INFORME SEMANAL

Semana Número: **9** Del: 30 de octubre de 2023 Al: 4 de noviembre de 2023

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: Días **41,5**

ENTIDAD CONTRATANTE: SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO SEDE: Cra. 32 # 287, Frontino, Antioquia 4 de Registro Instrumentos públicos (Orip) Teléfono: 300 637329 SUPERVISOR: ALFONSO RENE SANCHEZ

OBJETO:

OBJETO: CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE AJUSTE A LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO, ADEUCACION Y MEJORAMIENTO DE INMUBELES DONDE FUNCIONAN OFICINAS DE REGISTRO DE INSTRUMENTO PUBLICO A NIVEL NACIONAL DIVIDIDA EN AGRUPACIONES. (13 ORIP)

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	6,0%	80%
Valor básico de la Obra programada:	$ 12.801.059,77	$ 170.680.796,90

	SEMANAL	ACUMULADO	ATRASO
Obra Física Ejecutada (%)	13,00%	48,00%	32,00%
Valor básico de la Obra Ejecutada:	$ 17.068.079,69	$ 102.408.478,14	$ 68.272.318,76

CONTRATO DE OBRA

Contratista: SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Contrato No. 1674-2023
Valor Inicial: $ 213.350.996,12
Valor Actualizado: $ 213.350.996,12
Plazo Inicial: 4,5 meses
Plazo Actualizado: N/A
Fecha de Iniciación: 31 de julio de 2023
Fecha de Vencimiento: 14 de diciembre de 2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor: TOTALL INC SAS BIC
Contrato No. No. 1707 DE 2023
Valor Inicial: $38.098.394,60
Valor Actualizado: $38.098.394,60
Plazo Inicial: 5 meses
Plazo Actualizado: N/A
Fecha de Iniciación: 31 de julio de 2023
Fecha de Vencimiento: 28 de diciembre de 2023

IMAGEN OFICINA

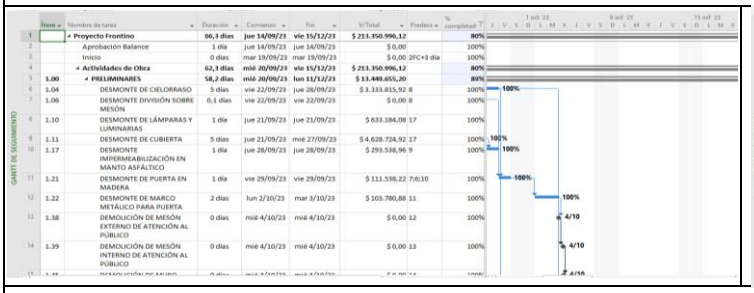
Siu
Soluciones Integrales Unión S.A.S

IMAGEN OFICINA

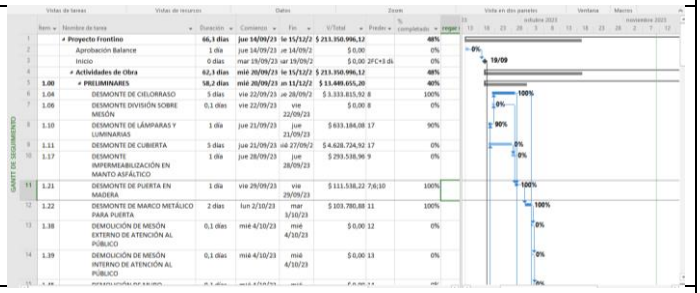
TOTALL
INTERVENTORIA Y SUPERVISIÓN

Avance

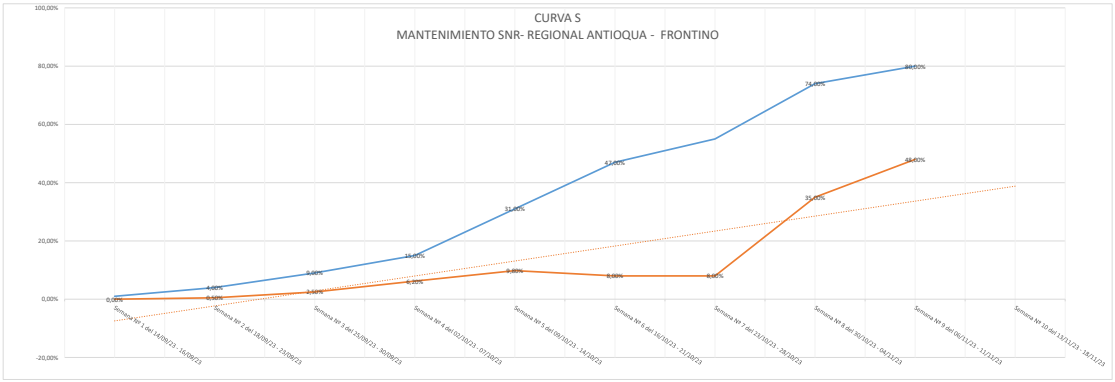
Se realiza visita técnica a Obra en la semana No.5correspondiente al periodo 23 de octubre 2023 al 28 de octubre 2023 por parte de la interventoría a cargo de la empresa contratista TOTALL INC SAS BIC, asiste el Arquitecto David Antonio Guerrero Palomeque en calidad de inspector de interventoría de obra, se hace revisión de las actividades constructivas que según cronograma de obra entregado por la empresa contratista de obra SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S a cargo de las adecuaciones y mantenimiento en unidad de notariado y registro en sede regional Antioquia en el municipio de Frontino.



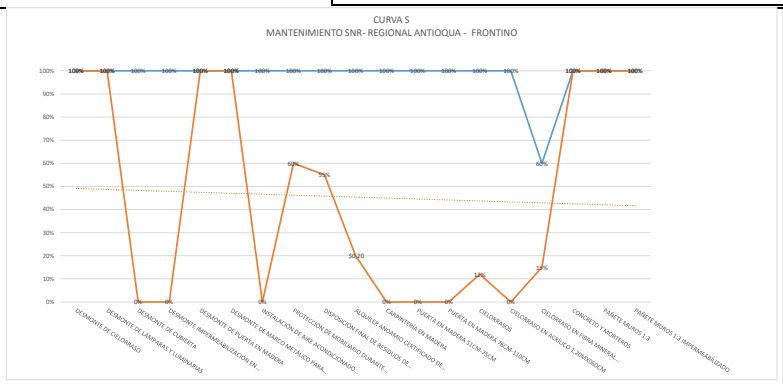
Item	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	V/Total	Predece	% completad
1	Proyecto Frontino	66,1 días	jue 14/09/23	vie 15/12/23	$ 213.350.996,12		80%
2	Aprobación Balance	1 día	jue 14/09/23	jue 14/09/23	$ 0,00		100%
3	Inicio	0 días	mar 19/09/23	mar 19/09/23	$ 0,00 2FC+3 día		100%
4	Actividades de Obra	62,1 días	mié 20/09/23	vie 15/12/23	$ 213.350.996,12		80%
5	1.00 PRELIMINARES	58,2 días	mié 20/09/23	lun 11/12/23	$ 13.449.655,20		89%
6	1.04 DESMONTE DE CIELORRASO	5 días	vie 22/09/23	jue 28/09/23	$ 3.333.815,92 8		100%
7	1.06 DESMONTE DIVISIÓN SOBRE MESÓN	0,1 días	vie 22/09/23	vie 22/09/23	$ 0,00 8		100%
8	1.10 DESMONTE DE LÁMPARAS Y LUMINARIAS	1 día	jue 21/09/23	jue 21/09/23	$ 633.184,08 17		100%
9	1.11 DESMONTE DE CUBIERTA	5 días	jue 21/09/23	mié 27/09/23	$ 4.628.724,92 17		100%
10	1.17 DESMONTE IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO ASFÁLTICO	1 día	jue 28/09/23	jue 28/09/23	$ 293.538,96 9		100%
11	1.21 DESMONTE DE PUERTA EN MADERA	1 día	vie 29/09/23	vie 29/09/23	$ 111.538,22 7;6;10		100%
12	1.22 DESMONTE DE MARCO METÁLICO PARA PUERTA	2 días	lun 2/10/23	mar 3/10/23	$ 103.780,88 11		100%
13	1.38 DEMOLICIÓN DE MESÓN EXTERNO DE ATENCIÓN AL PÚBLICO	0 días	mié 4/10/23	mié 4/10/23	$ 0,00 12		100%
14	1.39 DEMOLICIÓN DE MESÓN INTERNO DE ATENCIÓN AL PÚBLICO	0 días	mié 4/10/23	mié 4/10/23	$ 0,00 13		100%

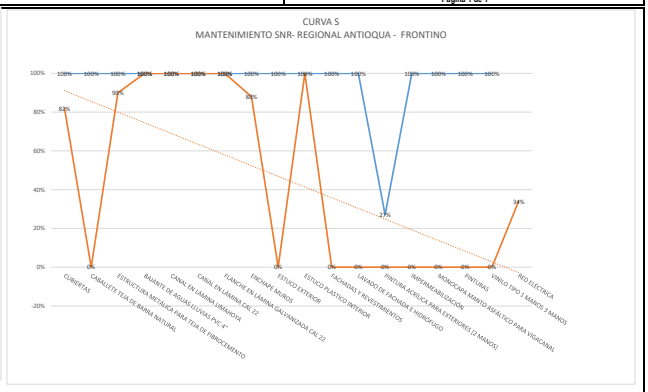


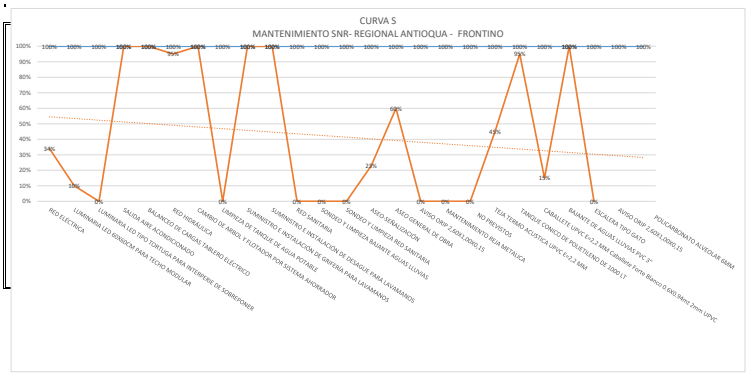
Item	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	V/Total	Predece	% completado
1	Proyecto Frontino	66,1 días	jue 14/09/23	lie 15/12/2	$ 213.350.996,12		48%
2	Aprobación Balance	1 día	jue 14/09/23	ue 14/09/2	$ 0,00		0%
3	Inicio	0 días	mar 19/09/23	ue 19/09/2	$ 0,00 2FC+1 dí		0%
4	Actividades de Obra	62,1 días	mié 20/09/23	ie 15/12/2	$ 213.350.996,12		48%
5	1.00 PRELIMINARES	58,2 días	mié 20/09/23	ue 11/12/2	$ 13.449.655,20		40%
6	1.04 DESMONTE DE CIELORRASO	5 días	vie 22/09/23	ue 28/09/2	$ 3.333.815,92 8		100%
7	1.06 DESMONTE DIVISIÓN SOBRE MESÓN	0,1 días	vie 22/09/23	vie 22/09/23	$ 0,00 8		0%
8	1.10 DESMONTE DE LÁMPARAS Y LUMINARIAS	1 día	jue 21/09/23	jue 21/09/23	$ 633.184,08 17		90%
9	1.11 DESMONTE DE CUBIERTA	5 días	jue 21/09/23	ue 27/09/2	$ 4.628.724,92 17		0%
10	1.17 DESMONTE IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO ASFÁLTICO	1 día	jue 28/09/23	jue 28/09/23	$ 293.538,96 9		0%
11	1.21 DESMONTE DE PUERTA EN MADERA	1 día	vie 29/09/23	vie 29/09/23	$ 111.538,22 7;6;10		100%
12	1.22 DESMONTE DE MARCO METÁLICO PARA PUERTA	2 días	lun 2/10/23	mar 3/10/23	$ 103.780,88 11		100%
13	1.38 DEMOLICIÓN DE MESÓN EXTERNO DE ATENCIÓN AL PÚBLICO	0,1 días	mié 4/10/23	mié 4/10/23	$ 0,00 12		0%
14	1.39 DEMOLICIÓN DE MESÓN INTERNO DE ATENCIÓN AL PÚBLICO	0,1 días	mié 4/10/23	mié 4/10/23	$ 0,00 13		0%



IMAGENES AVANCE





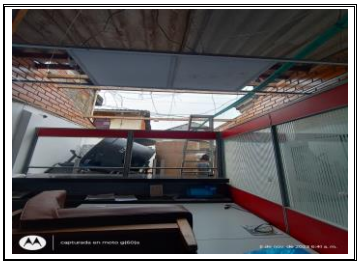


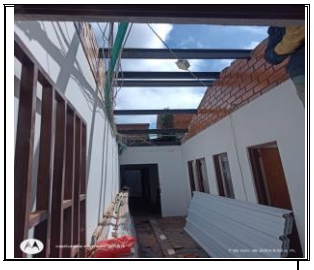
Comentario:

Comentario: Se dio inicio con el desmote de cubierte enteja fibro cemento

Comentario: Se dio inicio con el desmote de cubierte enteja fibro cemento tipo barro,se acopia al interior de la unidad



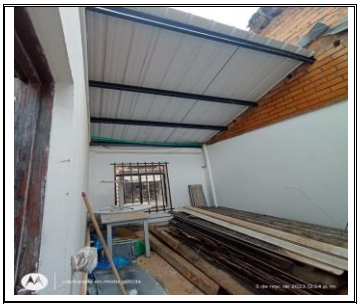








Comentario: Se dio inicio con el desmote desmonte de estructura demadera



Comentario: la estructura de madera desmontadas e acopia alinterior al interior



Comentario: Se dio inicio con el desmote de cubierte enteja fibro cemento

















OBSERVACIONES

1.Se realizó por parte del contratista de obra la instalación de estructura metálica para techo de cubierta incumpliendo algunas condiciones técnicas dentro de las que encuentran: el contratista de obra no presenta modulación entre vigas apoyos de soporte avalado por calculista estructural.
En la instalación se realiza demoliciones de ladrillo sin reforzar estos elementos debilitando su conformación, adicionalmente no se remata las cuchillas con vigas de finalización o viga culata estas actividades se realizaron sin consultar previamente con la interventoría de obra adicionalmente por recomendación de ingeniero estructural se debe tener en cuenta lo siguientes aspectos técnicos *Primero me parece que no se ve claramente que esas vigas están apoyadas directamente sobre el muro muros deben tener en la parte donde llegan las los muros en donde llegan las viguetas con refuerzo respectivo metálicas no pueden ir directamente sobre sobre ladrillos que sean bloques no pueden ir directamente porque termina fracturandolo se originan se originan fisuras en diagonal y puedes desestabilizarse fácilmente, Además del empuje que va a ser sobre las casas vecinas entonces y todo eso, debe ir con un diseño estructural, hay que recordar que la norma sismorresistente en ese NSR 10 no es una recomendación es un obligatoria porque es una ley es una ley debe cumplirse ahí se van a presentar fisuras que temprano vendrá entonces aseguradora*

2. Durante la instalación de estructura metálica y cubierta upvc, la empresa contratista solución integrales s.a.s durante el procesos que adelantan actividades de altura no han contado con personal siso en obra ni con los respectivos permisos de altura , solicitado reiterativamente por la interventoría de obra y pese que estos son de estricto cumplimiento también aún no se hace entrega de ellos.

3. Con la llegada del material de cubierta ,tanque plástico de 1000 litros ,cielo falso en fibrocemento teja upvc , perfil estructural para instalación de cubierta y emulsion sika para mortero impearmehabilizante,tuberia pvc. Entreotos manteriales requeridos para terminacion de actividades constructivas. El avance de obra debera aumentar significativamente. Contrarestando el alto atrazo que se lleva hasta el momento.

4. Por otra parte, se realiza el desalojo y disposición final de residuos de escombro provenientes de la obra el tejado se entrega como donación a habitantes de la zona se hace terminación de desmonte decía en fibra mineral en oficina del registrado

5. En Reiteradas Oportunidades se le solicito al contratista deobra presentar propueta tecnica y economica para solucionar problematica existente con los conductos y cableado electrico en evidenciado luego del desmote del cielo Raso fibra mineral, hasta la fecha el contratista de obre no a entregado ni se ha pronunciado al respecto. La interventoria ve con gran perocupacion el manejo tecnico de la situacion ya que el cableado encontrado no cumple norma retie y presenta sin número de empalmes irregulares en los circuitos existentes, lo cual es de conocimiento de la empresa contratista adicionalmente la empresa contratista debe relizar balance de cargas en tablero eléctrico y a la feche del presente informe no se ha ejecutado siendo esta una actividad contractual.

6.La empresa contratista de obra realizo el dia 11 de noviembre el balance de cargas y chequeo a tablero eléctrico, evidencia falencias en las acometidas y solo hay dos fases por lo que indica que los chequeos realizado a tablero no son concluyentes adicionalmente no se valida la carga con equipos en funcionamiento lo que determina la carga real de los circuitos. El contratista deberá entregar informe técnico eléctrico para contrarrestar las deficiencias encontradas y así determinar el alcance de la intervención

7. Por solicitud expreza del señor registrador jorge Cordoba Perea Se identifico la necesidad de instalacion de 2 aires acondicionados 1 en la zona de ateccion al publico y otro en oficina del señor registrador de notariado y registro. Actividad contractual que a la luz del contrato etan contemplados, INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO HASTA 48.000 BTU, esta actividad según el precio considerado solo contempla la instalacion. Falta el suministo del equipo.

8. En la siguiente tabla se relacionan la actividades que acorte de la presente in forme según programación de obra deberían de estar terminadas en un 100% y por el contrario olo alcanza un 25 de su ejecución y con tiempo vencido o sin reprogramación para ejecutarse. por parte de la interventoria se le ha solicitado al contratista de obra plan de trabajo claro y ejecutable para mitigar el atraso significativo de las obras.

CONTRATISTA DE OBRA / INTERVENTORIA

David A Guerrero Palomeque

Residente Interventoria

Ricardo Barros

Residente de obra

Item	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin		Predecesoras	% completado	Costo real
	Proyecto Frontino	**66,3 días**	**jue 14/09/23**	**vie 15/12/23**			**80%**	**$ 163.016.665,07**
	Aprobación Balance	1 día	**jue 14/09/23**	jue 14/09/23			100%	$ 0,00
	Inicio	0 días	**mar 19/09/23**	mar 19/09/23		2FC+3 días	100%	$ 0,00
	Actividades de Obra	**62,3 días**	**mié 20/09/23**	**vie 15/12/23**			**80%**	**$ 163.016.665,07**
1.00	**PRELIMINARES**	**58,2 días**	**mié 20/09/23**	**lun 11/12/23**			**92%**	**$ 12.179.739,04**
1.04	DESMONTE DE CIELORRASO	5 días	**vie 22/09/23**	jue 28/09/23		8	100%	$ 3.333.815,92
1.06	DESMONTE DIVISIÓN SOBRE MESÓN	0,1 días	**vie 22/09/23**	vie 22/09/23		8	100%	$ 0,00
1.10	DESMONTE DE LÁMPARAS Y LUMINARIAS	1 día	**jue 21/09/23**	jue 21/09/23		17	100%	$ 633.184,08
1.11	DESMONTE DE CUBIERTA	5 días	**jue 21/09/23**	mié 27/09/23		17	100%	$ 4.628.724,92
1.17	DESMONTE IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO ASFÁLTICO	1 día	**jue 28/09/23**	jue 28/09/23		9	100%	$ 293.538,96
1.21	DESMONTE DE PUERTA EN MADERA	1 día	**vie 29/09/23**	vie 29/09/23		7;6;10	100%	$ 111.538,22
1.22	DESMONTE DE MARCO METÁLICO PARA PUERTA	2 días	**lun 2/10/23**	mar 3/10/23		11	100%	$ 103.780,88
1.38	DEMOLICIÓN DE MESÓN EXTERNO DE ATENCIÓN AL PÚBLICO	0,1 días	**mié 4/10/23**	mié 4/10/23		12	100%	$ 0,00
1.39	DEMOLICIÓN DE MESÓN INTERNO DE ATENCIÓN AL	0,1 días	**mié 4/10/23**	mié 4/10/23		13	100%	$ 0,00
1.45	DEMOLICIÓN DE MURO (E=15-25CM)	0,1 días	**mié 4/10/23**	mié 4/10/23		14	100%	$ 0,00
1.52	INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO HASTA 48.000 BTU	1 día	**vie 10/11/23**	vie 10/11/23		52	0%	$ 0,00
1.57	PROTECCIÓN DE MOBILIARIO DURANTE LA OBRA	1 día	**mié 20/09/23**	mié 20/09/23		3	100%	$ 560.540,52
1.67	DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y	4 días	**mar 5/12/23**	lun 11/12/23		63FC-5 días	0%	$ 0,00
1.74	ALQUILER ANDAMIO CERTIFICADO DE 1,40X1,40MT H=6M	15 días	**mié 4/10/23**	mar 24/10/23		24CC	100%	$ 2.514.615,54
2.00	CARPINTERÍA EN MADERA	**3 días**	**mar 5/12/23**	**vie 8/12/23**			**0%**	**$ 0,00**
2.13	PUERTA EN MADERA 51CM-75CM	2 días	**mar 5/12/23**	iue 7/12/23		48	0%	$ 0,00
2.14	PUERTA EN MADERA 76CM-110CM	1 día	**jue 7/12/23**	vie 8/12/23		21	0%	$ 0,00
4.00	CIELORRASOS	**26 días**	**mié 4/10/23**	**mié 8/11/23**			**88%**	**$ 57.157.379,60**
4.01	CIELORRASO EN ACRÍLICO 1,20MX060CM	6 días	**mié 4/10/23**	mié 11/10/23		6FC+3 días	100%	$ 6.551.791,24
4.02	CIELORRASO EN FIBRA MINERAL 60CMX60CM	20 días	**jue 12/10/23**	mié 8/11/23		24	85%	$ 50.605.588,36
5.00	CONCRETO Y MORTEROS	**20 días**	**mié 4/10/23**	**mié 1/11/23**			**100%**	**$ 25.068.388,69**
5.02	PAÑETE MUROS 1:3	20 días	**mié 4/10/23**	mié 1/11/23		14	100%	$ 23.521.761,74
5.03	PAÑETE MUROS 1:3 IMPERMEABILIZADO	5 días	**mié 18/10/23**	mié 25/10/23		27CC+50%	100%	$ 1.546.626,95
6.00	CUBIERTAS	**17,4 días**	**vie 29/09/23**	**mar 24/10/23**			**100%**	**$ 22.497.677,19**
6.02	CABALLETE FIJO TEJA FIBROCEMENTO	0,1 días	**vie 29/09/23**	vie 29/09/23		10	100%	$ 0,00
6.06	TEJA DE FIBROCEMENTO P7 NO.6	0,1 días	**vie 29/09/23**	vie 29/09/23		30	100%	$ 0,00
6.09	CABALLETE TEJA DE BARRA NATURAL	0,1 días	**vie 29/09/23**	vie 29/09/23		31	100%	$ 0,00
6.14	ESTRUCTURA EN MADERA PARA TEJA DE BARRO NATURAL	0,1 días	**vie 29/09/23**	vie 29/09/23		32	100%	$ 0,00
6.16	ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO	7 días	**vie 29/09/23**	mar 10/10/23		33	100%	$ 16.491.559,71
6.17	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	1 día	**mar 10/10/23**	mié 11/10/23		34	100%	$ 379.195,24
6.19	CANAL EN LÁMINA LIMAHOYA	2 días	**mié 11/10/23**	vie 13/10/23		35	100%	$ 1.226.190,44
6.20	CANAL EN LÁMINA CAL 22	2 días	**vie 13/10/23**	mar 17/10/23		36	100%	$ 1.094.852,66
6.21	FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 22	5 días	**mar 17/10/23**	mar 24/10/23		37;46	100%	$ 3.305.879,14
7.00	ENCHAPE MUROS	**19 días**	**mié 25/10/23**	**mar 21/11/23**			**30%**	**$ 2.397.764,63**
7.01	ESTUCO EXTERIOR	2 días	**mié 25/10/23**	vie 27/10/23		28	100%	$ 318.307,46
7.02	ESTUCO PLASTICO INTERIOR	14 días	**mié 1/11/23**	mar 21/11/23		27	20%	$ 2.079.457,17
10.00	FACHADAS Y REVESTIMIENTOS	**4 días**	**vie 27/10/23**	**lue 2/11/23**			**100%**	**$ 1.890.169,01**
10.02	LAVADO DE FACHADA E HIDRÓFUGO	1 día	**mié 1/11/23**	jue 2/11/23		44	100%	$ 774.765,28
10.05	PINTURA ACRÍLICA PARA EXTERIORES [2 MANOS]	3 días	**vie 27/10/23**	mié 1/11/23		40	100%	$ 1.115.403,73
11.00	IMPERMEABILIZACIÓN	**2 días**	**vie 13/10/23**	**mar 17/10/23**			**100%**	**$ 2.379.609,47**
11.04	MONOCAPA MANTO ASFÁLTICO PARA VIGACANAL	2 días	**vie 13/10/23**	mar 17/10/23		36	100%	$ 2.379.609,47
13.00	PINTURAS	**10 días**	**mar 21/11/23**	**mar 5/12/23**			**0%**	**$ 0,00**
13.10	VINILO TIPO 1 MANOS 3 MANOS	10 días	**mar 21/11/23**	mar 5/12/23		41	0%	$ 0,00
15.00	RED ELECTRICA	**7 días**	**jue 9/11/23**	**vie 17/11/23**			**0%**	**$ 0,00**
15.10	LUMINARIA LED 60X60CM PARA TECHO MODULAR	4 días	**lun 13/11/23**	iue 16/11/23		16	0%	$ 0,00
15.13	LUMINARIA LED TIPO TORTUGA PARA INTERPERIE DE	1 día	**vie 17/11/23**	vie 17/11/23		43:50	0%	$ 0,00
15.29	SALIDA AIRE ACONDICIONADO	1 día	**jue 9/11/23**	jue 9/11/23		25	0%	$ 0,00
15.46	BALANCEO DE CARGAS TABLERO ELÉCTRICO	1 día	**vie 10/11/23**	vie 10/11/23		52	0%	$ 0,00
16.00	RED HIDRÁULICA	**2,1 días**	**jue 12/10/23**	**lun 16/10/23**			**100%**	**$ 1.884.782,07**
16.13	CAMBIO DE ARBOL Y FLOTADOR POR SISTEMA AHORRADOR	1 día	**jue 12/10/23**	vie 13/10/23		61	100%	$ 510.193,58
16.23	LIMPIEZA DE TANQUE DE AGUA POTABLE	0,1 días	**vie 13/10/23**	vie 13/10/23		55	100%	$ 0,00
16.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA PARA	0,5 días	**vie 13/10/23**	vie 13/10/23		56	100%	$ 1.098.455,86
16.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DESAGUE PARA	0,5 días	**lun 16/10/23**	lun 16/10/23		57	100%	$ 276.132,63
17.00	RED SANITARIA	**2 días**	**mar 10/10/23**	**lue 12/10/23**			**100%**	**$ 775.223,74**
17.19	SONDEO Y LIMPIEZA BAJANTE AGUAS LLUVIAS	1 día	**mar 10/10/23**	mié 11/10/23		72CC	100%	$ 226.633,84
17.20	SONDEO Y LIMPIEZA RED SANITARIA	1 día	**mié 11/10/23**	jue 12/10/23		60	100%	$ 548.589,90
19.00	ASEO-SEÑALIZACIÓN	**5,1 días**	**vie 8/12/23**	**vie 15/12/23**			**0%**	**$ 0,00**
19.01	ASEO GENERAL DE OBRA	2 días	**vie 8/12/23**	mar 12/12/23		78;38;70;22	0%	$ 0,00
19.02	AVISO ORIP 2,60X1,00X0,15	0,1 días	**mar 12/12/23**	mar 12/12/23		63	0%	$ 0,00
19.03	CINTA ANTIDESLIZANTE AUTO ADHESIVA	1 día	**mar 12/12/23**	mié 13/12/23		64	0%	$ 0,00
19.04	PLACA DE SEÑALIZACIÓN 21X30CM	1 día	**mié 13/12/23**	jue 14/12/23		65	0%	$ 0,00
19.05	PLACA DE SEÑALIZACIÓN BRAILE	1 día	**jue 14/12/23**	vie 15/12/23		66	0%	$ 0,00
19.07	SUMINISTRO DE PUNTO ECOLÓGICO	0,1 días	**jue 14/12/23**	iue 14/12/23		66	0%	$ 0,00
20.00	ADICIONALES	**1 día**	**jue 2/11/23**	**vie 3/11/23**			**100%**	**$ 326.511,41**
20.20	MANTENIMIENTO REJA METALICA	1 día	**jue 2/11/23**	vie 3/11/23		43	100%	$ 326.511,41
21.00	NO PREVISTOS	**45 días**	**mar 10/10/23**	**mar 12/12/23**			**99%**	**$ 36.459.420,21**
NP-01	TEJA TERMO ACUSTICA UPVC E=2,2 MM	4 días	**mar 10/10/23**	lun 16/10/23		34	100%	$ 31.112.507,73
NP-02	TANQUE CONICO DE POLIETILENO DE 1000 LT	1 día	**mar 17/10/23**	mié 18/10/23		46	100%	$ 1.928.517,72
NP-03	CABALLETE UPVC E=2,2 MM Caballete Forte Blanco	1 día	**lun 16/10/23**	mar 17/10/23		72	100%	$ 153.028,99
NP-04	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS PVC 3"	2 días	**mié 18/10/23**	vie 20/10/23		78	100%	$ 981.067,42
NP-05	ESCALERA TIPO GATO	2 días	**mar 10/10/23**	jue 12/10/23		34	100%	$ 603.697,98
NP-06	AVISO ORIP 2,60X1,00X0,15	0,1 días	**mar 12/12/23**	mar 12/12/23		64	0%	$ 0,00
NP-07	POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM	1 día	**mar 17/10/23**	mié 18/10/23		74	100%	$ 1.680.600,37
	FIN	0 días	**jue 14/12/23**	iue 14/12/23		18:63;22:68	100%	$ 0,00

SNR SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO & REGISTRO La guarda de la fe pública	PROCESO: MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA PROCEDIMIENTO: MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Código: MP – GNAD – PO – 05 – PR - 02 - FR - 02 Versión: 01 Fecha: 11 - 08 - 2021

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	DIA	16	MES	21	AÑO	2023	HOJA No	1	DE	1

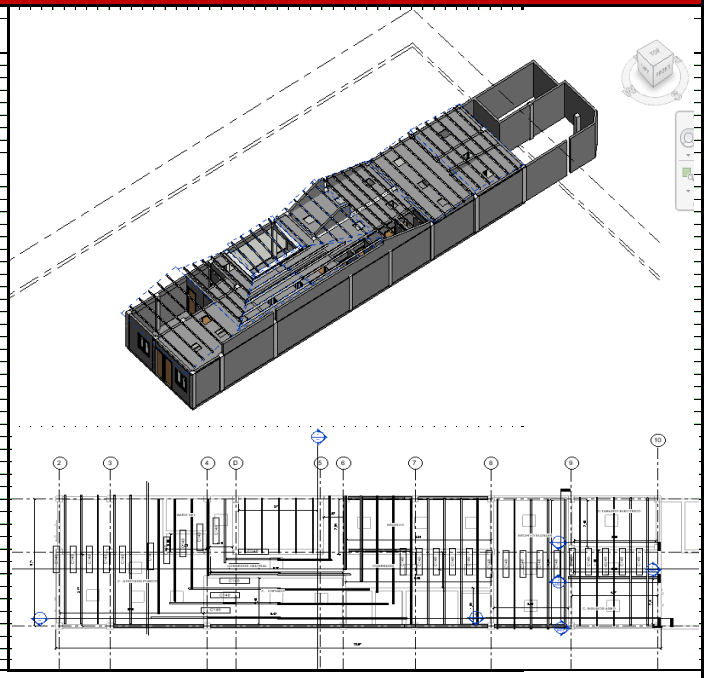
CONTRATO No.		CONTRATISTA	
INTERVENTORIA	TOTALL INC SAS BIC	SUPERVISOR SNR	ALFONSO RENE SANCHEZ

OBJETO:OBJETO: CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE AJUSTE A LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO, ADEUCACION Y MEJORAMIENTO DE INMUBELES DONDE FUNCIONAN OFICINAS DE REGISTRO DE INSTRUMENTO PUBLICO A NIVEL NACIONAL DIVIDIDA EN AGRUPACIONES. (13 ORIP)

ITEM:	*DESMONTE DE CUBIERTA*	UNIDAD	*m2*

DESCRIPCION	UBICACIÓN	ELEMENTOS LLENOS				PESO (KG)	VANOS			TOTAL
		CANT	LONGITUD	ANCHO	ALTO		L	a	h	
DESMONTE DE CUBIERTA enfibro cemento			28,570	6,71			2,94	3,70		188,00
										-
										-
									TOTAL	*188,00*

CROQUIS



Observaciones

Para designar los espacios ó elementos se realizará por medio del método de ejes o por áreas, a seguir:

Un área (B-C) (1-2) - Una longitud 3 (B-C) - Un punto (B-1)

Se efectuará el croquis a mano alzada o copia de autocad, insertado a excell del area en análisis, el cual les permite realizar cualquier levantamiento o corroboración en obra. Por cada item se obtendra una memoria.

CONTRATISTA

David Antonio Guerrero Palomeque

INTERVENTORIA/SUPERVISOR

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	DIA	16	MES	21	AÑO	2023	HOJA No	1	DE	1

CONTRATO No.		CONTRATISTA	

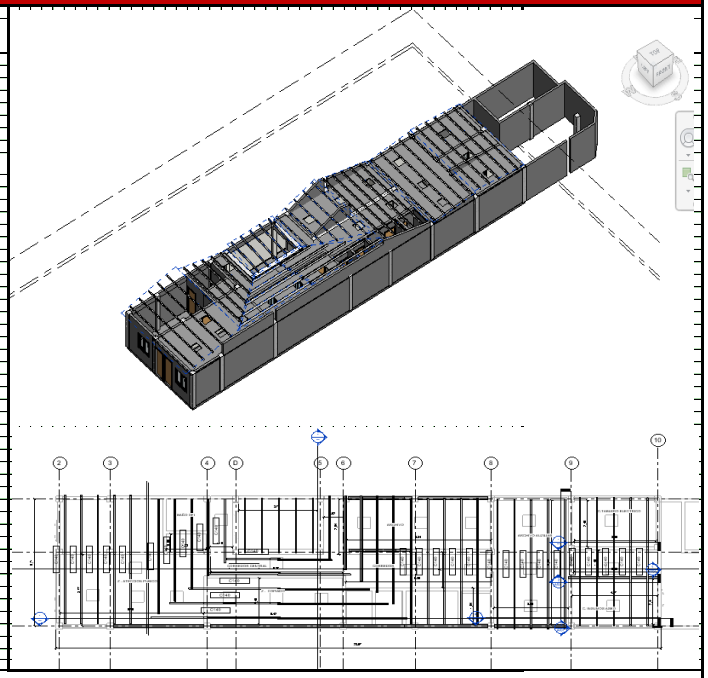
OBJETO:OBJETO: CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE AJUSTE A LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO, ADEUCACION Y MEJORAMIENTO DE INMUBELES DONDE FUNCIONAN OFICINAS DE REGISTRO DE INSTRUMENTO PUBLICO A NIVEL NACIONAL DIVIDIDA EN AGRUPACIONES. (13 ORIP)

INTERVENTORIA	TOTALL INC SAS BIC	SUPERVISOR SNR	ALFONSO RENE SANCHEZ

ITEM:	*DESMONTE DE CUBIERTA*	UNIDAD	*m*

DESCRIPCION	UBICACIÓN	ELEMENTOS LLENOS				PESO (KG)	VANOS			TOTAL
		CANT	LONGITUD	ANCHO	ALTO		L	a	h	
INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA			8,57							8,57
			9,57							9,57
			3,57							3,57
			4,60							4,60
			4,20							4,20
			3,28							3,28
			4,50							4,50
			4,30							4,30
			2,50							2,50
									TOTAL	*45,09*

CROQUIS



Observaciones

Para designar los espacios ó elementos se realizará por medio del método de ejes o por áreas, a seguir:

Un área (B-C) (1-2) - Una longitud 3 (B-C) - Un punto (B-1)

Se efectuará el croquis a mano alzada o copia de autocad, insertado a excell del area en análisis, el cual les permite realizar cualquier levantamiento o corroboración en obra. Por cada item se obtendra una memoria.

CONTRATISTA

David Antonio Guerrero Palomeque

INTERVENTORIA/SUPERVISOR