SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO & REGISTRO La guarda de la fe pública	**MACROPROCESO: GESTIÓN ADMINISTRATIVA** **PROCESO: MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA** **PROCEDIMIENTO: MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA**	**Código: MP - GNAD - PO - 05 - PR - 02 - FR - 07** **Versión: 01** **Fecha: 24 - 9 - 2023** **Página 1 de 1**

INFORME SEMANAL

Semana Número: 11 Del: 27 de noviembre de 2023 Al: 3 de diciembre de 2023

Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato: 125,00 Días

ENTIDAD CONTRATANTE: SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO — SEDE: CALLE 6 N° 6 -54 EL BORDO, PATIA - CAUCA Oficina de Registro Instrumentos públicos (Orip) — SUPERVISOR: ALFONSO RENÈ SANCHEZ ECHEVERRY

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 (%)	6,64%	79,79%
Valor básico de la Obra	$ 14.105.143,50	$ 169.495.391,59

	SEMANAL	ACUMULADO
Obra Física Ejecutada (%)	10,90%	37,29%
Valor básico de la Obra Ejecutada:	$ 23.154.527,74	$ 79.213.976,09

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS
Contrato No.	1674-2023
Valor Inicial:	$ 212.426.860,00
Valor Actualizado:	$ 212.426.860,00
Plazo Inicial:	Cuatro (4) meses y quince (15) dias
Plazo Actualizado:	Cuatro (4) meses y quince (15) dias
Fecha de Iniciación:	jueves, 14 de septiembre de 2023
Fecha de Vencimiento:	viernes, 15 de diciembre de 2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

Interventor:	TOTALL INC SAS BIC
Contrato No.	No. 1707 DE 2023
Valor Inicial:	$ 37.933.498,23
Valor Actualizado:	$ 37.933.498,23
Plazo Inicial:	Cinco (5) meses
Plazo Actualizado:	N/A
Fecha de Iniciación:	jueves, 14 de septiembre de 2023
Fecha de Vencimiento:	jueves, 28 de diciembre de 2023

IMAGEN OFICINA

IMAGEN OFICINA

AVANCE

1. Zona: PATIO INTERIOR:

•Rampa discapacitados

2. Zona: Cocina

•Demolición de enchape, muros y tanque de agua potable

3. Zona: OFICINAS

•Pntura vinilo tipo 1

4. Supervisión de las actividades de obra - Baterias Sanitarias,oficina, cocina y fachadas.

5. Control y medición de las cantidades en ejecución de obra.

6. Revisión de presupuesto y especificaciones tecnicas de los materiales.

7. Planificación y revisión de programación de obra que cumpla con los procedimientos pactados.

8. Actualmente hasta la fecha, el contrato de obra civil presenta un porcentaje programado de 6,64%, contra un porcentaje ejecutado del 10,90%, donde refleja un ***adelanto de 4,26%*** de acuerdo con la programación presentada por el contratista. Apesar de que el avance semanal, por lo cual se le solicita al contrarista ampliar las jornadas laborales, cumpliendo con los tiempos estipulados del contrato

IMAGENES AVANCE



Comentario: Fundición de la rampa discapacitados



Comentario: Demolición de enchape, muros y tanque de agua potable



Comentario: Demolición de enchape, muros y tanque de agua potable



Comentario: Demolición de enchape, muros y tanque de agua potable





Comentario: Desmonte de puertas y sanitarios

Comentario: Acopio de materiales y vegetación





Comentario: Vanos de ventanas

Comentario: Vanos de ventanas

OBSERVACIONES	CONTRATISTA DE OBRA / INTERVENTORIA
1. En esta semana se realizaron actividades de ejecución de la demolición del tanque de agua potable, el enchape y muros del area de la cocina, la fundición de la rampa de discapacitados pintura vinilo tipo 1 en oficinas.	**RESIDENTE DE INTERVENTORIA**
2. Se evidencia poco suministro de materiales, en la programación ya se deberia avanzar con la carpinteria metalica, aparatos, enchapes y cubierta de las baterias sanitarias, asi mimso con la nivelacion del piso de la cocina y las columnetas,, se le solicita al contratista suministrar material periodicamente para tener una avnce optimo.	**Firma:**
3. El día 28 de septiembre de 2023 mediante comunicado INT-TISB-1707-020 se envia advertencia preventiva porcentajes de ejecución de obra y plan de contingencia – orip el bordo patia, cauca	**Nombre :** **A MONTERROZA CASSAS**
4. El personal de mano de obra calificada, se compone de un (1) maestro, un (1) oficial y tres (3) ayudantes de obra.	**Matrícula** 192002- 78747710
5. Se le solicita al contratista remitir los oficios de ampliar la jornada, donde que la Entidad Contratante pueda aceptar los lapsos de tiempo de trabajar los dias domingo y festivos para reflejar un adelanto en el porcentaje de ejecución.	**RESIDENTE DE OBRA**
6. Se le solicita al contratista mantener la bitacora al día con las actividades de obra. Adicionalmente se le solicita al contratista nuevamente la entrega de resultados de la resistencia del concreto de la placa de contrapiso, vigas de cimentacion, zapatas, columnetas, vigas corona y losa de contrapiso y losa de cubierta de las baterias sanitarias, puesto que hasta la fecha no se ha recibido esta información.	**Firma:**
	Nombre : LUISA ALEJANDRA LARA
	Matrícula No.:

	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	Página: 1 de Código: FO-COING-556 Versión: 1 Fecha de emisión: 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	RED SANITARIA	ITEM	17,27	UNID.	UN	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS



Localización	Dimensiones Ancho	Alto	Longitud	No Elem.	Medida Total
BATERIAS SANITARIAS					
BAÑO HOMBRES				1,00	1,00
Subtotal					1,00
TOTAL					1,00

OBSERVACION: LADRILLO COMUN

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

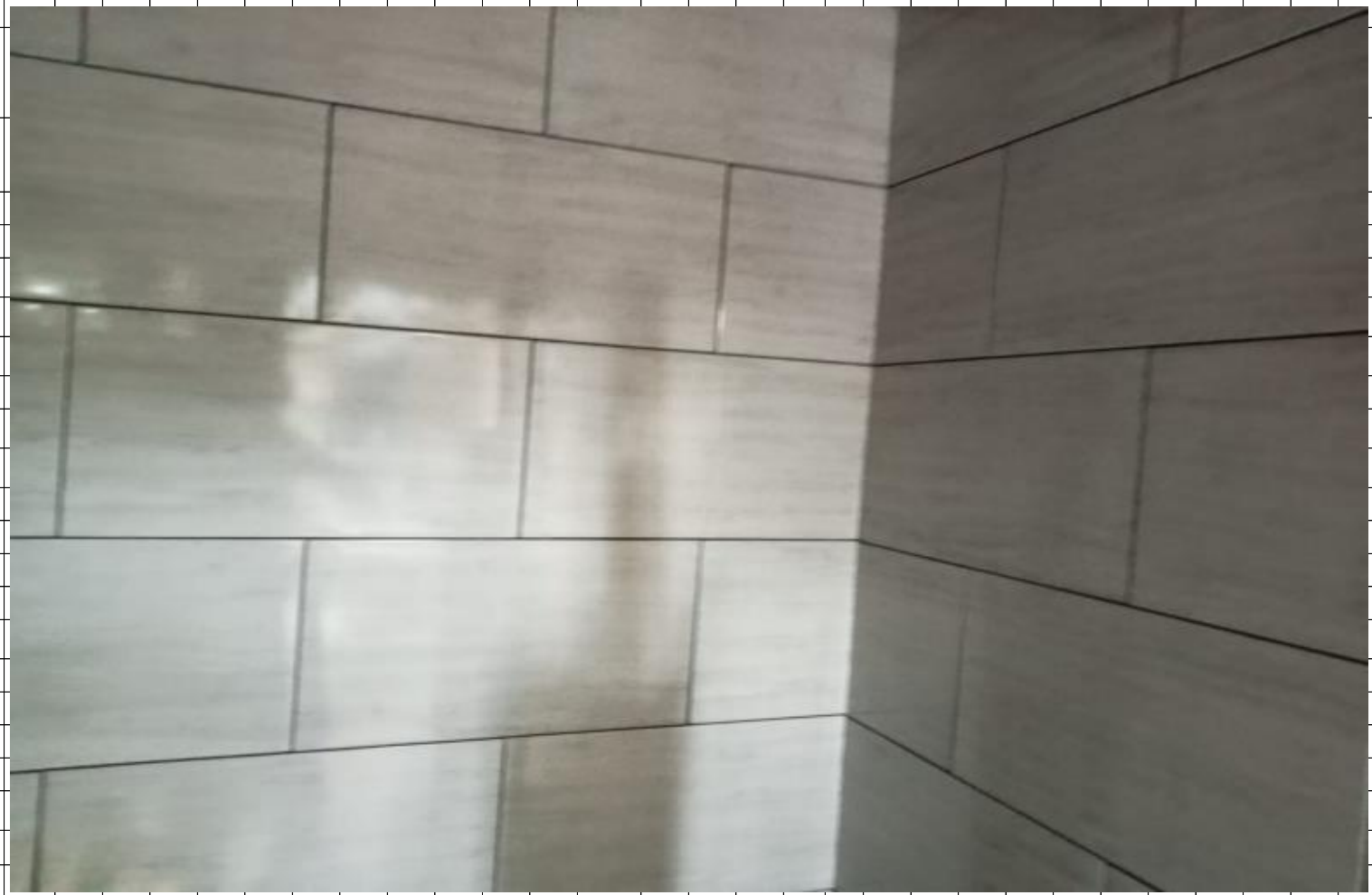
VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	Página: 1 de Código: FO-COING-556 Versión: 1 Fecha de emisión: 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	ENCHAPE DE MUROS	ITEM	ENCHAPE	UNID.	M2	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
BAÑO DISCAPACITADOS		2,250	2,50	2,00	11,25
		2,250	2,10	2,00	9,45
BAÑO HOMBRES		2,250	1,80	2,00	8,10
		2,250	1,70	2,00	
BAÑO MUJERES		2,250	2,55	2,00	11,48
		2,250	1,70	1,00	3,83
		2,250	1,25	1,00	2,81
DUCHA		2,250	1,50	2,00	6,75
		2,250	1,35	1,00	3,04
		2,250	1,00	1,00	2,25
Subtotal					58,95
TOTAL					**58,95**

OBSERVACION: LADRILLO COMUN

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	**Página:** 1 de **Código:** FO-COING-556 **Versión:** 1 **Fecha de emisión:** 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	ENCHAPE DE MUROS	ITEM	RESANES	UNID.	M2	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
Sala atencion al publico	0,50	2,900	7,50	2,00	21,75
	0,50	2,900	4,80	2,00	13,92
Oficina 1	0,50	2,900	3,80	2,00	11,02
	0,50	2,900	4,00	2,00	11,60
Oficina 2	0,50	4,000	4,60	2,00	18,40
	0,50	2,900	4,00	2,00	11,60
Patio adentro	0,50	2,900	24,00		34,80
Alero patio	0,50	0,700	24,00		8,40
Subtotal					131,49
TOTAL					**131,49**

OBSERVACION: LADRILLO COMUN

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

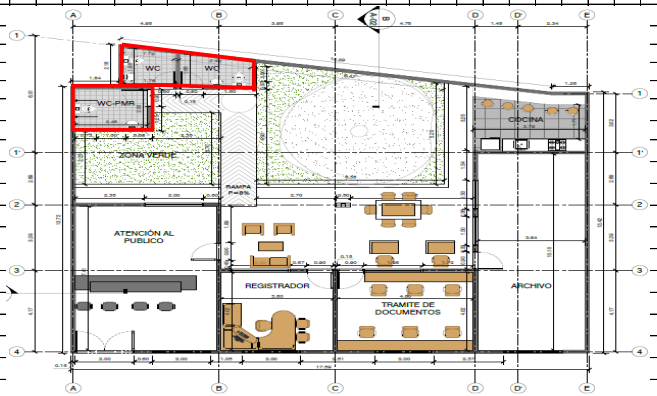
VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	Página: 1 de Código: FO-COING-556 Versión: 1 Fecha de emisión: 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE Nº	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	CONCRETOS Y MORTEROS	ITEM	PAÑETE MUROS 1:3 IMPERMEABILIZADO	UNID.	M2	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
BATERIAS SANITARIAS	4,3	2,7			11,61
	6,35	1,5			9,53
	6	2,25			13,50
	7	2,25			15,75
	1,25	2,25			2,81
	4,5	2,25		2,00	20,25
	2,55	2,25		2,00	11,48
	6,1	1,5			9,15
Subtotal					94,07
TOTAL					94,07

OBSERVACION: LADRILLO COMUN

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

SNR SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO & REGISTRO La guarda de la fe pública	**MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES**	**Página:** 1 de **Código**: FO-COING-556 **Versión:** 1 **Fecha de emisión:** 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	NO PREVISTOS	**ITEM**	**VIGUETA DE CONFINAMIENTO 12X20CM**	**UNID.**	**M**	**UBICACIÓN**	**BATERIAS SANITARIAS**	





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
BATERIAS SANITARIAS			21,73		21,73
Subtotal					21,73
TOTAL					**21,73**

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

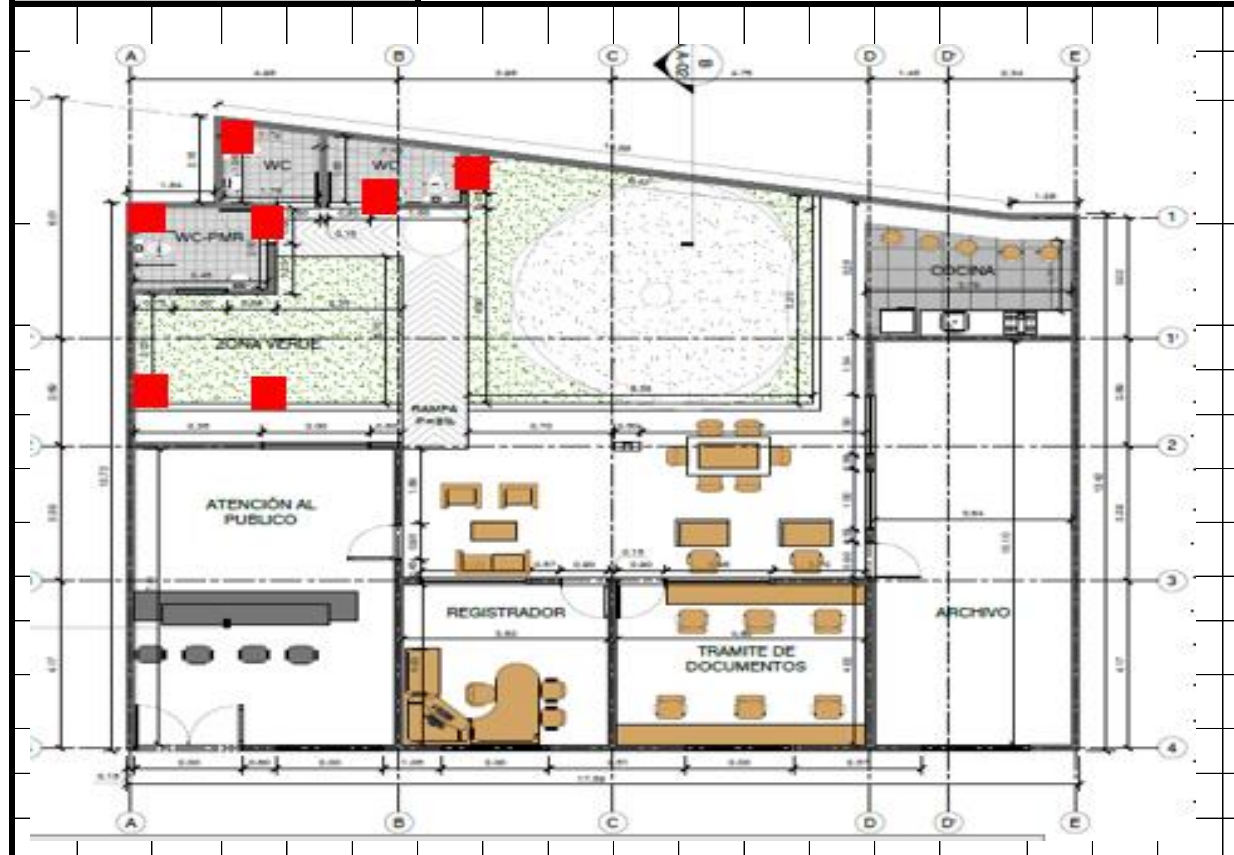
VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO & REGISTRO	**MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES**	**Página:** 1 de **Código:** FO-COING-556 **Versión:** 1 **Fecha de emisión:** 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	NO PREVISTO	**ITEM**	**COLUMNETA DE CONFINAMIENTO 12X20CM**	**UNID.**	**M**	**UBICACIÓN**	**BATERIAS SANITARIAS**





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
BATERIAS SANITARIAS			2,5	7,00	17,50
Subtotal					17,50
TOTAL					**17,50**

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

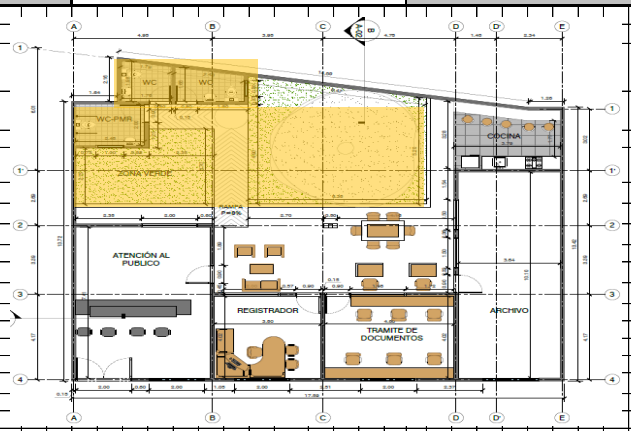
VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	Página: 1 de Código: FO-COING-556 Versión: 1 Fecha de emisión: 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	PRELIMINARES	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL MATERIAL HETEROGÉNEO (H<=1,5M)	UNID.	M3	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
PATIO INTERIOR	4,94	0,6	12,58		37,29
DESCUENTO DE MUROS	2,020	0,60	1,64		-1,99
VIGAS DE CIMENTACION	0,40	0,20	9,73		0,78
ZAPATAS	0,82	0,6	0,58		0,29
	0,82	0,6	0,58		0,29
	0,58	0,6	0,7		0,24
	0,63	0,6	0,6		0,23
	1,12	0,6	0,63		0,42
	0,73	0,6	0,78		0,34
	0,6	0,6	0,63		0,23
RAMPA	1	0,30	7,20		2,16
			Subtotal		40,27
			TOTAL		40,27

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

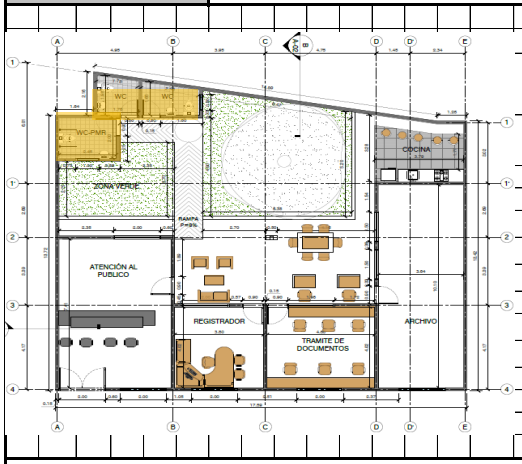
VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	Página: 1 de Código: FO-COING-556 Versión: 1 Fecha de emisión: 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	ESTRUCTURA EN CONCRETO	ITEM	MALLA ELECTROSOLDADA PARA PLACA	UNID.	M2	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
BAÑOS DISCAPACITADOS		2,7	4,5		12,15
BAÑOS MUJ-HOM		1,5	6,3		9,45
Subtotal					21,60
TOTAL					21,60

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

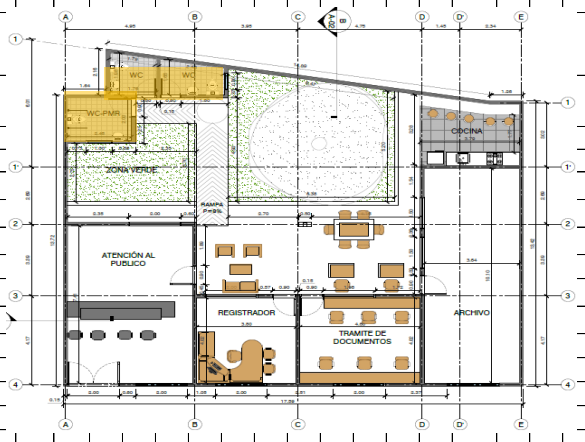
VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	Página: 1 de Código: FO-COING-556 Versión: 1 Fecha de emisión: 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	ESTRUCTURA EN CONCRETO	ITEM	PLACA DE CONTRAPISO 3000 PSI E=10CM	UNID.	M2	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
BAÑOS DIS		2,7	4,5		12,15
BAÑOS MUJ-HOM		1,5	6,3		9,45
Subtotal					21,60
TOTAL					21,60

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

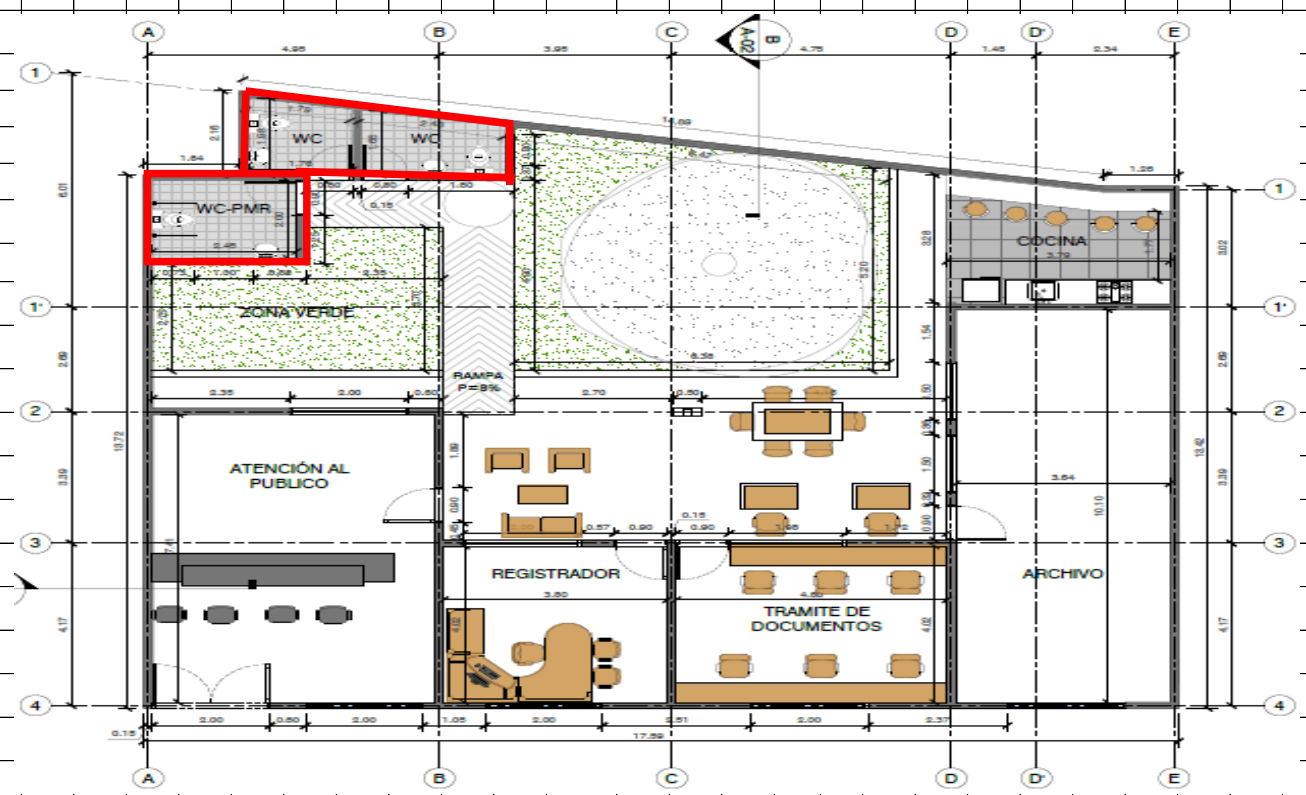
SNR SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO & REGISTRO La guarda de la fe pública	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	**Página:** 1 de **Código:** FO-COING-556 **Versión:** 1 **Fecha de emisión:** 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	MAMPOSTERIA	ITEM	MURO LADRILLO PRENSADO LIVIANO	UNID.	M2	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS





Localización	Dimensiones Ancho	Alto	Longitud	No Elem.	Medida Total
BATERIAS SANITARIAS	4,3	2,7			11,61
	6,35	1,5			9,53
	6	2,25			13,50
	7	2,25			15,75
	1,25	2,25			2,81
	4,5	2,25		2,00	20,25
	2,55	2,25		2,00	11,48
	6,1	1,5			9,15
Subtotal					94,07
TOTAL					**94,07**

OBSERVACION: LADRILLO COMUN

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

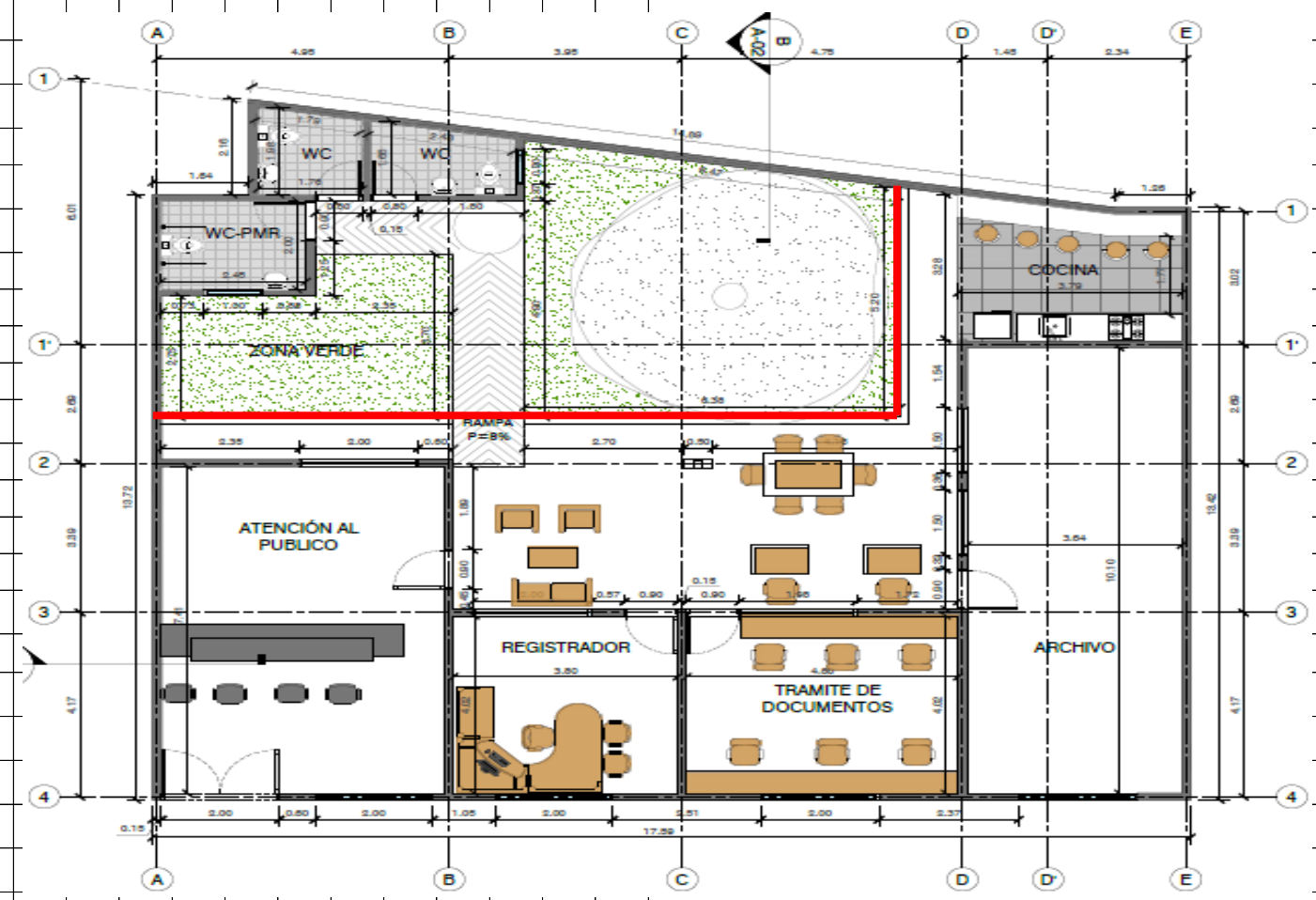
SNR SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO & REGISTRO La guarda de la fe pública	**MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES**	**Página:** 1 de **Código:** FO-COING-556 **Versión:** 1 **Fecha de emisión:** 2017-04-14	

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	PRELIMINARES	ITEM	CERRAMIENTO EN LONA	UNID.	M2	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS





Localización	Dimensiones Ancho	Alto	Longitud	No Elem.	Medida Total
		3,07	7,32		22,47
PATIO INTERIOR		3,07	6,32		19,40
Subtotal					41,87
TOTAL					**41,87**

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

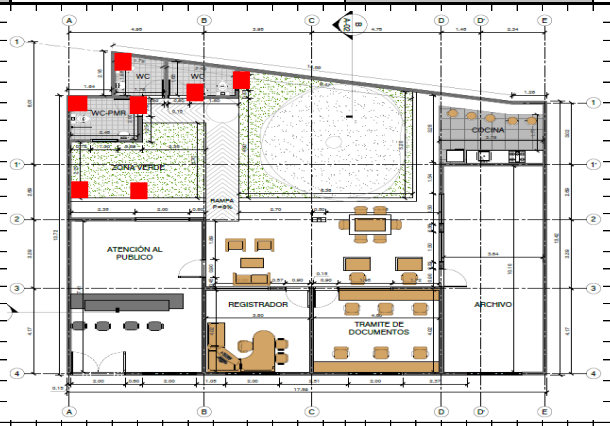
VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	Página: 1 de Código: FO-COING-556 Versión: 1 Fecha de emisión: 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	CIMENTACION	ITEM	FUNDICIÓN DE ZAPATAS	UNID.	M3	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
ZAPATAS	0,82	0,4	0,58		0,19
	0,82	0,4	0,58		0,19
	0,58	0,4	0,7		0,16
	0,63	0,4	0,6		0,15
	1,12	0,4	0,63		0,28
	0,73	0,4	0,78		0,23
	0,6	0,4	0,63		0,15
Subtotal					1,36
TOTAL					1,36

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

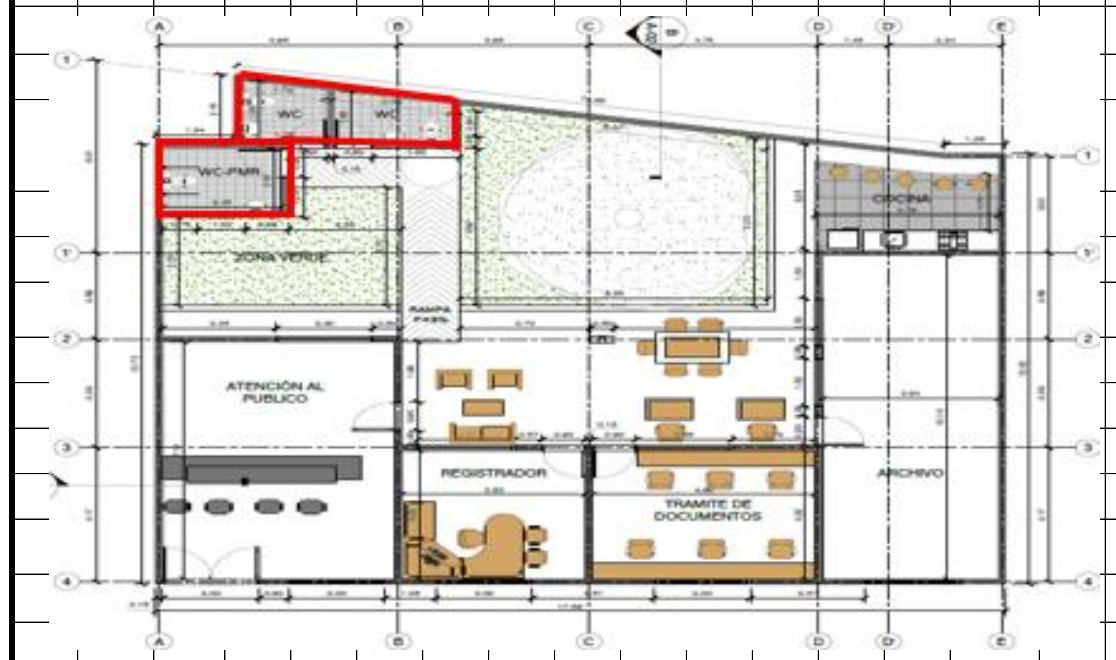
VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA

SNR SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO & REGISTRO La guarda de la fe pública	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES	**Página:** 1 de **Código:** FO-COING-556 **Versión:** 1 **Fecha de emisión:** 2017-04-14

	DD	30	MM	9	AA	2023	CORTE N°	1	ELABORÓ	ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA

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)

	CIMENTACION	ITEM	VIGAS DE CIMENTACION	UNID.	M3	UBICACIÓN	BATERIAS SANITARIAS





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
VIGAS DE CIMENTACION	0,30	0,25	9,73		0,73
Subtotal					0,73
TOTAL					**0,73**

Elaboró: ARQ. CARLOS GARCIA OLIVA / RESIDENTE DE OBRA

VoBo: ARQ. DIDIER MONTERROZA / RESIDENTE INTERVENTORIA