tipo 1) sea el acordado y aprobado. A continuación, en la siguiente imagen tomada de la ficha técnica y el material en obra se evidencia la verificación de obra.



FotoN° 3. Insumo pintura Tipo 1 - gris basalto marca INDUPIN.



FotoN° 4. Insumo pinturatipo 1 - blanca marca TITO PABON.

A continuacion se describe la ficha tecnica de los insumos utilizados para la ejecucion de las actividades de pintura tipo I asi:

INDUPIN

Bogotá D.C. - Colombia
Carrera 28 Este No 18 - 87 Sur
Teléfono: 364 6942
mailinfo@pinturasindupin.com
www.pinturasindupin.com.co

PINTURAS INDUPIN S.A.S.
LINEA EXCLUSIVA DE:
VINILOS - ESMALTES - EPOXICOS
ANTICORROSIVOS - LACAS CATALIZADAS
LACAS AUTOMOTRICES - POLIURETANOS

NIT: 900.468.575-1
IVA REGIMEN COMUN

REFERENCIAS	FICHA TECNICA	CUMPLE NORMAS
VI /1001/1021	VINILO TIPO 1	ICONTEC (NTC 1335)

DESCRIPCION

Es una pintura a base de copolímero vinil en emulsión de mayor calidad en su género. Su balanceada formulación, que incluye pigmentos y polímeros de gran resistencia a la luz e intemperie, hace de este producto el apropiado para acabados exteriores y lógicamente para terminados interiores.

USOS RECOMENDADOS

Se utiliza en paredes, techos interiores y exteriores en edificios, residencias, hoteles, industrias, bodegas, almacenes, en superficies como vigas de madera, tejados, ladrillos, etc.

Se recomienda así mismo en superficies metálicas previamente recubiertas con anticorrosivo. No se recomienda para aplicar sobre cal o carburos.

CARACTERISTICAS	
Pigmento	Activos e inertes (según color)
Vehículo	Vinilo / Acrílico
Viscosidad	115 - 120 K.U.
Peso Por Galón	5.30 +/- 0.05 Kilos
Sólidos en volumen	40+/- 2%
Sólidos por peso	60 +/- 2%
Color	Ver guia de colores
Tiempo de Secado	Tacto: 30 Min. Manejo: 1H. Recubrir. 3-4 H.
Humedad relativa máxima para aplicación	85%
Espesor recomendado por capa	1.5 Mil. Película seca
Rendimiento Práctico	Lo determina el tipo de aplicación y las irregularidades de la superficie
Rendimiento Técnico	40-45M2 por galón en superficie lisa 20-30 M2 en superficies rugosas o texturizadas

25

PINTURAS TITO PABON Y CIA. S EN C.
D-DES-012 (V_04)
FICHA TÉCNICA
VINILO FINO TIPO 1 BLANCO/COLORES

- ✓ Bajo olor.
- ✓ Contenido de VOC Vinilo fino Tipo 1 blanco ≤35g/L y Vinilo fino tipo 1 color ≤30 g/L

3. ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Cumple con criterios de calidad establecidos por pinturas tito Pabon, El Vinilo fino tipo 1 blanco y color cumple con los siguientes parámetros de calidad

Parámetro de Calidad	Especificación Técnica	Instructivo
Brillo Especular 60° y 85°	< 10 mate	NTC 592-1
Viscosidad	Mínimo 130 KU	NTC 559 (ASTM D562)
Determinación del Poder de Cubrimiento	Blanco y base pastel ≥96% Colores Amarillo Rojo y mandarino . ≥ 70 % Magenta Colores intensos ≥ 86%	NTC 4974
Contenido de Sólidos en volumen	≥ 35%	NTC 1786 (ASTM D2697)
pH	8.5 – 9.5	N/A
Grado de Entizamiento	No Presenta	NTC 1457-6
Remoción de manchas (Lavabilidad)	≥ 80%	NTC 799
Resistencia a la Abrasión húmeda	≥ 400 Ciclos	NTC 966 (ASTM D2486)
Determinación de los tiempos de secamiento	≤ 4 Horas	NTC 598 (ASTM D1640)
Finura de dispersión	4 +	NTC 557 (ASTM D1210)
Densidad	5.2 – 5.6 kg/galón	N/A
Determinación del efecto de la	No presenta cambios notorios	

PINTURAS TITO PABON Y CIA. S EN C.
D-DES-012 (V_04)
FICHA TÉCNICA
VINILO FINO TIPO 1 BLANCO/COLORES

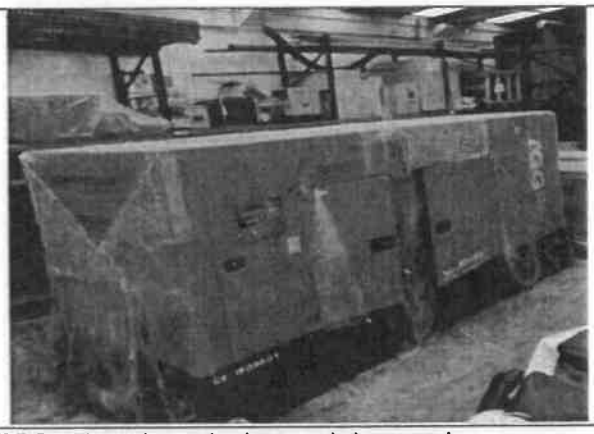
sustancias químicas domésticas		NTC 1114 (ASTM D1308)
Estabilidad Acelerada	No debe presentar cambios (grumos, gel)	NTC 6108
Solvente	Agua	N/A
Contenido de VOC	*Vinilo fino Tipo 1 blanco ≤35g/L* *Vinilo fino tipo 1 color ≤30 g/L*	Según norma SCAQMD, Rule 1113. Método EPA 24
Fecha de vencimiento	*24 meses posterior a la fecha de fabricación*	N/A

26

GENERADOR ELÉCTRICO

Suministro e instalación de Generador eléctrico de Stand by de 400kVA, 4400v, 60hz, incluye cabina de insonorización, según especificaciones técnicas. La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA reviso y verifico la ficha técnica del generador eléctrico ingresado y suministrado por el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 de acuerdo a las especificaciones técnicas del proyecto de acuerdo a la descripción del ítems 3.1.0.1 "Suministro e instalación de Generador eléctrico de Stand by de 400kVA, 4400v, 60hz, incluye cabina de insonorización, según especificaciones técnicas."

En la siguiente registro fotográfico se evidencia el ingreso del generador eléctrico en la sede IMPRENTA DISTRITAL igualmente se anexa imagen de la ficha técnica revisada y verificada por la profesional eléctrica de la interventoría PAILA REYES COSTILLA de acuerdo a las especificaciones técnicas.



FotoN° 5. Se evidencia el generador electrico en bodega proveedor



FotoN° 6. Se evidencia el generador electrico ingresado en la sede IMPRENTA DISTRITAL.

intertek
Total Quality. Assured.

ICONTEC
ONAC

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
EU-CS-19001151

Intertek Colombia S.A certifica el producto:

Nombre (s)	Descripción
GENERADORES ELÉCTRICOS TRIFÁSICOS	Ver pagina 2

Esquema de calificación: Tipo Sello SU ISO/IEC 17067

Todas las características e identificación del producto cubierto por el presente certificado se describen en el documento anexo que es parte integral mismo y consta de 3 página(s).

Titular del Certificado: PLANTAS ELÉCTRICAS & SOLUCIONES ENERGÉTICAS S.A.S
NIT: 800136354-1
Dirección: CR 26 # 8-36
Ciudad: BOGOTÁ D.C.

Satisface los requisitos del referente normativo:
Numeral 20.23 y 20.23.1 de la Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energía y Por el cual se

INTERTEK COLOMBIA S.A
Es responsable de la ejecución, términos y parámetros descritos en este Certificado y de la impresión del mismo.

Fecha de inicio de ciclo: 22/01/2019
Fecha de emisión: 22/01/2019
Fecha de vencimiento: 21/01/2022
Fecha última modificación: 4/10/2019

Este certificado tiene una vigencia de

Asesor asignado
Nombre: Ricardo Valencia

Intertek Colombia S.A
Calle 127A No. 54A-45 Torre B Of. 1102, Bogotá
Pais de emisión: Colombia

intertek
Total Quality. Assured.

ACREDITADO ONAC
ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-002

ANEXO 1
Certificado de conformidad
EL-CS 1900151

ITEM	DESCRIPCIÓN				REFERENCIA
	Model	Standby output power KVA	Engine model	Engine	
1	PF20E1	20	4DW81-28D	FAW	KI 164D
	PF28E1	28	4DW91-38D	FAW	KI 184FS
	PF34E1	34	4DW92-42D	FAW	KI 184F

ITEM	DESCRIPCION	Standby output Power KVA	REFERENCIA
		10	KI 164A
		14	KI 164B
		17	KI 164C
		21	KI 164D
		23	KI 164DA
		26	KI 184ES
		30	KI 184E
		33	KI 184FS
		37	KI 184F
		40	KI 184G
		46	KI 184HS
		49	KI 184H
		52	KI 184J
		53	KI 224CS
		56	KI 224C
		63	KI 224D
		70	KI 224ES
		79	KI 224E
		86	KI 224FS
		94	KI 224F
		100	KI 224GS
		106	KI 224G
		115	KI 274CS
		132	KI 274C
		149	KI 274D
		165	KI 274ES
1	GENERADOR ELECTRICO	183	KI 274E
		198	KI 274FS
		210	KI 274F
		231	KI 274GS
		248	KI 274G
		294	KI 274H
		294	KI 274J
		330	KI 274K
		330	KI 444C
		363	KI 444DS
		381	KI 444D
		413	KI 444ESS
		429	KI 444ES
		462	KI 444E
		495	KI 444FS
		528	KI 444F
		593	KI 444FA
		593	KI 544C
		660	KI 544D
		710	KI 544ESS
		743	KI 544ES
		792	KI 544E
		825	KI 544FSS

Alejandra 03/08/2

28

2.7 PERSONAL DE OBRA CONTRATISTA PRUNI SEDE 04:

A continuación, se hace una descripción del personal utilizado por el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 en los diferentes frentes de trabajo así:

CONSOLIDADO PERSONAL PERIODO JULIO 2020			
EMPRESA	TRABAJADOR	CEDULA	CARGO
SERVISEGURIDAD SAS	GUERRERO CORREDOR HANNER	80.125.709	AUXILIAR ELECTRICO
SERVISEGURIDAD SAS	GARZON MARTINEZ CARLOS AUGUSTO	5.893.456	AUXILIAR ELECTRICO
SERVISEGURIDAD SAS	PERALTA CASTELLANOS DORANCE	3.019.591	SUPERVISOR SERVISEGURIDAD
SERVISEGURIDAD SAS	RUBIO VEGA MAICOL ESTEBAN	1.023.933.050	AUXILIAR ELECTRICO
SERVISEGURIDAD SAS	CARLOS ADRIAN RIAÑO ROJAS	79.977.480	AUXILIAR ELECTRICO
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	GOMEZ ALDANA DANIEL FELIPE	1.018.480.030	AUXILIAR TECNICO
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	GARZON RAMIREZ XIOMARA GIMENA	1.023.939.775	ASEO GENERAL
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	PEREIRA CALDERON RICHARD JOSE	1.049.930.112	OFICIAL DE CONSTRUCCION
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	DIAZ JULIO YEISON	1.050.955.439	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	ALVARADO RUIDIAZ OMAR JESID	1.126.119.523	OFICIAL DE CONSTRUCCION
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	GUERRERO FLOREZ FRANCISCO DADINSON	11.705.453	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	MOSQUERA MOSQUERA JUAN DESIDERIO	4.837.625	AYUDANTE DE CONSTRUCCION
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	BOLAÑO CRUZ INGRID ALEJANDRA	55.131.681	RESIDENTE TECNICA
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	FONSECA VARGAS WILLIAM	74.381.366	RESIDENTE SST
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	GOMEZ GARCES FREDI	79.416.146	DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO PRUNI SEDES 04	VALDYES VALENCIA LIBARDO	79.722.611	OFICIAL DE CONSTRUCCION
GRUPO CONSTRUCTOR PRISMA SAS	CASTAÑO BARRETO OSCAR	79.321.873	COORDINADOR DE PROYECTOS
HDRINCO SAS	EMMANUEL CASTELLANOS CORTES	1.001.325.038	INSTALADOR
HDRINCO SAS	LUIS MIGUEL ACEVEDO MOLINA	1.066.529.509	INSTALADOR
HDRINCO SAS	NICOLAS YANPOOL ORTEGON ANZOLA	1.023.957.343	INSTALADOR
HIDRINCO SAS	OSCAR ANDRES OBANDO REYES	1.030.612.235	SUPERVISOR

El personal descrito en la tabla anterior, fue revisado, verificado y validado por la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA para la fase de obra, teniendo en cuenta los exámenes médicos de ingreso, inducción, planillas de pago seguridad social, certificaciones de afiliación a empresas prestadoras de servicio, afiliación a fondo de pensiones y afiliación a riesgos laborales.

2.8 ACTAS DE REUNIÓN Y COMITÉ DE OBRA

Durante la presente semana se suscitaron las siguientes reuniones:

DESCRIPCIÓN	FECHA	TEMA
COMITÉ OBRA No 43	06 AGOSTO DE 2020	ADMINISTRATIVOS, TÉCNICOS, LEGALES Y FINANCIEROS.

Las reuniones nombradas en cuadro anterior contaron con la asistencia de la INTERVENTORÍA ARQUITECTURA URBANA LTDA, el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 y funcionarios de la Entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

2.7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES SEDE IMPRENTA DISTRITAL

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica las actividades programadas y/o en ejecución de la presente semana, informando mediante comité técnico de obra No 43, de fecha 06 de agosto de 2020, el atraso y /o retraso de actividades correspondientes a suministros de insumos eléctricos

- La SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ informa mediante comité de obra No 43 de fecha 06 de agosto de 2020, que está en proceso de aprobación ante la Empresa de Energía ENEL CODENSA, la modificación del trazado de la acometida que va desde cuarto de transferencia a cuarto de bombas (Tablero BCI).

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que continúa pendiente por definición la altura de los elementos de detección de incendios como proyectores de AZ y estrobos, la solicitud la hizo la interventoría al contratista mediante libro de obra con fecha 23 de julio de 2020, y se ratificó en comité de obra No 43 de 6 de Agosto de 2020.

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que continúa pendiente por definición por parte de la consultoría P&D PROYECTOS Y DISEÑOS S.A.S, en cuanto a las características y fichas técnicas de las bombas que se ubicaran en cajas de químicos.

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que mediante comité No 43 de fecha 06 de agosto de 2020 se indica la ENTIDAD CONTRATANTE la discrepancia existente en lo expresado en especificaciones técnicas de la CONSULTORIA P& D PROYECTOS Y DISEÑOS S.A.S y el plano serie No 3 aprobado por la Empresa de Energía ENEL CODENSA *(Transferencias de la red contra incendio y subestación eléctrica con amperajes distintos).* Se debe dar celeridad a la definición de estas características para proceder a la compra del equipo.

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que está pendiente la respuesta por parte de la SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C, en cuanto a la legalización de las actas de vecindad cubierta HONTER DOUGLAS de la sede IMPRENTA DISTRITAL.

3. CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN: CARRERA 19B Nº 24-86.

La ING. PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ residente técnica de interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa el estado de la entrega de la sede CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN, así las cosas se indica nuevamente que la interventoría envió respuesta frente a las especificaciones técnicas de la madera de la PASARELA Y ESCALERA DECK, esto lo hizo mediante oficio No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 481 del día 21 de Julio de 2020 y nos encontramos a la espera de que el CONSORCIO PRUNI SEDES 04 proceda con la subsanación técnica en las áreas de pasarela DECK.

Se aclara nuevamente lo expuesto en el comité No 40 del día 16 de Julio de 2020 donde se evidenció e informó por parte de la profesional de apoyo a la supervisión ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES de la SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C que los tableros y/o anuncios de la sede CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN, se encontraban en perfecto estado antes de la intervención, así como también la caseta ubicada en la plazoleta, contaba con iluminación, situación que en el recorrido se debatió y el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 informo que eso no era cierto y que cuenta con la evidencia fotográfica que así lo demuestra.

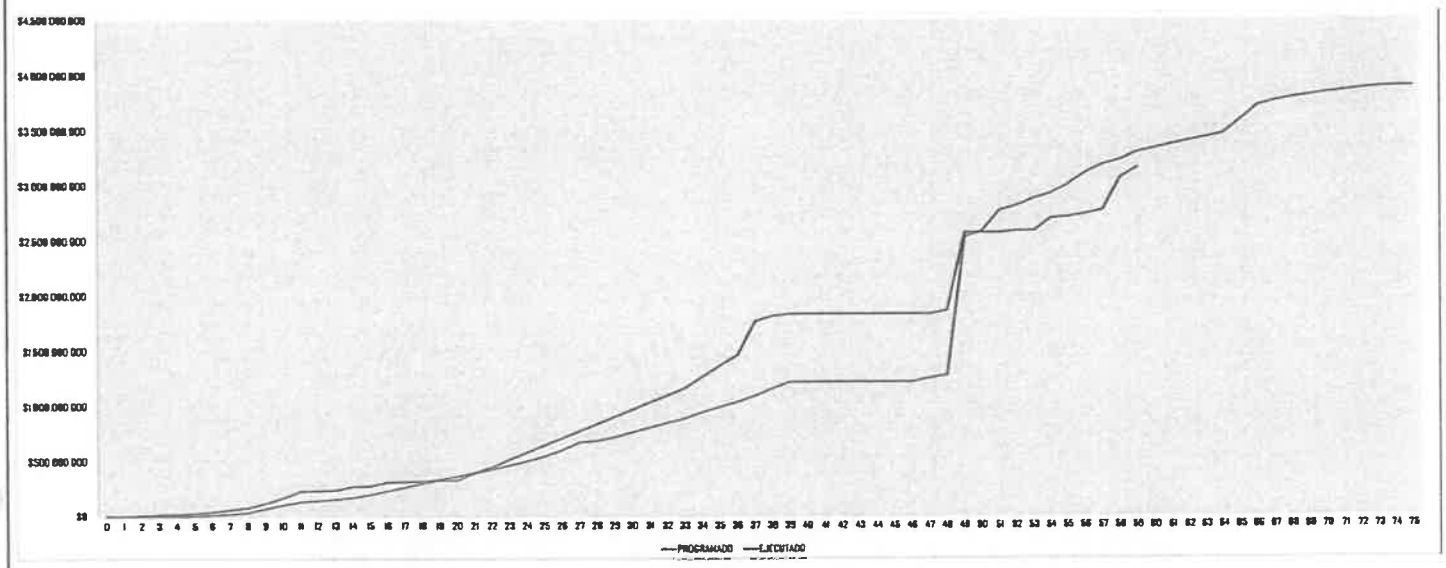
En ese orden de ideas el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 radico oficio a la interventoría frente a estos hechos, donde informa que no realizara ninguna intervención a lo solicitado por la Entidad y por la Interventoría, la interventoría dio traslado de este oficio a la ING YENNI PAOLA COSTILLA ingeniería electrica de la Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, concepto que está siendo evaluada por la Interventoria.

4. CURVA "S" DEL PROYECTO POR SEDE EN EJECUCION

4.1 CURVA "S" SEDE IMPRENTA DISTRITAL: AC 11 SUR Nº 1 ESTE 60.

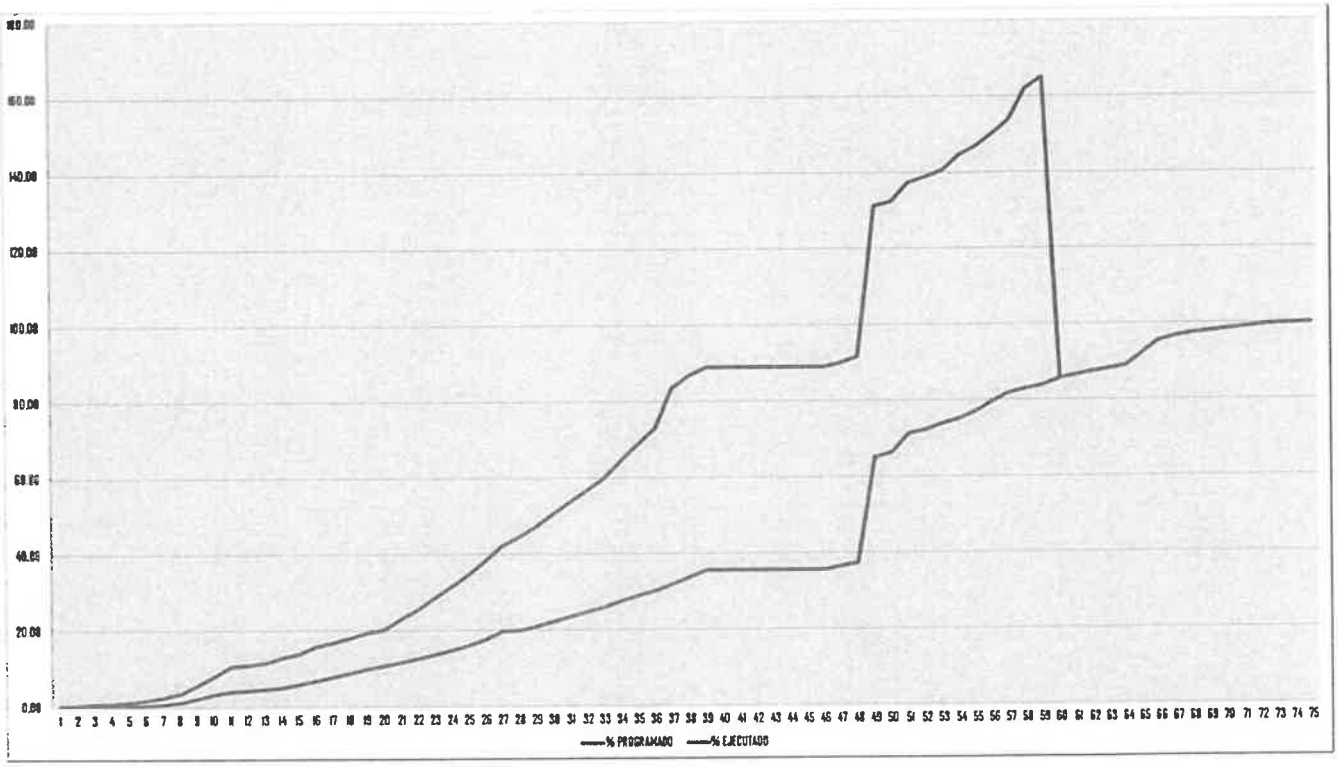
Semana	Fecha Corte	% Esperado	% Observado	Diferencia	PROGRAMADO	EJECUTADO	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	Diferencia	Diferencia
0	28-feb-19	0	0	0	$0	$0	0	0	0	$0
1	30-jun.-19	0,00	0,00	0,00	$371.662	$0	0,01	0	-0,011	$371.662
2	7-jul.-19	0,03	0,22	0,19	$1.509.584	$7.524.053	0,04	0,22	0,176	-$6.014.470
3	14-jul.-19	0,05	0,30	0,47	$3.249.402	$17.784.126	0,10	0,52	0,425	-$14.534.724
4	21-jul.-19	0,05	0,04	0,51	$4.989.220	$19.152.136	0,15	0,56	0,414	-$14.162.915
5	28-jul.-19	0,05	0,32	0,83	$6.729.039	$30.096.213	0,20	0,88	0,683	-$23.367.175
6	4-ago.-19	0,21	0,34	1,01	$13.913.498	$41.724.296	0,41	1,22	0,813	-$27.810.798
7	11-ago.-19	0,24	0,49	1,47	$22.095.546	$58.482.415	0,65	1,71	1,064	-$36.386.869
8	18-ago.-19	0,47	0,58	1,82	$38.273.178	$78.318.556	1,12	2,29	1,171	-$40.045.377
9	25-ago.-19	0,99	1,16	2,46	$72.224.002	$117.990.837	2,11	3,45	1,338	-$45.766.835
10	1-sep.-19	0,98	1,45	3,92	$105.583.748	$167.581.189	3,09	4,9	1,813	-$61.997.441
11	8-sep.-19	0,81	1,75	5,84	$133.219.829	$227.431.613	3,90	6,65	2,755	-$94.211.784
12	15-sep.-19	0,28	0,07	6,44	$142.781.065	$229.825.630	4,17	6,72	2,545	-$87.044.565
13	22-sep.-19	0,33	0,14	6,53	$153.921.086	$234.613.664	4,50	6,86	2,359	-$80.692.579
14	29-sep.-19	0,47	0,98	7,37	$170.097.465	$268.129.902	4,97	7,84	2,866	-$98.032.437
15	6-oct.-19	0,81	0,15	7,18	$197.807.777	$273.259.938	5,78	7,99	2,206	-$75.452.162
16	13-oct.-19	0,96	1,00	8,03	$230.704.302	$307.460.181	6,75	8,99	2,244	-$76.755.879
17	20-oct.-19	0,95	0,06	8,10	$263.291.668	$309.512.196	7,70	9,05	1,351	-$46.220.528
18	27-oct.-19	1,08	0,25	8,22	$300.074.932	$318.062.256	8,77	9,30	0,526	-$17.987.324
19	3-nov.-19	0,94	0,22	8,58	$332.356.496	$325.586.310	9,72	9,52	-0,198	$6.770.186
20	10-nov.-19	0,88	0,05	8,69	$362.605.639	$327.296.322	10,60	9,57	-1,032	$35.309.318
21	17-nov.-19	0,93	1,85	10,49	$394.341.022	$390.566.771	11,53	11,42	-0,110	$3.774.252
22	24-nov.-19	1,00	1,58	12,00	$428.668.271	$444.603.154	12,53	13	0,466	-$15.934.883
23	1-dic.-19	0,99	2,00	14,01	$462.627.382	$513.003.639	13,53	15	1,473	-$50.376.258
24	8-dic.-19	1,14	1,89	15,75	$501.569.470	$577.642.098	14,67	16,89	2,224	-$76.072.628
25	15-dic.-19	1,29	1,89	17,49	$545.669.304	$642.280.556	15,96	18,78	2,825	-$96.611.252
26	22-dic.-19	1,61	1,89	19,06	$600.658.411	$706.919.015	17,56	20,67	3,107	-$106.260.604
27	29-dic.-19	2,09	1,89	20,47	$672.064.853	$771.557.473	19,65	22,56	2,909	-$99.492.620
28	5-ene.-20	0,33	1,89	24,12	$683.436.177	$836.195.932	19,98	24,45	4,467	-$152.759.755
29	12-ene.-20	0,94	1,89	25,40	$715.512.678	$900.834.390	20,92	26,34	5,419	-$185.321.712
30	19-ene.-20	1,31	1,89	26,92	$760.420.480	$965.472.849	22,23	28,23	5,996	-$205.052.368
31	26-ene.-20	1,24	1,89	28,88	$802.667.168	$1.030.111.307	23,47	30,12	6,650	-$227.444.139
32	2-feb.-20	1,25	1,88	30,75	$845.508.456	$1.094.407.763	24,72	32	7,278	-$248.899.308
33	9-feb.-20	1,15	1,91	32,76	$884.765.725	$1.159.730.227	25,87	33,91	8,040	-$274.964.501
34	16-feb.-20	1,67	3,01	35,25	$941.750.117	$1.262.672.957	27,54	36,92	9,384	-$320.922.840
35	23-feb.-20	1,40	2,95	38,47	$989.540.614	$1.363.563.673	28,93	39,87	10,936	-$374.023.059
36	1-mar.-20	1,29	2,81	41,39	$1.033.680.281	$1.459.666.354	30,22	42,68	12,456	-$425.986.074
37	8-mar.-20	1,62	8,94	50,00	$1.089.002.967	$1.765.416.523	31,84	51,62	19,778	-$676.413.556
38	15-mar.-20	1,98	1,38	51,02	$1.156.665.252	$1.812.612.858	33,82	53	19,180	-$655.947.606
39	22-mar.-20	1,69	0,51	51,82	$1.214.433.585	$1.830.054.982	35,51	53,51	18,000	-$615.621.397
40	29-mar.-20	0,00	0,00	53,51	$1.214.433.585	$1.830.054.982	35,51	53,51	18,000	-$615.621.397
41	5-abr.-20	0,00	0,00	53,51	$1.214.433.585	$1.830.054.982	35,51	53,51	18,000	-$615.621.397
42	12-abr.-20	0,00	0,00	53,51	$1.214.433.585	$1.830.054.982	35,51	53,51	18,000	-$615.621.397
43	19-abr.-20	0,00	0,00	53,51	$1.214.433.585	$1.830.054.982	35,51	53,51	18,000	-$615.621.397
44	26-abr.-20	0,00	0,00	53,51	$1.214.433.585	$1.830.054.982	35,51	53,51	18,000	-$615.621.397
45	3-may.-20	0,00	0,00	53,51	$1.214.433.585	$1.830.054.982	35,51	53,51	18,000	-$615.621.397
46	10-may.-20	0,00	0,00	53,51	$1.214.433.585	$1.830.054.982	35,51	53,51	18,000	-$615.621.397
47	17-may.-20	1,00	-0,01	52,50	$1.248.672.439	$1.830.054.982	36,51	53,5	16,989	-$581.382.543
48	24-may.-20	0,78	0,86	53,58	$1.275.252.142	$1.859.152.035	37,29	54,36	17,072	-$583.899.893
49	31-may.-20	27,78	11,68	38,26	$2.525.267.551,41	$2.562.883.008	65,07	66,04	0,969	-$37.615.456
50	7-jun.-20	1,21	0,00	64,83	$2.572.394.354,99	$2.562.883.008	66,29	66,04	-0,245	$9.511.347
51	14-jun.-20	4,95	0,00	61,09	$2.764.618.752,77	$2.562.883.008	71,24	66,04	-5,198	$201.735.745
52	21-jun.-20	1,11	0,45	65,38	$2.807.761.744,40	$2.580.346.626	72,35	66,49	-5,860	$227.415.118
53	28-jun.-20	1,65	-0,02	64,82	$2.871.795.011,55	$2.579.570.465	74,00	66,47	-7,530	$292.224.546
54	5-jul.-20	1,18	2,92	68,21	$2.917.588.499,57	$2.692.889.944	75,18	69,39	-5,790	$224.698.556
55	12-jul.-20	1,98	0,26	67,67	$2.994.428.420,15	$2.702.980.035	77,16	69,65	-7,510	$291.448.386
56	19-jul.-20	2,70	0,61	67,56	$3.099.210.130,03	$2.726.652.939	79,86	70,26	-9,600	$372.557.191
57	26-jul.-20				$3.176.050.050,61	$2.765.072.900	81,84	71,25	-10,590	$410.977.151
58	2-ago.-20				$3.220.679.297,41	$3.062.342.491	82,99	78,91	-4,080	$158.336.806
59	9-ago.-20				$3.298.793.935,84	$3.149.660.583	83,88	81,16	-2,720	$141.133.353

31



Semana	Fecha Corte	% Esperado	% Observado	Diferencia	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	Diferencia
1	30-jun.-19	0,00	0,00	0,00	0,01	0	-0,01
2	7-jul.-19	0,03	0,22	0,19	0,04	0,22	0,18
3	14-jul.-19	0,05	0,30	0,47	0,10	0,52	0,42
4	21-jul.-19	0,05	0,04	0,51	0,15	0,56	0,41
5	28-jul.-19	0,05	0,32	0,83	0,20	0,88	0,68
6	4-ago.-19	0,21	0,34	1,01	0,41	1,22	0,81
7	11-ago.-19	0,24	0,49	1,47	0,65	1,71	1,06
8	18-ago.-19	0,47	0,58	1,82	1,12	2,29	1,17
9	25-ago.-19	0,99	1,16	2,46	2,11	3,45	1,34
10	1-sep.-19	0,98	1,45	3,92	3,09	4,9	1,81
11	8-sep.-19	0,81	1,75	5,84	3,90	6,65	2,75
12	15-sep.-19	0,28	0,07	6,44	4,17	6,72	2,55
13	22-sep.-19	0,33	0,14	6,53	4,50	6,86	2,36
14	29-sep.-19	0,47	0,98	7,37	4,97	7,84	2,87
15	6-oct.-19	0,81	0,15	7,18	5,78	7,99	2,21
16	13-oct.-19	0,96	1,00	8,03	6,75	8,99	2,24
17	20-oct.-19	0,95	0,06	8,10	7,70	9,05	1,35
18	27-oct.-19	1,08	0,25	8,22	8,77	9,30	0,53
19	3-nov.-19	0,94	0,22	8,58	9,72	9,52	-0,20
20	10-nov.-19	0,88	0,05	8,69	10,60	9,57	-1,03
21	17-nov.-19	0,93	1,85	10,43	11,53	11,42	-0,11
22	24-nov.-19	1,00	1,58	12,00	12,53	13	0,47
23	1-dic.-19	0,99	2,00	14,01	13,53	15	1,47
24	8-dic.-19	1,14	1,89	15,75	14,67	16,89	2,22
25	15-dic.-19	1,29	1,89	17,49	15,96	18,78	2,82
26	22-dic.-19	1,61	1,89	19,06	17,56	20,67	3,11
27	29-dic.-19	2,09	1,89	20,47	19,65	22,56	2,91
28	5-ene.-20	0,30	1,89	24,12	19,98	24,45	4,47
29	12-ene.-20	0,94	1,89	25,40	20,92	26,34	5,42
30	19-ene.-20	1,31	1,89	26,92	22,23	28,23	6,00
31	26-ene.-20	1,24	1,89	28,88	23,47	30,12	6,65
32	2-feb.-20	1,25	1,88	30,75	24,72	32	7,28
33	9-feb.-20	1,15	1,91	32,76	25,87	33,91	8,04
34	16-feb.-20	1,67	3,01	35,25	27,54	36,92	9,38
35	23-feb.-20	1,40	2,95	38,47	28,93	39,87	10,94
36	1-mar.-20	1,29	2,81	41,39	30,22	42,68	12,46
37	8-mar.-20	1,62	8,94	50,00	31,84	51,62	19,78
38	15-mar.-20	1,98	1,38	51,02	33,82	53	19,18
39	22-mar.-20	1,69	0,51	51,82	35,51	53,51	18,00
40	29-mar.-20	0,00	0,00	53,51	35,51	53,51	18,00
41	5-abr.-20	0,00	0,00	53,51	35,51	53,51	18,00
42	12-abr.-20	0,00	0,00	53,51	35,51	53,51	18,00
43	19-abr.-20	0,00	0,00	53,51	35,51	53,51	18,00
44	26-abr.-20	0,00	0,00	53,51	35,51	53,51	18,00
45	3-may.-20	0,00	0,00	53,51	35,51	53,51	18,00
46	10-may.-20	0,00	0,00	53,51	35,51	53,51	18,00
47	17-may.-20	1,00	0,00	52,51	36,51	53,51	17,00
48	24-may.-20	0,78	0,85	53,58	37,29	54,361	17,07
49	31-may.-20	27,78	11,68	38,26	65,07	66,04	0,97
50	7-jun.-20	1,21	0,00	64,83	66,29	66,04	-0,25
51	14-jun.-20	4,95	0,00	61,09	71,24	66,04	-5,20
52	21-jun.-20	1,11	0,45	65,38	72,35	66,48	-5,86
53	28-jun.-20	1,65	-0,02	64,82	74,00	66,47	-7,53
54	5-jul.-20	1,18	2,92	68,21	75,18	69,39	-5,79
55	12-jul.-20	1,98	0,26	67,67	77,16	69,65	-7,51
56	19-jul.-20	2,70	0,61	67,56	79,86	70,26	-9,60
57	26-jul.-20	1,98	1,39	69,67	81,84	71,65	-10,19
58	2-ago.-20	1,15	7,26	77,76	82,99	78,91	-4,08
59	9-ago.-20	0,89	2,25	80,27	83,88	81,16	-2,72

32



A Corte del 9 de Agosto de 2020 se evidencia un programado financiero general para la sede IMPRENTA DISTRITAL del $3.290.793.935.84 con respecto a un ejecutado $3,149,660,583, el contratista presenta un atraso financiero de $141,133,353 que corresponde al 2.72 % este atraso radica principalmente que a la fecha no se ha suministrado los equipos en la sede IMPRENTA DISTRITAL, equipos que se relacionan a continuación:

- Recolección de desecho peligroso BOMBA PARA QUIMICOS 1/2 HP, debieron haber iniciado 22/06/2020 y finalizado 17/07/2020 y a la fecha dicho equipo no se ha suministrado.
- Suministro e instalación de transferencia Automática para 225kVA, tipo ac-3 A. con contactores para 800AMP la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.
- Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 440/220 225 kVA en Aluminio la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.
- Suministro e instalación de transferencia Automática para 150kVA, tipo ac-3 A. con contactores para 400AMP 440V del sistema contraincendios la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.
- Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 220/440V 150 kVA en Aluminio del sistema contraincendios la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.

La Interventoria en el comité No 39 solicito al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 poner en marcha un plan de contigencia que incluya el plan de compras de los equipos que presentan atrasos en el suministros y sumado a esto un ajuste a la programacion de obra, el cual debe estar justificado de manera tecnica informando a la Interventoria la justificacion de los atrasos.

A la fecha el contratista de obra presento dicho ajuste a la programacion de obra, sin embargo mediante oficio No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 492 del 4 de Agosto de 2020 con asunto: RESPUESTA AL OFICIO CON ASUNTO: ALCANCE REPROGRAMACION DE OBRA Y BALANCES ACTUALIZADOS RADICADOS MEDIANTE COMUNICADO PS04-498-20 SEDE IMPRENTA DISTRITAL, se emitió observaciones.

5. ASPECTOS AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

PLANES PREOPERACIONALES INCLUYE: PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PG-RCD), PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y PLANES DE MANEJO DE TRÁFICO.

La interventoría **ARQUITECTURA URBANA LTDA** en el periodo comprendido entre el tres (03) de agosto al nueve (09) de agosto de 2020, se realizaron las siguientes actividades frente a la implementación de los planes pre operacionales:

PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO:

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., informa que, para el periodo de reporte, se encuentra en vigencia el CONSOLIDADO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA (COI) No. 23 del 4 de junio del 2020, emite la aprobación del PLAN DE MANEJO DE TRAFICO para la sede IMPRENTA DISTRITAL, la cual tiene vigencia a partir de la fecha 5 de junio del 2020 hasta el 27 de agosto del 2020, la cual se puede verificar en el documento en la página 170 (Ítem 19837).



Foto No. 7. Se revisó y verificó la instalación de la señalización de la SEDE IMPRENTA DISTRITAL de acuerdo al plan de manejo de tráfico ubicada en la carrera 19 B No. 24-86



Foto No. 8. Se revisó y verificó la instalación de la señalización de la SEDEIMPRENTA DISTRITAL de acuerdo al plan de manejo de tráfico ubicada en la carrera 19 B No. 24-86

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., concluye que para el periodo de reporte el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04, dio cumplimiento a las medidas establecidas en el PLAN DE MANEJO DE TRAFICO autorizado por la autoridad competente SECRETARIA DE MOVILIDAD, a través del consolidado de obras de infraestructura COI No. 23 del 2020.

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN: se revisó y verifico en la sede **IMPRENTA DISTRITAL,** las condiciones de los centros de los centros de acopio de los residuos ordinarios, reciclables y peligrosos, de la sede IMPRENTA DISTRITAL.

34



Foto No. 9. Se revisó y verificó el acopio temporal el punto de acopio de residuos peligrosos y reciclables, sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 10. Se revisó y verificó los retiros del material del punto de acopio de residuos de construcción y demolición (Peligrosos y aprovechables), sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 11. Se revisó y verificó el acopio temporal el punto de acopio de residuos (Madera), sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 12. Se revisó y verificó el retiro del material del punto de acopio de residuos de (Madera), sede IMPRENTA DISTRITAL.

El contratista **CONSORCIO PRUNI SEDES 04**, para el periodo de reporte realizó la gestión de disposición final de los residuos de construcción y demolición siendo los maderables, peligrosos y aprovechables que se encontraban acopiados, razón por la cual se dio cumplimiento a lo solicitado mediante el oficio No. AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 485 del 23 de julio del 2020.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., concluye que para el periodo de reporte el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04, dio cumplimiento a lo establecido en el PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN, el cual fue aprobado mediante el oficio No. AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF062 del día 27 de agosto del 2019 mediante radicado No. 1-2019-21774, siendo las siguientes:

- Disposición final de los residuos de construcción y demolición con gestores externos autorizados por la entidad competente (SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE), para el material de madera, teniendo en cuenta que ya se cuenta una cantidad mayor a 3 m3.

PLAN DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

GESTIÓN EMERGENCIA SANITARIA COVID -19 FRENTE AL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD EN CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE (RESOLUCIÓN 666 DEL 2020, RESOLUCIÓN 129 DEL 2020 Y RESOLUCIÓN 682 DEL 2020).

La presente interventoría informa la siguiente trazabilidad frente a la gestión realizada de la emergencia sanitaria COVID-19:

35

Para el periodo de reporte entre el tres (03) de agosto al nueve (09) de agosto de 2020, la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., revisó y verifico la ejecución de las siguientes actividades, por parte del contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04:

A. Pausa activa
B. Charla de 5 minutos.
C. Desinfección y limpieza de áreas, herramientas y unidades sanitarias, con hipoclorito de sodio al 2% y con amonio cuaternario.
D. Formato de condiciones de salud y toma de temperatura.
E. Uso de los elementos de protección personal (Tapabocas, guantes de nitrilo y de caucho, careta facial, overol anti fluido, overol de trabajo), por parte del personal administrativo y operativo.
F. Lavado de manos cada 3 horas.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., la implementación de las siguientes actividades, en la oficina principal, como parte de lo establecido en el PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:

- Pausa activa
- Charla de 5 minutos.
- Desinfección y limpieza de áreas, equipos de cómputo y escritorio de trabajo, como las unidades sanitarias, a través de la persona de servicios generales, con el uso de hipoclorito de sodio al 2%.
- Lavado de manos cada 2 horas.
- Uso de tapabocas termosellados por parte del personal.



Foto No. 13. Se revisó y verificó la realización de las pausa activas de acuerdo a la programación OFICINA PRINCIPAL ARQUITECTURA URBANA LTDA.



Foto No. 14. Se revisó y verificó el reporte de las condiciones de salud de cada uno de los profesionales de la interventoría, sede OFICINA PRINCIPAL ARQUITECTURA URBANA LTDA.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., concluye que para el periodo de reporte el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04, dio cumplimiento a las medidas establecidas en el PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD para la sede IMPRENTA DISTRITAL, así como se informa a la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., mediante oficio AU-INTERVER-SGA-4233000-730-2019-OF497 de cuatro (4) de agosto 2020, con numero de radicación No.I-2020-20942 la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., informa la entrega de presentación de servicios EPS (FAMISANAR). la cual hace referencia al certificado de AISLAMIENTO PREVENTIVO y por parte del instituto de prestación de servicios COLCAN S.A.S (Laboratorio clínico ANDRADE NARVAEZ), el resultado de la prueba PCR-SARS 2-COVID-19, el cual fue POSITIVO, de la profesional de seguridad y salud en el trabajo y ambiente, la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ profesional de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., y no se ha presentado reporte de casos DE SOSPECHA Y/O POSITIVOS por parte del personal de CONSORCIO PRUNI SEDES 04.

36

Cumpliendo con el protocolo de bioseguridad del CONSORCIO PRUNI SEDES 04, se remite el listado del personal que tuvo contacto ESTRECHO, con la profesional ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, los cuales son enviados a cuarentena y se les solicita que se comuniquen con sus respectivas empresas de prestación de servicios (EPS), para que les realicen la prueba de COVID -19 si cumplen con las características de sintomatología y al tener un contacto estrecho de COVID-19 POSITIVO.

No.	NOMBRE COMPLETO	NUMERO DE IDENTIFICACION	CONTRATISTA	CARGO
1	INGRITH ALEJANDRA BOLAÑOS	55.131.681	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RESIDENTE TÉCNICA
2	DANIEL FELIPE GOMEZ ALDANA	1.018.480.030	CONSORCIO PRUNI SEDES 05	AUXILIAR RESIDENTE
3	WILLIAM FONSECA VARGAS	74.381.366	CONSORCIO PRUNI SEDES 06	RESIDENTE SST
4	FERNANDO AGUIRRE MEDINA	7182768	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RESIDENTE DE OBRA
5	JOSÉ ABELINO VARGAS TENJO	1.057.463.178	ARQUITECTURA URBANA LTDA	INSPECTOR DE OBRA
6	DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ	1.026.572.178	ARQUITECTURA URBANA LTDA	PROFESIONAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
7	YENNY PAOLA REYES COSTILLA	23.782.608	ARQUITECTURA URBANA LTDA	ASESOR ELÉCTRICO
8	CARMEN VICTORIA FORERO POLO	1077,144,300	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C	SUPERVISORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL

Por tal motivo se solicitó al contratista activar el PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD y se activa el comité, para tomar decisiones con respecto del caso positivo COVID-19, este comité es realizado virtualmente el día seis (06) de agosto 2020 a las diez (10) de la mañana.

CONTROL DE PERSONAL

Interventoría **ARQUITECTURA URBANA LTDA** Para el periodo de reporte entre el tres (03) de agosto al nueve (09) de agosto de 2020, relaciono la información respectiva del personal del contratista en los frentes de obra. Teniendo en cuenta la revisión, estudio y aprobación de la documentación mínima requerida para el ingreso siendo:

- Soporte de pago de seguridad social
- Certificado afiliación a ARL, EPS y AFP
- Examen médico de ingreso

LISTADO DE PERSONAL CONSORCIO PRUNI SEDES 04

No.	PROVEEDOR	CEDULA	NOMBRE	CARGO	PROYECTO
1	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	79.321.873	OSCAR CASTAÑO BARRETO	REPRESENTANTE LEGAL	TRANSVERSAL
2	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.018.480.030	DANIEL FELIPE GOMEZ ALDANA	AUXILIAR RESIDENTE	TRANSVERSAL
3	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	7.717.488	SAMUEL EDUARDO CARRILLO (REP LEAL)	REPRESENTANTE LEGAL	TRANSVERSAL
4	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	74.381.366	WILLIAM FONSECA VARGAS	RESIDENTE SST	TRANSVERSAL
5	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	55.131.681	INGRITH ALEJANDRA BOLAÑOS	RESIDENTE TÉCNICA	TRANSVERSAL
6	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	79.416.146	FREDI GÓMEZ GARCÉS	DIRECTOR DE OBRA	TRANSVERSAL
7	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	52.261.860	SANDRA LUCIA PARRA JIMÉNEZ	RESIDENTE ADMINISTRATIVA	TRANSVERSAL
8	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	45.530.754	MARILUZ CABARCAS GÓMEZ	AUXILIAR ADMINISTRATIVA	TRANSVERSAL
9	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.106.772.744	LIDA ISABEL GONZALEZ	AUXILIAR DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TRANSVERSAL
10	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.023.939.775	XIOMARA GIMENA GARZÓN RAMÍREZ	SERVICIOS GENERALES	IMPRENTA DISTRITAL
11	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	80.871.279	VÍCTOR HUGO GRANJA PALACIO	MAESTRO DE OBRA	IMPRENTA DISTRITAL
12	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.049.930.112	RICHARD JOSÉ PEREIRA CALDERÓN	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
13	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.050.955.439	YEISON DIAZ JULIO	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
14	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.126.119.523	OMAR JESID ALVARADO RUIDIAZ	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
15	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	11.707.366	JOSÉ ALIRIO VALOYES MOSQUERA	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
16	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	4.837.625	JUAN DESIDERIO MOSQUERA MOSQUERA	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
17	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.003.932.556	CARLOS MARIO MENA PALACIOS	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
18	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	79.722.611	LIBARDO VALOYES VALENCIA	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
19	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.033.789.264	JULIO MENA MENA	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
20	SERVICIOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	80.125.709	HANNER GUERRERO CORREDOR	OFICIAL ELÉCTRICO	IMPRENTA DISTRITAL
21	SERVICIOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	5.893.456	CARLOS AUGUSTO GARZÓN MARTÍNEZ	OFICIAL ELÉCTRICO	IMPRENTA DISTRITAL
22	SERVICIOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	1.023.933.050	MAICOL ESTEBAN RUBIO VEGA	OFICIAL ELÉCTRICO	IMPRENTA DISTRITAL
23	SERVICIOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	79.977.480	CARLOS ADRIAN RIAÑO ROJAS	OFICIAL ELÉCTRICO	IMPRENTA DISTRITAL
24	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	85.474.092	WILMER ENRIQUE ÁVILA HERNÁNDEZ	ALMACENISTA	IMPRENTA DISTRITAL
25	SERVICIOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	3.019.591	DORANCE PERALTA	OFICIAL ELÉCTRICO	IMPRENTA DISTRITAL

37

26	ANCER CONSTRUCTOR S.A.S	1.019.066.733	CESAR GUTIÉRREZ	ENCARGADO	IMPRENTA DISTRITAL
27	HIDRINCO	1.030.612.235	OSCAR ANDRÉS OBANDO REYES	RESIDENTE	IMPRENTA DISTRITAL
28	HIDRINCO	1.023.957.343	NICOLAS YANPOOL ORTEGON ANZOLA	TÉCNICOS INSTALADORES	IMPRENTA DISTRITAL
29	HIDRINCO	1.001.325.038	EMMANUEL CASTELLANOS CORTES	TÉCNICOS INSTALADORES	IMPRENTA DISTRITAL
30	HIDRINCO	1.066.529.509	LUIS MIGUEL ACEVEDO MOLINA	TÉCNICOS INSTALADORES	IMPRENTA DISTRITAL
31	CARTISAVAL	1.098.703.052	JURGUEN RENE CASTRO ROJAS	OFICIAL INSTALADOR MADERA	IMPRENTA DISTRITAL
32	CARTISAVAL	80.493.057	ALEXANDER CASTRO CUMBE	OFICIAL INSTALADOR MADERA	IMPRENTA DISTRITAL
33	CARTISAVAL	79.518.118	HAROLD RICARDO SÁNCHEZ ARANGO	AYUDANTE INSTALADOR MADERA	IMPRENTA DISTRITAL
34	CARTISAVAL	1.123.730.397	LUIS EDUARDO MUÑOZ	OFICIAL INSTALADOR MADERA	IMPRENTA DISTRITAL
35	CARTISAVAL	1.037.472.861	DAVID SOLAR HOYOS	AYUDANTE INSTALADOR MADERA	IMPRENTA DISTRITAL
36	ENCHAPES Y ACABADOS ORLANDO RAMIREZ	1.022.391.254	JOSÉ DANIEL MORALES CRUZ	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
37	ENCHAPES Y ACABADOS ORLANDO RAMIREZ	1.001.314.956	DAVID ANDRÉS SANTOS VILLARRAGA	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
38	ANCER CONSTRUCTOR S.A.S	1.143.331.815	JOSÉ DAVID ZABALETA	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
39	ANCER CONSTRUCTOR S.A.S	79.461.140	JAVIER BERMUDEZ OLIVARES	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
40	ANCER CONSTRUCTOR S.A.S	80.240.323	PEDRO JAVIER TORROLEDO PINEDA	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
41	ANCER CONSTRUCTOR S.A.S	79.654.964	CESAR EDUARDO ALFONSO PRIETO	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
42	ANCER CONSTRUCTOR S.A.S	1.010.208.193	YORDI GIOVANY ALFONSO QUINTERO	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL

LISTADO DE PERSONAL ARQUITECTURA URBANA LTDA

No.	PROVEEDOR	CEDULA	NOMBRE	CARGO	PROYECTO
1	ARQUITECTURA URBANA LTDA	79.389.138	JUAN CARLOS BRICEÑO	INSPECTOR DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TRANSVERSAL
2	ARQUITECTURA URBANA LTDA	52.959.013	PAULA MORALES SÁNCHEZ	RESIDENTE ADMINISTRATIVA	TRANSVERSAL
3	ARQUITECTURA URBANA LTDA	18.939.069	HERNANDO DAZA BERRIO	DIRECTOR DE OBRA	TRANSVERSAL
4	ARQUITECTURA URBANA LTDA	7182768	FERNANDO AGUIRRE MEDINA	RESIDENTE DE OBRA	TRANSVERSAL
5	ARQUITECTURA URBANA LTDA	1.057.463.178	JOSÉ ABELINO VARGAS TENJO	INSPECTOR DE OBRA	TRANSVERSAL
6	ARQUITECTURA URBANA LTDA	1.026.572.178	DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ	PROFESIONAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TRANSVERSAL
7	ARQUITECTURA URBANA LTDA	23.782.608	YENNY PAOLA REYES COSTILLA	ASESOR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
8	ARQUITECTURA URBANA LTDA	79.518.607	FRANCISCO ALEJANDRO GALVIS DELGADO	ASESOR HIDRAULICO	TRANSVERSAL

ACTIVIDADES DE VERIFICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LOS PLANES PREOPERACIONALES.

Se realizó recorrido de obra en compañía del contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 para revisar y verificar condiciones Ambientales y de Seguridad y Salud en el Trabajo; se hicieron las actividades de seguimiento y verificación, así como al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, las cuales fueron plasmadas en la bitácora de obra para la semana del tres (03) de agosto al nueve (09) de agosto de 2020

LUNES TRES (03) DE AGOSTO DEL 2020
OFICINAS GENERALES INTERVENTORÍA ARQUITECTURA URBANA

- Se revisa y verifica las condiciones de la aplicación del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19 por parte la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA en sus instalaciones:
- Desafección de zapatos, prendas de vestir, maletas con HIPOCLORITO DE SODIO AL 2%
- Se entrega Gel y alcohol antiséptico al 70% para lavado de manos y desinfección de equipos.
- Se realiza toma de temperatura.
- Se le entrega auto reporte de salud para covid-19
- Se revisa y verifica la capacitación sobre PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19
- Se le entrega elementos de protección personal (EPP). guantes quirúrgicos y tapabocas
- Se revisa y verifica el lavado de manos al personal
- Se revisa y verifica la ubicación del personal en el área de oficina Interventoría, guardando la distancia de dos (2) metros para los puestos de trabajo.
- Se revisa y verifica el cumplimiento de las capacitaciones y pausa activas del personal de interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA

38



Foto No. 15. Se revisó y verificó el cumplimiento de los protocolos de bioseguridad, oficinas de ARQUITECTURA URBANA LTDA.

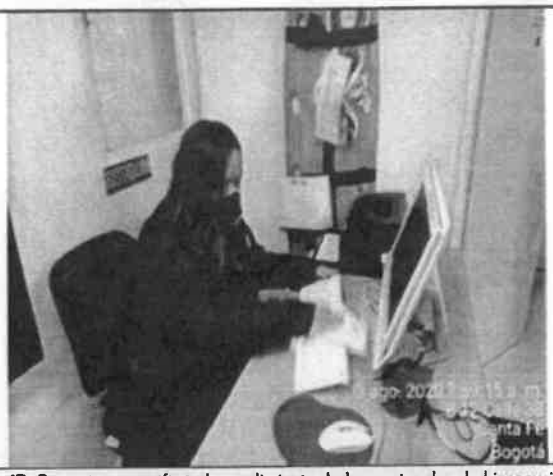


Foto No. 16. Se revisó y verificó el cumplimiento de los protocolos de bioseguridad en la desafección de los puestos de trabajo, oficinas de ARQUITECTURA URBANA LTDA.



Foto No. 17. Se revisó y verificó el cumplimiento de los protocolos de bioseguridad, (pausas activas de acuerdo a programación) oficinas de ARQUITECTURA URBANA LTDA.



Foto No. 18. Se revisó y verificó el cumplimiento de los protocolos de bioseguridad, (pausas activas de acuerdo a programación) oficinas de ARQUITECTURA URBANA LTDA.

MARTES TRES (04) DE AGOSTO DEL 2020
IMPRENTA DISTRITAL

- Se revisa y verifica el personal que se encuentra laborando en obra de ARQUITECTURA URBANA LTDA y contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, estén autorizados por la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA. para realizar sus respectivas actividades.
- Se revisa y verifica el cumplimiento del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19 por parte de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA a sus trabajadores y el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04:
- Desafección de zapatos, prendas de vestir, maletas con HIPOCLORITO DE SODIO AL 2%
- Se entrega Gel y alcohol antiséptico al 70% para lavado de manos y desinfección de equipos.
- Seles realiza toma de temperatura.
- Se le entrega auto reporte de salud para covid-19
- Se le entrega elementos de protección personal (EPP). guantes quirúrgicos y tapabocas.
- Se revisa y verifica que se cumpla con el distanciamiento social de dos (2) metros.
- Se revisa y verifica las capacitaciones programadas de acuerdo al PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19
- Se revisa y verifica el cumplimiento del programa de orden y aseo en la obra.
- Se revisa y verifica la disposición final de los residuos de construcción.
- Se revisa y verifica el área de almacenamiento de los equipos de andamios, camillas, cerchas metálicas y andamios multidireccionales.

39

- Se revisa y verifica los documentos de los equipos Manlift (Plataformas Elevadoras) del contratista HIDRINCO para la instalación de la red contra incendio.
- Se revisa y verifica la desinfección de las áreas de acuerdo al protocolo de bioseguridad del contratista CONSORCIO PRUNI SE (caso sospechoso covid-19)



Foto No. 19. Se revisa y verifica el cumplimiento del programa de orden y aseo, sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 20. Se revisa y verifican el almacenamiento de los equipos para el encofrado y pintura sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 21. Se revisa y verifican el almacenamiento de los equipos para el encofrado y pintura sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 22. Se revisa y verifica la toma de temperatura y el reporte de condiciones de salud del personal, sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 23. Se revisa y verifica la documentación de seguridad Manlift (Plataformas Elevadoras) sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 24 Se revisa y verifica la documentación de seguridad Manlift (Plataformas Elevadoras) sede IMPRENTA DISTRITAL.

40



Foto No. 25. Se revisa y verifica el ingreso de Manlift (Plataformas Elevadoras) al área de producción sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 26. Se revisa y verifica el uso los elementos de protección personal (EPP), sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 27. Se revisó y verificó la activación del protocolo de bioseguridad en las desinfección de áreas , sede IMPRENTA DISTRITAL

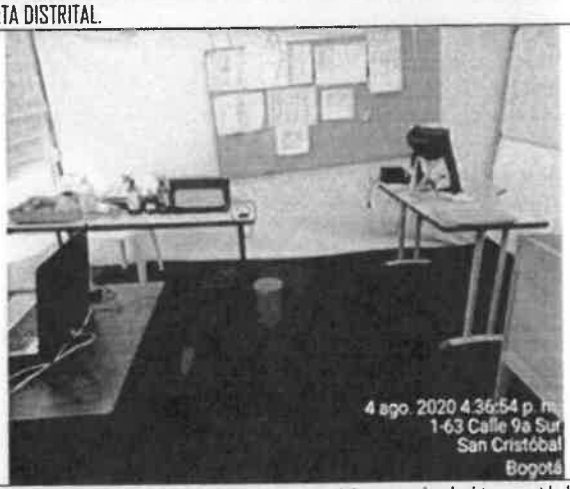


Foto No. 28. Se revisó y verificó la activación del protocolo de bioseguridad en las desinfección de áreas , sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 29 Se revisó y verificó la activación del protocolo de bioseguridad en las desinfecciones de muebles, sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 30. Se revisó y verificó el armado de andamios , sede IMPRENTA DISTRITAL

MIÉRCOLES CINCO (05) DE AGOSTO DEL 2020

IMPRENTA DISTRITAL

- Se revisa y verifica el personal que se encuentra laborando en las oficinas de ARQUITECTURA URBANA LTDA y contratista CONSORCIO PRUNI

A1

SEDES 04, estén autorizados por la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA. para realizar sus respectivas actividades.

- Se revisa y verifica ejecución del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19 por parte de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA y el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 a sus trabajadores:
- Desafección de zapatos, prendas de vestir, maletas con HIPOCLORITO DE SODIO AL 2%
- Se entrega Gel y alcohol antiséptico al 70% para lavado de manos y desinfección de equipos.
- Seles realiza toma de temperatura.
- Se le entrega auto reporte de salud para covid-19
- Se le entrega elementos de protección personal (EPP). guantes quirúrgicos y tapabocas.
- Se revisa y verifica que se cumpla con el distanciamiento social de dos (2) metros.
- Se revisa y verifica el aseo programado de los baños de la obra.
- Se revisa y verifica que se estén cumpliendo con el protocolo de trabajo en alturas para cambio de las piezas de maderas de las cerchas de la cubierta de la IMPRENTA DISTRITAL.
- Se revisa y verifica que, el contratista que está realizando la instalación de instalación de aire acondicionado no tiene los permisos de trabajo en alturas ni caliente.
- Se revisa y verifica los puntos de hidratación
- Se realizó recorrido de obra con el personal de la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA, de la interventoría ARQUTECTURA URBANA LTDA. Ingeniera KATTY ANDREA FARFÁN ARIAS apoyo tecnico de interventoría, administrador JUAN CARLOS BRICEÑO Inspector en seguridad y salud en el trabajo y por parte del contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, ingeniero OSCAR CASTAÑO BARRETO representante legal, arquitecta MARILUZ CABARCAS GÓMEZ auxiliar administrativa de obra, Ingeniera SANDRA LUCIA PARRA JIMÉNEZ residente administrativa, donde se realizó la revisión y verificación de las actividades de obra como los avances de las mismas.



Foto No. 31 Se revisó y verificó la utilización de los elementos de protección personal en la actividad de corte de tubería, sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 32. Se revisó y verificó los puntos de hidratación, sede IMPRENTA DISTRITAL

42



Foto No. 33. Se revisó y verificó el cumplimiento del protocolo de bioseguridad al personal SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D. C., los materiales utilizados sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 34. Se revisó y verificó el distanciamiento social, sede IMPRENTA DISTRITAL

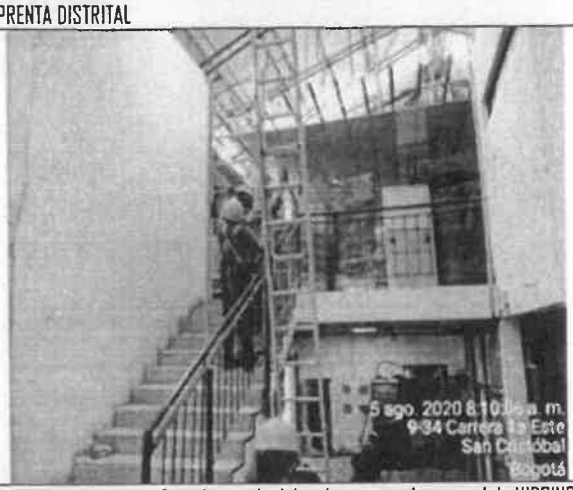


Foto No. 35 Se revisó y verificó el armado del andamio por el personal de HIDRINCO sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 36. Se revisó y verificó el distanciamiento social, de dos metros en el área de producción sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 37 Se revisó y verificó los permisos de trabajo en altura, sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 38. Se revisó y verificó los permisos de trabajo en altura por parte de la profesional SST del contratista, sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 39 Se revisó y verificó la entrega de los elementos de protección personal sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 40. Se revisó y verificó el cumplimiento de las normas de seguridad industrial al personal SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D. C., sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 41 Se revisó y verificó la capacitación para el personal de obra I sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 42. Se revisó y verificó el uso de los elementos de protección personal en demolición de piso, sede IMPRENTA DISTRITAL

JUEVES SEIS (06) DE AGOSTO DEL 2020

IMPRENTA DISTRITAL

- Se revisa y verifica el personal que se encuentra laborando en las oficinas de ARQUITECTURA URBANA LTDA y contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, estén autorizados por la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA. para realizar sus respectivas actividades.
- Se revisa y verifica ejecución del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19 por parte de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA y el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 a sus trabajadores:
- Desafección de zapatos, prendas de vestir, maletas con HIPOCLORITO DE SODIO AL 2%
- Se entrega Gel y alcohol antiséptico al 70% para lavado de manos y desinfección de equipos.
- Seles realiza toma de temperatura.
- Se le entrega auto reporte de salud para covid-19
- Se le entrega elementos de protección personal (EPP). guantes quirúrgicos y tapabocas.
- Se revisa y verifica que se cumpla con el distanciamiento social de dos (2) metros.
- Se revisa y verifica la demarcación del distanciamiento al ingreso a la obra.
- Se revisa y verifica la señalización de las áreas.
- Se revisa y verifica que se estén cumpliendo con el protocolo de trabajo en alturas para la instalación de la red contra incendios de la cubierta de la IMPRENTA DISTRITAL por parte del contratista HIDRINCO

- Se revisa y verifica la instalación de la señalización de evacuación del el área de administración.



Foto No. 43. Se revisó y verificó que se cumpla con el programa de señalización, sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 44. Se revisó y verificó que se realizó la demarcación del distanciamiento de dos metros, sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 45. Se revisó y verificó el distanciamiento para los trabajos de mezcla sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 46. Se revisó y verificó el cumplimiento del programa de aseo de ares , sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 47. Se realiza acompañamiento en los trabajos de altura, para la instalación de la red contra incendios, sede IMPRENTA DISTRITAL.



Foto No. 48. Se revisó y verificó la señalización de áreas sede IMPRENTA DISTRITAL

45



Foto No. 49 Se revisó y verificó la utilización de los elementos de protección personal en la actividad de pintura área administrativa, sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 50. Se revisó y verificó la utilización de los elementos de protección personal en la actividad instalación del cielo raso, sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 51. Se revisó y verificó por parte de la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D, C., los materiales utilizados sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 52. Se revisó y verificó los trabajos de altura en la instalación de la red contra incendios , sede IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 53. Se revisó y verificó los trabajos de altura en la, sede IMPRENTA DISTRITAL pintura de los muros



Foto No. 54. Se revisó y verificó el armado de los andamios en el área producción sede IMPRENTA DISTRITAL

46

CONCLUSIONES ASPECTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE

- Para el periodo de reporte por parte del contratista de obra e interventoría, se realizó el cumplimiento de las medidas establecidas en el PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD, frente a las labores en la sede IMPRENTA DISTRITAL, siendo este protocolo de lavado de manos, desinfección de áreas, uso de elementos de protección personal, protocolo de ingreso.

- Para el periodo de reporte, por parte de la interventoría y del contratista de obra, se realizó el seguimiento y control de las condiciones de salud del personal, que se encontró en aislamiento preventivo, teniendo en cuenta el caso de contacto estrecho con un caso confirmado POSITIVO de la profesional ambiental y de seguridad y salud den el trabajo ING. DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.

- Para el periodo de reporte, el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realizo la gestión de los residuos acopiados siendo estos los maderables, peligrosos y aprovechables, por parte del gestor externo autorizado PROSAMCOL.

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA CONTRATO 730 DE 2019
ARQUITECTURA URBANA LTDA

Paula F. Morales

ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ
RESIDENTE TECNICA CONTRATO 730 DE 2019
ARQUITECTURA URBANA LTDA

47

1. INFORMACIÓN GENERAL

INFORME SEMANAL No. CINCUENTA(50) PERIODO SEMANAL DEL 03 AL 09 DE AGOSTO DE 2020

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:

NOMBRE:	UBICACIÓN:	ALCANCE:
MANZANA LIÉVANO (EDIFICIO LIÉVANO Y PALACIO MUNICIPAL BICENTENARIO 1 Y 2.	CARRERA 8 Nº 10-65	• Ajustes adecuaciones complementaciones y puesta en funcionamiento de los sistemas de detección y extinción que conforman el sistema protección contra incendios incluyendo el sistema eléctrico hasta la puesta en funcionamiento • Ajustes adecuación y complementación en Red hidráulica relacionada con la red contra incendios. • Adecuación del tanque de almacenamiento de agua existentes
IMPRENTA DISTRITAL	AC 11 SUR Nº 1 ESTE - 60	• Reforzamiento estructural • Ajustes adecuación y complementación en zonas húmedas en la red de aguas lluvias y en la red Hidrosanitaria y eléctrica • Instalación y puesta en funcionamiento de los sistemas de detección y extinción que conforman el sistema de protección contra incendios incluyendo el tanque de almacenamiento de agua
CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN.	CARRERA 19 B Nº 24-86	• Tratamiento de fisura sobre la estructura en general • Construcción de proyecto y filtros perimetrales a los espejos de agua • Ajustes adecuación y complementaciones en red Hidrosanitaria y eléctrica

2. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA 4233000-730 DE 2019			CONTRATO DE OBRA 4233300-731 DE 2019		
INTERVENTOR:	ARQUITECTURA URBANA LTDA		CONTRATISTA:	CONSORCIO PRUM SEDES 04	
CONTRATO No.:	4233000-730 DEL 2019		CONTRATO No.:	4233300-731 DE 2019	
VALOR INICIAL OBRA SIN ESTUDIOS Y DISEÑOS:	$ 498.383.697,10		VALOR INICIAL OBRA SIN ESTUDIOS Y DISEÑOS:	$ 4.543.865.874,00	
VALOR INICIAL CON ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	$ 498.383.697,10		VALOR INICIAL CON ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:	$ 4.543.865.874,00	
VALOR ACTUALIZADO DE OBRA SEGÚN MODIFICATORIO No 1:	$ 766.824.844,58		VALOR ACTUALIZADO DE OBRA SEGÚN MODIFICATORIO No 1:	$ 5.721.377.640,00	
VALOR ACTUALIZADO DE OBRA SEGÚN MODIFICATORIO No 2:	$ 804.371.357,00				
VALOR ACTUALIZADO DE OBRA SEGÚN MODIFICATORIO No 3:	$ 1.073.621.854,00		VALOR ACTUALIZADO DE OBRA CON ETAPA OBRA SEGÚN MODIFICATORIO No 2:	$ 6.182.157.449,00	
PLAZO INICIAL OBRA:	6 MESES		PLAZO INICIAL OBRA:	6 MESES	
PLAZO ACTUALIZADO:	15 MESES - 17 DIAS		PLAZO ACTUALIZADO:	15 MESES - 17 DIAS	
FECHA DE SUSPENSIÓN No 1:	25 DE MARZO DE 2020		FECHA FINAL DE SUSPENSIÓN N	13 DE ABRIL DE 2020	
FECHA DE SUSPENSIÓN No 2:	14 DE ABRIL DE 2020		FECHA FINAL DE SUSPENSIÓN N	26 DE ABRIL DE 2020	
FECHA DE SUSPENSIÓN No 3:	27 DE ABRIL DE 2020		FECHA FINAL DE SUSPENSIÓN N	10 DE MAYO DE 2020	
FECHA DE REINICIACIÓN:	11 DE MAYO DE 2020		FECHA DE REINICIACIÓN:	11 DE MAYO DE 2020	
FECHA DE INICIACIÓN ETAPA OBRA:	28 DE JUNIO DE 2018		FECHA DE INICIACIÓN ETAPA OBRA:	28 DE JUNIO DE 2018	
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL ETAPA OBRA ACTUALIZADA:	27 DE DICIEMBRE DE 2019		FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL ETAPA OBRA:	27 DE DICIEMBRE DE 2019	
FECHA DE TERMINACIÓN ETAPA OBRA ACTUALIZADA SEGÚN MODIFICATORIO No 3:	28 DE NOVIEMBRE DE 2020		FECHA DE TERMINACIÓN ETAPA OBRA ACTUALIZADA SEGÚN MODIFICATORIO No 3:	28 DE NOVIEMBRE DE 2020	
VALOR FACTURADO POR AVANCE OBRA:	$ 823.467.560	77%	VALOR FACTURADO POR AVANCE OBRA:	$ 4.772.601.992	77%
VALOR POR FACTURAR POR AVANCE DE OBRA	$ 250.154.294	23%	VALOR POR FACTURAR POR AVANCE DE OBRA:	$ 1.409.545.457	23%

3. ESTADO GENERAL DEL CONTRATO

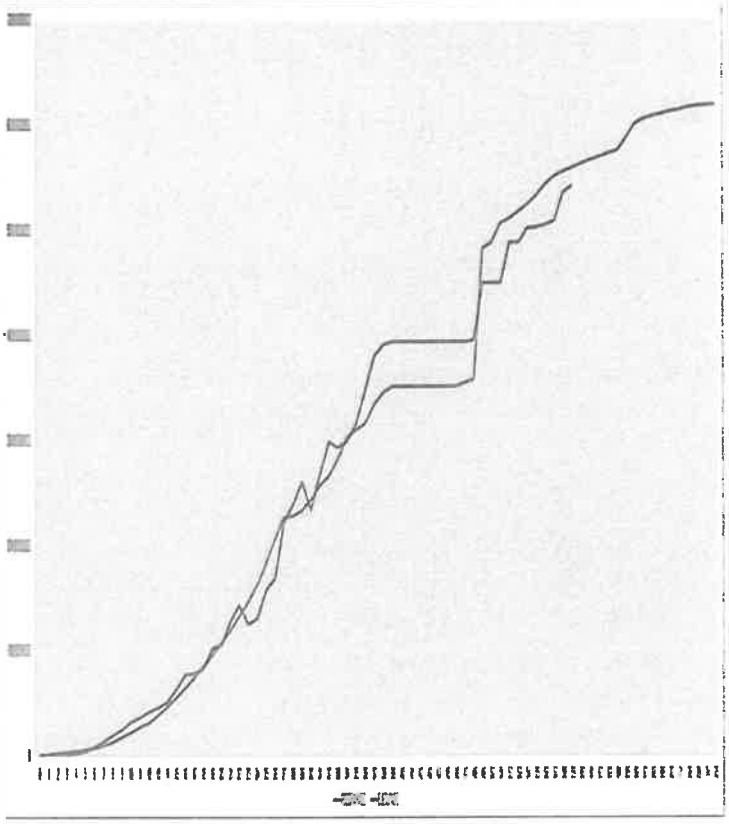
3.1 ESTADO DE LICENCIAS, PERMISOS Y /O SERVICIOS PÚBLICOS

LICENCIAS, PERMISOS Y/O SERVICIOS	DESCRIPCIÓN DEL ESTADO	FECHA DE APROBACIÓN Y/O CONEXIÓN
	SEDE IMPRENTA DISTRITAL	
APROBACIÓN DE DISEÑO ELÉCTRICO CODENSA-SEDE IMPRENTA DISTRITAL	LA SOLICITUD DE REVISIÓN DE DISEÑO ELÉCTRICO FUE APROBADA POR CODENSA	03/14/2019
LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN-SEDE IMPRENTA DISTRITAL	LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN EN LAS MODALIDADES DE MODIFICACIÓN, DEMOLICIÓN PARCIAL, REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURAS, Nº DE LICENCIA 11001-3-19-0850	14/05/2019
RESOLUCIÓN INSTITUTO DISTRITAL DE PATRIMONIO CULTURAL AVAL DEL PROYECTO SEDE IMPRENTA DISTRITAL	ENTREGA DEL ACTO ADMINISTRADO DE APROBACIÓN OBRA REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ANTE INSTITUTO DISTRITAL DE PATRIMONIO CULTURAL (IDPC)	25/01/2019
	SEDE MANZANA LIÉVANO	
RESOLUCIÓN NUMERO 1223 MINISTERIO DE CULTURA	"POR LA CUAL SE AUTORIZA LA INTERVENCIÓN DE LOS INMUEBLES DENOMINADOS BICENTENARIO I y II, COLINDANTES CON EL EDIFICIO LIÉVANO (ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ), UBICADO EN LA CARRERA 8 N 10-65 Y CALLE 10 -65 Y CALLE 10 Nº 8 22, DECLARADO MONUMENTO NACIONAL (HOY BIEN DE INTERÉS CULTURAL DEL ÁMBITO NACIONAL)"	15/05/2019

SEDE CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN		
INSTITUTO COLOMBIANO DE ANTROPOLOGÍA E HISTORIA (ICANH)	INSTITUTO COLOMBIANO DE ANTROPOLOGÍA E HISTORIA (ICANH) Radicado No. 1301832 con No. recibido 1236, en el cual se menciona que existe una baja probabilidad de afectar directamente bienes integrantes del Patrimonio Arqueológico que se puedan encontrar en inmediaciones del lugar en donde se desarrollará el proyecto.	22/04/2019

3.2 CONTROL DE PROGRAMACIÓN SEMANAL DEL 03 DE AGOSTO AL 09 DE AGOSTO DE 2020

Semana	Fecha Corte	% Esperado	% Observado	Diferencia	PROGRAMADO	EJECUTADO	$ PROGRAMADO	% EJECUTADO	Diferencia	Diferencia
0	2-feb-20	0	0	0		0	0	0	0	
1	9-feb-20	0.00	0.00	0.00	$0	$0	0.0	0.0	0.0	$0
2	16-feb-20	0.01	0.00	-0.01	$11,333,000,000	$7,000,000,000	0.3%	0.2%	-0.2%	$11,333,000,000
3	23-feb-20	0.02	0.00	-0.02	$22,666,000,000	$14,000,000,000	0.7%	0.4%	-0.3%	$22,666,000,000
4	1-mar-20	0.07	0.00	-0.07	$79,331,000,000	$49,000,000,000	2.3%	1.4%	-0.9%	$79,331,000,000
5	8-mar-20	0.08	0.00	-0.08	$90,664,000,000	$56,000,000,000	2.7%	1.6%	-1.0%	$90,664,000,000
6	15-mar-20	0.09	0.00	-0.09	$102,000,000,000	$63,000,000,000	3.0%	1.8%	-1.2%	$102,000,000,000
7	22-mar-20	0.12	0.00	-0.12	$136,000,000,000	$84,000,000,000	4.0%	2.4%	-1.6%	$136,000,000,000
8	29-mar-20	0.13	0.00	-0.13	$147,331,000,000	$91,000,000,000	4.3%	2.6%	-1.8%	$147,331,000,000
9	5-abr-20	0.14	0.00	-0.14	$158,664,000,000	$98,000,000,000	4.7%	2.8%	-1.9%	$158,664,000,000
10	12-abr-20	0.15	0.00	-0.15	$170,000,000,000	$105,000,000,000	5.0%	3.0%	-2.0%	$170,000,000,000
11	19-abr-20	0.16	0.00	-0.16	$181,331,000,000	$112,000,000,000	5.3%	3.2%	-2.1%	$181,331,000,000
12	26-abr-20	0.17	0.00	-0.17	$192,664,000,000	$119,000,000,000	5.7%	3.4%	-2.3%	$192,664,000,000
13	3-may-20	0.18	0.00	-0.18	$204,000,000,000	$126,000,000,000	6.0%	3.6%	-2.4%	$204,000,000,000
14	10-may-20	0.19	0.00	-0.19	$215,331,000,000	$133,000,000,000	6.3%	3.8%	-2.5%	$215,331,000,000
15	17-may-20	0.20	0.00	-0.20	$226,664,000,000	$140,000,000,000	6.7%	4.0%	-2.7%	$226,664,000,000
16	24-may-20	0.21	0.00	-0.21	$238,000,000,000	$147,000,000,000	7.0%	4.2%	-2.8%	$238,000,000,000
17	31-may-20	0.22	0.00	-0.22	$249,331,000,000	$154,000,000,000	7.3%	4.4%	-2.9%	$249,331,000,000
18	7-jun-20	0.23	0.00	-0.23	$260,664,000,000	$161,000,000,000	7.7%	4.6%	-3.1%	$260,664,000,000
19	14-jun-20	0.24	0.00	-0.24	$272,000,000,000	$168,000,000,000	8.0%	4.8%	-3.2%	$272,000,000,000
20	21-jun-20	0.25	0.00	-0.25	$283,331,000,000	$175,000,000,000	8.3%	5.0%	-3.3%	$283,331,000,000
21	28-jun-20	0.26	0.00	-0.26	$294,664,000,000	$182,000,000,000	8.7%	5.2%	-3.5%	$294,664,000,000
22	5-jul-20	0.27	0.00	-0.27	$306,000,000,000	$189,000,000,000	9.0%	5.4%	-3.6%	$306,000,000,000
23	12-jul-20	0.28	0.00	-0.28	$317,331,000,000	$196,000,000,000	9.3%	5.6%	-3.7%	$317,331,000,000
24	19-jul-20	0.29	0.00	-0.29	$328,664,000,000	$203,000,000,000	9.7%	5.8%	-3.9%	$328,664,000,000
25	26-jul-20	0.30	0.00	-0.30	$340,000,000,000	$210,000,000,000	10.0%	6.0%	-4.0%	$340,000,000,000
26	2-ago-20	0.31	0.00	-0.31	$351,331,000,000	$217,000,000,000	10.3%	6.2%	-4.1%	$351,331,000,000
27	9-ago-20	0.32	0.00	-0.32	$362,664,000,000	$224,000,000,000	10.7%	6.4%	-4.3%	$362,664,000,000
28	16-ago-20	0.33	0.00	-0.33	$374,000,000,000	$231,000,000,000	11.0%	6.6%	-4.4%	$374,000,000,000
29	23-ago-20	0.34	0.00	-0.34	$385,331,000,000	$238,000,000,000	11.3%	6.8%	-4.5%	$385,331,000,000
30	30-ago-20	0.35	0.00	-0.35	$396,664,000,000	$245,000,000,000	11.7%	7.0%	-4.7%	$396,664,000,000
31	6-sep-20	0.36	0.00	-0.36	$408,000,000,000	$252,000,000,000	12.0%	7.2%	-4.8%	$408,000,000,000
32	13-sep-20	0.37	0.00	-0.37	$419,331,000,000	$259,000,000,000	12.3%	7.4%	-4.9%	$419,331,000,000
33	20-sep-20	0.38	0.00	-0.38	$430,664,000,000	$266,000,000,000	12.7%	7.6%	-5.1%	$430,664,000,000
34	27-sep-20	0.39	0.00	-0.39	$442,000,000,000	$273,000,000,000	13.0%	7.8%	-5.2%	$442,000,000,000
35	4-oct-20	0.40	0.00	-0.40	$453,331,000,000	$280,000,000,000	13.3%	8.0%	-5.3%	$453,331,000,000
36	11-oct-20	0.41	0.00	-0.41	$464,664,000,000	$287,000,000,000	13.7%	8.2%	-5.5%	$464,664,000,000
37	18-oct-20	0.42	0.00	-0.42	$476,000,000,000	$294,000,000,000	14.0%	8.4%	-5.6%	$476,000,000,000
38	25-oct-20	0.43	0.00	-0.43	$487,331,000,000	$301,000,000,000	14.3%	8.6%	-5.7%	$487,331,000,000
39	1-nov-20	0.44	0.00	-0.44	$498,664,000,000	$308,000,000,000	14.7%	8.8%	-5.9%	$498,664,000,000
40	8-nov-20	0.45	0.00	-0.45	$510,000,000,000	$315,000,000,000	15.0%	9.0%	-6.0%	$510,000,000,000
41	15-nov-20	0.46	0.00	-0.46	$521,331,000,000	$322,000,000,000	15.3%	9.2%	-6.1%	$521,331,000,000
42	22-nov-20	0.47	0.00	-0.47	$532,664,000,000	$329,000,000,000	15.7%	9.4%	-6.3%	$532,664,000,000
43	29-nov-20	0.48	0.00	-0.48	$544,000,000,000	$336,000,000,000	16.0%	9.6%	-6.4%	$544,000,000,000
44	6-dic-20	0.49	0.00	-0.49	$555,331,000,000	$343,000,000,000	16.3%	9.8%	-6.5%	$555,331,000,000
45	13-dic-20	0.50	0.00	-0.50	$566,664,000,000	$350,000,000,000	16.7%	10.0%	-6.7%	$566,664,000,000
46	20-dic-20	0.51	0.00	-0.51	$578,000,000,000	$357,000,000,000	17.0%	10.2%	-6.8%	$578,000,000,000
47	27-dic-20	0.52	0.00	-0.52	$589,331,000,000	$364,000,000,000	17.3%	10.4%	-6.9%	$589,331,000,000
48	3-ene-21	0.53	0.00	-0.53	$600,664,000,000	$371,000,000,000	17.7%	10.6%	-7.1%	$600,664,000,000
49	10-ene-21	0.54	0.00	-0.54	$612,000,000,000	$378,000,000,000	18.0%	10.8%	-7.2%	$612,000,000,000
50	17-ene-21	0.55	0.00	-0.55	$623,331,000,000	$385,000,000,000	18.3%	11.0%	-7.3%	$623,331,000,000
51	24-ene-21	0.56	0.00	-0.56	$634,664,000,000	$392,000,000,000	18.7%	11.2%	-7.5%	$634,664,000,000
52	31-ene-21	0.57	0.00	-0.57	$646,000,000,000	$399,000,000,000	19.0%	11.4%	-7.6%	$646,000,000,000



A Corte del 9 de Agosto de 2020 se evidencia un programado financiero general del contrato de obra del $5,586,815,688.16 con respecto a un ejecutado $5,416,806,358.27, el contratista presenta un atraso financiero de $170,009,329.89 que corresponde al 2.75%, este atraso radica principalmente que a la fecha no se ha suministrado los equipos en la sede IMPRENTA DISTRITAL, equipos que se relacionan a continuación:

- Recolección de desecho peligroso BOMBA PARA QUÍMICOS 1/2 HP, debieron haber iniciado 22/06/2020 y finalizado 17/07/2020 y a la fecha dicho equipo no se ha suministrado.
- Suministro e instalación de transferencia Automática para 225kVA, tipo ac-3 A. con contactores para 800AMP la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.
- Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 440/220 225 kVA en Aluminio la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.
- Suministro e instalación de transferencia Automática para 150kVA, tipo ac-3 A. con contactores para 400AMP 440V del sistema contraincendios la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.
- Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 220/440V 150 kVA en Aluminio del sistema contraincendios la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.

La Interventoria en el comité No 39 solicito al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 poner en marcha un plan de contingencia que incluya el plan de compras de los equipos que presentan atrasos en el suministros y sumado a esto un ajuste a la programación de obra, el cual debe estar justificado de manera técnica informando a la Interventoria la justificación de los atrasos.
A la fecha el contratista de obra presento dicho ajuste a la programación de obra, sin embargo mediante oficio No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 492 del 4 de Agosto de 2020 con asunto: RESPUESTA AL OFICIO CON ASUNTO: ALCANCE REPROGRAMACIÓN DE OBRA Y BALANCES ACTUALIZADOS RADICADOS MEDIANTE COMUNICADO PS04-498-20 SEDE IMPRENTA DISTRITAL, se emitió observaciones así:

1. La Exclusión de los ítems NP CIVIL- UEV 22 PROTECCIÓN PUESTOS DE TRABAJO, INCLUYE PISOS EN CARTÓN CORRUGADO, PUESTOS Y MUEBLES EN PLÁSTICO CALIBRE 3.5 y NP CIVIL - IMP 41 CARGUE Y DISPOSICIÓN FINAL DE MADEROS REEMPLAZADOS, referenciados e incluidos en los flujos de fondos, programación de obra y balance de obra, de la sede IMPRENTA DISTRITAL vale la pena resaltar que estas actividades y sus partidas presupuestales quedaron incluidas en los documentos técnicos contractuales (Anexo técnicos y matriz de riesgo).
2. No se evidencia en la programación de obra la ruta crítica del proyecto, línea base para seguimiento, que es fundamental para determinar con certeza el tiempo de duración de la totalidad del proyecto y con lo cual la Interventoría puede hacer seguimiento. (Esta debe quedar enmarcada dentro del tiempo contractual vigente).
3. Todas las actividades deben tener un predecesor y sucesor, con excepción de las actividades de inicio y de terminación. Esto permite cerrar el programa a nivel de lógica.
4. Las actividades deben estar en programación automática y no manual.
5. Las actividades deben tener el calendario del proyecto.
6. Se solicita las memorias de cálculo de las mayores y menores cantidades de obra proyectadas en balance de obra, según el alcance definido a la fecha entre las partes.

49

3.3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO SEMANAL SEDE IMPRENTA DISTRITAL DEL 03 DE AGOSTO AL 09 DE AGOSTO DE 2020

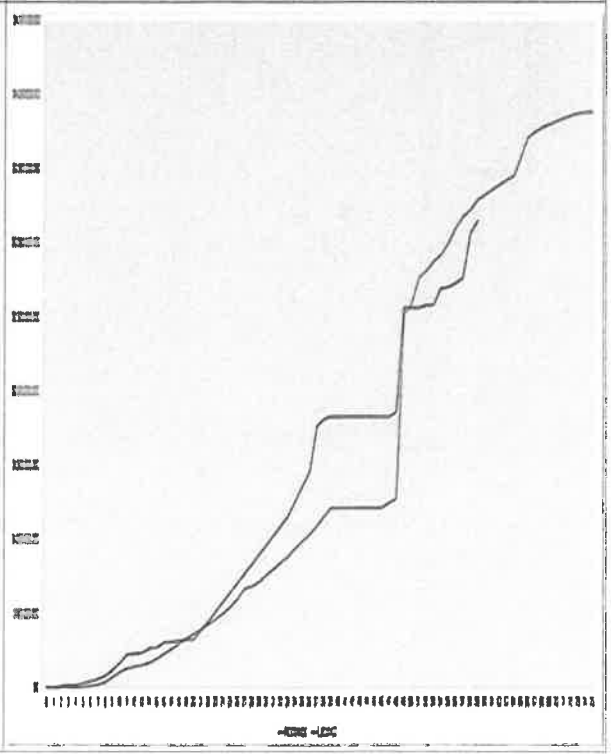
ACTIVIDADES EJECUTADAS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
ITEM 2.8.0.2 Reparación y restauración contrapisos y pisos. Se considera igual al área cortada para la intervención.	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad reparación y restauración contrapiso y pisos en el andén perimetral costado norte.
ITEM 2.8.0.9 Concreto de 3000 PSI	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad concreto de 3000 PSI vaciado en Columneta de confinamiento muro divisorio cuarto de transferencia eléctrica concreto nuevo de vigas.
ITEM 2.8.0.10 Viga de remate encima de muros - 3.000 psi.	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad viga de remate sobre muro para confinamiento muro divisorio cuarto de transferencia eléctrica concreto nuevo de vigas.
ITEM 2.8.0.13 Suministro figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad suministro figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 MPA utilizado como refuerzo para la Columneta y viga de remate encima de muro – 3000 PSI ubicado en el confinamiento estructural del muro divisorio del cuarto de trasferencia.
ITEM 3.1.0 suministro e instalación de generador eléctrico de stand by de 400kva, 440Dv, 60hz. incluye cabina de insonorización. según especificaciones técnicas.	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la compra y suministro del generador eléctrico a la SEDE IMPRENTA DISTRITAL.
CAPITULO 4 SUMINISTRO SISTEMA EPU 05 IMPRENTA DISTRITAL EDIFICIO 1.	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo seguimiento según especificaciones técnicas, a la actividad suministro e ingreso a la sede imprenta distrital del Equipo EPU5 que consta de los siguientes elementos.
NP CM1-89 REINSTALACIÓN DE CIELO RASO FALSO EN PVC EN ÁREA DE ADMINISTRACIÓN	Durante la presente semana se ejecutó la actividad reinstalación de cielo raso en el espacio sub dirección ubicado en el área administrativa segundo nivel.

CONTROL DE PROGRAMACIÓN SEMANAL PERIODO DEL 03 DE AGOSTO AL 09 DE AGOSTO DE 2020 - SEDE IMPRENTA DISTRITAL: AC 11 SUR Nº 1 ESTE 60

AVANCE FÍSICO SEMANAL DEL CONTRATO DE OBRA GENERAL A LA SEMANA CINCUENTA (50) SEDE IMPRENTA DISTRITAL: AC 11 SUR Nº 1 ESTE 60

Semana	Fecha Corte	% Esperado	% Observado	Diferencia	PROGRAMADO	EJECUTADO	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	Diferencia	Diferencia
0	23-jun-20	0	0	0	$0	$0	0	0	0	$0
1	30-jun-20	0.00	0.00	0.00	$ 371,682	$0	0.01	0	-0.01	$ 371,682
2	7-jul-20	0.03	0.22	0.19	$ 1,989,394	$ 7,934,353	0.03	0.22	0.19	-$5,944,470
3	14-jul-20	0.05	0.38	0.33	$ 3,245,402	$ 17,204,124	0.05	0.52	0.48	-$13,524,729
4	21-jul-20	0.05	0.04	0.00	$ 4,803,220	$ 15,452,104	0.05	0.56	0.51	-$10,648,885
5	28-jul-20	0.05	0.32	0.27	$ 6,729,829	$ 20,896,210	0.05	0.68	0.63	-$14,166,381
6	4-ago-20	0.21	0.34	0.13	$ 12,302,430	$ 41,721,294	0.11	1.22	1.11	-$27,418,864
7	11-ago-20	0.29	0.49	0.20	$ 22,995,946	$ 59,482,145	0.21	1.71	1.50	-$36,486,199
8	18-ago-20	0.47	0.76	0.29	$ 36,271,179	$ 79,291,956	0.33	2.23	1.91	-$43,020,777
9	25-ago-20	0.35	1.10	0.75	$ 72,224,000	$ 97,991,037	2.18	2.45	1.27	-$25,766,837
10	1-sep-20	0.00	1.45	1.45	$ 105,353,748	$ 97,991,037	3.01	2.45	-0.57	$ 7,362,711
11	8-sep-20	0.01	1.75	1.74	$ 153,210,074	$ 127,149,882	3.90	3.05	-0.85	$ 25,060,192
12	15-sep-20	0.01	0.07	0.06	$ 161,701,095	$ 129,621,830	4.07	3.12	-0.95	$ 32,079,265
13	22-sep-20	0.02	0.14	0.12	$ 151,921,004	$ 134,611,884	4.00	3.23	-0.77	$ 17,309,120
14	29-sep-20	0.47	0.98	0.51	$ 170,697,405	$ 262,101,907	4.57	7.24	2.66	-$91,404,502
15	6-oct-20	0.03	0.07	0.04	$ 107,807,777	$ 273,259,900	3.70	7.99	4.29	-$165,452,123
16	13-oct-20	0.06	0.03	0.03	$ 239,704,302	$ 287,981,107	6.71	8.09	1.38	-$48,276,805
17	20-oct-20	0.06	0.00	0.00	$ 253,295,083	$ 289,512,106	7.79	8.00	0.21	-$36,216,923
18	27-oct-20	0.08	0.25	0.17	$ 309,974,922	$ 298,852,256	8.77	8.26	-0.51	$ 11,122,666
19	3-nov-20	0.04	0.22	0.18	$ 322,356,496	$ 325,903,291	8.72	8.82	0.10	-$3,546,795
20	10-nov-20	0.08	0.05	0.03	$ 362,805,839	$ 327,216,322	10.03	9.07	-0.97	$ 35,589,518
21	17-nov-20	0.03	0.05	0.02	$ 394,341,822	$ 330,788,779	10.53	9.12	-1.40	$ 63,553,043
22	24-nov-20	0.00	0.00	0.00	$ 423,883,279	$ 444,803,194	12.53	12	-0.53	-$20,919,915
23	1-dic-20	0.00	0.00	0.00	$ 462,527,252	$ 700,871,570	12.53	19	6.47	-$238,344,318
24	8-dic-20	0.04	0.03	0.00	$ 539,599,476	$ 577,842,090	14.57	15.59	1.02	-$38,242,614
25	15-dic-20	0.25	0.09	0.16	$ 745,959,304	$ 642,200,164	15.36	10.78	-4.58	$ 103,759,140
26	22-dic-20	0.01	0.00	0.01	$ 809,890,418	$ 766,169,690	17.56	20.67	3.10	$ 43,720,728
27	29-dic-20	2.05	0.00	20.47	$ 872,954,053	$ 771,952,873	19.65	20.56	0.90	$ 101,001,180
28	5-ene-21	0.00	0.00	24.12	$ 883,438,077	$ 836,385,937	19.89	24.05	4.16	$ 47,052,140
29	12-ene-21	0.04	0.00	20.08	$ 915,392,479	$ 909,424,200	20.52	25.24	4.72	$ 5,968,279
30	19-ene-21	1.20	0.00	26.20	$ 969,427,409	$ 971,473,949	22.23	28.23	6.00	-$2,046,540
31	26-ene-21	1.24	0.00	27.20	$ 982,857,822	$ 1,028,161,367	21.47	29.52	8.05	-$45,303,545
32	2-feb-21	1.21	0.00	26.21	$ 995,500,454	$ 1,094,497,263	24.72	32	7.28	-$98,996,809
33	9-feb-21	1.15	0.00	25.26	$ 994,288,725	$ 1,159,730,227	25.67	33.91	8.24	-$165,441,502
34	16-feb-21	1.17	0.01	25.25	$ 941,788,107	$ 1,262,671,957	27.54	36.92	9.38	-$320,883,850
35	23-feb-21	1.10	2.35	26.47	$ 903,540,614	$ 1,281,562,673	25.93	36.87	10.93	-$377,021,959
36	1-mar-21	1.79	2.81	41.30	$ 1,013,888,264	$ 1,419,884,364	30.22	42.38	12.16	-$405,996,074
37	8-mar-21	1.82	0.01	39.80	$ 1,009,602,367	$ 1,705,418,573	30.04	50.62	20.58	-$695,815,956
38	15-mar-21	1.83	1.31	39.82	$ 1,056,865,212	$ 1,735,676,950	31.82	51	19.18	-$678,811,738
39	22-mar-21	1.19	0.51	39.82	$ 1,214,433,505	$ 1,830,954,362	35.51	53.51	17.99	-$616,520,857
40	29-mar-21	0.00	0.00	53.51	$ 1,214,433,505	$ 1,830,954,362	35.51	53.51	17.99	-$616,520,857
41	5-abr-21	0.00	0.00	53.51	$ 1,214,433,505	$ 1,830,954,362	35.51	53.51	17.99	-$616,520,857
42	12-abr-21	0.00	0.00	53.51	$ 1,214,433,505	$ 1,830,954,362	35.51	53.51	17.99	-$616,520,857
43	19-abr-21	0.00	0.00	53.51	$ 1,214,433,505	$ 1,830,954,362	35.51	53.51	17.99	-$616,520,857
44	26-abr-21	0.00	0.00	53.51	$ 1,214,433,505	$ 1,830,954,362	35.51	53.51	17.99	-$616,520,857
45	3-may-21	0.00	0.00	53.51	$ 1,214,433,505	$ 1,830,954,362	35.51	53.51	17.99	-$616,520,857
46	10-may-21	0.00	0.00	53.51	$ 1,214,433,505	$ 1,830,954,362	35.51	53.51	17.99	-$616,520,857
47	17-may-21	0.00	0.00	53.51	$ 1,214,433,505	$ 1,830,954,362	35.51	53.51	17.99	-$616,520,857
48	24-may-21	0.78	0.00	53.51	$ 1,275,252,167	$ 1,959,812,028	37.29	54.26	17.072	-$684,559,861
49	31-may-21	27.78	0.00	26.26	$ 1,325,267,954.41	$ 2,762,663,000	45.67	80.04	0.965	-$37,535,496
50	7-jun-21	1.21	0.00	64.63	$ 1,572,294,354.39	$ 2,582,653,000	46.76	80.04	-0.245	$9,539,347
51	14-jun-21	4.85	0.00	63.03	$ 2,754,618,751.77	$ 2,582,993,000	71.29	80.04	-8.987	$350,735,745
52	21-jun-21	1.11	0.45	85.35	$ 2,837,761,744.48	$ 2,580,344,624	72.35	80.49	-8.862	$327,415,186
53	28-jun-21	1.85	-0.82	64.02	$ 2,871,795,995.55	$ 2,579,571,449	74.80	80.47	-7.330	$292,224,546
54	5-jul-21	1.10	2.20	87.21	$ 2,902,563,491.67	$ 2,582,833,944	75.18	80.28	-5.730	$224,629,556
55	12-jul-21	1.98	0.26	87.87	$ 2,994,428,429.01	$ 2,702,980,035	77.16	83.85	-7.531	$291,448,395
56	19-jul-21	2.78	0.01	87.86	$ 3,093,219,536.61	$ 2,726,852,939	79.86	84.26	-4.609	$366,366,597
57	26-jul-21				$ 3,126,958,850.67	$ 2,759,972,992	81.04	71.25	10.539	$419,977,857
58	2-ago-21				$ 3,220,873,297.41	$ 2,862,342,439	83.39	74.01	-9.380	$358,530,858
59	9-ago-21				$ 3,238,733,525.84	$ 3,149,859,963	83.88	81.16	-2.720	$111,133,363

GRAFICA DE AVANCE FÍSICO SEMANAL DEL CONTRATO DE OBRA GENERAL A LA SEMANA CINCUENTA (50) SEDE IMPRENTA DISTRITAL: AC 11 SUR Nº 1 ESTE 60



A Corte del 9 de Agosto de 2020 se evidencia un programado financiero general para la sede IMPRENTA DISTRITAL del $3.290.793.935.84 con respecto a un ejecutado $3.149.660.583, el contratista presenta un atraso financiero de $141.133.353 que corresponde al 2.72 % este atraso radica principalmente que a la fecha no se ha suministrado los equipos en la sede IMPRENTA DISTRITAL equipos que se relacionan a continuación:

- Recolección de desecho peligroso BOMBA PARA QUÍMICOS 1/2 HP, debieron haber iniciado 22/06/2020 y finalizado 17/07/2020 y a la fecha dicho equipo no se ha suministrado.

- Suministro e instalación de transferencia Automática para 225kVA. tipo ac-3 A. con contactores para 800AMP la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.

- Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 440/220 225 kVA en Aluminio la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.

- Suministro e instalación de transferencia Automática para 150kVA. tipo ac-3 A. con contactores para 400AMP 440V del sistema contraincendios la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.

- Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 220/440V 150 kVA en Aluminio del sistema contraincendios la llegada a la obra debió haber sido entre 15/06/2020 y 20/06/2020.

La Interventoria en el comité No 39 solicito al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 poner en marcha un plan de contingencia que incluya el plan de compras de los equipos que presentan atrasos en el suministros y sumado a esto un ajuste a la programación de obra, el cual debe estar justificado de manera técnica informando a la Interventoria la justificación de los atrasos.

A la fecha el contratista de obra presento dicho ajuste a la programación de obra, sin embargo mediante oficio No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 492 del 4 de Agosto de 2020 con asunto: RESPUESTA AL OFICIO CON ASUNTO: ALCANCE REPROGRAMACIÓN DE OBRA Y BALANCES ACTUALIZADOS RADICADOS MEDIANTE COMUNICADO PSO4-498-20 SEDE IMPRENTA DISTRITAL se emitió observaciones.

3.3. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO SEMANAL SEDE CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN DEL 03 DE AGOSTO AL 09 DE AGOSTO DE 2020

ACTIVIDADES EJECUTADAS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
ACTIVIDADES EJECUTADAS	La ING. PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ residente técnica de interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa el estado de la entrega de la sede CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN. así las cosas se indica nuevamente que la interventoría envió respuesta frente a las especificaciones técnicas de la madera de la PASARELA Y ESCALERA DECK. esto lo hizo mediente oficio No AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 481 del día 21 de Julio de 2020 y nos encontramos a la espera de que el CONSORCIO PRUNI SEDES 04 proceda con la subsanación técnica en las áreas de pasarela DECK. Se aclara nuevamente lo expuesto en el comité No 40 del día 16 de Julio de 2020 donde se evidenció e informó por parte de la profesional de apoyo a la supervisión ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES de la SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C que los tableros y/o anuncios de la sede CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN, se encontraban en perfecto estado antes de la intervención, así como también la caseta ubicada en la plazoleta, contaba con iluminación, situación que en el recorrido se debatió y el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 informo que eso no era cierto y que cuenta con la evidencia fotográfica que así lo demuestra. En ese orden de ideas el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 radico oficio a la interventoría frente a estos hechos, donde informa que no realizara ninguna intervención a lo solicitado por la Entidad y por la Interventoría, la interventoría dio traslado de este oficio a la ING YENNI PAOLA COSTILLA ingeniería electrica de la Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA. concepto que está siendo evaluada por la Interventoría.

51

• CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES SEDE IMPRENTA DISTRITAL

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica las actividades programadas y/o en ejecución de la presente semana, informando mediante comité técnico de obra No 43, de fecha 06 de agosto de 2020, el atraso y /o retraso de actividades correspondientes a suministros de insumos eléctricos

- La SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ informa mediante comité de obra No 43 de fecha 06 de agosto de 2020, que está en proceso de aprobación ante la Empresa de Energía ENEL CODENSA, la modificación del trazado de la acometida que va desde cuarto de transferencia a cuarto de bombas (Tablero BCI).

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que continúa pendiente por definición la altura de los elementos de detección de incendios como proyectores de AZ y estrobos, la solicitud la hizo la interventoría al contratista mediante libro de obra con fecha 23 de julio de 2020, y se ratificó en comité de obra No 43 de 6 de Agosto de 2020.

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que continúa pendiente por definición por parte de la consultoría PBO PROYECTOS Y DISEÑOS S.A.S. en cuanto a las características y fichas técnicas de las bombas que se ubicaran en cajas de químicos.

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que mediante comité No 43 de fecha 06 de agosto de 2020 se indica la ENTIDAD CONTRATANTE la discrepancia existente en lo expresado en especificaciones técnicas de la CONSULTORÍA PB O PROYECTOS Y DISEÑOS S.A.S y el plano serie No 3 aprobado por la Empresa de Energía ENEL CODENSA (Transferencias de la red contra incendio y subestación eléctrica con amperajes distintos). Se debe dar celeridad a la definición de estas características para proceder a la compra del equipo.

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que está pendiente la respuesta por parte de la SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. en cuanto a la legalización de las actas de vecindad cubierta HUNTER DOUGLAS de la sede IMPRENTA DISTRITAL

• ACTIVIDADES EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTAL

La presente interventoría informa la siguiente trazabilidad frente a la gestión realizada de la emergencia sanitaria COVID-19:
Para el periodo de reporte entre el tres (03) de agosto al nueve (09) de agosto de 2020, la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., revisó y verifico la ejecución de las siguientes actividades, por parte del contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04:
A. Pausa activa
B. Charla de 5 minutos.
C. Desinfección y limpieza de áreas, herramientas y unidades sanitarias, con hipoclorito de sodio al 2% y con amonio cuaternario.
D. Formato de condiciones de salud y toma de temperatura.
E. Uso de los elementos de protección personal (Tapabocas, guantes de nitrilo y de caucho, careta facial, overol anti fluido, overol de trabajo), por parte del personal administrativo y operativo.
F. Lavado de manos cada 3 horas.
La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., la implementación de las siguientes actividades, en la oficina principal, como parte de lo establecido en el PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD:

- Pausa activa
- Charla de 5 minutos.
- Desinfección y limpieza de áreas, equipos de cómputo y escritorio de trabajo, como las unidades sanitarias, a través de la persona de servicios generales, con el uso de hipoclorito de sodio al 2%.
- Lavado de manos cada 2 horas.
- Uso de tapabocas termosellados por parte del personal.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., concluye que para el periodo de reporte el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04, dio cumplimiento a las medidas establecidas en el PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD para la sede IMPRENTA DISTRITAL, así como se informa a la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., mediante oficio AU-INTERVER-SGA-4233000-730-2019-0F497 de cuatro (4) de agosto 2020, con numero de radicación No.1-2020-20942 la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., informa la entrega de presentación de servicios EPS (FAMISANAR), la cual hace referencia al certificado de AISLAMIENTO PREVENTIVO y por parte del instituto de prestación de servicios COLCAN S.A.S (Laboratorio clínico ANDRADE NARVAEZ), el resultado de la prueba PCR-SARS 2-COVID-19, el cual fue POSITIVO, de la profesional de seguridad y salud en el trabajo y ambiente, la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ profesional de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., y no se ha presentado reporte de casos DE SOSPECHA Y/O POSITIVOS por parte del personal de CONSORCIO PRUNI SEDES 04.

Cumpliendo con el protocolo de bioseguridad del CONSORCIO PRUNI SEDES 04, se remite el listado del personal que tuvo contacto ESTRECHO, con la profesional ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, los cuales son enviados a cuarentena y se les solicita que se comuniquen con sus respectivas empresas de prestación de servicios (EPS), para que les realicen la prueba de COVID -19 si cumplen con las características de sintomatología y al tener un contacto estrecho de COVID-19 POSITIVO.
• Para el periodo de reporte por parte del contratista de obra e interventoría, se realizó el cumplimiento de las medidas establecidas en el PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD, frente a las labores en la sede IMPRENTA DISTRITAL, siendo este protocolo de lavado de manos, desinfección de áreas, uso de elementos de protección personal, protocolo de ingreso.
• Para el periodo de reporte, por parte de la interventoría y del contratista de obra, se realizó el seguimiento y control de las condiciones de salud del personal, que se encontró en aislamiento preventivo, teniendo en cuenta el caso de contacto estrecho con un caso confirmado POSITIVO de la profesional ambiental y de seguridad y salud den el trabajo ING. DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.
• Para el periodo de reporte, el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realizo la gestión de los residuos acopiados siendo estos los maderables, peligrosos y aprovechables, por parte del gestor externo autorizado PROSAMCOL

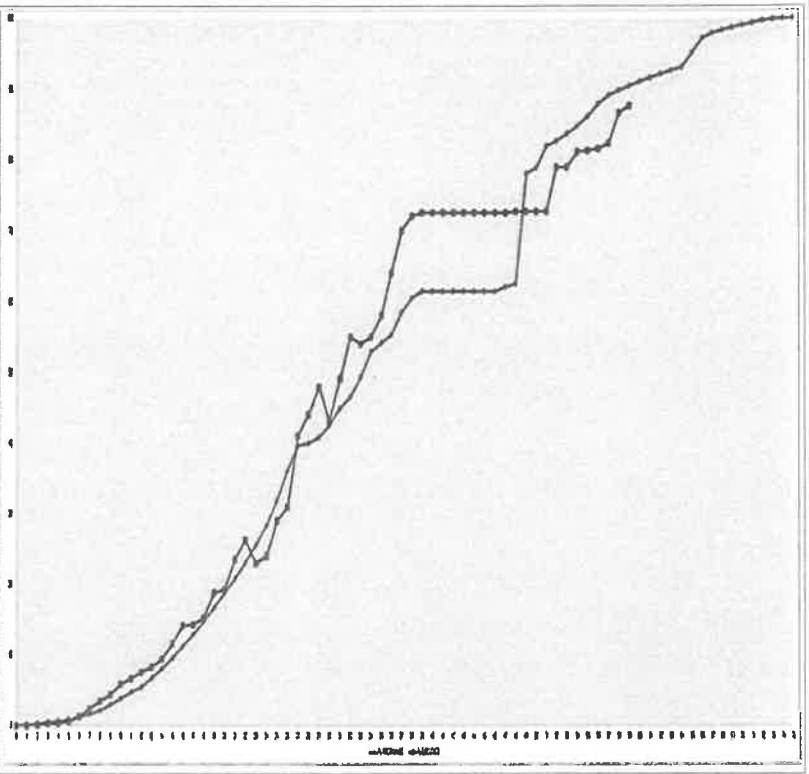
CONCLUSIONES GENERAL

La Interventoria en el comité No 39 solicito al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 un plan de contingencia que incluya el plan de compras de los equipos que presentan atrasos en los suministros, además de un ajuste a la programación de obra, ajuste que debe estar justificado de manera técnica, informando el porque del atraso.

52

5. CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO EN PORCENTAJE (%)

Semana	Fecha Corte	% Esperado	% Observado	Diferencia	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	Diferencia
0	29-feb-19				0	0	0
1	30-jun-19	0,12	0,00	-0,12	0,12	0,00	-0,12
2	7-jul-19	0,23	0,12	-0,09	0,24	0,12	-0,23
3	14-jul-19	0,37	0,21	**0,01**	0,36	0,21	**-0,15**
4	21-jul-19	0,47	0,04	-0,43	0,47	0,25	-0,22
5	28-jul-19	0,59	0,22	0,03	0,59	0,59	-0,37
6	4-ago-19	0,77	0,73	0,26	1,23	1,26	0,03
7	11-ago-19	0,42	1,06	0,64	1,85	2,27	0,72
8	18-ago-19	0,53	1,05	0,56	2,18	3,46	1,28
9	25-ago-19	0,83	0,94	0,11	3,01	4,49	1,39
10	1-sep-19	0,84	1,41	0,57	3,85	5,85	1,95
11	8-sep-19	0,91	0,84	-0,07	4,77	5,85	1,08
12	15-sep-19	0,93	0,84	0,22	5,66	7,08	2,32
13	22-sep-19	1,75	0,72	-0,98	6,74	8,28	1,54
14	29-sep-19	1,37	1,13	-0,24	8,12	9,41	1,29
15	6-oct-19	1,53	2,38	0,86	9,65	9,80	1,85
16	13-oct-19	1,84	2,56	0,92	11,29	11,16	2,67
17	20-oct-19	1,67	0,34	-1,53	12,97	11,36	1,33
18	27-oct-19	1,01	0,95	-0,05	14,00	12,25	0,85
19	3-nov-19	1,87	2,56	1,19	15,77	13,81	2,04
20	10-nov-19	2,68	0,42	-1,30	18,77	15,72	0,40
21	17-nov-19	2,66	4,26	2,20	20,34	21,69	2,65
22	24-nov-19	2,29	2,81	0,52	22,93	24,30	3,07
23	1-dic-19	2,45	-3,20	-6,74	25,57	23,28	-0,57
24	8-dic-19	2,71	1,00	-1,71	28,28	24,69	-4,29
25	15-dic-19	2,57	5,66	1,43	31,05	29,69	-2,95
26	22-dic-19	4,10	2,00	-2,10	34,80	34,80	-1,83
27	29-dic-19	3,62	10,00	6,20	38,85	44,80	1,95
28	5-ene-20	8,21	3,00	2,69	39,89	44,80	4,84
29	12-ene-20	6,62	2,82	-3,80	46,78	47,62	7,16
30	19-ene-20	1,73	-4,32	-6,05	42,84	43,80	6,69
31	26-ene-20	2,44	6,00	3,85	44,95	49,80	4,11
32	2-feb-20	1,57	5,34	4,34	46,52	55,00	3,48
33	9-feb-20	2,75	-1,00	-3,75	49,28	54,00	4,72
34	16-feb-20	3,62	1,00	-2,62	52,90	55,00	2,10
35	23-feb-20	1,21	3,00	1,74	54,10	58,00	3,84
36	1-mar-20	1,93	6,00	4,21	56,29	64,00	8,79
37	8-mar-20	3,21	6,00	2,85	59,29	70,00	11,61
38	15-mar-20	2,85	2,00	-0,85	62,44	72,00	9,96
39	22-mar-20	1,51	0,00	-0,51	63,95	72,00	8,85
40	29-mar-20	0,00	0,00	0,00	63,95	72,00	8,85
41	5-abr-20	0,00	0,00	0,00	63,95	72,00	8,85
42	12-abr-20	0,00	0,00	0,00	63,95	72,00	8,85
43	19-abr-20	0,00	0,00	0,00	63,95	72,00	8,85
44	26-abr-20	0,00	0,00	0,00	63,95	72,00	8,85
45	3-may-20	0,00	0,00	0,00	63,95	72,00	8,85
46	10-may-20	0,00	0,00	0,00	63,95	72,00	8,85
47	17-may-20	0,00	0,00	0,00	63,95	72,00	8,85
48	24-may-20	0,46	0,22	-0,25	62,54	72,22	10,21
49	31-may-20	35,50	-0,01	-35,52	70,07	72,21	-6,36
50	7-jun-20	0,75	0,00	-0,75	70,94	72,21	-6,13
51	14-jun-20	0,31	0,00	-0,31	61,95	72,21	-5,29
52	21-jun-20	0,69	5,26	5,57	62,64	78,27	-3,67
53	28-jun-20	1,04	-6,00	-1,05	63,69	76,95	-4,73
54	5-jul-20	1,26	2,15	1,10	64,74	81,9	-3,63
55	12-jul-20	1,41	0,10	-1,73	66,35	81,29	-4,85
56	19-jul-20	1,75	0,31	-1,73	67,85	81,60	-6,21
57	26-jul-20	1,21	0,75	-0,54	69,29	82,39	-6,73
58	2-ago-20	0,72	4,31	3,91	69,81	86,81	-3,19
59	9-ago-20	0,96	1,81	0,95	70,27	87,62	-2,75



6. CONTROL LEGAL DEL CONTRATO

ASPECTOS	SI	NO	OBSERVACIONES
VIGENCIA DE PÓLIZAS ARQUITECTURA URBANA LTDA	X		Aprobación de la póliza para el contrato de interventoría por parte de ARQUITECTURA URBANA LTDA. con relación con el contrato de interventoría Nº 4233000-730 de 2019. PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 390-47-994000048873 5. PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL No. 11-40-101014519 expedidas el 24/08/2018 según la firma del acta de inicio del 28 de Junio de 2019. Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales esta interventoría radica la póliza de cumplimiento No. 390-47-994000048873 Anexo 5 del contrato del asunto de acuerdo a los requerimientos contractuales, una vez firmada la ADICIÓN No. 2 y de igual manera mediante anexo 9 y 10 la Interventoria actualiza las garantías del contrato con respecto al reinicio y PRORROGA No 2 y ADICIÓN No 3.
VIGENCIA DE PÓLIZAS CONSORCIO PRUNI SEDES 04	X		Aprobación de la póliza con relación con el contrato de obra Nº 4233000-731 de 2019. PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101288321 según el acta de inicio firmada el 28 de Junio del 2019. Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales se radica el anexo a la póliza según la modificación No 1 del 20 de Diciembre de 2019. Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales se radica el anexo al contrato del asunto de acuerdo a los requerimientos contractuales, una vez firmada la adición No 2.
APORTES PARAFISCALES	X		Aportes Parafiscales por parte de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LIMITADA. con referencia de planilla numero 77556B0329 del periodo de Julio de 2020. Aportes Parafiscales por parte del contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, con referencia de planilla numero 43125955 del periodo de Julio de 2020.

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
ARQUITECTURA URBANA LTDA

Paula F. Morales

ING. PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ
RESIDENTE TÉCNICA DE INTERVENTORIA
ARQUITECTURA URBANA LTDA

53

REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

DEL 03 DE AGOSTO AL 09 DE AGOSTO DE 2020 CORRESPONDIENTE A LA SEMANA No CINCUENTA (50)

CONTRATO INTERVENTORÍA No 4233000-730- 2019 ARQUITECTURA URBANA LTDA CONTRATO CONTRATISTA No.4233000- 731-2019 CONSORCIO PRUNI SEDES 04	FECHA: 09 DE AGOSTO 2020

FRENTE IMPRENTA DISTRITAL: CALLE 11 SUR Nº 1 -60 ESTE



FOTO No 1: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la instalación de acabado de piso en tablón gres de 25cm de longitud y 6 cm en el andén perimetral costado norte



FOTO No 2: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el pañete 1:4 (1 cantidad de cemento por 4 de arena) sobre muro en mampostería divisorio cuarto de transferencia.



FOTO No 3: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúa los remates de pañete sobre muros vano de puerta entrada al área de producción.



FOTO No 4: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el ingreso y desembarque de los equipos de la red contraincendios como tablero de control, tanques de abastecimiento y equipo de bombeo EPU 5



FOTO No 5: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el ingreso y desembarque de los equipos de la red contraincendios como tablero de control, tanques de abastecimiento y equipo de bombeo EPU 5



FOTO No 6: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el suministro de tanques para la red contraincendios de capacidad máxima de 3000 litros (lts).

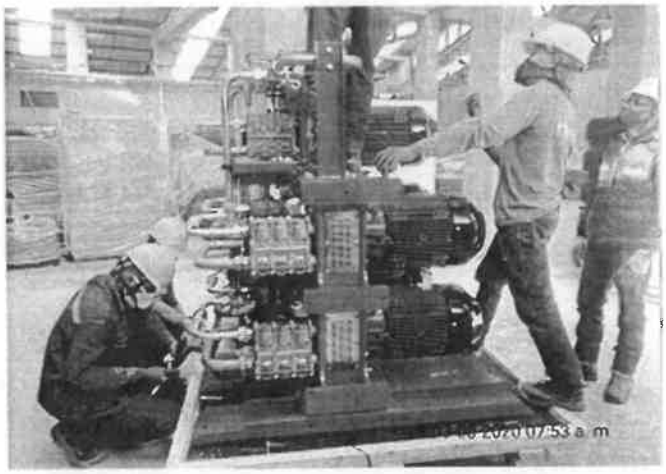


FOTO No 7: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el suministro de grupo de bombeo modular de agua nebulizada marca HI-FOG MODELO EPU-05 con un caudal total de 522.5 lpm, compuesto por cinco bombas de pistones, cada una de ellas equipada con una válvula reguladora y con un caudal de 104.5 lpm por bomba, presión máxima de 110 bar, movidas por cinco (5) motores eléctricos (400 V AC, 60 Hz, 27,0 kW cada uno), colector de pruebas e instrumentación completa, todo el conjunto montado sobre estructura metálica. Se incluye aparte cuadro de control del grupo de bombas.



FOTO No 8: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el suministro de grupo de bombeo modular de agua nebulizada marca HI-FOG MODELO EPU-05 con un caudal total de 522.5 lpm, compuesto por cinco bombas de pistones, cada una de ellas equipada con una válvula reguladora y con un caudal de 104.5 lpm por bomba, presión máxima de 110 bar, movidas por cinco (5) motores eléctricos (400 V AC, 60 Hz, 27,0 kW cada uno), colector de pruebas e instrumentación completa, todo el conjunto montado sobre estructura metálica. Se incluye aparte cuadro de control del grupo de bombas.

SS



FOTO No 9: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 inicie con la actividad de pintura gris basalto sobre muros de mampostería, columnas y vigas aéreas ubicadas en el área de producción.



FOTO No 10: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 inicie con la actividad de pintura gris basalto sobre muros de mampostería, columnas y vigas aéreas ubicadas en el área de producción.



FOTO No 11: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el retiro de las vigas en madera reemplazadas en el ítems Reemplazo elementos de madera deteriorados, Se consideran piezas de madera de 10x18 cms, especial para estructuras de madera la cerchas en madera



FOTO No 12: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el retiro de material producto de demoliciones necesarias para realizar el reforzamiento estructural en el área de producción.

56



FOTO No 13: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la aplicación de pintura tipo 1 sobre muros y placa de entrepiso en el área de administración planta primer piso.



FOTO No 14: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la instalación de estructura para cielo raso el en espacio de subdirección ubicado en el área administrativa planta primer nivel.



FOTO No 15: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 inicie con la actividad de pintura gris basalto sobre muros de mampostería, columnas y vigas aéreas ubicadas en el área de producción.



FOTO No 16: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 inicie con la actividad de pintura gris basalto sobre muros de mampostería, columnas y vigas aéreas ubicadas en el área de producción.

57

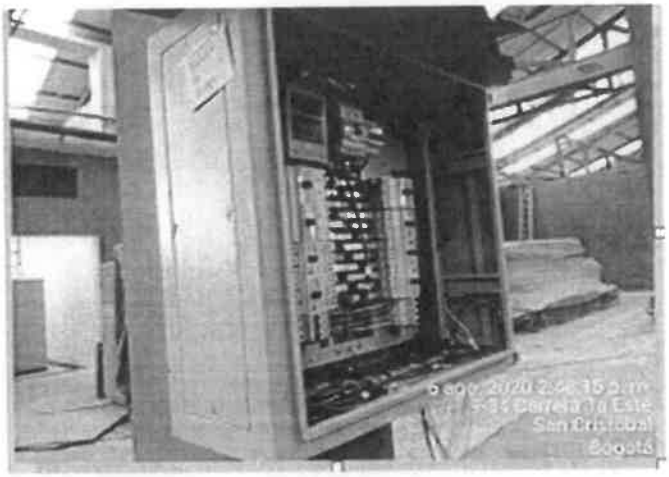


FOTO No 17 La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la desconexión, movimiento y reinstalación de tablero eléctrico en el área de producción para construcción de muro, incluye embalaje de protección.



FOTO No 18: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el resane en muros, columnas y vigas aéreas antes de dar inicio a mano No 2 y No 3 de pintura.



FOTO No 19: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 inicie con la actividad de instalación de tubería en acero inoxidable 12 milímetros (mm) en el área de producción.



FOTO No 20: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la actividad de pañete 1:4 (1 cantidad de cemento por 4 de arena) sobre muro divisorio en mampostería en el cuarto de transferencia eléctrica.

54



FOTO No 21: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la actividad de suministro e instalación de puerta metálica celosía doble ala 1.80m ancho *2.50m alto, incluye chapa antipánico.



FOTO No 22: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la actividad de suministro e instalación de puerta metálica celosía doble ala 1.80m ancho *2.50m alto, incluye chapa antipánico.



FOTO No 23: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la actividad de desmonte, almacenamiento y reinstalación de tubería EMT de 3/4" en el área de producción.

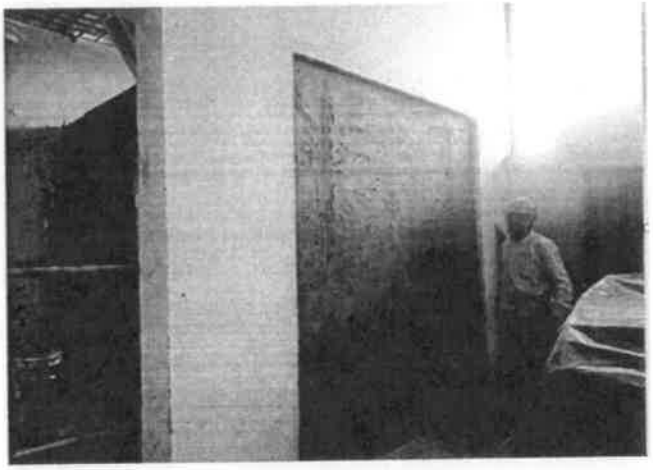


FOTO No 24: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la actividad de pañete 1:4 (1 cantidad de cemento por 4 de arena) sobre muro en mampostería ubicado en el cuarto de transferencia eléctrica.

59



FOTO No 25: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la actividad corte y ejecución de contramarcos en vanos para reinstalación de luminarias de 0,60 m*0,60 m en cielo rasos en PVC ubicados en el área administrativa segundo nivel.

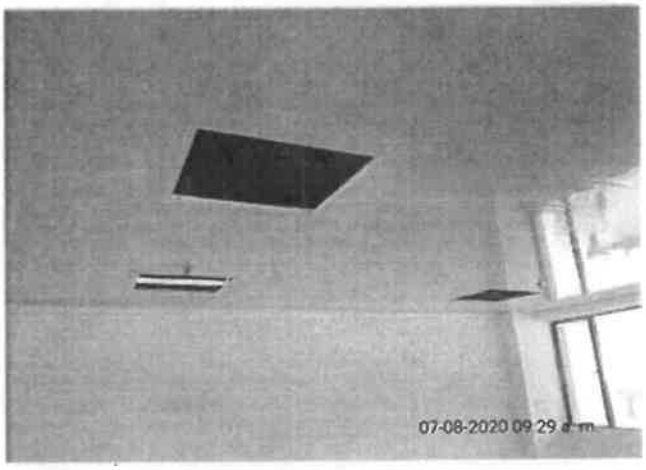


FOTO No 26: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la actividad corte y ejecución de contramarcos en vanos para reinstalación de luminarias de 0,60 m*0,60 m en cielo rasos en PVC ubicados en el área administrativa segundo nivel.



FOTO No 27: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 suministra la pintura tipo 1 color blanco para acabado de muros y techo en área administrativa planta primer y segundo nivel.



FOTO No 28: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 suministre la pintura tipo 1 gris basalto para darle acabado a muros, columnas y vigas aéreas área de producción.

ARQUITECTURA
URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 502

Bogotá, D.C., 11 de agosto de 2020

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C
CARMEN VICTORIA FORERO POLO
SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL
Carrera 8 Nº 10-65
Tel: (1) 3813000
La Ciudad

Fecha:	martes, 11 de agosto de 2020
Enviado vía mail a:	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C
	CARMEN VICTORIA FORERO POLO
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
Radicado:	No 1-2020-21350
Fecha:	11/08/2020 4:10 PM

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA, TECNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONOMICA, JURIDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C".

ASUNTO: TRASLADO DE LA CUENTA PARCIAL DE OBRA No DOCE (12) A CORTE DE JULIO DE 2020

Respetada Doctora **FORERO,**

Una vez radicado por parte del CONSORCIO PRUNI SEDES 04 mediante PS04-505-20 del 31 de Julio de 2020 el documento del asunto, esta Interventoría se permite dar traslado a ustedes para los fines pertinentes y que haya lugar en cumplimiento de las obligaciones Generales del contrato de obra 4233000-731-2019 y una vez el CONSORCIO PRUNI SEDES 04 atiendo las observaciones de la Interventoría emitidas por esta mediante acta de reunión No 150 del y correo electrónico del día 6 de Agosto de 2020, así:

1. Factura de venta No doce (12)
2. Resolución de facturación
3. Certificado de pagos de seguridad social y aportes parafiscales del CONSORCIO PRUNI SEDES 04
4. Certificado de pagos de seguridad social y aportes parafiscales de PRISMA
5. Certificado de pagos de seguridad social y aportes parafiscales de UNIVERSAL SEC S.A.S.
6. Soportes de vinculación de la persona en condición de discapacidad.
7. RUT CONSORCIO PRUNI SEDES 04
8. RUT PRISMA
9. RUT UNIVERSAL SEC S.A.S.
10. Certificación Bancaria
11. Certificación de la vigencia de la contadora ANGÉLICA ORTIZ ORTIZ
12. Copia de la tarjeta profesional ANGÉLICA ORTIZ ORTIZ

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

13. Copia de la Cedula de la Contadora ANGÉLICA ORTIZ ORTIZ
14. Balance general del contrato de obra
15. Acta parcial de obra No doce (12)
16. Memorias de Cálculo de cantidades de obra
17. Informe de supervisión parcial

Lo anterior, para los fines pertinentes.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Vo Bo: ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ –

Anexos: ACTA PARCIAL DE OBRA No DOCE EN (171) FOLIOS + UN (1) CD

ARQUITECTURA URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF501

Bogotá, D.C., 11 de Agosto de 2020

Fecha:	martes, 11 de agosto de 2020
Enviado via mail a:	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C
	CARMEN VICTORIA FORERO POLO
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
Radicado:	No 1-2020-21561
Fecha:	12/08/2020 12.33 PM

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C
CARMEN VICTORIA FORERO POLO
SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL
Carrera 8 Nº 10-65
Tel: (1) 3813000
La Ciudad

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA, TECNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONOMICA, JURIDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C".

ASUNTO: TRASLADO DE LA CUENTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No DOCE (12) - PERIODO JULIO DE 2020

Respetada Doctora **FORERO,**

Nos permitimos dar traslado de la cuenta del asunto para los fines pertinentes y que haya lugar, así:

1. Factura electrónica de Venta No ARQ2
2. Estado de Facturación Contrato de Interventoría
3. Resolución de facturación
4. Certificación Bancaria
5. Rut de Arquitectura Urbana LTDA.
6. Copia de la Cedula del Representante legal
7. Certificación vigente de la matrícula del contador
8. Cedula de Ciudadanía del Contador Publico
9. Tarjeta profesional del contador Publico
10. Certificación de parafiscales de ARQUITECTURA URBANA LTDA.
11. Soporte de Pagos de Aportes Parafiscales.

Lo anterior, dando cumplimiento a lo estipulado en el contrato de Interventoría Forma de pago

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró:	ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Vo Bo:	ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Reviso y Verifico:	ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría
Con copia:	CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ –
Anexos:	Cuenta Parcial de Interventoría No doce (12) en (12) folios

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

Representación Gráfica
FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA ARQ2

ARQUITECTURA URBANA LTDA

NIT: 830098495-4
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica y asimiladas
Dirección: CL 38 8 12 OF 301
Régimen Contable: Impuesto sobre las ventas - IVA
Municipio: Bogotá, D.C. (Bogotá)
Correo: ARQUITECTURAURBANA277@HOT
Tipo Responsabilidad: R-99-PN (No responsable)
Teléfono: 7035370

CUFE: 06f33479401205db0b65a856a68325965b254798f69aa446e47391e62532f28946a4fd8a40bf8c78ce91341c7a7710a8

Fecha de Emisión: 2020-08-11 09:14:34
Tipo de Operación: Estandar *
Tipo de Negociación: Crédito
Fecha de validación: 2020-08-11 10:49:42
Fecha de Vencimiento: 2020-09-12
Prefijo: ARQ
Medio de Pago: Transferencia Débito Bancaria
Periodo: -

Adquiriente: NIT: 899999061-9
Razón Social: BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL

Dirección: Cr 30 25 90 P1 BRR BRR OF CORRESPONDENCIA SECRETARIA HACIENDA
Departamento: Bogotá
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica y asimiladas
Régimen Contable: Impuesto sobre las ventas - IVA
Tipo de Responsabilidad: O-13 (Gran contribuyente)
Municipio: Bogotá, D.c.
Correo: mpaez@shd.gov.co
Teléfono: 3813000

Detalles de Productos

						Cargos o Descuentos		Impuestos			Total Item
Nro	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio Unitario	Descuento	Recargo	IVA	%IVA	INC	
1	CONTRATO DE INTERVENTORIA N° 4	FORMA DE PAGO PAGOS MENSUALES HASTA COMPLETAR EL 90% DEL VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORIA DE ACUERDO CON EL PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA REGISTRADO EN LAS ACTAS PARCIALES DE CORTE ACTA PARCIAL N° 12 A CORTE DE JULIO DE 2020. DIRIGIDA A SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. CON DIRECCIÓN DE NOTIFICACIÓN CR 8 10 65.	UNID	1,00	$18.808.657,14	$0,00	$0,00	$3.573.644,86	19%	$0,00	$18.808.657,14

Totales

Nota: Las retenciones son a nivel informativo no afecta el total a pagar.

Moneda	COP
Tasa de Cambio	
Subtotal Precio Unitario (=)	$18.808.657,14
Descuentos Detalle (-)	$0,00
Recargos Detalle (+)	$0,00
Subtotal Base Gravable (=)	$18.808.657,14
Total Impuesto IVA (=)	$3.573.644,86
Total Impuestos (+)	$3.573.644,86
Total Mas Impuesto (=)	$22.382.302,00
Descuento Global (-)	$0,00
Recargo Global (+)	$0,00
Total a Pagar (=)	**$22.382.302,00**

Numero de Autorización: 18764001242860 Rango Autorizado Desde: 1 Rango Autorizado Hasta: 5000, Prefijo: ARQ, Fecha resolución: 2020-07-27, Vigente hasta: 2021-07-27
Proveedor Tecnológico: Nodexum S.A.S | NIT: 901285179-0 | Software: e-Misión

FORMA DE PAGO CONTRATO DE INTERVENTORIA 4233000-730-2019							
VALOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA	498.383.697,10	268.441.147,48	37.546.512,41	269.250.496,00	**804.371.357**	**1.073.621.853**	**VALOR FINAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA**
VALOR DEL CONTRATO DE OBRA	4.543.863.874,00	1.177.511.765,10		460.779.809,00	**5.721.375.639,10**	**6.182.155.448,10**	**VALOR FINAL DEL CONTRATO DE OBRA**
ACTA MES AGOSTO DE 2019		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	188.290.924	4%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	20.652.275	17.354.853			3.297.422		20.652.275
ACTA MES DE SEPTIEMBRE DE 2019		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	-239.202.281	5%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	26.236.375	22.047.374			4.189.001		26.236.375
ACTA MES DE OCTUBRE DE 2019		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	389.078.990	9%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	42.675.272	35.861.573			6.813.699		42.675.272
ACTA MES DE NOVIEMBRE DE 2019		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	383.742.690	8%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	42.089.971	35.369.724			6.720.248		42.089.971
ACTA MES DE NOVIEMBRE DE 2019		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	1.132.873.596	20%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	151.836.844	127.593.987			24.242.857		151.836.844
ACTA MES DE DICIEMBRE DE 2019		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	574.656.746	10%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	80.791.309	67.891.856			12.899.453		80.791.309
ACTA MES DE ENERO DE 2020		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	883.773.804	15%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	168.783.765	141.835.096			26.948.668		168.783.765
ACTA MES DE FEBRERO DE 2020		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	345.923.461	6%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	48.633.570	40.868.546			7.765.024		48.633.570
ACTA MES DE MARZO DE 2020		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	369.821.336	6%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	51.993.386	43.691.921			8.301.465		51.993.386
ACTA MES DE MAYO DE 2020		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	98.381.745	2%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	17.085.431	14.357.505			2.727.926		17.085.431
ACTA MES DE JUNIO DE 2020		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	37.984.103	14%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	150.307.059	126.308.453			23.998.606		150.307.059
ACTA MES DE JULIO DE 2020		**VALOR BRUTO**			**IVA(19%)**		**VALOR A FACTURAR**
VALOR ACTA DE OBRA	128.882.316	2%					
VALOR DEL ACTA DE INTERVENTORIA	22.382.302	18.808.657			3.573.645		22.382.302

Paula F. Morales

ING PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ
RESIDENTE TÉCNICA DE INTERVENTORIA

535

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

MUISCA

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18763000593090

(415)7707212489984(8020) 001876300059309 0

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
830098495	4				

11. Razón social
ARQUITECTURA URBANA LTDA

12. Dirección seccional
Impuestos de Bogotá — Cód. 32

24. Dirección
CL 38 8 12 OF 301

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Bogotá D.C.	Bogotá, D.C.

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684-2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 00055 de 14/07/2016, por la cual se adopta los sistemas técnicos de control de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal, o apoderado debidamente acreditado. Determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote la numeración antes de culminar la vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo al trámite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar, no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación, podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de estos rangos.

Colombia, un compromiso que no podemos evadir.

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

Firmado
2019-09-20 / 05:42:28 PM
Fecha Acuse de Recibo

Firma del funcionario autorizado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia Subdirección de Gestión de Fiscalización Tributaria
990. Lugar administrativo
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres DAZA BERRIO HERNANDO
1002. Tipo doc. Cédula 1003. No. Identif. 18939069 1004. DV 4
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización ARQUITECTURA URBANA LTDA

997. Fecha formalización 2019-09-20 17:42:28

AUTORIZADO

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

MUISCA

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18763000593090

(415)7707212489984(8020) 0018763000593090

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
830098495	4				

11. Razón social

ARQUITECTURA URBANA LTDA

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	ARQUITECTURA URBANA LTDA CL 38 8 12 OF 301	PAPEL	1		843	1000	24	HABILITACIÓN	2
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO

Banco Caja Social

FUNDACIÓN GRUPO SOCIAL

HACE CONSTAR

Que el(los) cliente(s):

ARQUITECTURA URBANA LTDA *Identificado con* *NI8300984954*

Actualmente posee(n) la CUENTA CORRIENTE EMPRESARIAL SIN CUPOS, radicada en la oficina 0141 QUINTA CAMACHO, con las siguientes caracteristicas:

Cuenta Corriente No.	:	*21500294092*
Fecha de Apertura	:	*04 de abril de 2008*
Condiciones de Manejo	:	*Individual,1 Firmas(s), 0 Sello(s) húmedo(s) o de caucho, Sin protector*
Estado	:	*CUENTA ACTIVA*

Esta constancia se expide con destino a: A QUIEN INTERESE
Realizada en la oficina 0105 PARQUE NACIONAL de la ciudad de BOGOTA, el dia jueves, 30 de julio de 2020.

Cordialmente,

Efectuado por:
D2G6U7O3 - DIANA LORENA GONZALEZ URIBE

Banco Caja Social
JF. PARQUE NACIONAL
OF. 105
30 JUL 2020
Vo Bo
TRAMITADO

FIRMA Y SELLOS AUTORIZADOS

Establecimiento Bancario | Banco Caja Social

VIGILADO

Noviembre 2013 Ver 2.00

5

538

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 14648050358

(415)7707212489984(8020) 000001464805035 8

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 0 0 9 8 4 9 5	4	Impuestos de Bogotá	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
ARQUITECTURA URBANA LTDA

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CL 38 8 12 OF 301

42. Correo electrónico	43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
ARQUITECTURAURBANA277@HOT		7 0 3 5 3 7 0	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
7 1 1 0	2 0 0 2 0 2 2 0	7 0 2 0	2 0 0 2 0 2 2 0	4 3 9 0	4 1 1 2		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código 5 7 8 9 1 4 4 2 4 8

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
08- Retención timbre nacional
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA

Obligados aduaneros

54. Código

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2019 - 08 - 23

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
985. Cargo

Fecha generación documento PDF: 13-07-2020 09:29:42AM

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO



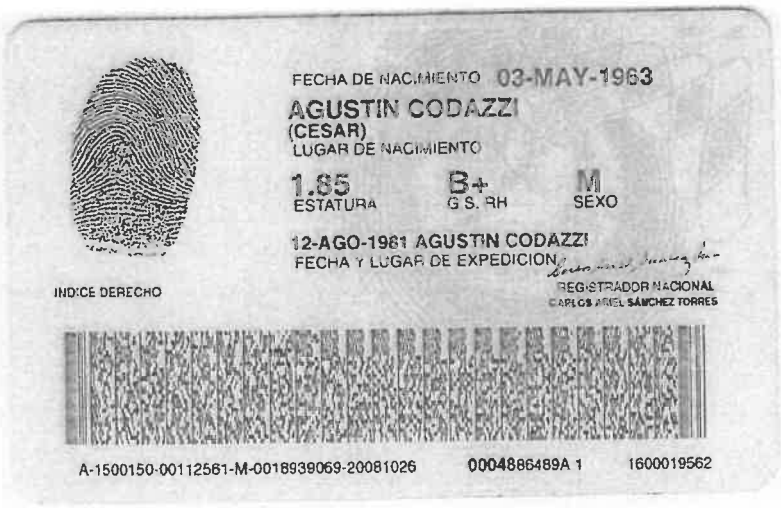
REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 18.939.069
DAZA BERRIO

APELLIDOS
HERNANDO

NOMBRES

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 03-MAY-1963
AGUSTIN CODAZZI
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.85 ESTATURA
B+ G.S. RH
M SEXO

12-AGO-1981 AGUSTIN CODAZZI
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

A-1500150-00112561-M-0018939069-20081026 0004886489A 1 1600019562

7

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

8 0 2 5 2 2 5 F E 1 8 7 E 0 4 5

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **CARLOS DOMINGO PEREZ PATERNINA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 73189607 de CARTAGENA (BOLIVAR) Y Tarjeta Profesional No 121520-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 01-MAR-1982
CARTAGENA
(BOLIVAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.77 ESTATURA | O- G.S. RH | M SEXO

14-JUN-2000 CARTAGENA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
IVAN DUQUE ESCOBAR

P-0503100-30094212-M-0073169607-20010418 15178 01028A 02 091666715

9



República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

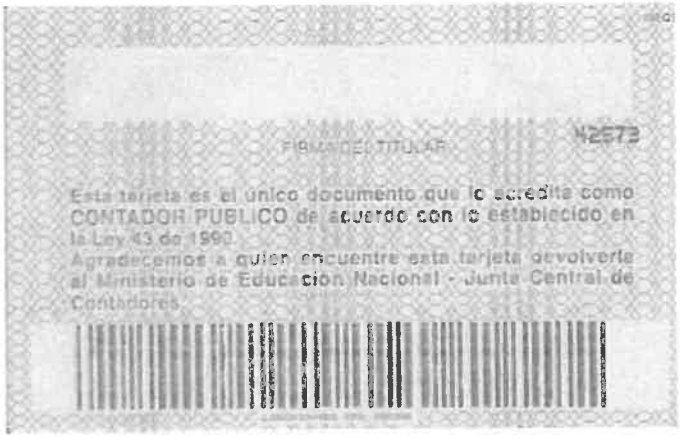
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

121520-T

CARLOS DOMINGO
PEREZ PATERNINA
C.C. 73189607
RESOLUCION INSCRIPCION 247 FECHA 2006/11/02
UNIVERSIDAD CORP. UNIV. RAFAEL NUÑEZ

PRESIDENTE

HÉCTOR JAIME CORREA PINZÓN 131290



42673

FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

10

ARQUITECTURA
URBANA LTDA.

Bogotá D.C. 10 de agosto de 2020

SEÑORES:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
La Ciudad

Referencia: **Certificación parafiscales**

Yo **HERNANDO DAZA BERRIO**, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 18.939.069 de Agustín Codazzi – Cesar, en mi calidad de Representante Legal de **ARQUITECTURA URBANA LTDA.**, con Número de Identificación Tributaria Nit. 830.098.495-4, certifico que la organización por mi representada ha cumplido con las Obligaciones de Aportes al Sistema de Seguridad Social (Riesgos Profesionales, EPS, Pensiones) y a las obligaciones Parafiscales (Caja de Compensación familiar) de cada uno de los trabajadores a cargo en los últimos seis (6) meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

La anterior Certificación se expide a los diez (10) días del mes de agosto de 2020

Cordialmente,

Arq. HERNANDO DAZA BERRIO
Cedula de Ciudadanía No. 18.939.069 de Agustín Codazzi Cesar
Representante legal
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT No. 830.098.495-4

CARLOS DOMINGO PEREZ PATERNINA
CC Nº 73.189.607 De Cartagena
Contador Público
Tarjeta Profesional No. 121520-T

11

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Banco Caja Social

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NUMERO DE IDENTIFICACION:	830098485
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ARQUITECTURA URBANA LTDA
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	CALLE 38 NO. 8-12 OFC 301	TELEFONO:	7035370
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades combinadas y habilitadoras de la act
FORMA DE PRESENTACIÓN:	UNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA)			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NUMERO PLANILLA			7758672394	TIPO DE PLANILLA	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	Junio AÑO	2020	PERIODO COTIZACIÓN SALUD	MES Julio AÑO 2020
DIAS DE MORA			0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd)			2020/07/14	NUMERO AUTORIZACIÓN	882277204

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No COTIZANTES	COTIZACION	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS COTIZANTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	MORA COTIZACIÓN	MORA FSP	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
30301	30301-PORVENIR	1	$ 320.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 320.000	$ 0	$ 320.000
31001	31001-COLFONDOS	2	$ 736.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 736.000	$ 0	$ 736.000
5-14	5-14 COLPENSIONES	3	$ 1.766.000	$ 0	$ 0	$ 35.000	$ 35.000	$ 0	$ 0	$ 1.766.000	$ 0	$ 1.766.000
SUBTOTALES:										$ 2.822.000	$ 0	$ 2.822.000

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD NUMERO AUTORIZACION	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD VALOR	LICENCIA MATERNIDAD NUMERO AUTORIZACIÓN	LICENCIA MATERNIDAD VALOR	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACION COTIZACION	LIQUIDACION UPC	MORA COTIZACION	MORA UPC	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 192.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 192.000	$ 0	$ 0	$ 192.000
EPS017	EPS017-FAMISANAR	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 80.000
EPS044	EPS044-MEDIMAS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 72.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 72.000	$ 0	$ 0	$ 72.000
EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 64.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 64.000	$ 0	$ 0	$ 64.000
EPS008	EPS008-COMPENSAR	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 280.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 280.000	$ 0	$ 0	$ 280.000
SUBTOTALES:													$ 888.000	$ 0	$ 0	$ 888.000

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP NUMERO AUTORIZACION	INCAPACIDAD IRP VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACION COTIZACIÓN	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	6		$ 0	$ 0		$ 0	$ 566.400	$ 566.400	$ 0	$ 0	$ 566.400
SUBTOTALES:									$ 566.400	$ 0	$ 0	$ 566.400

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No COTIZANTES	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
CCF24	CCF24-COMPENSAR	6	$ 888.000	$ 0	$ 888.000
SUBTOTALES:			$ 888.000	$ 0	$ 888.000

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | |

ARQUITECTURA
URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-0F500

Bogotá, D.C., 11 de agosto de 2020

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C
CARMEN VICTORIA FORERO POLO
SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL
Carrera 8 Nº 10-65
Tel: (1) 3813000
La Ciudad

Fecha:	martes, 11 de agosto de 2020
Enviado via mail a:	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C
	CARMEN VICTORIA FORERO POLO
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
Radicado:	No 1-2020-21559
Fecha:	12/08/2020 12:31 PM

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA, TECNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONOMICA, JURIDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C".

ASUNTO: TRASLADO DEL INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No DOCE (12) A CORTE DEL PRIMERO (01) AL TREINTA Y UNO (31) DE JULIO DE 2020

Respetada Doctora **FORERO,**

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales esta interventoría se permite radicar a ustedes el informe del asunto para los fines pertinentes y que haya lugar.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. PAULA FERNANDA MORALES – Coordinadora de Interventoría
Vo Bo: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ –

Anexos: Informe Mensual de Interventoria No Doce (12) del 01 al 31 de julio de 2020 en (2) Tomos (1485) FOLIOS

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

ARQUITECTURA
URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 499

Bogotá, D.C., 11 de Agosto de 2020

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C
CARMEN VICTORIA FORERO POLO
SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL
Carrera 8 Nº 10-65
Tel: (1) 3813000
La Ciudad

Fecha:	martes, 11 de agosto de 2020
Enviado via mail a:	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C
	CARMEN VICTORIA FORERO POLO
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
Radicado:	No I-2020-21556
Fecha:	12/08/2020 12.29 PM

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORIA ADMINISTRATIVA, TECNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONOMICA, JURIDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C".

ASUNTO: TRASLADO DEL INFORME MENSUAL DE OBRA No DOCE (12) A CORTE DE JULIO DE 2020 - INFORME TÉCNICO, Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTAL

Respetada Doctora **FORERO,**

Esta Interventoría dando cumplimiento a sus obligaciones contractuales y una vez surtido el proceso de revisión y verificación, damos traslado de los documentos del asunto teniendo en cuenta que estos cumplen con los requerimientos dispuestos en el anexo técnico del contrato, así:

1. Informe técnico No doce (12) a corte de Julio de 2020 en (144) folios
2. Informe en Seguridad y Salud en el trabajo y ambiental No doce (12) a corte de julio de 2020 en (408) folios.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Vo Bo: ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ -

Anexos: INFORME MENSUAL DE OBRA No DOCE EN DOS (2) CARPETAS, INFORME TECNICO EN (144) FOLIOS, ANEXO AMBIENTAL Y SST EN (408) FOLIOS.

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

ARQUITECTURA URBANA LTDA.

Bogotá, D.C., 10 de agosto de 2020

Señores:
CONSORCIO PRUNI SEDES 04
ING. SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante legal
ING. FREDY GÓMEZ GARCÉS
Director de Obra
Calle 98 No. 70-91 OF 812
Tel: (1) 7441529
La Ciudad

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".

ASUNTO: ALCANCE OFICIO AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 491 RESPUESTA AL OFICIO No PS04-476-20 DEL DÍA 17 DE JULIO DE 2020 Y RADICADO EN LAS OFICINAS DE LA INTERVENTORÍA EL DÍA 21 DE JULIO DE 2020.

Respetado Doctor **CARRILLO**:

Por medio de la presente damos alcance al oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF 491, remitiendo el documento físico del balance financiero de la sede CENTRO MEMORIA, PAZ Y RECONCILIACIÓN, incluyendo los análisis de precios unitarios no previstos.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Vo Bo: ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

Anexos: BALANCE DE CENTRO DE MEMORIA, PAZ Y RECONCILIACIÓN EN (104) FOLIOS

RECIBIDO PARA ESTUDIO
No implica aceptación
Fecha: 11 - Agosto - 2020
Firma: Olga C.B.
8:08 am

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

ARQUITECTURA URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF695 497

Bogotá, D.C., 4 de Agosto de 2020

Señores:
CONSORCIO PRUNI SEDES 04
ING. SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante legal
ING. FREDY GÓMEZ GARCÉS
Director de Obra
Calle 98 No. 70-91 OF 812
Tel: (1) 7441529
La Ciudad

Fecha:	miércoles, 5 de agosto de 2020
Enviado vía mail a:	CONSORCIO PRUNI SEDES 04
	ING. SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	gerencia@prismauniversal.com
recibido por:	pruniimprentalievano@gmail.com
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
Radicado:	No 1-2020-20942
Fecha:	10/08/2020 7:30 AM

Referencia: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".

ASUNTO: REMISIÓN INFORMACIÓN CASO POSITIVO COVID -19, DE LA INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA – CUMPLIMIENTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

Respetado Doctor **CARRILLO**:

La presente interventoría se permite remitir la información entregada por la empresa de prestación de servicios EPS (Famisanar), la cual hace referencia al certificado de AISLAMIENTO PREVENTIVO y por parte del instituto de prestación de servicios COLCAN S.A.S. (Laboratorio clínico ANDRADE NARVAEZ), el resultado de la prueba PCR – SARS 2 COVID – 19, el cual fue POSITIVO, de la profesional de seguridad y salud en el trabajo y ambiente ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELASQUEZ, profesional de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.

Así mismo, nos permitimos remitir el listado de personal, el cual tuvo contacto ESTRECHO con la profesional en mención.

No.	NOMBRE COMPLETO	NUMERO DE IDENTIFICACIÓN	CONTRATISTA	CARGO
1	INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS CRUZ	55.131.681	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RESIDENTE DE OBRA
2	DANIEL FELIPE GOMEZ ALDANA	1.018.480.030	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	AUXILIAR DE OBRA
3	WILLIAM FONSECA VARGAS	74.381.366	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	RESIDENTE DE SEGURIDAD

RECIBIDO PARA ESTUDIO
No implica aceptación
Fecha: 06 - AGO/20 - 2020
Firma:

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

No.	NOMBRE COMPLETO	NUMERO DE IDENTIFICACIÓN	CONTRATISTA	CARGO
				Y SALUD EN EL TRABAJO
4	FERNANDO AGUIRRE MEDINA	7182768	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RESIDENTE TECNICO Y ADMINISTRATIVO DE INTERVENTORIA
5	JOSÉ ABELINO VARGAS TENJO	1.057.463.178	ARQUITECTURA URBANA LTDA	INSPECTOR DE INTERVENTORIA
6	PAULA MORALES SANCHEZ	52.959.013	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RESIDENTE TECNICO Y ADMINISTRATIVO DE INTERVENTORIA
7	HERNANDO DAZA BERRIO	18.939.069	ARQUITECTURA URBANA LTDA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
8	YENNY PAOLA REYES COSTILLA	23.782.608	ARQUITECTURA URBANA LTDA	ESPECIALISTA ELECTRICA
9	CARMEN VICTORIA FORERO POLO	1.077.144.300	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.	SUPERVISORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL

Por lo anterior, se solicita al contratista dar activación al PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD para CASO CONFIRMADO COVID-19, frente al personal de contacto ESTRECHO, así como levantar la respectiva acta y evidencia de la implementación de las medidas del protocolo y asistir al comité integral que se formalizo para el día hoy (4 de agosto del 2020) a las 10:00 am.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. DIANA CATHERINE MORALES VELASQUEZ – Profesional SISOMA de Interventoría /
Vo Bo: ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ – DOC. CARMEN VICTORIA FORERO POLO
Subdirectora SEDE IMPRENTA DISTRITAL / ARQ. ALEXANDRA SANDOVAL - Profesional de apoyo Técnico SEDE MANZANA LIÉVANO / /
ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES - Profesional de Apoyo TÉCNICO SEDE CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN. /

Anexos: Resultado prueba COVID-19 – Certificado de aislamiento

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

Colsubsidio

Bogotá D. C. 01 de Agosto de 2020

A QUIEN CORRESPONDA:

Asunto: Certificado de Aislamiento

Certificamos que el Señor **DIANA MORALES VELASQUEZ** , identificada con Cédula de Ciudadanía 1026572178, se encuentra **EN MEDIDA DE AISLAMIENTO PREVENTIVO OBLIGATORIO.**

De acuerdo al Consenso Colombiano de Atención, Diagnóstico y Manejo de la Infección por SARS-CoV-2/COVID-19 en establecimientos de Atención de la Salud y Lineamientos para el manejo clínico de pacientes con infección por nuevo coronavirus covid-19 del Ministerio de Salud (PSSSS03), se ha determinado lo siguiente en relación al cierre de casos de pacientes con diagnóstico de COVID-19: "Aislamiento domiciliario supervisado mínimo por 10 días a partir del inicio de síntomas. Reintegro social y laboral siempre y cuando se cumplan 3 días con ausencia de síntomas"

El empleador puede adoptar las medidas temporales y excepcionales para la contención del COVID-19 definidas en la circular 0018 de 2020 emitida por el Ministerio de Salud y Ministerio del trabajo y lo establecido en el artículo 2 de la resolución 385 del 12 de marzo de 2020 respecto al teletrabajo o trabajo remoto durante este periodo.

La presente se emite, para ser presentada ante empleador. A solicitud del paciente.

Cordialmente,

DRA MARIA ALEJANDRA CONTRERAS
MEDICO
Centro Médico Colsubsidio Primero de mayo
Colsubsidio IPS

COLCAN
LABORATORIO CLÍNICO

80101328

Nombre	MORALES VELASQUEZ DIANA CATHERINE	Fecha de recepcion:	01-Aug-2020 6:40 am
Identificacion	CC 1026572178 Tel. 3187607271	Fecha de impresion:	03-Aug-2020 10:00 pm
Edad	28 Años 3 Meses 7 Dias Sexo F	Empresa	SEDE CALLE 49
Medico	MEDICOS VARIOS	Sede	PRINCIPAL
No. Ordenamiento		Fecha Validacion	03-Aug-2020 9:55:00p.m.

Preliminar

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia

SARS-CoV-2 (COVID-19): Detección por PCR
Método: RT-PCR en tiempo real

Muestra:	Hisopado Nasofaringeo
Resultado:	POSITIVO

Técnica: Allplex 2019-n2019CoV (IVD), la cual detecta simultáneamente los genes E, N y RdRPR.

El límite de detección es de 100 copias/reacción.

NOTA: El reporte de un resultado negativo no descarta al 100% la infección por SARS-CoV-2 y no debe ser utilizado como único criterio de actuación para el manejo del paciente con sospecha de enfermedad por coronavirus (COVID-19). Basados en los algoritmos del Consenso de la Asociación Colombiana de Infectología, se recomienda realizar una nueva prueba en 48-72 horas en aquellos pacientes con alta sospecha de infección por COVID-19 y resultado negativo por PCR.
El reporte de un resultado positivo depende de la carga viral en el tracto respiratorio superior, la cual puede variar durante la fase inicial o resolutoria de la infección por SARS-CoV-2(COVID-19).
Se sugiere correlacionar con la clínica del paciente.

NAZLY ROA TORRES
C.C. 1.023.928.821
BACTERIOLOGA

EDGAR FABIAN VILLAR TARAZONA
CC 1.024.477.526
BACTERIOLOGO

ARQUITECTURA URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-DF496

Bogotá, D.C., 1 de agosto de 2020

Fecha:	sábado, 1 de agosto de 2020
Enviado vía mail a:	CONSORCIO PRUNI SEDES 04
	ING. SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	gerencia@prismauniversal.com
recibido por:	imprenta.pruni@gmail.com
recibido por:	prunisedesadmon@gmail.com
recibido por:	pruniimprentalievano@gmail.com
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	asandoval@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	dianam2@hotmail.com
Radicado:	No 1-2020-20520
Fecha:	3 ago. 2020 8:30

Señores:
CONSORCIO PRUNI SEDES 04
ING. SAMUEL EDUARDO CARRILLO ROJAS
Representante legal
Calle 98 No. 70-91 OF 812
Tel: (1) 7441529
La Ciudad

Referencia: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".

ASUNTO: REPORTE DE AISLAMIENTO PREVENTIVO POR CASO DE SOSPECHA COVID-19 INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA.

Respetado Doctor **CARRILLO**:

La presente interventoría se permite informar al contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04, que por parte de la organización se decidió remitir a aislamiento preventivo por un tiempo de catorce (14) días, acorde a lo establecido en el PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD como caso de sospecha de COVID-19, a la profesional de seguridad y salud en el trabajo ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELASQUEZ, teniendo en cuenta que el día de hoy 1 de agosto del 2020, tuvo un decaimiento de salud acorde al reporte que remitió la profesional al director de la obra arquitecto HERNANDO DAZA BERRIO.

De igual forma, informamos que por parte del área de seguridad y salud en el trabajo se realizó el reporte ante la plataforma de la entidad ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., sobre el estado de las condiciones de salud como se puede evidenciar en la imagen No. 1.

Acorde a lo mencionado, solicitamos al contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 que, de implementación al PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD, frente al caso de SOSPECHA en la sede IMPRENTA DISTRITAL, ***ÍTEM 5.5.5.2 MEDIDAS FRENTE A UN POSIBLE CASO SOSPECHOSO Y/O CONTACTO CON UN POSIBLE CASO DE COVID-19 EN OBRA***, teniendo en cuenta que la trabajadora estuvo de manera presencial desde el día 28 de julio del 2020 en la sede.

RECIBIDO PARA ESTUDIO
No implica aceptación
Fecha: 4 de Agosto - 2020
Firma: Olga Cristina
8:10am

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

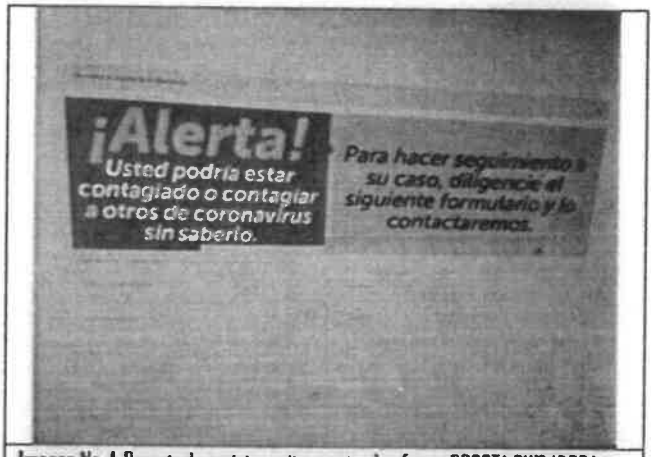


Imagen No. 1. Soporte de registro exitoso ante plataforma BOGOTA CUIDADORA

Así mismo, se estará informando del respectivo reporte que indique la empresa prestadora de salud, a la que la trabajadora se encuentra afiliada (FAMISANAR), frente a la toma de la muestra de la prueba COVID-19 a modo de seguimiento y de descarte de contagio del SARS-2 COVID-19.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. DIANA CATHERINE MORALES VELASQUEZ – Profesional SISOMA de Interventoría /
Vo Bo: ING. PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ – Coordinadora de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ – ARQ. ALEXANDRA SANDOVAL - Profesional de apoyo Técnico SEDE MANZANA LIÉVANO / ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES - Profesional de Apoyo TÉCNICO SEDE CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN. / DOC. CARMEN VICTORIA FORERO POLO – Supervisora de la sede IMPRENTA DISTRITAL

Anexos: N/A

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

ARQUITECTURA
URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-0F529

Bogotá, D.C., 26 de Agosto de 2020

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C
CARMEN VICTORIA FORERO POLO
SUBDIRECTORA DE LA IMPRENTA DISTRITAL
Carrera 8 Nº 10-65
Tel: (1) 3813000
La Ciudad

Fecha:	miércoles, 26 de agosto de 2020
Enviado vía mail a:	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C
	CARMEN VICTORIA FORERO POLO
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
Radicado:	No 1-2020-23072
Fecha:	26/08/2020 5.40 PM

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".

ASUNTO: ALCANCE AL BALANCE DEL 29 DE MAYO DE 2020 MEMORIAS DE CÁLCULO SEDE IMPRENTA DISTRITAL

Respetada Doctora **FORERO,**

Esta Interventoría dando cumplimiento a sus obligaciones contractuales y una vez surtido el proceso de revisión y verificación, se permite radicar a ustedes las memorias de cálculo de la sede IMPRENTA DISTRITAL soporte de la adición y modificación No dos (2) firmada el día 29 de mayo de 2020.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. PAULA FERNANDA MORALES – Residente técnica de Interventoría
Vo Bo: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

Anexos: DOS (2) TOMOS: TOMO 1. CAPITULO 1-CAPITULO 2 EN (545). TOMO 2 CAPITULO 2-NO PREVISTOS EN (515) FOLIOS. TOTAL (1061) FOLIOS

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

ARQUITECTURA URBANA LTDA.

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF528

Bogotá, D.C., 26 de Agosto de 2020

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
CARMEN VICTORIA FORERO POLO
Subdirectora Técnica Imprenta Distrital
Carrera 8 No. 10-65
Tel: (1) 3813000

Fecha:	miércoles, 26 de agosto de 2020
Enviado vía mail a:	SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C
	CARMEN VICTORIA FORERO POLO
enviado de:	contrato730.au@gmail.com
recibido por:	ventanillaelectronica@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	cvforero@alcaldiabogota.gov.co
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
Radicado:	No 1-2020-23130
Fecha:	26/08/2020 8.10 PM

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".

ASUNTO: ACTA DE REUNIÓN 04 DE AGOSTO DEL 2020 – PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD CASO CONFIRMADO COVID-19 Y SOPORTES.

Respetada Doctora **FORERO**:

Por medio de la presente, la interventoría, se permite remitir a la entidad el Acta de reunión realizada el 4 de agosto del 2020, por parte del contratista de obra COSORCIO PRUNI SEDES 04, la Interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA., y la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., como parte de la activación del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD frente a un caso CONFIRMADO DE COVID -19 de la profesional DIANA CATHERINE MORALES VELASQUEZ, residente de seguridad y salud en el trabajo y ambiente de la interventoría.

Así mismo, se anexan los soportes de seguimiento de condiciones de salud del personal que estuvo en aislamiento preventivo, resultados del test realizados, soportes de la empresa prestadora de salud (EPS) donde se especifica el levantamiento y cierre del caso del personal de la Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA. Razón por la cual, se da cierre el caso presentado de CONFIRMACIÓN DE CASO POSITIVO por parte del personal en mención, donde se dio cumplimiento al PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD tanto de la Interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA., y el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04. Lo anterior, para su conocimiento y fines pertinentes.

Cordialmente;

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. DIANA CATHERINE MORALES VELASQUEZ - Residente SISO Ambiental de Interventoría
Revisó: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría
Aprobó: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría
Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / ING. GUSTAVO ANDRES GARCIA BERMUDEZ - Profesional de Apoyo Técnico SEDE IMPRENTA DISTRITAL / ING. DIANA MILENA MALDONADO - Profesional de Apoyo Técnico SEDE CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN / ING. ALEXANDRA SANDOVAL CHAVEZ - Profesional de Apoyo Técnico SEDE MANZANA LIEVANO
Anexos: Acta de reunión, Soportes de condiciones de salud, Certificados de empresa prestadora de salud (EPS), Resultados pruebas COVID-9 EN (45) FOLIOS

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

FORMATO DE CONDICIONES DE SALUD

SEDE IMPRENTA DISTRITAL

FECHA: 05-05-2020

Nº	CEDULA	NOMBRE	TOMA DE TEMPERATURA MAÑANA	TOMA DE TEMPERATURA TARDE	EL DIA DE HOY PRESENTA ALGUN SINTOMA DE LOS SIGUIENTES: TOS	CONGESTION NASAL	DOLOR DE GARGANTA	DIFICULTAD PARA RESPIRAR	MALESTAR GENERAL	FIRMA TRABAJADOR
1	55.131.681	INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS	34.8	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	
2	74.381.366	WILLIAM FONSECA VARGAS	35.8	36.7	NO	NO	NO	NO	NO	
3	1.018.480.030	DANIEL FELIPE GÓMEZ ALDANA	36.4	36.3	NO	NO	NO	NO	NO	
4	1.050.955.439	YEISON DIAZ JULIO								
5	4.837.625	JUAN DESIDERIO MOSQUERA MOSQUERA								
6	79.722.611	LIBARDO VALOYES VALOYES								
7	1.126.119.523	OMAR JESID ALVARADO RUIDIAZ								
8	1.049.930.112	RICHARD JOSE PEREIRA CALDERON								
9	80.871.279	VICTOR HUGO GRANDA PALACIOS								
10	1.023.939.775	XIOMARA GIMENA GARZON RAMIREZ								
11	80.125.709	HANNER GUERRERO CORREDOR								
12	5.893.456	CARLOS AUGUSTO GARZON MARTINEZ								
13	1.023.933.050	MAICOL ESTEBAN RUBIO VEGA								
14	79.977.480	CARLOS ADRIAN RIAÑO ROJAS								

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

FORMATO DE CONDICIONES DE SALUD

SEDE IMPRENTA DISTRITAL

FECHA: 06-08-2020

Nº	CEDULA	NOMBRE	TOMA DE TEMPERATURA MAÑANA	TOMA DE TEMPERATURA TARDE	EL DIA DE HOY PRESENTA ALGUN SINTOMA DE LOS SIGUIENTES					
					TOS	CONGESTION NASAL	DOLOR DE GARGANTA	DIFICULTAD PARA RESPIRAR	MALESTAR GENERAL	FIRMA TRABAJADOR
1	55.131.681	INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS	35.1	35.4	NO	NO	NO	NO	NO	
2	74.381.366	WILLIAM FONSECA VARGAS	35.6	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	
3	1.018.480.030	DANIEL FELIPE GOMEZ ALDANA	35.8	36.3	NO	NO	NO	NO	NO	
4	1.050.955.439	YEISON DIAZ JULIO								
5	4.837.625	JUAN DESIDERIO MOSQUERA MOSQUERA								
6	79.722.611	LIBARDO VALOYES VALOYES								
7	1.126.119.523	OMAR JESID ALVARADO RUIDIAZ								
8	1.049.930.112	RICHARD JOSE PEREIRA CALDERON								
9	80.871.279	VICTOR HUGO GRANJA PALACIOS								
10	1.023.939.775	XIOMARA GIMENA GARZON RAMIREZ								
11	80.125.709	HARINER GUERRERO CORREDOR								
12	5.893.456	CARLOS AUGUSTO GARZON MARTINEZ								
13	1.023.933.050	MAICOL ESTEBAN RUBIO VEGA								
14	79.977.480	CARLOS ADRIAN RIAÑO ROJAS								

558 2

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

FORMATO DE CONDICIONES DE SALUD

SEDE IMPRENTA DISTRITAL

FECHA: 07-08-2020

Nº	CEDULA	NOMBRE	TOMA DE TEMPERATURA MAÑANA	TOMA DE TEMPERATURA TARDE	EL DIA DE HOY PRESENTA ALGUN SINTOMA DE LOS SIGUIENTES: TOS	CONGESTION NASAL	DOLOR DE GARGANTA	DIFICULTAD PARA RESPIRAR	MALESTAR GENERAL	FIRMA TRABAJADOR
1	55.131.681	INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS	36.2	35.8	NO	NO	NO	NO	NO	
2	74.381.366	WILLIAM FONSECA VARGAS	35.1	36.3	NO	NO	NO	NO	NO	
3	1.018.480.030	DANIEL FELIPE GOMEZ ALDANA	34.5	36.7	NO	NO	NO	NO	NO	
4	1.050.955.439	YEISON DIAZ JULIO								
5	4.837.625	JUAN DESIDERIO MOSQUERA MOSQUERA								
6	79.722.611	LIBARDO VALOYES VALOYES								
7	1.126.119.523	OMAR JESID ALVARADO RUIDIAZ								
8	1.049.930.112	RICHARD JOSE PEREIRA CALDERON								
9	80.871.279	VICTOR HUGO GRANDA PALACIOS								
10	1.023.939.775	XIOMARA GIMENA GARZON RAMIREZ								
11	80.125.709	HANNER GUERRERO CORREDOR								
12	5.893.456	CARLOS AUGUSTO GARZON MARTINEZ								
13	1.023.933.050	MAICOL ESTEBAN RUBIO VEGA								
14	79.977.480	CARLOS ADRIAN RIAÑO ROJAS								

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

FORMATO DE CONDICIONES DE SALUD

SEDE IMPRENTA DISTRITAL

FECHA: 05-08-2020

Nº	CEDULA	NOMBRE	TOMA DE TEMPERATURA MAÑANA	TOMA DE TEMPERATURA TARDE	EL DIA DE HOY PRESENTA ALGUN SINTOMA DE LOS SIGUIENTES: FOS	CONGESTION NASAL	DOLOR DE GARGANTA	DIFICULTAD PARA RESPIRAR	MALESTAR GENERAL	FIRMA TRABAJADOR
1	55.131.681	INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS	34.8	36.1	NO	NO	NO	NO	NO	
2	74.381.366	WILLIAM FONSECA VARGAS	35.8	36.7	NO	NO	NO	NO	NO	
3	1.018.480.030	DANIEL FELIPE GOMEZ ALDANA	36.4	36.3	NO	NO	NO	NO	NO	
4	1.050.955.439	YESSON DIAZ JULIO								
5	4.837.625	JUAN DESIDERIO MOSQUERA MOSQUERA								
6	79.722.611	LIBARDO VALOYES VALOYES								
7	1.136.119.523	OMAR JESID ALVARADO RUEDAZ								
8	1.049.930.112	RICHARD JOSE PEREIRA CALDERON								
9	80.871.379	VICTOR HUGO GRANJA PALACIOS								
10	1.023.939.775	XIOMARA GIMENA GARZON RAMIREZ								
11	80.125.709	HANNER GUERRERO CORREDOR								
12	5.891.456	CARLOS AUGUSTO GARZON MARTINEZ								
13	1.023.933.050	MAICOL ESTEBAN RUBIO VEGA								
14	79.977.486	CARLOS ADRIAN RIAÑO ROJAS								

COLCAN
LABORATORIO CLÍNICO

80800442

Nombre	GOMEZ ALDANA DANIEL FELIPE			Fecha de recepcion:	08-ago-2020 2:24 am
Identificacion	CC 1018480030	Tel.	3002011660	Fecha de impresion:	08-ago-2020 6:21 pm
Edad	24 Años 9 Meses 16 Dias	Sexo	M	Empresa	DRA. ARROYAVE MORALES VERONICA
Medico	MEDICOS VARIOS			Sede	REFERENCIA
No. Ordenamiento				Fecha Validacion	08-ago-2020 11:10:00a.m.

Copia

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
SARS CoV-2 (COVID-19): Anticuerpos IgG - IgM			
Método: Inmunoensayo cromatográfico de flujo lateral			
SARS CoV-2 (COVID-19): Anticuerpos IgG	Negativo		
SARS CoV-2 (COVID-19): Anticuerpos IgM	Negativo		

Nota explicativa: Esta es una prueba presuntiva, no debe utilizarse como un test diagnóstico para SARS CoV-2.

IgG POSITIVO: Indica infección pasada. No descarta una infección futura.

IgM e IgG POSITIVO: Indican infección activa en fase tardía, se sugiere realizar RT-PCR para la detección de SARS CoV-2.

IgM POSITIVO: Indica infección activa, se sugiere realizar RT-PCR para la detección de SARS CoV-2.

IgM e IgG NEGATIVO: este resultado no descarta SARS CoV-2 (COVID-19), debido a que el paciente puede estar en la primera semana de la infección o no tener infección.

JOHN JAIRO MURILLO
CC. 1.100.956.167
BACTERIOLOGO

ALDO FERNEY ANAYA CARREÑO
C.C 1.090.447.383
BACTERIOLOGO

COLCAN
LABORATORIO CLÍNICO

80800457

Nombre	BOLAÑOS INGRID ALEJANDRA			Fecha de recepcion:	08-ago-2020 2:29 am
Identificacion	CC 55131681	Tel.	3214493803	Fecha de impresion:	08-ago-2020 6:23 pm
Edad	35 Años 9 Meses 23 Dias	Sexo	F	Empresa	DRA. ARROYAVE MORALES VERONICA
Medico	MEDICOS VARIOS			Sede	REFERENCIA
No. Ordenamiento				Fecha Validacion	08-ago-2020 11:10:00a.m.

Copia

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
SARS CoV-2 (COVID-19): Anticuerpos IgG - IgM **Método: Inmunoensayo cromatográfico de flujo lateral**			
SARS CoV-2 (COVID-19): Anticuerpos IgG	Negativo		
SARS CoV-2 (COVID-19): Anticuerpos IgM	Negativo		

Nota explicativa: Esta es una prueba presuntiva, no debe utilizarse como un test diagnóstico para SARS CoV-2.

IgG POSITIVO: Indica infección pasada. No descarta una infección futura.

IgM e IgG POSITIVO: Indican infección activa en fase tardía, se sugiere realizar RT-PCR para la detección de SARS CoV-2.

IgM POSITIVO: Indica infección activa, se sugiere realizar RT-PCR para la detección de SARS CoV-2.

IgM e IgG NEGATIVO: este resultado no descarta SARS CoV-2 (COVID-19), debido a que el paciente puede estar en la primera semana de la infección o no tener infección.

JOHN JAIRO MURILLO
CC. 1.100.956.167
BACTERIOLOGO

ALDO FERNEY ANAYA CARREÑO
C.C 1.090.447.883
BACTERIOLOGO

COLCAN
LABORATORIO CLÍNICO

80800451

Nombre	FONSECA VARGAS WILLIAM			Fecha de recepcion:	08-ago-2020 2:26 am
Identificacion	CC 74381366	Tel.	3057075121	Fecha de impresion:	08-ago-2020 6:19 pm
Edad	35 Años 3 Meses 19 Dias	Sexo	M	Empresa	DRA. ARROYAVE MORALES VERONICA
Medico	MEDICOS VARIOS			Sede	REFERENCIA
No. Ordenamiento				Fecha Validacion	08-ago-2020 10:09:00a.m.

Copia

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia

SARS CoV-2 (COVID-19): Anticuerpos IgG - IgM
Método: Inmunoensayo cromatográfico de flujo lateral

SARS CoV-2 (COVID-19): Anticuerpos IgG	Negativo
SARS CoV-2 (COVID-19): Anticuerpos IgM	Negativo

Nota explicativa: Esta es una prueba presuntiva, no debe utilizarse como un test diagnóstico para SARS CoV-2.

IgG POSITIVO: Indica infección pasada. No descarta una infección futura.

IgM e IgG POSITIVO: Indican infección activa en fase tardía, se sugiere realizar RT-PCR para la detección de SARS CoV-2.

IgM POSITIVO: Indica infección activa, se sugiere realizar RT-PCR para la detección de SARS CoV-2.

IgM e IgG NEGATIVO: esta resultado no descarta SARS CoV-2 (COVID-19), debido a que el paciente puede estar en la primera semana de la infección o no tener infección.

JOHN JAIRO MURILLO
CC. 1.100.956.167
BACTERIOLOGO

ALDO FERNEY ANAYA CARREÑO
C.C 1.080.447.983
BACTERIOLOGO

ARQUITECTURA URBANA LTDA.	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-059 VERSION 01

Toda la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas.

Autorizo a la ARL POSITIVA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA., Y AURBANA S.A.S., para el manejo de la información aportada en esta encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación

semana 3 | 8 | 20 a 8 | 8 | 20

NOMBRE COMPLETO	YENNY PAOLA REYES COSTILLA
CEDULA DE CIUDADANIA	23782608
EDAD	41
CARGO	ASESORA ELECTRICA
CELULAR	3144727912
EPS	SANITAS
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	GIOVANY LOPEZ
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3107807449
DIRECCION DE RESIDENCIA	CALLE 8 SUR 70-80

2. Presente alguno de las siguientes preexistencias de salud.

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Enfermedad cardiaca		X		X		X		X						
2. Hipertensión arterial		X		X		X		X						
3. Enfermedad renal		X		X		X		X						
4. Diabetes		X		X		X		X						
5. Enfermedades Inmunosdepresores		X		X		X		X						
6. Embarazada		X		X		X		X						
7. EPOC		X		X		X		X						

3. Presenta alguno de los siguientes sintomas, durante más de 3 días seguidos.

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
SINTOMAS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Tos		X		X		X		X						
2. Secreción nasal	X		X			X		X						
3. Fiebre (≥ 38°C)		X		X		X		X						
4. Dolor de garganta		X	X		X			X						
5. Ahogo o dificultad para respirar		X		X		X		X						
6. Malestar general		X	X		X			X						
7. Diarrea		X		X		X		X						
	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
9. Temperatura salida	36.4	5:00 p. m.	36.5	5:00 p. m.	36.3	5:00 p. m.	36	5:00 p. m.						
8. Temperatura entrada	36.2	8:00 a. m.	36.7	8:00 a. m.	36	8:00 a. m.	36.7	8:00 a. m.						

4. Autoreporte de síntomas de Infección respiratoria aguda (IRA)

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?		X		X		X		X						
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?		X		X		X		X						
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?		X		X		X		X						
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catroce (14) días?		X		X		X		X						
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?		X		X		X		X						
¿Consulto al medico por los síntomas?		X	X			X		X						

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS.

1. Aislamiento de 3 días (en casa)	La eps SANITAS envia reporte de aislamiento preventivo por 14 días
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad médica	
4. Notificación a EPS	la eps SANITAS indica toma de prueba covid-19 el día 4 de agosto del 2020 y realizo la entrega de los mismos el día 6 de agosto del 2020, siendo NEGATIVO

YENNY PAOLA REYES COSTILLA

Nombre del Responsable de SST

Firma del Funcionario

	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-051 VERSION 01

Toda la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas.

Autorizo a la ARL POSITIVA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA., Y AURBANA S.A.S., para el manejo de la información aportada en esta encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación

semana 3 | 8 | 20 a 8 | 8 | 20

NOMBRE COMPLETO	PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ
CEDULA DE CIUDADANIA	52959013
EDAD	36
CARGO	RESIDENTE ADMINISTRATIVA Y TECNICA
CELULAR	3164688281
EPS	COMPENSAR
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	FREDDY ALEXANDER ACOSTA CASTILLO
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3154633634
DIRECCION DE RESIDENCIA	KRA 15-20 KM 20 VIA MADRID CUNDINAMARCA

2. Presenta alguno de las siguientes preexistencias de salud.

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Enfermedad cardiaca		X		X		X		X		X		X		
2. Hipertensión arterial		X		X		X		X		X		X		
3. Enfermedad renal		X		X		X		X		X		X		
4. Diabetes		X		X		X		X		X		X		
5. Enfermedades Inmunosdepresoras		X		X		X		X		X		X		
6. Embarazada		X		X		X		X		X		X		
7. EPOC		X		X		X		X		X		X		

3. Presenta alguno de los siguientes sintomas, durante más de 3 dias seguidos.

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
SINTOMAS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Tos		x		x		x		x		x		x		
2. Secreción nasal	x		x		x		x		x		x			
3. Fiebre (≥ 38°C)		x		x		x		x		x		x		
4. Dolor de garganta	x		x		x		x		x		x			
5. Ahogo o dificultad para respirar		x		x		x		x		x		x		
6. Malestar general	x		x		x		x		x		x			
7. Diarrea	x		x		x		x		x		x			
	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
9. Temperatura salida	36	1:00 p. m.	36	1:00 p. m.	36	1:00 p. m	36.1	1:00 p. m	36	1:00 p. m	36	8:00 a.m		
8. Temperatura entrada	36.5	5:00 p. m.	36.5	5:00 p. m.	36.5	5:00 p. m	36.4	5:00 p. m	36.2	5:00 p. m	36.5	12:00 p.m		

01

595

4. Autoreporte de síntomas de infección respiratoria aguda (IRA)

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?		x		X		X		X		X		X		
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?		x		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?		x		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catroce (14) días?		x		X		X		X		X		X		
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?		x		X		X		X		X		X		
¿Consulta al medico por los síntomas?		X	X			X		X	X			X		

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS.

1. Aislamiento de 3 días (en casa)	La eps COMPENSAR envia reporte de aislamiento preventivo por 14 días
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad médica	
4. Notificación a EPS	La eps COMPENSAR indica toma de prueba covid-19 el día 7 de agosto del 2020

PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ

Nombre del Responsable de SST

Firma del funcionario

ARQUITECTURA URBANA LTDA.	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-059 VERSION 01

Toda la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas.

Autorizo a la ARL POSITIVA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA. Y AURBANA S.A.S., para el manejo de la información aportada en esta encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación

semana 11 8 20 a 15 8 20

NOMBRE COMPLETO	PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ
CEDULA DE CIUDADANIA	52959013
EDAD	36
CARGO	RESIDENTE ADMINISTRATIVA Y TECNICA
CELULAR	3164688218
EPS	COMPENSAR
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	FREDDY ALEXANDER ACOSTA CASTILLO
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3154633634
DIRECCION DE RESIDENCIA	KM 17 E- 20 KM 20 VIA MADRID CUNDINAMARCA

2. Presenta alguno de los siguientes preexistencias de salud.

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Enfermedad cardiaca		X		X		X		X		X				
2. Hipertensión arterial		X		X		X		X		X				
3. Enfermedad renal		X		X		X		X		X				
4. Diabetes		X		X		X		X		X				
5. Enfermedades Inmunosdepresores		X		X		X		X		X				
6. Embarazada		X		X		X		X		X				
7. EPOC		X		X		X		X		X				

3. Presenta alguno de los siguientes síntomas, durante mas de 3 días seguidos.

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
SINTOMAS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Tos		x		x		x		x		x				
2. Secreción nasal	x		x		x		x		x					
3. Fiebre (≥ 38°C)		x		x		x		x		x				
4. Dolor de garganta	x		x		x		x		x					
5. Ahogo o dificultad para respirar		x		x		x		x		x				
6. Malestar general	x		x		x		x		x					
7. Diarrea	x		x		x		x		x					
	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
9. Temperatura salida	36.1	1:00 p. m.	36	1:00 p. m.	36.2	1:00 p. m	36	1:00 p. m	36.4	1:00 p. m.				
8. Temperatura entrada	36.2	5:00 p. m.	36.1	5:00 p. m.	36.2	5:00 p. m.	36.1	5:00 p. m	36.7	5:00 p. m.				

21

568

4. Autoreporte de síntomas de infección respiratoria aguda (IRA)

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?		x		X		X		X		X				
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?		x		X		X		X		X				
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?		x		X		X		X		X				
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catroce (14) días?		x		X		X		X		X				
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?		x		X		X		X		X				
¿Consulto al medico por los síntomas?		X	X			X		X	X					

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS.

1. Aislamiento de 3 días (en casa)	La eps COMPENSAR envia reporte de aislamiento preventivo por 14 días
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad médica	
4. Notificación a EPS	La eps COMPENSAR indica toma de prueba covid-19 el día 7 de agosto del 2020, a la fehca del 14 de agosto aun no se cuenta con el resultado de la prueba

PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ

Nombre del Responsable de SST

Firma del Funcionario

ARQUITECTURA URBANA LTDA	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-051 VERSION 01

Toda la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas.

Autorizo a la ARL POSITIVA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA. Y AURBANA S.A.S. para el manejo de la información aportada en esta encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación

semana 3 | 8 | 20 a 8 | 8 | 20

NOMBRE COMPLETO	JOSE ABELINO VARGAS TENJO
CEDULA DE CIUDADANIA	1057463778
EDAD	31
CARGO	INSPECTOR DE INTERVENTORIA
CELULAR	3203339158
EPS	MEDIMAS
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	JOSE AGUSTIN VARGAS
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3133837323
DIRECCION DE RESIDENCIA	RAMBLILLA - RUITACA

2. Presenta alguno de los siguientes preexistencias de salud.

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Enfermedad cardiaca		X		X		X		X		X		X		
2. Hipertensión arterial		X		X		X		X		X		X		
3. Enfermedad renal		X		X		X		X		X		X		
4. Diabetes		X		X		X		X		X		X		
5. Enfermedades Inmunosdepresores		X		X		X		X		X		X		
6. Embarazada		X		X		X		X		X		X		
7. EPOC		X		X		X		X		X		X		

3. Presenta alguno de los siguientes síntomas, durante más de 3 días seguidos.

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
SINTOMAS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Tos		X		X		X		X		X		X		
2. Secreción nasal		X		X		X		X		X		X		
3. Fiebre (≥ 38°C)		X		X		X		X		X		X		
4. Dolor de garganta		X		X		X		X		X		X		
5. Ahogo o dificultad para respirar		X		X		X		X		X		X		
6. Malestar general		X		X		X		X		X		X		
7. Diarrea		X		X		X		X		X		X		
	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
9. Temperatura salida	35.7	5:00 p. m.	36.7	5:00 p. m.	36.1	5:00 p. m.	35.3	5:00 p. m.	36.7	5:00 p. m.	35.3	8:00 a.m		
8. Temperatura entrada	36.2	8:00 a. m.	35.9	8:00 a. m.	35.8	8:00 a. m.	36	8:00 a. m.	35.9	8:00 a. m.	36	12:00 p.m		

4. Autoreporte de síntomas de Infección respiratoria aguda (IRA)

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?		X		X		X		X		X		X		
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?		X		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?		X		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catroce (14) días?		X		X		X		X		X		X		
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?		X		X		X		X		X		X		
¿Consulto el medico por los síntomas?		X		X		X		X		X		X		

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS.

1. Aislamiento de 3 días (en casa)	Se envia reporte de aislamiento preventivo por 14 días
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad médica	
4. Notificación a EPS	El trabajador se realiza prueba particular el día 8 de agosto del 2020, y ese mismo dia se relaciona el resultado NEGATIVO

JOSE AVELINO VARGAS TENJO

Nombre del Responsable de SST

Firma del Funcionario

	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-059 VERSION 01

Toda la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas.

Autorizo a la ARL POSITIVA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA. Y AURBANA S.A.S., para el manejo de la información aportada en esta encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación

semana 3 | 8 | 20 = 8 | 8 | 20

NOMBRE COMPLETO	FERNANDO AGUIRRE MEDINA
CEDULA DE CIUDADANIA	7187768
EDAD	37
CARGO	RESIDENTE INTERVENTORIA
CELULAR	3103337910
EPS	SANITAS
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	LORENA MELO
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3195555364
DIRECCION DE RESIDENCIA	CALLE 157 48-44

2. Presenta alguno de las siguientes preexistencias de salud.

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Enfermedad cardiaca		X		X		X		X		X		X		
2. Hipertensión arterial		X		X		X		X		X		X		
3. Enfermedad renal		X		X		X		X		X		X		
4. Diabetes		X		X		X		X		X		X		
5. Enfermedades Inmunosdepresores		X		X		X		X		X		X		
6. Embarazada		X		X		X		X		X		X		
7. EPOC		X		X		X		X		X		X		

3. Presenta alguno de las siguientes síntomas, durante más de 3 días seguidos.

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
SINTOMAS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Tos		X		X		X		X		X		X		
2. Secreción nasal		X		X		X		X		X		X		
3. Fiebre (≥ 38°C)		X		X		X		X		X		X		
4. Dolor de garganta		X		X		X								
5. Ahogo o dificultad para respirar		X		X		X		X		X		X		
6. Malestar general		X		X		X		X		X		X		
7. Diarrea	X		X		X		X			X		X		
	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
9. Temperatura salida	36.2	5:00 p. m.	36.1	5:00 p. m.	35.6	5:00 p. m	35.8	5:00 p. m	36.2	5:00 p. m	36	8:00 a.m		
8. Temperatura entrada	36	8:00 a. m.	36.1	8:00 a. m.	36	8:00 a. m	36.1	8:00 a. m	35.9	8:00 a. m	36.1	12:00 p.m		

4. Autoreporte de síntomas de infección respiratoria aguda (IRA)

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?		X		X		X		X		X		X		
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?		X		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?		X		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catroce (14) días?		X		X		X		X		X		X		
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?		X		X		X		X		X		X		
¿Consulto al medico por los síntomas?		X		X	X			X		X		X		

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS.

1. Aislamiento de 3 días (en casa)	La eps SANITAS envia reporte de aislamiento preventivo por 14 días
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad médica	
4. Notificación a EPS	La eps SANITAS indica toma de prueba covid-19 el día 5 de agosto del 2020, y realizo la entrega de los mismos el día 8 de agosto del 2020, siendo NEGATIVO

FERNANDO AGUIRRE MEDINA

Nombre del Responsable de SST

Firma del Funcionario

573

	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-059 VERSION 01

Toda la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas.

Autorizo a la ARL POSITIVA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA. Y AURBANA S.A.S., para el manejo de la información aportada en esta encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación semana 3 8 20 a 9 8 20

NOMBRE COMPLETO	HERNANDO DAZA BERRIO
CEDULA DE CIUDADANIA	19.539.069
EDAD	56
CARGO	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CELULAR	3133534942
EPS	COMPENSAR
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	CARMEN VALENCIA
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3132637698
DIRECCION DE RESIDENCIA	CALLE 95 No. 7-75 TORRE A APT 703

2. Presenta alguno de las siguientes preexistencias de salud

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Enfermedad cardiaca		X		X		X		X		X		X		
2. Hipertensión arterial		X		X		X		X		X		X		
3. Enfermedad renal		X		X		X		X		X		X		
4. Diabetes		X		X		X		X		X		X		
5. Enfermedades Inmunosdepresores		X		X		X		X		X		X		
6. Embarazada		X		X		X		X		X		X		
7. EPOC	X		X		X		X		X		X			

3. Presenta alguno de las siguientes sintomas. durante más de 3 dias seguidos.

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
SINTOMAS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Tos		X		X		X		X		X		X		
2. Secreción nasal		X		X		X		X		X		X		
3. Fiebre (> 38°C)		X		X		X		X		X		X		
4. Dolor de garganta		X		X		X		X		X		X		
5. Ahogo o dificultad para respirar		X		X		X		X		X		X		
6. Malestar general		X		X		X		X		X		X		
7. Diarrea		X		X		X		X		X		X		
	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
9. Temperatura salida	36	5:00 p. m.	36.2	5:00 p. m.	36.1	5:00 p. m.	36	5:00 p. m.	36.1	5:00 p. m	36	8:00 a.m		
8. Temperatura entrada	36.1	8:00 a. m.	36.2	8:00 a. m.	36.1	8:00 a. m	36.1	8:00 a. m.	36.2	8:00 a. m.	36	12:00 p.m		

574

4. Autoreporte de síntomas de infección respiratoria aguda (IRA)

	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
¿En los ultimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?		X		X		X		X		X		X		
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?		X		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?		X		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catroce (14) días?		X		X		X		X		X		X		
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?		X		X		X		X		X		X		
¿Consulto al medico por los síntomas?		X		X	X			X		X		X		

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS.

1. Aislamiento de 3 días (en casa)	La MEDICINA PREPAGADA COLSANITAS envia reporte de aislamiento preventivo por 14 días
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad médica	
4. Notificación a EPS	la MEDICINA PREPAGADA indica toma de prueba covid-19 y realizo la entrega de los mismos el día 9 de agosto del 2021 siendo NEGATIVO

FERNANDO AGUIRRE MEDINA

Nombre del Responsable de SST

Firma del Funcionario

Colsubsidio

Bogotá D. C. 18 de Agosto de 2020

A QUIEN CORRESPONDA:

ASUNTO: CERTIFICADO DE REINTEGRO LABORAL Y SOCIAL

CERTIFICAMOS QUE EL SEÑOR **DIANA MORALES VELASQUEZ**, IDENTIFICADA CON CÉDULA DE CIUDADANÍA 1026572178, SE CONSIDERA SEGÚN ULTIMO CONSENSO DE INFECTOLOGIA QUE EN EL MOMENTO NO ES POTENCIALMENTE CONTAGIOSA, RAZÓN POR LA CUAL SE PODRA REINTEGRAR EL DÍA 19/08/2020.

PACIENTE FEMENINA DE 28 AÑOS DE EDAD, SE REALIZA TELECONSULTA.
EN EL MOMENTO NO REFIERE SIN SINTOMATOLOGIA RESPIRATORIA O DIGESTIVA REFERIDO POR PACIENTE.
CON TOMA DE PCR RT SARS COV2 EL 01/08/2020, RESULTADO POSITIVO.
PACIENTE GUARDO AISLAMIENTO OBLIGATORIO PREVENTIVO POR 17 DIAS EN CASA.
SE ENCUENTRA ASINTOMATICA

SE EXPIDE CERTIFICADO MEDICO DE SALUD, PARA REINTEGRO A LA COMUNIDAD Y LABORAL. SE RECOMIENDA USO CONSTATNTE DE TAPABOCAS Y LAVADO DE MANOS.

LA PRESENTE SE EMITE, PARA SER PRESENTADA ANTE EMPLEADOR.

CORDIALMENTE,

DRA PAULA ALEJANDRA BECERRA PINILLA
RM:1013658276
COLSUBSIDIO
CENTRO MEDICO IPANEMA

2C

	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-051 VERSION 04

Toda la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas

Autorizo a la IPS, PRESTYA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA., Y AURBANA S.A.S., para el manejo de la información aportada en este encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación

10 | 8 | 20 a 15 | 8 | 20

NOMBRE COMPLETO	[illegible]
CEDULA DE CIUDADANIA	90265[illegible]178
EDAD	28
CARGO	[illegible]
CELULAR	3187807773
EPS	[illegible]
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	[illegible]
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3153411156
DIRECCION DE RESIDENCIA	[illegible]

2. Presenta alguno de los siguientes presentaciones de salud

ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
1. Enfermedad cardiaca														
2. [illegible] arterial														
3. Enfermedad renal														
4. Diabetes														
5. Enfermedades [illegible]														
6. Embarazada														
7. EPOC														

3. Presenta alguno de los siguientes síntomas, durante este de 3 días seguidos

SINTOMAS	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
1. Tos														
2. Secreción nasal														
3. Fiebre [illegible] 38°C														
4. Dolor de [illegible]														
5. Ahogo o dificultad para respirar														
6. Malestar general														
7. Diarrea														

	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
8. Temperatura medida	35	05:00 a.m.	36.1	05:00 a.m.	35	05:00 a.m.	36.4	05:00 p.m.	36.1	05:00 p.m.	36.2	12:00 p.m.		
9. Temperatura corporal	36.4	08:00 a.m.	36.2	08:00 a.m.	36.2	08:00 a.m.	36.7	08:00 a.m.	36.3	08:00 a.m.	36.1	08:00 a.m.		

4. Antecedente de contacto de infección respiratoria aguda (IRA)

	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?														
¿Estuvo en contacto con alguno que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?														
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?														
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catorce (14) días?														
¿En los últimos catorce días ha presentado algunos de los síntomas?														
¿Consulta al médico por los síntomas?														

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS

1. Aislamiento de 3 días en casa	
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad médica	
4. Notificación a EPS	Aislamiento preventivo por 14 días - se reporta resultado positivo por parte del laboratorio COLCAN el día 4 de agosto de 2020 Se notifica prueba de covid-19 por parte de la EPS FAMISANAR el día 5 de agosto de 2020 informar entrega de resultados en 1 a 10 días hábiles

DIANA CATHERINE MORALES VELASQUEZ

Nombre de Responsable en SST

Firma de Participante

21

	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-053 VERSION 01

Todo la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas

Autorizo a la ARL PISTOCK y a la EMPRESA ARKITECTURA URBANA LTDA., Y ADRIANA S.A.S., para el manejo de la información aportada en este enlace para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación

Semana: 13 | 3 | 20 a 19 | 3 | 20

NOMBRE COMPLETO	[illegible]
CEDULA DE CIUDADANIA	[illegible]
EDAD	23
CARGO	[illegible]
CELULAR	3187607271
EPS	[illegible]
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	[illegible]
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3152413156
DIRECCION DE RESIDENCIA	[illegible]

2 Presenta alguno de los siguientes presentaciones de salud

ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
1. Enfermedad cardiaca		x		x		x		x		x				
2. [illegible]		x		x		x		x		x				
3. Enfermedad renal		x		x		x		x		x				
4. [illegible]		x		x		x		x		x				
5. Enfermedades autoinmunes/reumaticas		x		x		x				x				
6. Embarazada		x		x		x		x		x		x		
7. EPOC		x		x		x				x				

3 Presenta alguno de los siguientes síntomas durante este de 3 días seguidos

SINTOMAS	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
1. Tos		x		x				x						x
2. Sacrecion nasal		x		x		x		x						
3. Fiebre [illegible] 38°C		x		x				x						
4. Dolor de [illegible]		x		x				x						
5. Ahogo o dificultad para respirar		x		x				x						x
6. Malestar general		x		x				x					x	
7. Diarrea		x		x				x						

	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
8. Temperatura salida	35.7	05:00 p. m.	36.5	05:00 p. m.	35.2	05:00 p. m.	36	05:00 p. m.	36	05:00 p. m.	35.3	12:00 m.		
9. Temperatura entrada	36.5	08:00 a. m.	36.2	08:00 a. m.	36.2	08:00 a. m.	36.5	08:00 a. m.	35.1	08:00 a. m.	36.1	08:00 a. m.		

4. Antecedentes de exposicion respiratoria aguda (IRA)

	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?		x		x		x		x		x				
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?		x		x		x		x		x				
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?		x		x				x		x		x		
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catorce (14) días?		x		x		x				x		x		
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?		x										x		
¿Consulto al medico por los síntomas?		x												

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS

1. Aislamiento de 3 días en casa	
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad medica	
4. Medicacion a EPS	Aplica para pacientes de la EPS COOSALUD [illegible] COOSALUD a partir de 2020 Se recomienda para los de la EPS FAMISANAR [illegible] FAMISANAR a partir de 2020

DIANA CATHERINE MORALES VELASQUEZ

Nombre del Responsable de SST

Firma de Funcionario

22

	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-051 VERSION 01

Toda la información se recopila con fines estrictamente de interés público ante la emergencia decretada por las Autoridades Públicas para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas

Autorizo a la ARL POSITIVA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA. Y ASOCIADOS S.A.S para el manejo de la información reportada en este encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación — Fecha: 18 / 8 / 20 a : 23 / 8 / 20

NOMBRE COMPLETO	diana catherine morales velasquez
CEDULA DE CIUDADANIA	1026572178
EDAD	28
CARGO	profesional sst
CELULAR	3187607271
EPS	famisanar
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	ada [illegible]
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3152431156
DIRECCION DE RESIDENCIA	cra 7 este 32 c 51

2 Presenta alguna de las siguientes preexistencias de salud

ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
1. Enfermedad cardiaca														
2. Hipertension arterial														
3. Enfermedad renal														
4. Diabetes														
5. Enfermedades autoinmunes/cancer														
6. Embarazada														
7. EPOC														

3 Presenta alguno de los siguientes síntomas, durante más de 3 días seguidos

SINTOMAS	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
1 Tos														
2 Secreción nasal														
3 Fiebre . 38°C														
4 Dolor de [illegible]nta														
5 Ahogo o dificultad para respirar														
6 Malestar [illegible]neral														
7 Diarrea														
	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
8 [illegible]ratura salida			36.1	08:00 a.m.										
9 [illegible]ura entrada														

4 Acompaño de síntomas de infección respiratoria aguda (IRA)

	LUNES SI	LUNES NO	MARTES SI	MARTES NO	MIERCOLES SI	MIERCOLES NO	JUEVES SI	JUEVES NO	VIERNES SI	VIERNES NO	SABADO SI	SABADO NO	DOMINGO SI	DOMINGO NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?														
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?														
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?														
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catorce (14) días?														
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?														
¿Consulta al medico por los síntomas?														

5 Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS

1 Aislamiento de 3 días en casa	
2. Trabajo en casa	
3 Incapacidad medica	
4 Notificación a EPS	Aislamiento preventivo por 14 días - se reciben resultados positivos por parte del laboratorio COLCAN el día 4 de agosto del 2020 Se realiza prueba de covid 19 por parte de la EPS FAMISANAR el día 5 de agosto del 2020 entregan entrega de resultados de 4 a 10 días hábiles Acorde a esto medica pro contacto la EPS remite el certificado de reintegro laboral para el día 18 de agosto del 2020

DIANA CATHERINE MORALES VELASQUEZ

Nombre de Responsable de SST — Nombre del trabajador

23

compensar

RESULTADOS DE LABORATORIO CLINICO

SEDE : CALLE 26

No INGRESO: 52959013
Paciente: PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ
Edad: 36 Años
Género: Femenino
Medico: Otros Medicos
Fecha Hora Ingreso: 2020-08-12 01:14
Servicio: BIKUR JOLIM

No ORDEN: 2020081200374
Historia: 52959013
Teléfono: 8282221- 5463634
Fecha de impresion: 2020-08-12 20:05
Cama:

Examen	Intervalo Biológico de Referencia

INMUNOLOGIA

IDENTIFICACION DE OTRO VIRUS (CORONAVIRUS SARS CoV2) POR PM.

Resultado: NEGATIVO

no excluyen la infección por y no deben como la para el manejo del paciente; deben

de Muestra: Hisopado nasofaríngeo

de detección en hisopado :

Gen. E: 23,44 copias de ARN/reaccion (95%CI: 13,80 - 42,74 copias ARN reaccion)

Gen RdRp : 33,88 copias de ARN/reaccion (95%CI: 19, 7.54 ARN reacción)

Procesado en Central de Procesamiento Laboratorio CPL.

METODO PCR -Tiempo real (PCR-RT)

Bacteriologo YORSELI PAOLA OROZCO MARTINEZ. Tp 1143333477

MORALES SANCHEZ PAULA FERNANDA Orden: 2020081200374

por plan de

AC 26 No. 66A - 48 TO A Bogotá D.C.
Exámenes Procesados por Compensar
COPIA DEL INFORME

24

	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-059 VERSION 01

Toda la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas.

Autorizo a la ARL POSITIVA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA. Y AURBANA S.A.S. para el manejo de la información aportada en esta encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación

semana 3 | 8 | 20 a 8 | 8 | 20

NOMBRE COMPLETO	PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ
CEDULA DE CIUDADANIA	52958103
EDAD	36
CARGO	ASISTENTE ADMINISTRATIVA Y TECNICA
CELULAR	3164688229
EPS	COMPENSAR
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	KEITH ALEXANDER ACOSTA CASTILLO
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3154000634
DIRECCION DE RESIDENCIA	KRA 16-26 104 20 VIA MELODIA CUNDINAMARCA

2. Presente alguno de los siguientes preexistencias de salud

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Enfermedad cardiaca		X		X		X		X		X		X		
2. Hipertensión arterial		X		X		X		X		X		X		
3. Enfermedad renal		X		X		X		X		X		X		
4. Diabetes		X		X		X		X		X		X		
5. Enfermedades inmunosdepresoras		X		X		X		X		X		X		
6. Embarazada		X		X		X		X		X		X		
7. EPOC		X		X		X		X		X		X		

3 Presente alguno de los siguientes síntomas, durante seis de 7 días seguidos.

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
SINTOMAS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Tos		X		X		X		X		X		X		
2. Secreción nasal	X		X		X		X		X		X			
3. Fiebre (≥ 38ºC)		X		X		X		X		X		X		
4. Dolor de garganta	X			X		X		X		X		X		
5. Ahogo o dificultad para respirar		X		X		X		X		X		X		
6. Malestar general	X		X		X		X		X		X			
7. Diarrea		X		X		X		X		X		X		
	Grados	Hora de registro	Grados	Hora de registro	Grados	Hora de registro	Grados	Hora de registro	Grados	Hora de registro	Grados	Hora de registro	Grados	Hora de registro
9. Temperatura salida	36	1:00 m		1:00 m	36	1:00 m	36.1	1:00 m	36	1:00 m	36	8:00 a.m		
8. Temperatura entrada	36.5	5:00 p.m	36	5:00 p.m	36.5	5:00 p.m	36.4	5:00 p.m	36.2	5:00 p.m	36	12:00 p.m		

4. Autoreporte de síntomas de infección respiratoria aguda (IRA)

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SÁBADO		DOMINGO	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19 diferente a Colombia?		X		X		X		X		X		X		
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?		X		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?		X		X		X		X		X		X		
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catorce (14) días?		X		X		X		X		X		X		
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?		X		X		X		X		X		X		
¿Consulto al medico por los síntomas?	X		X			X		X	X			X		

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS.

1. Aislamiento de 3 días (en casa)	La eps COMPENSAR emite reporte de aislamiento preventivo por 14 días
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad médica	
4. Notificación a EPS	La eps COMPENSAR indica toma de prueba rapid-19 el día 7 de agosto del 2020

PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ

Nombre del Responsable de SST

Firma del Funcionario

582

	FORMATO DE REPORTE DIARIO DE CONDICIONES DE SALUD Y CONDICIONES MEDICAS PREEXISTENTES	SST-FT-051 VERSION 01

Toda la información se recoge con fines estrictamente de interés público ante la situación decretada por las Autoridades Públicas, para proteger y salvaguardar un interés esencial para la vida de las personas.

Autorizo a la ARL POSITIVA y a la EMPRESA ARQUITECTURA URBANA LTDA., Y AURBANA S.A.S., para el manejo de la información aportada en esta encuesta para desarrollar acciones de promoción y prevención frente al contagio por COVID-19

1. Diligencie los datos de identificación

semana 10 8 20 a 15 8 20

NOMBRE COMPLETO	PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ
CEDULA DE CIUDADANIA	52958013
EDAD	35
CARGO	RESIDENTE ADMINISTRATIVA Y TECNICA
CELULAR	3164688278
EPS	COMPENSAR
NOMBRE DE UN CONTACTO O FAMILIAR	FREDY ALEXANDER ACOSTA CASTRO
CELULAR DEL CONTACTO O FAMILIAR	3164203634
DIRECCION DE RESIDENCIA	CRA 1 20 DM 20 VIA MELGAR CUNDINAMARCA

2. Presenta alguna de las siguientes preexistencias de salud

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
ENFERMEDADES Y/O CONDICIONES	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Enfermedad cardiaca		X		X		X		X		X				
2. Hipertensión arterial		X		X		X		X		X				
3. Enfermedad renal		X		X		X				X				
4. Diabetes		X												
5. Enfermedades inmunosupresores		X		X		X		X		X				
6. Embarazada		X		X		X		X		X				
7. EPOC		X		X		X		X		X				

3. Presenta alguno de los siguientes síntomas, durante más de 3 días seguidos

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
SINTOMAS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1. Tos														
2. Sacreción nasal														
3. Fiebre ≥ 38°C														
4. Dolor de garganta														
5. Ahogo o dificultad para respirar														
6. Malestar general														
7. Diarrea														
	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte	Grados	Hora de reporte
9. Temperatura salida	36.1	1:00 p. m.	36.1	1:00 p. m.	36.2	1:00 p. m.		1:00 p. m.	36.4	1:00 p. m.				
8. Temperatura entrada	36.2	5:00 p. m.	36.1	5:00 p. m.	36.2	5:00 p. m.	36.1	5:00 p. m.	36.2	5:00 p. m.				

27

4. Autoreporte de síntomas de infección respiratoria aguda ERA

	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
¿En los últimos catorce (14) días ha estado en algún país con casos confirmados de COVID-19, diferente a Colombia?		X		X		X		X		X				
¿Estuvo en contacto con alguien que haya viajado en los últimos catorce (14) días a algún país con casos confirmados?		X		X		X		X		X				
¿Ha estado en contacto con algún caso confirmado de COVID-19 en los últimos catorce días?		X		X		X		X		X				
¿Ha estado en contacto con algún caso considerado probable de COVID-19 en los últimos catroce (14) días?		X		X		X		X		X				
¿En los últimos catorce días ha presentado alguno de los síntomas?		X		X		X		X		X				
¿Consulta al medico por los síntomas?		X		X		X		X		X				

5. Medida adoptada por el centro de trabajo y/o EPS

1. Aislamiento de 3 días (en casa)	La eps COMPENSAR genera reporte de aislamiento preventivo por 14 días
2. Trabajo en casa	
3. Incapacidad médica	
4. Notificación a EPS	La eps COMPENSAR realiza toma de prueba covid-19 el día 7 de agosto del 2020, a la fecha con 14 días seguros aun no se cuentan con el resultado de la prueba

PAULA FERNANDA MORALES SANCHEZ

Nombre del Responsable de SST

Firma del funcionario

Clínica Colsanitas

80414945

Peticion No	80414945	**Fecha de Ingreso**	04-ago.-2020 5:57 pm
Paciente	REYES COSTILLA YENNY PAOLA	**Fecha de Impresion**	06-ago.-2020 7:15 am
Documento Id	CC 23782608	**Sede**	CLINICA UNIVERSITARIA COLOMBIA
Fecha de nacimiento	30-nov.-1978	**Servicio**	URGENCIAS CUC
Edad	41 Años **Sexo** F	**Empresa**	CTC - HOSPITALIZADOS EPS
Direccion	ACALLE 8 sur No 70-80 casa 120	**Medico**	CLINICA UNIVERSITARIA COLOMBIA
Teléfono	314 4727912		

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
BIOLOGIA MOLECULAR			
DETECCION DE COVID-19 POR PCR (2019- nCoV)	NEGATIVO		

Método: Reacción en la Cadena de la Polimerasa (PCR) Cualitativa en Tiempo Real

TÉCNICA: Reacción en Cadena de la Polimerasa o PCR por transcriptasa inversa en tiempo real mediante la cual se amplifica una región específica del gen E (para detección de sarbecovirus) y una región conservada del gen RdRP específico para SARS-CoV-2. Los amplificados son detectados utilizando la tecnología Bionner con una sonda marcada con FAM530 en reacciones independientes y analizadas en la plataforma ExiStation.

INTERPRETACION DE RESULTADOS:
POSITIVO: Se detectó material genético de SARS-CoV-2 en la muestra analizada.
NEGATIVO: No se detectó material genético de para SARS-CoV-2 en la muestra analizada.
SENSIBILIDAD PARA HISOPADOS NASO U OROFARINGEOS
Gen E: 21copias/reacción.
Gen RdRP: 29 copias/reacción.
SENSIBILIDAD PARA ESPUTOS
Gen E: 41 copias/reacción.
Gen RdRP: 38 copias/reacción.
Registro Invima: 20-0034718 Reactivo in vitro usado solo en investigación. Este producto solo podrá ser utilizado por profesionales de la salud en ambientes controlados

Fecha Validación: 05-ago.-2020 3:41 pm

Firma Responsable

Olga Lucia Sotela Amaya
CC 52795559
Bacterióloga
Clínica Universitaria Colombia

29

LABORATORIO CLÍNICO DE MARLY
DANIEL GAMBOA & CÍA. LTDA

Nombre : VARGAS TENJO JOSE ABELINO
Documento : 1057463178
Medico : Medico consulta externa
Entidad : PARTICULARES

Codigo : 10149710
Edad/Sexo : 31 / M
Fecha Ingreso : 2020-08-05 06:59:58
Fecha Impresión : 2020-08-05 13:50:59

ANALISIS	RESULTADOS	INTERVALO BIOLÓGICO DE REFERENCIA
Sars Cov2(Covid-19) Anticuerpos Método : Inmuno-Cromatografia Anticuerpo IG G Sensibilidad 94% Especificidad100% A los 10 días después de desarrollo de sintomatologia	NEGATIVO	
Anticuerpo IG M Sensibilidad 86 % Especificidad 98% A los 9 días después de desarrollo de sintomatologia	NEGATIVO	

Nota : Estas pruebas son consideradas de tamizaje .
Confirmacion con prueba diagnóstica (RT - PCR)
de acuerdo a criterio médico.
Analito fuera del Alcance de Acreditación

Validado por:
Ana Lucia Oliveros Pabon
ANA LUCIA OLIVEROS
BACTERIOLOGA T.P. 1052403

COPIA

30

Clínica Colsanitas

80503558

Peticion No	**80503558**	**Fecha de ingreso**	05-Aug-2020 8:04 am
Paciente	**AGUIRRE MEDINA FERNANDO**	**Fecha de impresion**	08-Aug-2020 10:42 pm
Documento Id	CC 7182760	**Sede**	LABORATORIO COLINA CAMPESTRE
Fecha de nacimiento	09-Jun-1983	**Servicio**	URGENCIAS
Edad	37 Años **Sexo** M	**Empresa**	CTC_ EPS SANITAS S.A.
Direccion	CALLE 167N° 48 - 44 CASA 149 PORTAL DE LA 167	**Medico**	CLINISANITAS COLINA CAMPESTRE
Telefono	3192308576	**Cama**	

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
BIOLOGIA MOLECULAR			
DETECCION DE COVID-19 POR PCR (2019- nCoV)	NEGATIVO		
Metodo: Reacción en la Cadena de la Polimerasa (PCR) Cualitativa en Tiempo Real			

TÉCNICA: Reacción en Cadena de la Polimerasa o PCR por transcriptasa inversa en tiempo real mediante la cual se amplifico un fragmento de 76 pb del gen E (para detección sarbecovirus SARS) y uno de 100 pb de una región conservada del gen RdRP especifico para SARS-CoV-2. Los amplificados son detectados utilizando la tecnología de TIB MOLBIOL con una sonda marcada con FAM530 en reacciones independientes y analizadas en la plataforma LightCycler 480 II

INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS:
POSITIVO: Se detectó material genético de SARS-CoV-2 en la muestra analizada.
NEGATIVO: No se detectó material genético de para SARS-CoV-2 en la muestra analizada.

SENSIBILIDAD gen E: 5,2 copias/reacción
SENSIBILIDAD gen RdRP: 3,8 copias/reacción

NOTA: En algunos casos puede haber amplificación solo del gen E. Esto indica la presencia de material genético de la familia de los Sarbecovirus pero no que sea positivo para SARS-CoV-2.

Fecha Validación: 08-Aug-2020 6:05 pm

Firma Responsable

Daniela Alejandra Arcos Cuervo
CC 1020443156
Bacteriologa
Clinica Universitaria Colombia
Clinica Colsanitas

biotecgen

Reporte numero: 19080

FECHA DE INGRESO: 08/06/2020 FECHA DE VALIDACION: 08/06/2020
ENTIDAD: ALIANSALUD ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SA
PACIENTE: HERNANDO CAZA BERRIO IDENTIFICACION: CC 19039059
EDAD: 67 años 3 meses 3 días

Examen	Resultado	Unidades	Valores de referencia

IDENTIFICACION MOLECULAR SARS-CoV-2 (COVID19) Gen RdRP, Gen N

Método: REACCION DE LA POLIMERASA EN CADENA EN TIEMPO REAL RT-PCR

SARS COV-2 RNA	NEGATIVO		

VALOR DE REFERENCIA: NEGATIVO

INTERPRETACION DE RESULTADOS:
NEGATIVO: No se ha detectado RNA de SARS-CoV-2 en la muestra analizada
POSITIVO: Se ha detectado RNA SARS-CoV-2 en la muestra analizada

METODOLOGIA
El ensayo Abbott RealTime SARS CoV-2 es un ensayo de PCR en tiempo real qPCR RT para la detección cualitativa de ácido nucleico de SARS-CoV-2 en muestras de hisopado nasofaríngeo o en hisopado y muestras de tipo respiratorio inferior de pacientes con sospecha de COVID-19. El ensayo Abbott RealTime SARS CoV-2 es un ensayo in vitro que detecta específicamente el gen N del SARS-CoV-2 y el gen RdRP de SARS CoV-2. Se emplea el sistema Abbott m2000sp para la extracción de ácido nucleico y el analizador Abbott m2000rt para los procesos de amplificación y detección.

COMENTARIO:
Los resultados deben ser correlacionados con datos clínicos del paciente y la toma de la muestra

TIPO DE MUESTRA: HISOPADO NASOFARINGEO

Validado por: YENI CATALINA GARZON RINCON
CC 1014201596
Bacteriologa

Verificado por: ANGELA JOHANNA MUÑOZ BOLAÑOS
CC 67029854
Bacteriologa
MSc Genetica Humana

32

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019		
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".		
	FECHA:	04 DE AGOSTO DEL 2020		
ACTA DE REUNIÓN # ____	HOJA No.		de	

TEMA	SOCIALIZACIÓN CASO POSITIVO COVID-19 DE LA INGENIERA DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ PROFESIONAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE LA INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA
LUGAR	REUNIÓN VIRTUAL – PLATAFORMA MEET
HORA DE INICIO	10:00 AM
HORA TERMINACIÓN	11:20 AM

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Siendo las 10: 00 am, del día 4 de agosto de 2020, se reunieron por medio plataforma virtual la abogada CARMEN VICTORIA FORERO POLO en su calidad de supervisora de la sede IMPRENTA DISTRITAL de la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C, por la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., el arquitecto HERNANDO DAZA BERRIO director de interventoría, la ingeniera PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ residente administrativa y técnica de interventoría, la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ residente de seguridad y salud en el trabajo de la interventoría, por parte del contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04. el ingeniero OSCAR CASTAÑO BARRETO delegado del representante legal , la arquitecta INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS CRUZ residente de obra, el administrador WILLIAM FONSECA VARGAS residente de seguridad y salud en el trabajo, para socializar que de acuerdo al oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF496 emitido por la interventoría y recibido por el CONSORCIO PRUNI SEDE 04, el día sábado 1 de agosto del 2020 y posteriormente con la prueba practicada por laboratorio para COVID-19 a la ingeniera ambiental y residente de seguridad y salud en el trabajo de interventoría, el cual arrojo un resultado POSITIVO para COVID-19, razón por la cual tanto por parte de la interventoría y del contratista de obra, se hizo necesario la activación de los protocolos de bioseguridad para caso POSITIVO COVID-19, dando el cumplimiento a lo estipulado en el numeral 5.5.5 *" Medidas para detección y reporte de casos de coronavirus covid-19 a instituciones prestadores de servicio de salud".*

Los participantes a esta reunión cedieron la palabra al profesional de seguridad y salud en el trabajo (SST) del CONSORCIO PRUNI SEDES 04 administrador WILLIAM FONSECA VARGAS, para que procediera a leer ítem a ítem, de lo que se describe en el numeral 5.5.5, y se indicó lo siguiente:

- *"(...) Comunicar a su jefe inmediato, verificar que está usando el tapabocas de manera adecuada y deberá ubicarlo en una zona de aislamiento identificada previamente (...)"*

El día 31 de julio de 2020, de manera verbal la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, informo a su jefe inmediato el arquitecto HERNANDO DAZA BERRIO, así como también informo al profesional de seguridad y salud en el trabajo del CONSORCIO PRUNI SEDES 04 WILLIAM FONSECA VARGAS, que tenía como condición de salud un malestar general, razón por la cual se retiró de la sede IMPRENTA DISTRITAL.

- *"(...) Conforme a los protocolos establecidos por las autoridades de salud en Colombia, deberá informar si ha viajado a zonas consideradas como focos de infección o ha estado en contacto estrecho (a menos de 2 metros por más de 15 minutos) con un caso confirmado de COVID-19 (...)".*

La ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, informa que no ha viajado a zonas consideradas como focos de infección y que no estuvo en

contacto estrecho con un caso CONFIRMADO DE COVID-19.

- *"(...) La empresa debe reportar el caso a la EPS y a la secretaria de salud que corresponda para que evalúen su estado de salud, quienes determinarán si se debe trasladar a su casa con un aislamiento preventivo para síntomas leves y en el caso de dificultad para respirar, dolor en el pecho o convulsiones lo deben trasladar a un centro médico en una ambulancia de forma inmediata (...)".*

La ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, informa que la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, bajo el oficio AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019 OF-496 del día 1º. De agosto de 2020, reporto a la SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD la situación y el soporte de registro fue exitoso en la plataforma BOGOTÁ CUIDADORA.

- *"(...) Si el trabajador se encuentra en su casa y presenta síntomas de fiebre, tos, dificultad para respirar o un cuadro gripal, deberá contactarse telefónicamente con su jefe inmediato para poner en su conocimiento la situación y tanto el empleador como el trabajador deberán reportar el caso a la EPS y a la secretaria de salud que corresponda para que evalúen su estado (...)".*

Se le pregunta a la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ que si ha presentado algún síntoma y ella informa que no ha presentado ningún de los síntomas pertinentes, desde la fecha que inicio el periodo de aislamiento preventivo, el cual fue el viernes 31 de julio del 2020.

- *"(...) Realizar una lista con todas las personas que han estado en contacto estrecho (a menos de 2 metros por más de 15 minutos) con el caso confirmado en los últimos 14 días. Dicha lista se entregará a la secretaria de salud correspondiente para dar seguimiento y los contactos identificados estarán en aislamiento preventivo por 14 días. Este grupo de personas deberán reportar el cambio de su condición en la aplicación CoronApp (...)".*

la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ residente de seguridad y salud en el trabajo de la interventoría, informa a los participantes de la reunión con quienes estuvo en contacto estrecho a menos de 2 metros por más de 15 minutos y son los siguientes:

1. De la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., arquitecto HERNANDO DAZA BERRIO, ingeniera PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ, el inspector de interventoría JOSÉ ABELINO VARGAS TENJO, residente administrativo y técnico de interventoría FERNANDO AGUIRRE MEDINA, asesora eléctrica ingeniera YENNY PAOLA REYES COSTILLA.

2. Del CONSORCIO PRUNI SEDES 04, con el residente técnico arquitecta INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS CRUZ, el residente auxiliar ingeniero DANIEL GOMEZ ALDANA y el profesional de seguridad y salud en el trabajo WILLIAM FONSECA VARGAS.

3. De la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., con la doctora CARMEN VICTORIA FORERO POLO y el ingeniero GUSTAVO GARCÍA

- *"(...) Se deben limpiar y desinfectar con alcohol al 70% de manera frecuente, todas las superficies, los puestos de trabajo, espacios comunes y todas las áreas del centro de como: pisos, paredes, puertas, ventanas, divisiones, muebles, sillas, y todos aquellos*

elementos con los cuales las personas tienen contacto constante y directo como computadores, teclados, mouse, teléfonos, auriculares, en especial las superficies con las que ha estado en contacto el paciente (...)".

El día 1º. de agosto del 2020, el CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realizo desinfecciones de las áreas con las que la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ tuvo contacto en obra, para esta actividad de empleo una mezcla de amonio cuaternario (Dosificación 5 cc3 por cada 10 litros de agua) en los campamentos de arquitectura urbana y del CONSORCIO PRUNI SEDES 04, zona de alimentación, zona de producción y zona de administración de la sede imprenta distrital, esto se puede evidenciar en el anexo de este documento, material fotográfico.

- *"(...) Las áreas como pisos, baños, cocinas se deben lavar con un detergente común, para luego desinfectar con mezcla de alcohol al 70 % o hipoclorito al 1 % (...)".*

Estas zonas, también el día 1º. De agosto de 2020 fueron desinfectadas con mezcla de amonio cuaternario (Dosificación 5 cc3 por cada 10 litros de agua), esto se puede evidenciar en el anexo de este documento, material fotográfico.

- *"(...)* El personal de limpieza utilizará equipo de protección individual adecuado dependiendo del nivel de riesgo que se considere en cada situación *(...)".*

Se cumplió con los elementos de protección personal requeridos para hacer esta desinfección, esto se puede evidenciar en el anexo de este documento, material fotográfico.

- *"(...)* Identificar las áreas, superficies y objetos usados por la persona con sospecha de caso y realizar la limpieza y desinfección de manera inmediata *(...)".*

Se identificaron las áreas, superficies y objetos usados por la profesional ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ y se realizó la desinfección correspondiente, esto se puede evidenciar en el anexo de este documento, material fotográfico.

- *"(...)* Se debe garantizar que el personal se pueda realizar el lavado de manos por los menos 6 veces al día, y que se cuente con los insumos agua limpia, jabón y toallas de un único uso.

El personal de obra cumplido de inmediato su lavado de manos, sin embargo, esta es una actividad de los protocolos que se lleva a cabo diariamente en las zonas dispuestas para ello, esto se puede evidenciar en el anexo de este documento, material fotográfico.

- *"(...)* Asegurarse de reportar los casos sospechosos de contagio con el COVID-19 a las entidades correspondientes: secretaria de salud distrital, departamental o municipal, a la EPS del trabajador y a la ARL *(...)"*

El personal con el cual estuvo en contacto con la profesional ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, procedió a realizar el reporte a su respectiva empresa prestadora de salud (EPS).

"(...) Así también se implementarán unas medidas específicas en lo que concierne a la persona, a la obra, frente a posibles casos de contagio, y a las áreas de trabajo de la siguiente manera (...)"

a. Medidas frente a la persona

- *"(...) Recordar que esta persona probablemente va a estar asustada y vulnerable. Evite exponerlo frente a sus colegas o vulnerarlo de otras maneras. Asegure un trato humanizado. Mantenga en todo momento la confidencialidad del caso, recordando el derecho a la intimidad y la protección de datos personales y de información médica (...)".*

Se le pregunta a la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ como se ha sentido, así como el trato que se ha llevado con ella después de lo divulgado por la prueba, ella indica que hasta el momento no se ha sentido vulnerada y que el manejo de la situación ha sido prudente y respetuoso.

- *"(...) No acercarse a menos de dos metros del colaborador, proveerle tapabocas, solicitarle información básica. Disponer para esta persona el área de cuidado en salud, donde pueda estar cómodo y seguro mientras se determina el punto de traslado y se dispone de un transporte (...)".*

En el momento la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ se encuentra en la casa cumpliendo con todos los protocolos de bioseguridad estipulados para trabajo en casa y no se encuentra en contacto con personal de la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA y el CONSORCIO PRUNI SEDES 04

- *"(...) Proveer un transporte privado al domicilio con todas las medidas de protección y bioseguridad tanto para quien tiene síntomas como para quien conduce el vehículo (tapabocas, ventanas abiertas, no utilización de aire acondicionado, distancia, lavado de manos y desinfección del vehículo). Si la persona presenta signos de alarma como dificultad para respirar o lleva más de 3 días con fiebre, solicitar una ambulancia o un transporte privado que lo traslade al hospital (...)".*

Cuando se recibió la confirmación de la prueba de covid-19, la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ se encontraba en su domicilio.

- *"(...) Generar un canal de comunicación de dos vías con la persona enferma y tener sus contactos personales. Dar instrucción de quedarse en casa y aislarse según las indicaciones propuestas por el Ministerio de Esta persona puede asistir por ningún motivo a la obra (...)".*

Desde el día 31 de julio de 2020 en donde se da la primera notificación, se ha mantenido una comunicación continua con la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ y ella informa que no ha asistido en ningún momento a el sitio de las obras

- *"(...) Solicitar al colaborador información que pueda ser importante para evaluar el riesgo de la persona y de las personas que puedan haber entrado en contacto con el contagiado, incluyendo posibles contactos, viajes, síntomas, enfermedades preexistentes o estado de*

embarazo, uso de medicamentos, edad, EPS, entre otros (...)".

La ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ ha suministrado información de primera línea de contacto para realizar los respectivos aislamientos preventivos.

- *"(...) Realizar seguimiento diario del estado de salud de la persona y solicitar que le informe a la EPS o las líneas que han dispuesto las autoridades de salud para reportar y hacer seguimiento al caso y de ser pertinente, se puedan realizar las pruebas que consideren las autoridades (...)".*

Después del oficio del 1º. De agosto del 2020, se ha llevado a cabo un seguimiento a las condiciones de salud de todos los trabajadores, que estuvieron en contacto con la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, y los resultados son que todos se encuentran hasta el momento en buen estado de salud, sin presentar síntomas asociados al covid-19.

- *"(...) Tener la información de cada caso debidamente documentado para su seguimiento y generar lineamientos para la recuperación de la persona trabajadora o aparición de nuevos casos positivos (...)".*

De acuerdo a los protocolos, se está llevando un registro a diario de las personas que se encuentran en aislamiento preventivo, por medio del formato de condiciones de salud. Como compromiso se adquiere remitir el consolidado del formato de condiciones de salud del personal, que está en aislamiento preventivo, una vez se cuente con el resultado del test, para el COVID-19, tanto de la interventoría como del contratista de obra.

- *"(...) En caso de que haya una toma de prueba y que el resultado sea positivo, el colaborador no podrá asistir a la obra hasta que reciba atención médica y posterior alta médica y debe seguir las indicaciones médicas dadas por el Ministerio de Salud o por el organismo médico a cargo de su caso, además de avisar inmediatamente el resultado a la empresa.*

La entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., y el CONSORCIO PRUNI SEDES 04, realizara las pruebas de todos los colaboradores que estuvieron en contacto con la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, ingresaran en aislamiento preventivo desde el día de hoy. (4 de agosto de 2020), mientras se obtienen los resultados de estas personas, o se cumple la cuarentena de 14 días establecida en los protocolos de bioseguridad, la obra continuara sus labores con el reemplazo de los profesionales por parte de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA y del CONSORCIO PRUNI SEDES 04.

- *"(...) Si el resultado es negativo, se debe reportar inmediatamente a la empresa, quien puede detener las cuarentenas en quienes se había considerado posibles contactos (...)".*

Una vez se tengan los resultados de laboratorio y si estos son negativos se enviarán mediante oficio a la interventoría para solicitar el reintegro a obra de las personas aisladas por el contacto con la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ.

- *"(...) Realizar un interrogatorio frente a síntomas, previo al reingreso del personal al área de producción (...)".*

Una vez se conozcan los resultados de laboratorio y cada vez que un profesional pueda irse reintegrando a las obras, se le aplicaran los interrogatorios correspondientes, dejando evidencia en los registros establecidos en los protocolos de bioseguridad.

Medidas frente a la obra

- *"(...) Notificar a la Entidad de Salud correspondiente (...)".*

En el transcurso del día las personas que entran en aislamiento preventivo reportaran a sus respectivas empresas prestadoras de salud, por parte del contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 y de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.

- *"(...) Avisar al supervisor o Inspector dé Seguridad y Salud e Trabajo de la obra, contactando al personal responsable de dicha área (...)".*

la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ informo el día lunes 3 de agosto de 2020, mediante llamada telefónica de la notificación del examen y el resultado practicado siendo POSITIVO para COVID-19, al residente de seguridad y salud en el trabajo WILLIAM FONSECA VARGAS del CONSORCIO PRUNI SEDES 04.

- *"(...) Convocar o constituir por parte de la empresa un Comité en la obra o centro de trabajo para definir las medidas a seguir y acciones a reforzar (...)".*

Mediante llamadas telefónicas efectuadas por la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., el día 04 de agosto del 2020, se citó a comité virtual para las 10:00 am y se programa reunión con las partes involucradas supervisor del contrato, interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 y la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

- *"(...) Desarrollar un plan de continuidad integrado entre todos los contratistas para responder al cierre parcial o completo de sitios de construcción o en el caso de una limitación severa de las operaciones del sitio para detectar síntomas asociados al COVID-19 (...)".*

Como resultado del comité virtual, se estableció como plan para continuar con las obras y no suspenderlas y/o paralizarlas ni parcial ni totalmente, que mientras se obtengan los resultados de laboratorio de los exámenes practicados a las personas que estuvieron en contacto con la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, se reemplazarían en obra temporalmente estos profesionales técnicos.

- *"(...) Verificar los contactos. Contacto se define como haber estado a menos de dos metros de distancia de la persona, o haber compartido un espacio cerrado durante un periodo prolongado de tiempo. Así mismo, puede haber contactos indirectos al haber entrado en contacto con las mismas superficies o implementos de trabajo, si estos no estaban adecuadamente desinfectados. Elaboración de listado de personas que tuvieron contacto directo con la persona, incluyendo quienes no hayan presentado sintomatología (...)".*

Cómo se menciono anteriormente, la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ informa a los participantes de la reunión con quienes estuvo en contacto estrecho a menos de 2 metros por más de 15 minutos y son los siguientes

1. De la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., arquitecto HERNANDO DAZA BERRIO, ingeniera PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ, el inspector de interventoría JOSÉ ABELINO VARGAS TENJO, residente administrativo y técnico de interventoría FERNANDO AGUIRRE MEDINA, asesora eléctrica ingeniera YENNY PAOLA REYES COSTILLA.

2. Del CONSORCIO PRUNI SEDES 04, con el residente técnico arquitecta INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS CRUZ, el residente auxiliar ingeniero DANIEL GOMEZ ALDANA y el profesional de seguridad y salud en el trabajo WILLIAM FONSECA VARGAS.

3. De la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., con la doctora CARMEN VICTORIA FORERO POLO y el ingeniero GUSTAVO GARCÍA

- *"(...) Los trabajadores que cumplen con la definición de contacto con la persona sospechosa deben ser contactados por la empresa para determinar acciones particulares descritas en las medidas de aislamiento preventivo (...)".*

Tanto los funcionarios de la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., como los profesionales del contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 y de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., enviaran a su personal que estuvo en contacto estrecho a menos de 2 metros por más de 15 minutos con la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ a aislamiento preventivo hasta obtener los resultados de laboratorio o cumplir los 14 días de cuarentena, como lo establecen los protocolos de bioseguridad.

- *"(...) Los trabajadores que hayan estado en contacto directo con el trabajador contagiado deben permanecer en aislamiento preventivo en primera instancia y luego adoptar las medidas que la autoridad de salud Mientras se está en proceso de evaluación por parte de la autoridad sanitaria, estos trabajadores no deben asistir a las dependencias de la empresa/obra/centro de trabajo hasta obtener la confirmación del resultado del testeó y luego proceder conforme a lo que determine la autoridad de salud, o hasta que pasen 14 días de cuarentena, Siempre que se informe de la situación a los contactos de debe mantener la confidencialidad de la identidad de los casos (...)"..*

Todas las personas ya señaladas como contacto estrecho con la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, entraran en aislamiento preventivo y se les tomaran exámenes de laboratorio para comprobar si son o no positivos para COVID-19, para adelantar en cada caso particular, las acciones pertinentes.

- *"(...) Todo contacto y derivación deberá ser no presencial (por teléfono, mensajería, mail, Whastapp u otros) (...)".*

Efectivamente y mientras se obtengan los resultados de laboratorio, de las personas implicada en el contacto estrecho con la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, la comunicación con estas personas se adelantará mediante contactos virtuales, mensajería. Whastapp, correo electrónico.

- *"(...) Mantener seguimiento y control de reposos/cuarentenas preventivas de trabajadores que estuvieron en contacto con la persona sospechosa de contagio y/o tienen confirmación diagnóstica por parte de la autoridad de salud (...)".*

Se mantendrá el seguimiento diario de las personas que estuvieron en contacto estrecho, utilizando medios virtuales o telefónicos y se

diligenciara el formato de condiciones de salud, por parte del contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04, la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., como la entidad SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

Dicho reporte se adjuntará una vez se haya levantado los aislamientos preventivos, teniendo en cuenta los resultados de las pruebas COVID-19.

Frente a las áreas

- *"(...) Cierre temporalmente todas las áreas en donde haya estado la persona en las últimas 72 horas. Incluya materiales con los que pudo haber entrado en contacto la persona. Realice un proceso de limpieza y desinfección con desinfectantes de alto nivel (amonio de cuarta o quinta generación) previo al reingreso de otras personas al área, o según lineamientos del Ministerio de Salud y Protección Social (...)".*

Cómo se evidencia con el material fotográfico anexo, se adelantó el proceso de desinfección en la totalidad de las áreas con las que estuvo en contacto las últimas 72 horas la ingeniera DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ.

SIENDO LAS 11:25 DE LA MAÑANA SE TERMINA LA REUNIÓN CON LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS POR PARTE DE LA INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA, Y EL CONSORCIO PRUNI SEDES 04.

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

1	EL PERSONAL QUE ESTUVO EN CONTACTO DIRECTO CON LA INGENIERA DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ, ESTARÁN EN AISLAMIENTO PREVENTIVO POR 14 DIAS, O SEGÚN LAS RECOMENDACIONES O INDICACIONES DE SU EPS Y RESULTADOS DE LABORATORIO	CONSORCIO PRUNI SEDES 04, INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA Y ENTIDAD SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	INMEDIATO
2	EL CONSORCIO PRUNI SEDES 04 REALIZARA EL TESTEO A SU PERSONAL CON LABORATORIO CERTIFICADO, DE MANERA PARTICULAR	CONSORCIO PRUNI SEDES 04 – ENTREGA DE RESULTADOS	SEGÚN DISPONIBILIDAD DEL LABORATORIO
3	EL PERSONAL QUE ESTUVO EN CONTACTO JUNTO CON LA INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA SALDRÁ DE INMEDIATO DE LA SEDE IMPRENTA DISTRITAL.	CONSORCIO PRUNI SEDES 04 E INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA	INMEDIATO
4	SE REALIZARÁN LOS RESPECTIVOS REPORTES A LAS EMPRESTAS PRESTADORAS DE SALUD (EPS) DEL PERSONAL QUE INGRESARA EN AISLAMIENTO PREVENTIVO	CONSORCIO PRUNI SEDES 04 E INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA	INMEDIATO
5	RESULTADOS DE PRUEBAS COVID-19 POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA E INTERVENTORIA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04 E INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA	SEGÚN ENTREGA DE LABORATORIO Y DE LA EMPRESA PRESTADORA DE SALUD
6	FORMATO DE CONDICIONES DE SALUD DEL PERSONAL EN AISLAMIENTO PREVENTIVO DEL CONTRATISTA DE OBRA E INTERVENTORIA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04 E INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA	UNA VEZ SE TENGA EL RESULTADO DE PRUEBAS COVID-19 Y SE FINALICE EL AISLAMIENTO PREVENTIVO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	04 DE AGOSTO DEL 2020			
ACTA DE REUNIÓN # ____	HOJA No.		de		

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	
TEMA	SOCIALIZACIÓN CASO POSITIVO COVID-19 DE LA ING DIANA CATHERINE MORALES
LUGAR	REUNIÓN VIRTUAL
HORA DE INICIO	10:00 AM
HORA TERMINACIÓN	11:20 AM

	ASISTENTES				
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELÉFONO	FIRMA
VICTORIA FORERO POLO	SUPERVISOR DEL CONTRATO	SECRETARIA GENERAL			
HERNANDO DAZA BERRIO	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	ARQUITECTURA URBANA LTDA			
PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ	COORDINADORA DE PROYECTOS	ARQUITECTURA URBANA LTDA			
DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ	PROFESIONAL AMBIENTAL Y SST	ARQUITECTURA URBANA LTDA			
OSCAR CASTAÑO BARRETO	REPRESENTANTE LEGAL	CONSORCIO PRUNI SEDES 04			
INGRID ALEJANDRA BOLAÑOS CRUZ	RESIDENTE TÉCNICA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04			
WILLIAM FONSECA VARGAS	RESIDENTE SST	CONSORCIO PRUNI SEDES 04			

MATERIAL FOTOGRÁFICO



DESINFECCIONES A PUESTOS DE TRABAJO



DESINFECCIONES DE CAMPAMENTO ARQUITECTURA URBANA LTDA



DESINFECCIONES A PUESTOS DE TRABAJO



PROTOCOLO DE LAVADO DE MANOS



PROTOCOLO DE DESINFECCIÓN A LAVAMANOS



DESINFECCIONES A BATERÍA DE BAÑOS

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019		
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".		
	FECHA:	04 DE AGOSTO DEL 2020		
ACTA DE REUNIÓN # ____	HOJA No.		de	



PROTOCOLO DE DESINFECCIONES DE ÁREAS



PROTOCOLO DE DESINFECCIONES AL CAMPAMENTO DEL CONTRATISTA