



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

92279229-
9230-9311 - 02

CÓDIGO SEDE # EDIFICACIÓN



SUPERVISOR:

ES_01-V2

RESPONSABLE:	ARO. MARIA LUISA NUÑEZ	CARGO:	CONTRATISTA	FECHA:	D	M	A
					23	3	14

**LEVANTAMIENTO DE LA INFORMACIÓN EN CAMPO
FORMATOA-DATOSGENERALES**

A-1 - Código Sede: 9227-9229-9230-9311

A-2 - Nombre Sede COMPLEJO SALOMIA

A-3 -Departamento: VALLE

A-4 -Municipio: CALI

A-5 -Edificación #: 02

A-6 -Uso general: SERVICIO MEDICO ASISTENCIAL

A-7-Área total aproximada:439.7M2

A-8-No.depisos:1 pisos (sector con mayor altura) 2.60

A-9-No.de ocupantes del inmueble: (máximos números de personas que pueden estar a la vez en el inmueble) 3

	Característica	Planta Tipo No.									
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
A-10	Altura piso cubierta (mayor altura)	2.60									

A-11-No.de ocupantes permanentes del inmueble: (personas que residen en el inmueble) 10

A-12-Año de construcción: (sino hay información colocar 0[cero] y contestar las Siguiete pregunta) 1960

A-13-Época aproximada de construcción: 4

(1=colonia ,2 =siglo pasado ,3=1900-1930,4=1930-960,5=1960-1984,6=1984-1997,7=Posteriora1998)

Información existente

(colocar2=si, inclusive cuando la información sea parcial .Debe hacerse una relación en hoja aparte)

A-14 -Planos Arquitectónicos: 1=no, 2= si 1_Cantidad

A-15 -Planos Estructurales: 1=no,2=s 1_Cantidad

A-16 -Estudio de Suelos: 1=no ,2 =si 1_Cantidad

A-17-Observaciones generales adicionales sobre aspectos que deben ser tenidos en cuenta en la evaluación de vulnerabilidad de este inmueble:

ELABORÓ	ARO. MARIA LUISA NUÑEZ	APROBÓ	
	CONTRATISTA		INTENVENTOR



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

92279229-
9230-9311 - 2
CÓDIGO SEDE # EDIFICACIÓN



SUPERVISOR:

ES_02-V2

RESPONSABLE:	ARQ. MARIA LUISA NUÑEZ	CARGO:	CONTRATISTA	FECHA:	D	M	A
					10	3	14

LEVANTAMIENTO DE LA INFORMACIÓN EN CAMPO FORMATO B-ESTADO GENERAL DE LA EDIFICACIÓN

Características Generales del Terreno

B-1-PendienteGeneraldelTerreno 1. %

(Corresponde a la pendiente en porcentaje del terreno del inmueble)

B-2-¿Las edificaciones están dentro de la ronda de un río?: 1 (1=no, 2= sí)

B-3-¿Hay agrietamientos en el suelo o en los pavimentos o en los andenes? 1

(1=no 2=suelo 2=pavimentos 3=andenes4=varios de los anteriores)

B-4-¿Hay evidencia o potencial de deslizamiento de las edificaciones?: 1

(1=no 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

B-5-¿Hay evidencia o potencial de deslizamiento de los terrenos aledaños?: 1

(1=no, 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

B-6-¿Hay sumideros de drenaje naturales?: 2

(1=no, 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

B-7-¿Es el terreno inundable?: 2

(1=no, 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

B-8-¿Hay posibilidad de avenidas de agua o flujos de lodo?: 1

(1=no, 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

B-9-¿Hay árboles inclinados o en mal estado con posibilidad de caerse?: 1

(1=no, 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

Características de la Cimentación

B-10-¿Hay evidencia de abombamiento de las placas de contra piso?: 1

(1=no, 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

B-11-¿Hay evidencia en la estructura de asentamientos diferenciales?: 1

(1=no, 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

B-12-¿Hay evidencia en los muros no estructurales de asentamientos diferenciales?: 1

(1=no, 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

B-13-¿Hay evidencia de comportamiento deficiente de la cimentación?: 1

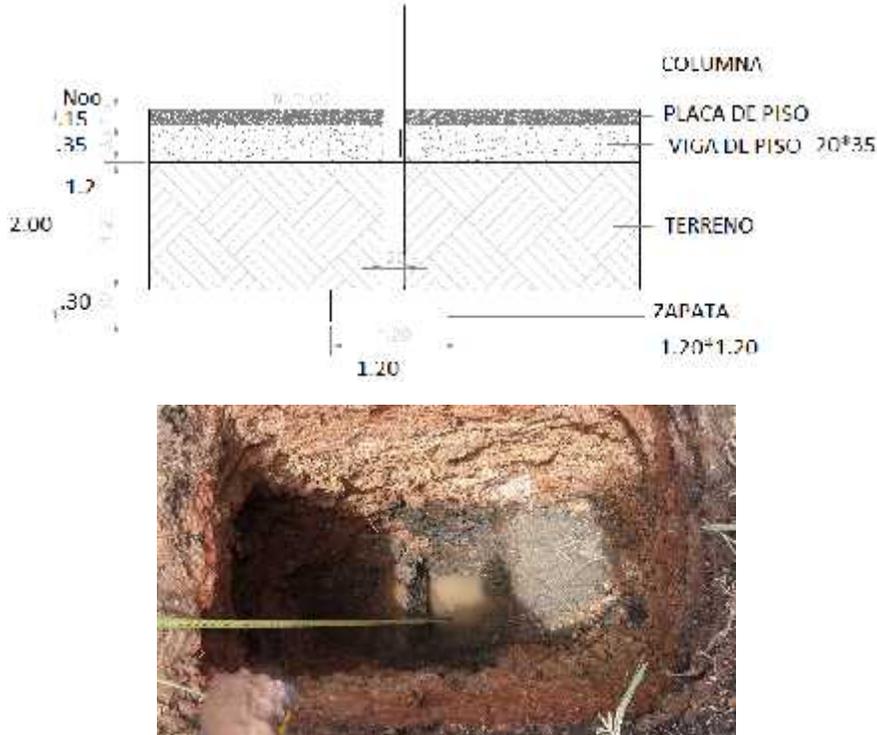
(1=no, 2=sí, 3=no hay manera de determinarlo)

B-14-Sistema principal de cimentación: SUP

(sup = superficial, pro=profunda. Para número siguiente Tabla B-1)

ELABORÓ	ARQ. MARIA LUISA NUÑEZ	APROBÓ	INTENVENTOR
	CONTRATISTA		

TablaB-1-Tipos de cimentación

DESCRIPCION	Sistema
Superficiales	Sup
TODOS LOS APIQUES	Sup - 04
	Sup - 01
	Sup - 02
	Sup - 03
	Sup - 04
	Sup - 05
	Sup - 06

B-15-¿Hay evidencia de existencia de vigas de amarre en la cimentación?: 2

(1=no 2=si, 3=imposible de determinar) 2

B-16-¿Hay muros de mampostería, estructural o no estructural, apoyados directamente sobre el terreno sin fundación?: 1 (1=no 2=si, 3=imposible de determinar) 1

B-17-Observaciones generales adicionales sobre aspectos geotécnicos que deben ser tenidos en cuenta en la evaluación de vulnerabilidad de este inmueble:



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

92279229-
9230-9311 - 2
CÓDIGO SEDE # EDIFICACIÓN



SUPERVISOR:

ES_03-V2

RESPONSABLE:	ARO. MARIA LUISA NUÑEZ GUERRERO	CARGO:	CONTRATISTA	FECHA:	D	M	A
					5	03	2014

LEVANTAMIENTO DE LA INFORMACIÓN DE CAMPO FORMATO C - SISTEMA ESTRUCTURAL

Elementos estructurales principales de soporte ante cargas verticales

(Elementos estructurales que sostienen los entrepisos o la cubierta)

C-1 - Sistema principal: con-01

C-2 - Otro sistema que coexista: - (dejar en blanco si no coexiste otro sistema)

(con = concreto, mam = mampostería, mad = madera, met = metálica, otr = otros tipos. Para número ver siguiente Tabla)

Tabla C-1 - Sistemas estructurales de soporte de cargas verticales

Descripción	Sistema
Elementos de concreto reforzado	
Columnas de concreto reforzado	con-01
Muros de concreto reforzado	con-02
Paneles prefabricados livianos de concreto	con-03
Paneles prefabricados pesados de concreto	con-04
Elementos de mampostería	
Muros de carga de mampostería sin ningún elemento de refuerzo o sin refuerzo interior	
<i>muros de ladrillo tolete de arcilla, silical o concreto</i>	mam-01
<i>muros de bloque de perforación horizontal de arcilla</i>	mam-02
<i>muros de bloque de perforación vertical de concreto o de arcilla</i>	mam-03
Muros de carga de mampostería con columnetas de confinamiento de concreto reforzado	
<i>muros de ladrillo tolete de arcilla, silical o concreto</i>	mam-04
<i>muros de bloque de perforación horizontal de arcilla</i>	mam-05
<i>muros de bloque de perforación vertical de concreto o de arcilla</i>	mam-06
Muros de carga de mampostería reforzada de bloque de perforación vertical con refuerzo embebido en las celdas	
<i>muros de bloque de perforación vertical de concreto</i>	mam-07
<i>muros de bloque de perforación vertical de arcilla</i>	mam-08
Machones aislados sin refuerzo interior	
<i>machones de ladrillo tolete de arcilla, concreto o silical</i>	mam-09
<i>machones de bloque de perforación vertical de arcilla o concreto</i>	mam-10
<i>pilas de piedra conformando arcadas</i>	mam-11
Muros de adobe o tapia pisada	mam-12
Muros de piedra	mam-13
Elementos de madera	
Postes de madera	mad-01
Paneles portantes de madera	mad-02
Elementos metálicos	
Columnas en celosía	met-01
Columnas de perfil estructural de alma llena	met-02
Paneles metálicos	met-03
Otros	
Otros sistema estructurales	otr-01

ELABORÓ		APROBÓ	
	CONTRATISTA		INTENVENTOR

C-3 - Otros sistemas (otr-01). Describa el sistema.

--

Elementos estructurales que conforman el entrepiso**C-4 - Sistema principal:** - **C-5 - Otros sistemas que coexistan:** a- - b- - (dejar en blanco si no coexiste otro sistema)

(con = concreto, pre = elementos prefabricados de concreto, met = metálica, mad = madera, otr = otros tipos. Para número ver Tabla)

Tabla C-2 - Sistemas de entrepi

Descripción	Sistema
Sistemas de concreto reforzado	
con	
Sistemas sobre columnas de concreto con vigas descolgadas y placa maciza (Ver Nota 1)	
<i>vigas de columna a columna solo en una dirección</i>	con-01
<i>vigas de columna a columna en ambas direcciones</i>	con-02
<i>vigas de columna a columna en ambas direcciones con vigas intermedias en una dirección</i>	con-03
<i>vigas de columna a columna en ambas direcciones con vigas intermedias en ambas direcciones</i>	con-04
Sistemas sobre columnas de concreto con viguetas vaciadas en sitio (Ver Nota 1)	
<i>vigas de columna a columna solo en una dirección y viguetas en la dirección perpendicular</i>	con-05
<i>vigas de columna a columna en ambas direcciones y viguetas en una dirección</i>	con-06
<i>vigas de columna a columna en ambas direcciones y viguetas en las dos direcciones</i>	con-07
Sistemas losa-columna (la losa reemplaza la vigas)	
<i>losa maciza sobre columnas</i>	con-08
<i>losa maciza sobre columnas con capiteles</i>	con-09
<i>losa aligerada sobre columnas con capiteles (reticular celulado)</i>	con-10
Sistemas sobre muros de concreto o de mampostería	
<i>losa maciza (Ver Nota 1)</i>	con-11
<i>losa aligerada con viguetas vaciadas en sitio en una dirección</i>	con-12
<i>losa aligerada con viguetas vaciadas en sitio en dos direcciones</i>	con-13
Sistemas prefabricados de concreto	
pre	
Viguetas y plaquetas prefabricadas o viguetas vaciadas en sitio sobre fondos prefabricados	
<i>apoyadas sobre vigas o muros de concreto</i>	pre-01
<i>apoyadas directamente sobre muros de mampostería sin vigas de concreto sobre el muro</i>	pre-02
<i>apoyadas directamente sobre muros de mampostería con vigas de concreto sobre el muro</i>	pre-03
Listón de madera apoyado sobre viguetas prefabricadas	
<i>apoyadas sobre vigas o muros de concreto</i>	pre-04
<i>apoyadas directamente sobre muros de mampostería sin vigas de concreto sobre el muro</i>	pre-05
<i>apoyadas directamente sobre muros de mampostería con vigas de concreto sobre el muro</i>	pre-06
Sistemas de madera	
mad	
Vigas, cercos, planchones o cerchas de madera, superficie en listón	mad-01
Vigas, cercos, planchones o cerchas de madera, superficie en concreto vaciado sobre esterilla de guadua	mad-02
Vigas de madera, con planchones sobre ellas, relleno y superficie en tablón de arcilla (edificaciones coloniales)	mad-03
Sistemas metálicos	
met	
Viguetas en alma llena o celosía apoyadas en vigas metálicas de alma llena o celosía, o sobre vigas de concreto	
<i>superficie en concreto (Ver Nota 1)</i>	met-01
<i>Superficie en madera</i>	met-02
Viguetas metálicas en alma llena o celosía apoyadas directamente sobre muros de mampostería	
<i>superficie en concreto (Ver Nota 1)</i>	met-03
<i>Superficie en madera</i>	met-04

C-6 - Otros sistemas (otr-01). Describa el sistema.

--

Elementos estructurales que conforman la cubierta**C-7 - Cubiertas planas o con poca inclinación: CON-07** - *(debe asignarse de acuerdo con la clasificación de sistemas de entepiso de la Tabla C-2)***C-8 - Cubiertas inclinadas:** - *(asignar de acuerdo con la Tabla C-3)**(con = concreto, pre = elementos prefabricados de concreto, met = metálica, mad = madera, otr = otros tipos. Para número ver Tabla)***C-9 - Otros sistemas de cubierta que coexistan:** *(0 = hay un sistema de cubierta único, 1 = cubierta plana, 2 = cubierta inclinada)***C-10 - Sistema de cubierta coexistente:** - *(dejar en blanco si no coexiste otro sistema)***Tabla C-3 - Sistemas de cubierta**

Descrip	Sistema
Sistemas de concreto	
Sistemas asimilables a losas de entepiso de concreto, debe asignarse de acuerdo con la Tabla C-2	con
Cascarones, losas plegadas, estructuras espaciales de concreto	con-01 a 13
Sistemas prefabricados de concreto	
Debe asignarse de acuerdo con la Tabla C-2	pre
	pre-01 a 06
Sistemas de	
	mad
Cerchas o entramados artesanales de madera (madera no cepillada o rolliza, empalmes clavados o amarrados)	
<i>planchones, alistado y teja de barro</i>	mad-01
<i>teja de asbestos cemento</i>	mad-02
<i>canaleta de asbesto cemento</i>	mad-03
<i>teja de zinc</i>	mad-04
Cerchas o entramados de madera de buena ejecución (madera cepillada, empalmes con platinas)	
<i>correas, listón y teja de barro o acabado cerámico</i>	mad-05
<i>teja de asbesto cemento</i>	mad-06
<i>canaleta de asbesto cemento</i>	mad-07
<i>teja de zinc</i>	mad-08
Sistemas	
	met
Cerchas metálicas con correas metálicas de alma llena o celosía	
<i>alistado y teja de barro o acabado cerámico</i>	met-01
<i>teja de asbesto cemento</i>	met-02
<i>canaleta de asbesto cemento</i>	met-03
<i>teja de zinc</i>	met-04
Estructuras espaciales metálicas	met-05
Otros	
	otr
Canaleta de asbesto cemento apoyada sobre muros de mampostería	otr-01
Marquesinas	otr-02
otros sistemas de cubierta (Ver Nota 1)	otr-03

C-11 - Otros sistemas (otr-03). Describa el sistema.

Calidad de la construcción de la estructura original y estado actual

C-13 - Calidad de construcción de la estructura original: (1 = buena, 2 = regular, 3 = mala) **1**

C-14 - Estado actual de la estructura: (1 = bueno, 2 = regular, 3 = malo) **1**

C-15 - Fisuras en elementos verticales (columnas, muros, machones) de la estructura:
(0 = no hay, 1 = en pocos elementos, 2 = en muchos elementos) **1**

C-16 - Fisuras en elementos horizontales (vigas, viguetas, dinteles) de la estructura:
(0 = no hay, 1 = en pocos elementos, 2 = en muchos elementos, 3 = no hay manera de determinarlo) **1**

C-17 - Evidencia de ocurrencia de eventos extraordinarios:
(0 = no hay, 1 = daños sísmicos, 2 = incendio, 3 = inundaciones, 4 = deslizamientos, 5 = asentamientos, 6 = explosiones, 7 = otro) **1**

Aspectos estructurales que requieran atención inmediata por representar un peligro para los ocupantes o usuarios de la edificación

C-18 - ¿Hay aspectos que requieran atención inmediata y urgente? (1 = no, 2 = si) **1**

C-19 - Si contestó 2 (= si) a la pregunta anterior, describa estos aspectos:



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

92279229923093

11

2

CÓDIGO SEDE

EDIFICACIÓN



SUPERVISOR:

ES_04-V2

RESPONSABLE:	ARO. MARIA LUISA NUÑEZ	CARGO:	CONTRATISTA	FECHA:	D	M	A
					28	02	2014

LEVANTAMIENTO DE LA INFORMACIÓN DE CAMPO

FORMATO D - INFORMACIÓN ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES

D-1 a D-12 - Llenar la siguiente tabla para todos los tipos de planta, procediendo del piso inferior hacia arriba.

(Para todas las preguntas: 1 = no, 2 = si, 3 = no hay manera de determinarlo)

	Característica	Planta Tipo No.									
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
D-1	¿Elementos de fachada debidamente amarrados al sistema estructural?	2									
D-2	¿Hay particiones, muros divisorios o muros de fachada de altura parcial?	1									
D-3	¿Se conforman columnas cortas debido a los muros de altura parcial?	1									
D-4	¿Hay antepechos sueltos (sin trabas o amarres) apoyados solamente en su base?	1									
D-5	¿Hay cielos rasos colgados en mal estado?	1									
D-6	¿Hay ventanas con vidrios sueltos o fisurados?	1									
D-7	¿Hay escaleras cuyas gradas puedan zafarse o desplazarse?	1									
D-8	¿Hay elementos como alfajías y elementos decorativos sueltos que puedan caer?	1									
D-9	¿Hay enchapes sueltos que puedan caer?	1									
D-10	¿Hay pérgolas o toldos sobre apoyos débiles?	1									
D-11	¿Hay avisos exteriores que puedan caer al ser afectados por un sismo?	1									
D-12	¿Hay vallas publicitarias que puedan caer?	1									

ELABORÓ		APROBÓ	
	CONTRATISTA		INTENVENTOR

9227-
9229-
9230-
9311

2

CÓDIGO SEDE - # EDIFICACIÓN

Elementos hidráulicos, mecánicos y eléctricos

D-13 a D-22 - Llenar la siguiente tabla para todos los tipos de planta, procediendo del piso inferior hacia arriba.

(Para todas las preguntas: 1 = no, 2 = si, 3 = no hay manera de determinarlo)

	Característica	Planta Tipo No.									
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
D-13	¿Hay tanques de agua que puedan volcarse?	1									
D-14	¿Los sanitarios tienen tanques elevados?	2									
D-15	¿Hay canales para aguas lluvias sueltas o que puedan caer?	1									
D-16	¿Hay calentadores de agua colocados sobre las paredes?	1									
D-17	¿Hay extintores de incendio mal apoyados?	1									
D-18	¿Hay tanques de gas propano que puedan volcarse?	1									
D-19	¿Hay ductos de ventilación colgados o suspendidos del cielo raso?	1									
D-20	¿Hay elementos de iluminación eléctrica colgantes?	1									
D-21	¿Hay transformadores eléctricos que puedan volcarse?	1									
D-22	¿Hay ductos de chimeneas sin amarres?	1									

Mobiliario y Contenido

D-23 a D-26 - Llenar la siguiente tabla para todos los tipos de planta, procediendo del piso inferior hacia arriba.

(Para todas las preguntas: 1 = no, 2 = si, 3 = no hay manera de determinarlo)

	Característica	Planta Tipo No.									
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
D-23	¿Hay anaqueles o estantes con libros de más de 1.5 m de altura que puedan volcarse?	1									
D-24	¿Hay elementos pesados simplemente colocados en repisas?	1									
D-25	¿Hay materas sueltas en los poyos de las ventanas o en repisas?	1									
D-26	¿Hay divisiones de espacios de media altura que puedan volcarse?	1									

Aspectos referentes a elementos no estructurales que requieran atención inmediata por representar un peligro para los ocupantes o usuarios de la edificación

D-27 - ¿Hay aspectos que requieran atención inmediata y urgente? (1 = no, 2 = si) 1

D-28 - Si contestó 2 (= si) a la pregunta anterior, describa estos aspectos:



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

9536 - 2

CÓDIGO SEDE # EDIFICACIÓN



SUPERVISOR:

ES_05-V1

EXPLORACIÓN DE COLUMNAS

HOJA 1 DE 2

RESPONSABLE: MARIA LUISA NUÑEZGUERRERO	CARGO: CONTRATISTA	FECHA:	D	M	A
			20	3	14

IDENTIFICACIÓN O LOCALIZACIÓN: COLUMNA C1 METODOLOGÍA DE EXPLORACIÓN: REGATAS DETECCIÓN DE REFUERZO

ALTURA [m]	ALZADO	DISTRIBUCIÓN DE FLEJES separación/DETECTOR DE HIERRO	REFUERZO VERTICAL DETECTOR DE HIERRO	SECCIÓN TRANSVERSAL
	perfil IP 5'' x 3 1/2'' x 1/4''	PLATINA EN C DE 3 1/2'' X 5'' X 1/4''		20*30

ENSAYO DE CARBONATACIÓN:

RECUBRIMIENTO (CM) 2	AVANCE DEL FRENTE DE CARBONATACIÓN MÍNIMO (CM) 0,5	AVANCE DEL FRENTE DE CARBONATACIÓN MÁXIMO (CM) 2
----------------------	--	--

ESTADO DEL ACERO:

EXISTE CORROSIÓN SI <input type="checkbox"/>	SE TOMA MUESTRA DE ACERO? SI <input type="checkbox"/>	Ø VARRILLA _____	TIPO DE MUESTRA: VARRILLA <input type="checkbox"/>
NO <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	ID MUESTRA _____	RASPADURA <input type="checkbox"/>

SE REQUIRIÓ REPARACIÓN SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	RECIBIDA DE CONFORMIDAD			
		CONTRATISTA	INTERVENTOR	SENA

OBSERVACIONES:



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

9536 - 2

CÓDIGO SEDE # EDIFICACIÓN



SUPERVISOR:

ES_05-V1

EXPLORACIÓN DE COLUMNAS

HOJA 2 DE 2

RESPONSABLE: MARIA LUISA NUÑEZGUERRERO	CARGO: CONTRATISTA	FECHA:	D	M	A
			20	3	14

IDENTIFICACIÓN O LOCALIZACIÓN: COLUMNA C2 METODOLOGÍA DE EXPLORACIÓN: REGATAS DETECCIÓN DE REFUERZO

ALTURA [m]	ALZADO	DISTRIBUCIÓN DE FLEJES separación/DETECTOR DE HIERRO	REFUERZO VERTICAL DETECTOR DE HIERRO	SECCIÓN TRANSVERSAL
		4 varillas de 1/2" corrugada	estribos de 1/4 liso cada 20	30*20

ENSAYO DE CARBONATACIÓN:

RECUBRIMIENTO (CM) 3	AVANCE DEL FRENTE DE CARBONATACIÓN MÍNIMO (CM) 1	AVANCE DEL FRENTE DE CARBONATACIÓN MÁXIMO (CM) 3
----------------------	--	--

ESTADO DEL ACERO:

EXISTE CORROSIÓN SI <input checked="" type="checkbox"/>	SE TOMA MUESTRA DE ACERO? SI <input type="checkbox"/>	Ø VARRILLA _____	TIPO DE MUESTRA: VARRILLA <input type="checkbox"/>
NO <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	ID MUESTRA _____	RASPADURA <input type="checkbox"/>

SE REQUIRIÓ REPARACIÓN SI <input checked="" type="checkbox"/>	RECIBIDA DE CONFORMIDAD			
NO <input type="checkbox"/>		CONTRATISTA	INTERVENTOR	SENA

OBSERVACIONES:



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

9536 - 2

CÓDIGO SEDE # EDIFICACIÓN



SUPERVISOR:

ES_06-V1

EXPLORACIÓN DE VIGAS

HOJA 1 DE 1

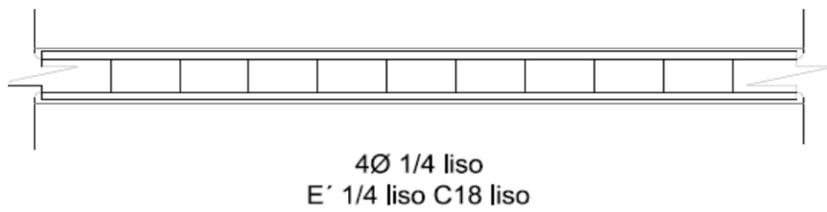
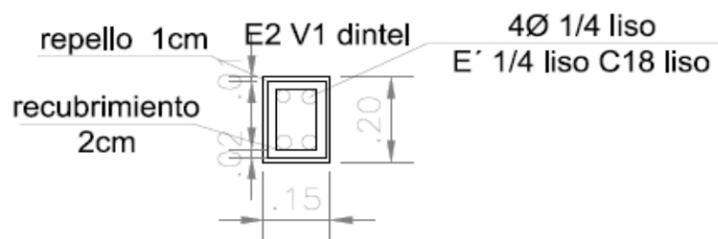
RESPONSABLE:	MARA LUISA NUÑEZ GUERRERO	CARGO:	CONTRATISTA	FECHA:	D	M	A
					20	3	2014

IDENTIFICACIÓN O LOCALIZACIÓN:

VIGA DINTEL V#1

METODOLOGÍA DE EXPLORACIÓN:

REGATAS	<input checked="" type="checkbox"/>
DETECCIÓN DE REFUERZO	<input checked="" type="checkbox"/>



DISTRIBUCIÓN DE FLEJES <i>separación/DETECTOR DE HIERROS</i>	ESTRIBOS DE 1/4" LISO CADA 18CM
DISTRIBUCIÓN DE REFUERZO LONGITUDINAL <i>DETECTOR DE HIERROS</i>	4 VARRILLAS DE 1/4" LISAS

ENSAYO DE CARBONATACION:

RECUBRIMIENTO (CM) 2 AVANCE DEL FRENTE DE CARBONATACIÓN MÍNIMO (CM) 2,00 AVANCE DEL FRENTE DE CARBONATACIÓN MÁXIMO (CM) 2

ESTADO DEL ACERO:

EXISTE CORROSIÓN SI NO SE TOMA MUESTRA DE ACERO? SI NO Ø VARRILLA _____ TIPO DE MUESTRA: VARRILLA RASPADURA ID MUESTRA _____

SE REQUIRIÓ REPARACIÓN SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	RECIBIDA DE CONFORMIDAD	CONTRATISTA	INTERVENTOR	SENA
---	-------------------------	-------------	-------------	------

OBSERVACIONES:

Empty box for observations



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

9227-9229-9230-
9311

2

CÓDIGO SEDE # EDIFICACIÓN



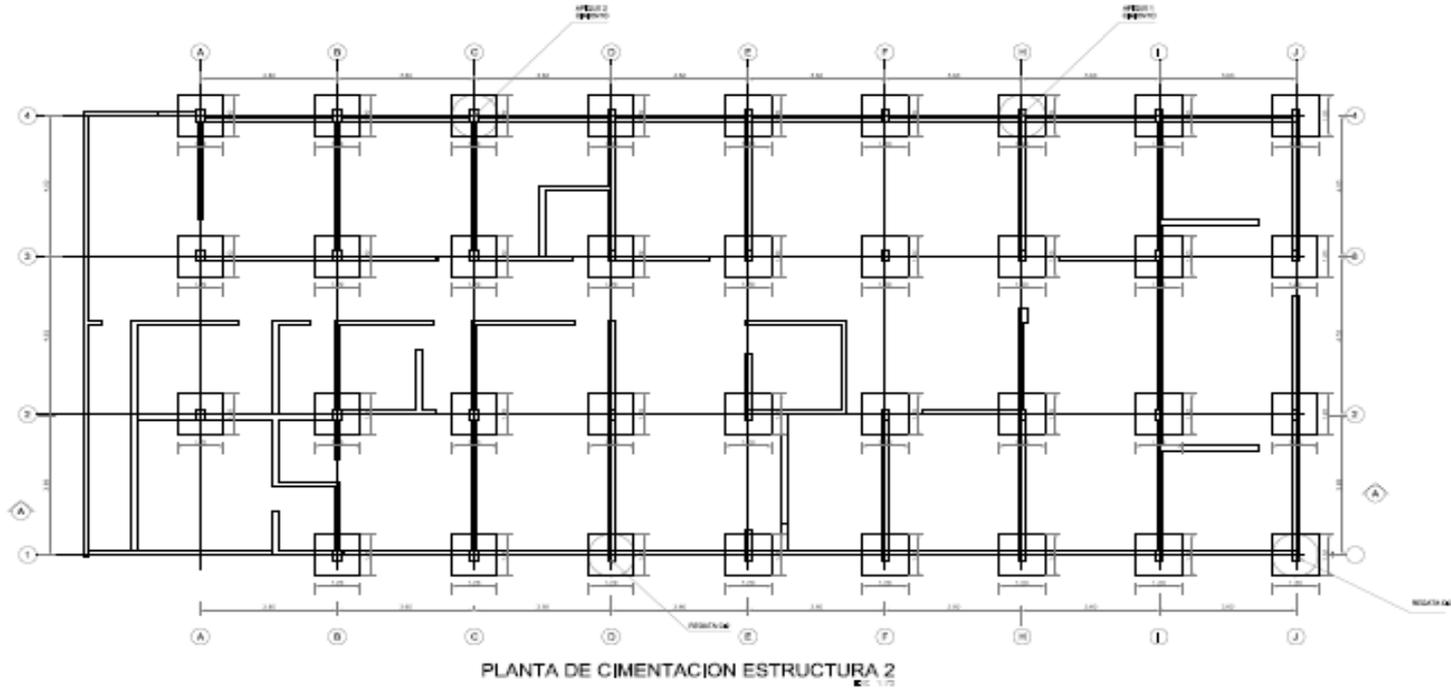
SUPERVISOR:

ES_07-V2

LEVANTAMIENTO ESTRUCTURAL

HOJA 1 DE 1

RESPONSABLE:	ARQ. MARIA LUISA NUÑEZ	CARGO:	CONTRATISTA	FECHA:	D	M	A
					29	3	14



SE REQUIRIÓ REPARACIÓN SI NO

RECIBIDA DE CONFORMIDAD			
	CONTRATISTA	INTERVENTOR	SENA

CONTENIDO:



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

9227-9229-9230-9311 - 2

CÓDIGO SEDE

SUPERVISOR:



ES_08-V2

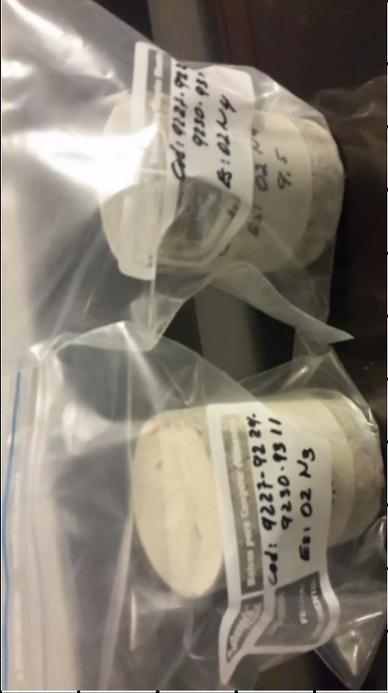


ENSAYOS DE RESISTENCIA DEL CONCRETO

HOJA 1 DE 1

RESPONSABLE: ARQUITECTA MARIA LUISA NUÑEZ	CARGO:	CONTRATISTA	FECHA: 20 3 2014
---	--------	-------------	------------------

UBICACIÓN		LECTURAS CON ESCLEROMETRO										PROM	EXTRACC NÚCLEO		ID NÚCLEO													
COL	VIG LOCAL	42	41	42	40	43	42	39	39	38	40	36	58	56	53	53	32	33	34	30	SI	NO						
X																								41,25			N3	
X																									40,75			N4
X																									38			
X																									55			
X																									32,25			
																									0			
																									0			
																									0			
																									0			
																									0			
																									0			



CÓMO MARCAR MUESTRAS DE NUCLEOS

ID NÚCLEO: 9227-9229-9230-9311 - 2 # EDIFICACIÓN - N3 N4 ID NÚCLEO

SE REQUIRIRÁ REPARACIÓN SI NO

RECIBIDA DE CONFORMIDAD

CONTRATISTA INTERVENTOR SENA

OBSERVACIONES: