

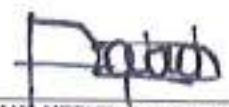
00001

	INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4

**INFORME MENSUAL INTERVENTORIA
23 ENERO AL 22 FEBRERO DE 2016**

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 294 SG-2015

CONSORCIO MEGAL

ELABORA:  ING. PAUL HERVE CAICEDO TELLO DIRECTOR DE INTERVENTORIA Febrero 22 de 2016	REVIS: ING. CAROLINA MANCERA DIAZ COORDINADORA ADMINISTRATIVA Febrero 22 de 2016	APRUEBA: ING CARLOS M. MALAVER ROJAS REPRESENTANTE LEGAL Febrero 22 de 2016
---	---	--

	INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA			
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES			
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 3			
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4	Página 2 de 3

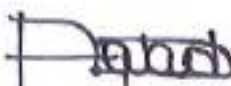
HOJA DE CONTROL DEL DOCUMENTO

ENTIDAD CONTRATANTE:	MINISTERIO DE CULTURA
OBJETO DEL PROYECTO:	CONSTRUCCION Y DOTACION POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA
INTERVENTOR:	CONSORCIO MEGAL
CONTRATO INTERVENTORIA No.:	294 SG-2015
CONTRATISTA:	CONSORCIO PALOSANTO..
CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN No.:	291SG-2015
NOMBRE DEL DOCUMENTO:	INFORME MENSUAL INTERVENTORIA NO. 03-23 ENERO AL 22 DE FEBRERO 2016

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN DEL DOCUMENTO				
Nombre	Área o entidad	Copia no.	Tipo de copia Controlada C No controlada NC	Fecha
Ing. Luis Eduardo Díaz Londoño	Dirección de Proyecto	1	C	Febrero./16
	MEDICINA LEGAL	2	C	Febrero./16

Control de Modificaciones		
Versión	Descripción de Modificaciones	Fecha
0	0	Noviembre/09

	INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4
Página 3 de 3			

REVISIÓN Y APROBACIÓN	SUPERVISOR DEL CONTRATO	Firma	
		Nombre	ING. OSCAR LONDOÑO MUÑOZ
		Fecha	Febrero 22 de 2016
	SUPERVISOR DEL CONTRATO	Firma	
		Nombre	ING. LUIS EDUARDO DIAZ LONDOÑO
		Fecha	Febrero 22 de 2016
	REPRESENTANTE LEGAL	Firma	
		Nombre	ING CARLOS M. MALAVER ROJAS
		Fecha	Febrero 22 de 2016
	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	Firma	
		Nombre	ING. PAUL HERVE CAICEDO TELLO
		Fecha	Febrero 22 de 2016
	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	Firma	
		Nombre	ARQ. JOSE DAVID MOSQUERA R.
		Fecha	Febrero 22 de 2016
	COORDINADORA ADMINISTRATIVA	Firma	
		Nombre	ING. CAROLINA MANCERA DIAZ
		Fecha	Febrero 22 de 2016

NOTA: Los aquí firmantes, declaramos que la información suministrada en este informe es veraz, completa, actualizada que se realiza bajo los parámetros exigidos por la empresa.

Asumimos cualquier responsabilidad que se derive de la información errada que se suministre en este informe.

	INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA			
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES			
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 3			
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4	Página 1 de 2

CONTENIDO

	SEP.
1. ÍNDICE CONTENIDO	
1.1. CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES	1
1.2. INFORME EJECUTIVO MENSUAL	2
1.3. MATRIZ DE ENTREGABLES	3
2. INFORME BÁSICO	
2.1. COMPONENTE ADMINISTRATIVO	
2.1.1. ESTADO GENERAL DE LOS CONTRATOS	4
2.1.2. INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA	5
2.1.3. ACTA DE REUNIÓN Y/O COMITÉ	6
2.1.4. SEGUIMIENTO DEL PERSONAL	7
2.1.5. CORRESPONDENCIA ENVIADA	8
2.1.6. CORRESPONDENCIA RECIBIDA	9
2.2. COMPONENTE TÉCNICO	
2.2.1. CONTROL DE PROGRAMACIÓN	10
2.2.2. PLAN DE SEGUIMIENTO A INSPECCIÓN Y ENSAYOS	11
2.2.3. ENSAYOS A COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	12
2.2.4. LISTA DE INSPECCIÓN DE EQUIPOS	13
2.2.5. REGISTRO FOTOGRÁFICO	14
2.2.6. SEGUIMIENTO ESTADO DEL TIEMPO	15
2.3. COMPONENTE DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y GESTIÓN	
2.3.1. INFORME DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y AMBIENTAL	16
2.4. COMPONENTE PRESUPUESTAL	
2.4.1. ACTA DE RECIBO PARCIAL	17
2.4.2. INFORME DE INVERSION ANTICIPO	18
2.4.3. CONTROL BALANCE PRESUPUESTAL	19
2.4.4. AVANCE DEL PROYECTO	20
3. OTROS ANEXOS	
3.1. BITÁCORA DE INTERVENTORIA	21
3.2. BITÁCORA DE OBRA	22

	INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA			
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES			
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 3			
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4	Página 2 de 2

CONTENIDO

	SEP.
3.3. SOPORTES PAGOS PARAFISCALES INTERVENTORIA	23
3.4. SOPORTES PAGOS PARAFISCALES CONTRATISTA	24
3.5 INFORME MENSUAL CONTRATISTA	25
3.6. INFORME EJECUTIVO CD	26



1. INFORESUMEN EJECUTIVO

 CONSORCIO MEGAL	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 1 de 25

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

	CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE DE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.		
	INFORME EJECUTIVO MENSUAL INTERVENTORÍA No. 03		
	Febrero - 2009	INT.JE.1	EDICION: 2 Página 1 de 4

CONCLUSIONES

El Supervisor definió que el cuarto frio tendrá un espacio interior de 4,2m libres, se demuele el muro existente, y se hace con la dimensión definida, el vano libre de la puerta de 1,2 m por 2,0 m de altura y confirmó el drenaje en la mitad del muro inicialmente determinado

La supervisión aprobó el cambio de especificación de la cubierta propuesta por el Contratista

El Supervisor del Contrato solicitó los consumos de agua y energía de la obra. El Contratista instaló internamente medidores provisionales para cuantificar el consumo de agua y energía, se envió el 25 de febrero al Supervisor fotos de las lecturas inicial y a la fecha del contador de energía, y lectura a la fecha del contador de agua que inició en ceros

El Contratista entregó el 17 de febrero de 2016 el ajuste al diseño del aire acondicionado para revisión y aprobación del diseñador y de la Interventoría

Se define el cambio de especificación del revestimiento en las columnas circulares y vigas exteriores por pintura koraza gris basalto, en las vigas se hará previamente un mejoramiento de la superficie con un afinado, el Contratista presentara APU para revisión y aprobación

El Supervisor entregó el detalle de ventanas pendiente y de acuerdo con las condiciones observadas en sitio se definieron dimensiones de las ventanas de la sala de necropsia, la ventana de rayos X, la ventilación del cuarto frio, la puerta P-2., de otra parte se definió no instalar la loseta prepulida por el andén de la fachada posterior

	CONTRATO DE INTERVENTORIA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE DE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.		
	INFORME EJECUTIVO MENSUAL INTERVENTORIA No. 03		
	Febrero - 2009	INT.JE.1	EDICION: 2 Página 2 de 4

PROGRAMACIÓN

De acuerdo con el cronograma, el porcentaje de obra ejecutada es del 24,32% que comparado con el 38,08% programado muestra un atraso de veinte días, los ítems más representativos que generan el atraso son muros, dovelas, columnetas de confinamiento, pañetes y la estructura metálica de la cubierta que incluye la pintura, se le solicitó al Contratista implementar plan de contingencia especial para terminar las actividades indicadas anteriormente, para no seguir incrementando el atraso e iniciar la instalación de cubierta, pisos, ventanería y puertas, cielos sin tanto desfase respecto a las fechas programadas, el Contratista se compromete a implementar las acciones necesarias para recuperar el atraso a la fecha.

PRESUPUESTO E INVERSIÓN

Según el flujo de inversión de fondos al final del período se lleva una ejecución de \$ \$ 314.626.341,58 que equivale a un 24,32% respecto a una inversión programada de \$ \$ 492.638.613,79 correspondiente al 38,08%, evidenciando un atraso respecto al presupuesto programado de \$ \$ 178.012.272,21.

En el periodo se presentaron solicitudes de órdenes de pago para desembolso de anticipo por un total de \$154.900.157 cumpliendo con la programación de desembolsos, dejando el saldo en ceros

	CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE DE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.		
	INFORME EJECUTIVO MENSUAL INTERVENTORÍA No. 03		
	Febrero - 2009	INT.IE.1	EDICION: 2 Página 3 de 4

ESTADO DE DISEÑOS, TRÁMITES Y PERMISOS

Pendiente por parte de EPSA la fecha para el traslado de dos postes que obstaculizan el acceso principal y parqueaderos

La conexión de la red de alcantarillado ya se realizó y la aprobó ACUAOCCIDENTE como una acometida domiciliar con nota firmada en Bitácora de obra

CONTROL DE CALIDAD

Durante el periodo del 23 de Enero al 22 de Febrero de 2016 se realizó control de calidad mediante toma de muestras para ensayos de densidad de material tipo subbase granular en la capa final del relleno para anden de 10 cms. por fachada posterior

Se verifican resultados de muestras con porcentajes de compactación de 96,0%, 95,7, 96,6 y 96,7% los cuales cumplen con la compactación esperada de 95%.

Por otra parte se toman muestras para ensayos de rotura de cilindros de concreto de losa de contrapiso $e=15$ cm, se verifican resultados de muestras de concreto con resistencia a los 28 días de 3287 psi y 3455 psi; y de cimentación muro cerramiento lateral y columnetas de confinamiento de mampostería con resultados a los 19 días de 3011 psi, los cuales cumplen con la resistencia esperada con la edad de diseño y de rotura respectivamente

Los ensayos los realizó el laboratorio Geotécnicas

De otra parte en la estructura metálica de cubierta se hicieron ensayos no destructivos de penetración de tintas con resultados aceptables.

Los ensayos de tintas lo realizó la firma Pacific Engineering & Consulting Company S.A.S

00011

	CONTRATO DE INTERVENTORIA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE DE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.		
	INFORME EJECUTIVO MENSUAL INTERVENTORIA No. 03		
	Febrero - 2009	INT.IE.1	EDICION: 2 Página 4 de 4

ACCESIBILIDAD

El Contratista está implementando los detalles presentados por la Interventoría con el fin de dar cumplimiento a las normas de accesibilidad en el baño para personas con movilidad reducida

RECOMENDACIONES

La Supervisión solicitó al Contratista entregar cotizaciones, muestras, fotos o fichas técnicas de todos aparatos, accesorios y mobiliario a instalar.

La Supervisión solicitó para definir el alcance del contrato el balance de mayores y menores cantidades e ítems por obras no previstas o por cambio de especificación con memorias de cantidades más representativas hasta la fecha, para revisión y aprobación.

El supervisor observó deficiencias en aspectos de seguridad industrial particularmente en la instalación de los andamios solicitándose al Contratista tomar las acciones para solucionar esta anomalía; los demás ítems evaluados presentan calificación en 100%

Se recalcó al Contratista la necesidad de elaborar un plan de contingencia con personal y material suficiente en obra para incrementar los rendimientos específicamente en los ítems mampostería, pañetes y pintura estructura metálica, que están reflejando básicamente el atraso, igualmente realizar la gestión para contratación o adquisición de equipos y dotación con suficiente antelación para evitar desfases en la entrega final


 Paul Hervé Calcedo Tello
 Director de Interventoría

 ORBE CONSORCIO RIO CONSORCIO MEGAL	80012 CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 2 de 25

INFORME EJECUTIVO MENSUAL

		INFORME EJECUTIVO MENSUAL INTERVENTORIA No.03			
DICIEMBRE 2014		PÁG. 5		EDICIÓN: 14	
1. INTRODUCCION Y ASPECTOS GENERALES					
PERIODO		DEL	23-01-14	AL	22-02-14
1.1 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:		1.2 ESTADO DE LICENCIAS Y/O PERMISOS Y TRAMITES:			
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA		Licencia de Construcción vigente hasta el ocho (8) de enero de 2017, entregada por Medicina Legal; se amplió la vigencia por un año más.			
Calle 23 No. 33-70 Palmira, Valle del Cauca		No se requiere disponibilidad de servicios por ser este proyecto la segunda (II) Etapa.			
1.3 INFORMACIÓN CONTRACTUAL					
CONTRATO DE INTERVENTORIA			CONTRATO DE OBRA		
INTERVENOR: CONSORCIO MEDAL			CONSTRUCTOR: CONSORCIO PAJOSANBO		
CONTRATO No.: 294/13			CONTRATO No.: 294/13		
VALOR INICIAL: \$ 156.262.822,80			VALOR INICIAL: \$ 1.249.370.705,98		
VALOR ACTUALIZADO: \$ 156.262.822,80			VALOR ACTUALIZADO: \$ 1.293.493.838,74		
VALOR ANTICIPO: N.A.			VALOR ANTICIPO: \$ 374.817.211,67		
PLAZO INICIAL: 150 días			PLAZO INICIAL: 150 días		
PLAZO ACTUALIZADO: 150 días			PLAZO ACTUALIZADO: 150 días		
FECHA DE SUSPENSIÓN: N.A.			FECHA DE SUSPENSIÓN: N.A.		
FECHA DE RENUNCIACIÓN: N.A.			FECHA DE RENUNCIACIÓN: N.A.		
FECHA DE INICIACIÓN: 23/11/2013			FECHA DE INICIACIÓN: 23/11/2013		
FECHA DE TERMINACIÓN: 22/04/2014			FECHA DE TERMINACIÓN: 22/04/2014		
VALOR EJECUTADO: \$ 38.065.732,81			VALOR EJECUTADO: \$ 314.516.904,02		
VALOR POR EJECUTAR: \$ 118.257.100,79			VALOR POR EJECUTAR: \$ 979.076.934,72		
2. ASPECTOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS del periodo del PERIODO, VALOR 10/10/2014 DEL CONSORCIO MEDAL					
2.1 ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO			2.2 ACTIVIDADES A REALIZAR EN EL PRÓXIMO PERIODO		
Relleno compactado material subbase granular. Instalación de tubería y accesorios de red sanitaria. Construcción de Cajas de Inspección sanitarias. Excavación y construcción caja Eléctrica. Excavación a masa en material de relleno para instalación de tubería de red sanitaria. Junta de dilatación E=0,01 M, con sellador elástico de políuretano de alta resistencia química tipo SikaFlex Pro 3 WT Instalación de tubería y accesorios de red Mixto-sanitaria Fundición Placa de contrapiso en concreto 3000 PSI, espesor 0,15 M. Fundición Placa de contrapiso en concreto 3000 PSI, espesor 0,10 M. Muros bloques de arcilla hueco No 5, Columnetas de confinamiento Muros en ladrillo hueco de arcilla prensado E = 0,12 M Doweles en concreto de 3000 PSI, fundidos en los muros. Excavación y construcción de Cimentación, mampostería y repleto de Muro de Cimentación lateral (Obras Exteriores) Instalación de tubería de red Eléctrica. Instalación de estructura metálica para la cubierta. Construcción de costán en concreto espesor = 10 cm. Se inicia la instalación de baldosa cerámica Pompey Cerámicas			Terminar Muro de Cimentación lateral. Se continuara con Instalaciones Eléctricas. Se continuara con Andes perimetral Se continuara con la ejecución del capitulo de Mampostería. Se continuara con Instalaciones Hidrosanitarias (Reder de agua) Terminar la pintura de la estructura Metálica de Cubierta Enchape cerámico de muros y Acabado de pisos interiores Instalación de Cubierta y mampostería perimetral en base de cubierta para impermeabilizar Sistema de Inyección y extracción mecánica		

CORRE RIO CONSORCIO NEGAL		INFORME EJECUTIVO MENSUAL INTERVENTORIA No.03			
DICIEMBRE/2018		M763		EDICIÓN 14	
Hoja 1 de 1					
3. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES					
Se define el cambio de especificación del asentamiento en las columnas cónicas y vigas exteriores por grilla lateral gris basalito, en las vigas se hará previamente un mejoramiento de la superficie con un alinado, el Contratista presentará respectivo APU para revisión y aprobación. El Contratista entregó el 17 de febrero de 2018 el ajuste al diseño del aire acondicionado para revisión y aprobación del diseñador y de la interventoría. El Supervisor entregó el detalle de ventanas pendiente y de acuerdo con las condiciones observadas en sitio se definieron dimensiones de las ventanas de la sala de recepción, la veranda de abajo, la ventilación del cuarto frío, la puerta P-2, de otra parte se definió no instalar la tolva prepuesta por el análisis de la fachada posterior. Se recalca al Contratista la necesidad de elaborar un plan de contingencia con personal y material suficiente en obra para incrementar los rendimientos específicamente en los ítems mampostería, papetes y pintura estucada hidráulica, que están reflejando básicamente el atraso, igualmente recalcar la gestión para contratación o adquisición de equipos y dotación con suficiente antelación para evitar desajustes en la entrega final. La Supervisión solicitó para definir el alcance del contrato el balance de mayores y menores cantidades e ítems por obras no previstos o por cambio de especificación con memorias de cantidades más representativas hasta la fecha, para revisión y aprobación.					
4. ESTADO Y CONTROL DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL					
Según el flujo de inversión de fondos a la semana 12 se lleva una ejecución de \$314.616.904,02 del contrato, que equivale a un 24,32%, contra una programada de \$492.693.518,37 que equivale a un 30,08%.					
Según programación de obra se ejecuta en 24,32% del contrato, quedando pendiente el 75,68%.					
5. CONTROL A LA PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO					
5.1 CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO (Cumplimiento de flujo de inversión)					
AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO				GRÁFICA FINANCIERA DEL CONTRATO	
MES	ACUMULADO PROGRAMADO (\$)	ACUMULADO EJECUTADO (\$)	INDICADOR (%)		
NOVIEMBRE - DICIEMBRE	40.851.839,37	22.632.452,09	44,33%		
DICIEMBRE - ENERO	185.099.368,97	109.213.124,10	59,00%		
ENERO - FEBRERO	492.493.518,37	314.616.904,02	63,68%		
FEBRERO - MARZO	491.900.361				
MARZO - ABRIL	1.293.693.838,74				
ABRIL					
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 1.293.693.838,74	\$ 314.616.904,02			
5.1 AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO EXPRESADO EN COSTOS					
Valor Total del Contrato				\$ 1.293.693.838,74	
Valor programado del contrato (Es el valor total del contrato multiplicado por el % Total programado (C))				\$ 492.693.613,79	
Valor de avance físico del contrato (Valor total del contrato multiplicado por el % total ejecutado (E))				\$ 314.626.341,58	
5.1 AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO				GRÁFICA DE AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO	
Acumulados	% PROGRAMADO DEL CONTRATO HASTA LA FECHA	% EJECUTADO DEL CONTRATO HASTA LA FECHA	DIFERENCIA		
Acumulado anterior	18,00%	9,68%	-8,32%		
Durante el periodo	22,08%	14,64%	-7,44%		
Acumulado Actual	30,08%	24,32%	-15,76%		
5.2 AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN TIEMPO					
Total Contractual	Requerido	Realizado	Atraso o adelanto en tiempo		
150	94	56	-20,64		
5.2 AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN TIEMPO ACUMULADO					
Plazo Total de Ejecución de Obra (Días o meses)		150	DÍAS		
Tiempo de Adelanto(+) o atraso (-) (Días o meses)		-20,64	DÍAS		
[Plazo total multiplicado por el % total de adelanto o atraso]		-29,64%			



2. INFORME BÁSICO



2.1 ANEXO ADMINISTRATIVO

 CONSORCIO MEGAL	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 3 de 25

MATRIZ DE ENTREGABLES



00019
CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN
FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE
MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3

Sep. 30 del 2013

INT.FO.26

EDICIÓN: 4

Página 4 de 25

ESTADO GENERAL DE LOS CONTRATOS

 MINISTERIO DE SALUD ESTADO GENERAL DE LOS CONTRATOS	Enero - 2016	Módulo: 1	Hoja 1 de 1
--	--------------	-----------	-------------

LOCALIZACIÓN DEL CONTRATO: Calle 23 No. 33-81 Palmar, Villa del Cayo

PERIODO: 23 de febrero al 22 de febrero de 2016

CONTRATISTA		INTERVENTOR																																					
NOMBRE DE LA PERSONA JURÍDICA O NATURAL: CONSORCIO PALOSANTO		NOMBRE DE LA PERSONA JURÍDICA O NATURAL: CONSORCIO MEGAL																																					
CONTRATO No.: 291 SG-2015		CONTRATO No.: 294 SG-2015																																					
OBJETO:		OBJETO:																																					
CONSERVACION Y DONACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DONACION DE LA SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA																																					
VALOR CONTRATO: \$ 1.247.390.705,58		VALOR CONTRATO: \$ 156.262.822,80																																					
VALOR ANTICIPO: \$ 374.817.211,67																																							
ADICIONES:		ADICIONES: N.A.																																					
1 \$ 44.300.120,16 2 n		1 2 3 n																																					
VALOR FINAL: \$ 1.293.693.826,74		VALOR FINAL: \$ 156.262.822,80																																					
PLAZO: 150 días		PLAZO: 150 días																																					
PRORROGAS: N.A.		PRORROGAS: N.A.																																					
1 2 n		1 2 n																																					
PLAZO FINAL: 150 días		PLAZO FINAL: 150 días																																					
FECHA DE INICIACIÓN OBRA: 23-nov-15		FECHA DE INICIACIÓN OBRA: 23-nov-15																																					
FECHA DE TERMINACIÓN: 22-feb-16		FECHA DE TERMINACIÓN: 22-feb-16																																					
ESTADO ACTUAL DE LAS GARANTÍAS DEL CONTRATO:		ESTADO ACTUAL DE LAS GARANTÍAS DEL CONTRATO:																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>CONCEPTO</th> <th>VIGENCIAS</th> <th>VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cumplimiento</td> <td>20/10/2015 a 20/11/2016</td> <td>\$ 249.878.141,00</td> </tr> <tr> <td>Moraje edificio</td> <td>20/10/2015 a 20/03/2016</td> <td>\$ 374.817.211,60</td> </tr> <tr> <td>pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones</td> <td>20/10/2015 a 20/03/2019</td> <td>\$ 62.489.535,25</td> </tr> <tr> <td>Integridad</td> <td>20/03/2016 a 20/03/2021</td> <td>\$ 624.695.352,50</td> </tr> <tr> <td>Calidad del servicio</td> <td>20/03/2016 a 20/03/2021</td> <td>\$ 124.939.070,50</td> </tr> <tr> <td>Responsabilidad Civil (chacarabachur)</td> <td>20/10/2015 a 20/03/2016</td> <td>\$ 193.305.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	CONCEPTO	VIGENCIAS	VALOR	Cumplimiento	20/10/2015 a 20/11/2016	\$ 249.878.141,00	Moraje edificio	20/10/2015 a 20/03/2016	\$ 374.817.211,60	pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	20/10/2015 a 20/03/2019	\$ 62.489.535,25	Integridad	20/03/2016 a 20/03/2021	\$ 624.695.352,50	Calidad del servicio	20/03/2016 a 20/03/2021	\$ 124.939.070,50	Responsabilidad Civil (chacarabachur)	20/10/2015 a 20/03/2016	\$ 193.305.000,00		<table border="1"> <thead> <tr> <th>CONCEPTO</th> <th>VIGENCIAS</th> <th>VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cumplimiento</td> <td>22/10/2015 a 25/11/2016</td> <td>\$ 46.878.846,84</td> </tr> <tr> <td>pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones</td> <td>22/10/2015 a 25/03/2019</td> <td>\$ 7.813.141,14</td> </tr> <tr> <td>Calidad del servicio</td> <td>22/03/2016 a 22/03/2021</td> <td>\$ 46.878.846,84</td> </tr> <tr> <td>Responsabilidad Civil (chacarabachur)</td> <td>22/10/2015 a 25/03/2016</td> <td>\$ 128.870.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	CONCEPTO	VIGENCIAS	VALOR	Cumplimiento	22/10/2015 a 25/11/2016	\$ 46.878.846,84	pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	22/10/2015 a 25/03/2019	\$ 7.813.141,14	Calidad del servicio	22/03/2016 a 22/03/2021	\$ 46.878.846,84	Responsabilidad Civil (chacarabachur)	22/10/2015 a 25/03/2016	\$ 128.870.000,00	
CONCEPTO	VIGENCIAS	VALOR																																					
Cumplimiento	20/10/2015 a 20/11/2016	\$ 249.878.141,00																																					
Moraje edificio	20/10/2015 a 20/03/2016	\$ 374.817.211,60																																					
pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	20/10/2015 a 20/03/2019	\$ 62.489.535,25																																					
Integridad	20/03/2016 a 20/03/2021	\$ 624.695.352,50																																					
Calidad del servicio	20/03/2016 a 20/03/2021	\$ 124.939.070,50																																					
Responsabilidad Civil (chacarabachur)	20/10/2015 a 20/03/2016	\$ 193.305.000,00																																					
CONCEPTO	VIGENCIAS	VALOR																																					
Cumplimiento	22/10/2015 a 25/11/2016	\$ 46.878.846,84																																					
pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	22/10/2015 a 25/03/2019	\$ 7.813.141,14																																					
Calidad del servicio	22/03/2016 a 22/03/2021	\$ 46.878.846,84																																					
Responsabilidad Civil (chacarabachur)	22/10/2015 a 25/03/2016	\$ 128.870.000,00																																					
RESUMEN DE PAGOS		RESUMEN DE PAGOS																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>FECHA</th> <th>VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acto No. 1-23 Nov-22 Diciembre</td> <td></td> <td>\$ 20.504.586,34</td> </tr> <tr> <td>Acto No. 2-23 Dic-22 Enero de 2016</td> <td></td> <td>\$ 88.708.532,76</td> </tr> <tr> <td>Acto No. 3-23 Enero-22 Febrero de 2016</td> <td></td> <td>\$ 197.032.102,04</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td></td> <td>\$ 306.245.221,14</td> </tr> </tbody> </table>	DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR	Acto No. 1-23 Nov-22 Diciembre		\$ 20.504.586,34	Acto No. 2-23 Dic-22 Enero de 2016		\$ 88.708.532,76	Acto No. 3-23 Enero-22 Febrero de 2016		\$ 197.032.102,04	TOTAL		\$ 306.245.221,14		<table border="1"> <thead> <tr> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>FECHA</th> <th>VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acto No. 1-23 Nov-22 Diciembre</td> <td></td> <td>\$ 22.414.113,81</td> </tr> <tr> <td>Acto No. 2-23 Dic-22 Enero de 2016</td> <td></td> <td>\$ 22.577.942,01</td> </tr> <tr> <td>Acto No. 3-23 Enero-22 Febrero de 2016</td> <td></td> <td>\$ 24.689.761,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td></td> <td>\$ 69.681.816,82</td> </tr> </tbody> </table>	DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR	Acto No. 1-23 Nov-22 Diciembre		\$ 22.414.113,81	Acto No. 2-23 Dic-22 Enero de 2016		\$ 22.577.942,01	Acto No. 3-23 Enero-22 Febrero de 2016		\$ 24.689.761,00	TOTAL		\$ 69.681.816,82							
DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR																																					
Acto No. 1-23 Nov-22 Diciembre		\$ 20.504.586,34																																					
Acto No. 2-23 Dic-22 Enero de 2016		\$ 88.708.532,76																																					
Acto No. 3-23 Enero-22 Febrero de 2016		\$ 197.032.102,04																																					
TOTAL		\$ 306.245.221,14																																					
DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR																																					
Acto No. 1-23 Nov-22 Diciembre		\$ 22.414.113,81																																					
Acto No. 2-23 Dic-22 Enero de 2016		\$ 22.577.942,01																																					
Acto No. 3-23 Enero-22 Febrero de 2016		\$ 24.689.761,00																																					
TOTAL		\$ 69.681.816,82																																					



CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3

Sep. 30 del 2013

INT.FO.26

EDICIÓN: 4

Página 5 de 25

INFORMES SEMANALES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

DICIEMBRE 03 DE 2016

INT.FO.3

EDICION: 05

Hoja de

SEMANA N°

8

DEL:

21-ene-16

AL:

27-ene-16

CONTRATO N°

291-SG-2016

CONTRATISTA:

CONSORCIO PALOSANTO

OBJETO:

CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA

FECHA DE INICIACIÓN:

23-nov-16

FECHA DE TERMINACIÓN:

22-abr-16

1- ESTADO DEL CONTRATO OBSERVACIONES

Se realizó comité técnico de obra No. 9 el día 21/01/2016, Pendiente programación del traslado de dos postes por parte de EPSA. Pendiente solicitar visita de Acuaoccidente para trámite de conexión alcantarillado; Diseños - El Contratista entregara el diseño del aire acondicionado el 1 de febrero- Se solicitó al diseñador la tipología de puertas y ventanas a instalar. El Contratista solicita estudiar cambio de especificación del piso epoxico

2- RECURSOS DEL CONTRATISTA

Ensayos, Diseños y Otros		Materiales en Obra		Equipos en Obra		Personal en la Obra	
Detalle	Obs/Resultado	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad
		Rocamuerta	6,00	rana	1	RESIDENTE	1
		Gravilla	5,00	Saforin	1	AUXILIAR	1
		Arena	20,00	Pulidora	1	MAESTRO	1
		bloque de arcilla hueco	3500,00	taladro	1	OFICIAL	2
		ladrillo tolato	1440,00	percutor			
		de arcilla		vibrador	2	AYUDANTE	8
		tubería	42,00			Inst. Electricas	4
		PVC conduí				Carp. Metálica	4
		Perfor	14,00			PROF. HSQE	1
		metálico SPE	46,00			DIR. INTERV	1
		Perfor				RES. INTERV	1
		metálico "C"	600			INSP. INTERV	1
		Acero de refuerzo	60			Vigilancia	2
		tubería	62			TOTAL	27
		EMT y					
		Cemento					
		gris					

3- CONTROL DE PROGRAMACION(FISICO)

Detalle	PROGRAMADO		EJECUTADO	
	SEMANAL	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO
Porcentaje	4,834%	21,344%	2,900%	13,385%
Valor	\$ 60.390.166,20	\$ 266.676.060,60	\$ 36.235.647,32	\$ 167.246.441,28

4- PLAZO (DÍAS)

CANT. DÍAS	Total	Transcurrido	Faltantes
Contractual	160	66	84
Proyección	161,94	88	95,94

5- REGISTRO FOTOGRAFICO



6- ESTADO DE LA OBRA Y PROYECCIÓN

	Días (atraso)	Fecha Terminación Obra	% Tiempo Transcurrido
Semana Anterior	-9,04	22-04/2016	34,67%
Semana Actual	-11,94	03-05/2016	44,00%

7- DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

Muros bloque de arcilla hueco No 5, incluye dos grañes de 4 mm cada tres hiladas, replanteo, mochetas, filos, remates, dilataciones, cantos, carlinas vanos, medidas inferiores a 1,00 M

8- ACTIVIDADES PENDIENTES DE INICIO O ATRASADAS - CAUSA DEL ATRASO

Actividad atrasada	Atribuible al contratista?		
Juntas de dilatación E=0.01 M, con sellador elástico de poliuretano de alta resistencia química tipo Sikaflex Pro 3 WF	SI	x	NO

Residente de Intervención

Director de Intervención

ORBE CONSORCIO REGAL		INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA					
DICIEMBRE 03 DE 2016		INT.FO.3	EDICION: 05	Hoja de			
SEMANA N°	9	DEL: 28-ene-16	AL:	03-feb-16			
CONTRATO N°	291-SG-2016	CONTRATISTA:	CONSORCIO PALOSANTO				
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA						
FECHA DE INICIACIÓN:	23-nov-15	FECHA DE TERMINACIÓN:	22-abr-16				
1- ESTADO DEL CONTRATO OBSERVACIONES							
Se realizó comité técnico de obra No. 10 el día 28/01/2016, Pendiente programación del traslado de dos postes por parte de EPSA. Pendiente por el Contratista solicitar documento de aprobación de Acuoccidente para la conexión de alcantarillado.							
2- RECURSOS DEL CONTRATISTA							
Ensayos, Diseños y Otros		Materiales en Obra		Equipos en Obra		Personal en la Obra	
Detalle	Obra/Resultado	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad
		Rocamuerla	3,00	cort. Metal	1	RESIDENTE	2
		Gravilla	5,00	cort. Ladrillo	1	AUXILIAR	1
		Arena	10,00	Pulidora	1	MAESTRO	1
		bloque de arcilla hueco	2800,00	taladro percutor	1	OFICIAL	2
		ladrillo teleta de arcilla	1200,00			AYUDANTE	10
		tubería	24,00			Inst. Eléctricas	3
		PVC conduí	14,00			Carp. Metálica	4
		Perfil metálico IPE	10,00			PROF. HSQE	1
		Perfil metálico "C"	360			DIR. INTERV	1
		Acero de refuerzo	45			RES. INTERV	1
		tubería	62			INSP. INTERV	1
		EMT y Cemento				Vigilancia	2
		grita				TOTAL	29
3- CONTROL DE PROGRAMACIÓN (FÍSICO)							
Detalle		PROGRAMADO		EJECUTADO			
		SEMANAL	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO		
Porcentaje		4,270%	28,620%	1,390%	14,770%		
Valor		\$ 55.240.726,91	\$ 331.444.361,48	\$ 17.982.344,36	\$ 191.076.579,98		
4- PLAZO (DÍAS)				5- REGISTRO FOTOGRÁFICO			
CANT. DÍAS	Total	Transcurrido	Faltantes				
Contractual	150	73	77				
Proyección	166,28	73	93,28				
6- ESTADO DE LA OBRA Y PROYECCIÓN							
	Días	Fecha Terminación	% Tiempo				
	Trasosol	Obra	Transcurrido				
Semana Anterior	-11,94	22/04/2016	34,67%				
Semana Actual	-16,28	08/05/2016	48,67%				
7- DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERÍODO				8- ACTIVIDADES PENDIENTES DE INICIO O ATRASADAS - CAUSA DEL ATRASO			
				Actividad atrasada		Atribuido al contratista?	
Muro doble en ladrillo macizo recocido para cuarto de rayos X, I				Estructuras en concreto		SI	x NO

Residente do Interventor



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

DICIEMBRE 03 DE 2016

INT.FO.3

EDICION: 05

Hoja de

SEMANA N° 10

DEL: 04-feb-16

AL:

10-feb-16

CONTRATO N° 291-SG-2016

CONTRATISTA:

CONSORCIO PALOSANTO

OBJETO:

CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA

FECHA DE INICIACIÓN:

23-nov-15

FECHA DE TERMINACIÓN:

22-abr-16

1- ESTADO DEL CONTRATO OBSERVACIONES

Se realizó comité técnico de obra No. 11 el día 03/02/2016, Pendiente programación del traslado de dos postes por parte de EPSA. Pendiente el documento por escrito de Acuaoccidente para la conexión de alcantarillado.

2- RECURSOS DEL CONTRATISTA

Ensayos, Diseños y Otros		Materiales en Obra		Equipos en Obra		Personal en la Obra	
Detalle	Obs/Resultado	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad
		Rocamuerta	3,00	cor. Metal	1	RESIDENTE	2
		Gravilla	5,00	cor. Ladrillo	1	AUXILIAR	1
		Arena	12,00	Pulidora	1	MAESTRO	1
		bloque de arcilla hueco	1000,00	taladro	1	OFICIAL	6
		ladrillo lotete	1200,00	percutor			
		de arcilla		mezcladora	1	AYUDANTE	16
		tubería	24,00	de concreto			
		PVC conduit				Inst. Electricas	3
		tubería	24			Carp. Metalica	5
		ENT y				PROF. HSOE	1
		Cemento	50			OIR. INTERV	1
		grs				RES. INTERV	1
		Acero de refuerzo	180			INSP. INTERV	1
						Vigilancia	2
						TOTAL	40

3- CONTROL DE PROGRAMACION(FISICO)

Detalle	PROGRAMADO		EJECUTADO	
	SEMANAL	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO
Porcentaje	4,088%	29,693%	7,650%	22,420%
Valor	\$ 52.890.261,92	\$ 384.138.068,55	\$ 98.967.678,66	\$ 290.046.158,64

4- PLAZO (DÍAS)

CANT. DÍAS	Total	Transcurrido	Faltantes
Contractual	150	80	70
Proyección	160,91	80	80,91

5- REGISTRO FOTOGRAFICO



6- ESTADO DE LA OBRA Y PROYECCIÓN

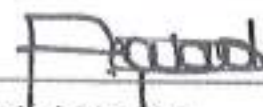
	Días atraso/	Fecha Terminación Obra	% Tiempo Transcurrido
Semana Anterior	-16,28	22/04/2016	48,67%
Semana Actual	-10,91	02/05/2016	53,33%

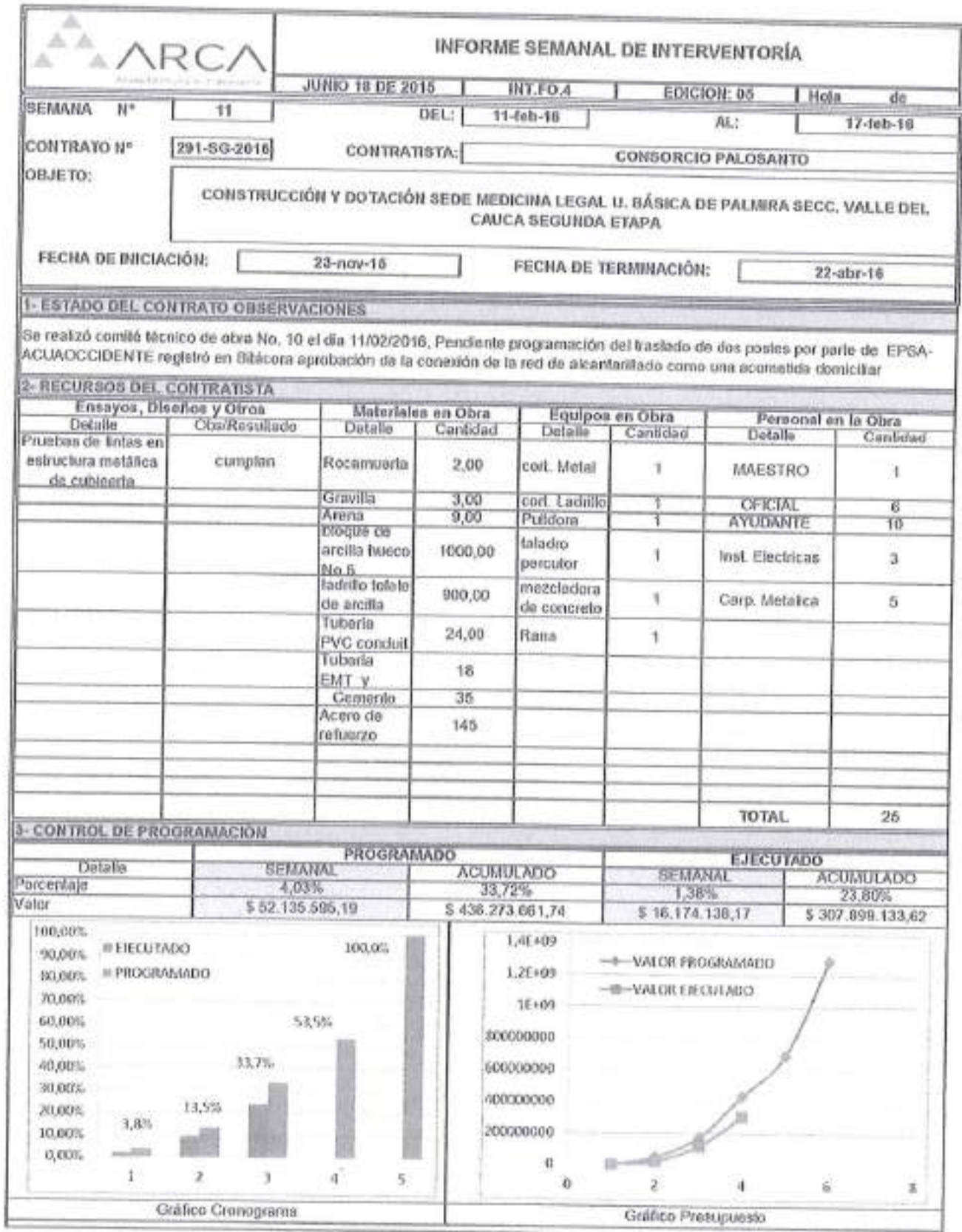
7- DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

Muros bloque de arcilla hueco No 6

8- ACTIVIDADES PENDIENTES DE INICIO O ATRASADAS - CAUSA DEL ATRASO

Actividad atrasada	Atribuible al contratista?
3.7 Cajas de Inspección	SI X NO

Muro en ladrillo teleta de arcilla prensado E = 0.12 M	Cap. 6 Inst. Hidráulicas	SI	X	NO		
Pañete liso en mortero 1:4	Cap. 7 Inst. Eléctricas	SI	X	NO		
Fabricación, suministro e instalación de estructura metálica para la cubierta	9.4 Enchape en ladrillo	SI	X	NO		
Columnas en concreto 3000 PSI	9.6 Remate Superior en ladrillo	SI	X	NO		
INSTALACIONES ELECTRICAS: Canalización de redes	9.7 Remate Superior placa de Cubierta	SI	X	NO		
INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS: Instalación de tubería de la red hidráulica	9.8 Marco en concreto impermeabilizado	SI	X	NO		
Cimentación de Muro de Cerramiento lateral	9.9 Dinteles	SI	X	NO		
	11.2 Pañete impermeabilizado	SI	X	NO		
	11.3 Cargue y relleno de marcos	SI	X	NO		
JUSTIFICACIÓN : No hay razón para tener atraso en estas actividades.						
9- CONTROL DE COSTOS						
Detalle	Presupuesto		Inversión a la Fecha		Por Ejecutar	
	INICIAL	ACTUAL	\$	%	\$	%
Directos (AU+IVA)	\$ 1.249.390.705,6	\$ 1.249.390.705,6	\$ 290.046.158,6	22,420%	\$ 1.003.647.680,1	77,58%
Obras Adicionales	0,0	\$ 44.303.133,2	\$ 0,0	0%	\$ 0,0	0%
TOTAL	\$ 1.249.390.705,6	\$ 1.293.693.838,7	\$ 290.046.158,6	22,420%	\$ 1.003.647.680,1	77,58%
10- OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES						
Tener personal y material suficiente en obra con el fin de recuperar o disminuir el atraso a la presente semana. Adelantar la gestión para contratación o adquisición de equipos y dotación con suficiente antelación para evitar desfases en la entrega en obra.						
El personal programado en la presente semana 15 personas, el personal en obra 31 personas.						
11- ESTADO DEL TIEMPO						
El estado de tiempo durante la presente semana seco, soleado						
12- DESCRIPCIÓN DE LAS NO CONFORMIDADES						
FECHA DE REPORTE			DESCRIPCIÓN DE LA NO CONFORMIDAD	TIPO NC	TRATAMIENTO DE LA NO CONFORMIDAD, PARA ELIMINAR LA CAUSA RAZ DE LA PROBLEMÁTICA	RESPONSABLE
DD	MM	AA				
N/A						
 Residente de Interventoría			 Director de Interventoría			



4- PLAZO (DÍAS)				5- PERSONAL DE OBRA E INTERVENTORIA			
CANT. DÍAS	Total	Transcurrido	Faltantes	INTERVENTORI A	CARGO	CANTIDAD	
Contractual	150,00	87,00	63,00			DIRECTOR	1
Proyección	104,88	87,00	77,88			RESIDENTE	1
				INSPECTOR		1	
6- ESTADO DE LA OBRA Y PROYECCIÓN				CONTRATISTA	RESIDENTE	2	
	Días (atraso)	Fecha Terminación Obra	% tiempo Transcurrido		INSPECTOR	1	
Semana Anterior	-10,91%	22/04/2016	53,33%		PROF. HSQE	1	
Semana Actual	-14,88	06/05/2016	58,00%		VIGILANTE	2	
7- DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO				8- ACTIVIDADES PENDIENTES DE INICIO O ATRASADAS - CAUSA DEL ATRASO			
				Actividad atrasada	Atribuible al contratista?		
Relleno compactado				Cajas de inspección	SI	X	NO
proceso constructivo trampa de grasas				Inst. Hidráulicas	SI	X	NO
Muros bloque de arcilla hueco No 5				Inst. Eléctricas	SI	X	NO
Muros en ladrillo tolete de arcilla prensado E = 0,12 M				Mampostería	SI	X	NO
Pañete liso en mortero 1:4				Pañetes y Remates	SI	X	NO
Pañete impermeabilizado 1:3				Cubierta	SI	X	NO
Fabricación, suministro e instalación de estructura metálica para la cubierta				Placas de contrapiso	SI	X	NO
Columnas en concreto 3000 PSI				Enchape Muros en Baldosa cerámica	SI	X	NO
INSTALACIONES ELECTRICAS				Revestimiento de Columnas	SI	X	NO
INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS:					SI		NO
Dovelas en concreto de 3000 PSI					SI		NO
Dinteles en concreto					SI		NO
Construcción de andén en concreto					SI		NO
Vigas de cimentación muro lateral de cerramiento					SI		NO
JUSTIFICACIÓN : No hay razón para tener atraso en estas actividades.							
9- CONTROL DE COSTOS							
Detalle	Presupuesto		Inversión a la Fecha		Por Ejecutar		
	INICIAL	ACTUAL	\$	%	\$	%	
Directos+AJU+IVA	\$ 1.249.390.705,6	\$ 1.249.390.705,6	\$ 307.899.133,6	23,800%	\$ 985.794.705,1	78,20%	
Obras Adicionales	0,0	\$ 44.303.133,2	\$ 0,0	0%	\$ 0,0	0%	
TOTAL	\$ 1.249.390.705,6	\$ 1.293.693.838,7	\$ 307.899.133,6	23,800%	\$ 985.794.705,1	76,20%	
10- CONCLUSIONES Y PLAN DE ACCION							
Estado Servicios Públicos:							
Se cuenta con servicios definitivos por ser segunda etapa.							
Seguridad Industrial:							
Se lleva control diario de todos los aspectos de seguridad industrial							
El personal cumple con el uso de EPP.							

Personal:

El personal programado en la presente semana 15 personas, el personal operativo en obra 25 personas.

Recomendaciones y Conclusiones:

Se solicitó a la firma contratista de obra mantener los rendimientos presentados en la presente semana con personal y material suficiente en obra con el fin de reducir el atraso. Adelantar la gestión para contratación o adquisición de equipos y dotación con suficiente anteojación para evitar desfases en la entrega en obra.

11-ESTADO DEL TIEMPO

Seco, Soleado

12- DESCRIPCION DE LAS NO CONFORMIDADES

FECHA DE REPORTE			DESCRIPCIÓN DE LA NO CONFORMIDAD	TIPO NC	TRATAMIENTO DE LA NO CONFORMIDAD, PARA ELIMINAR LA CAUSA RAZ DE LA PROBLEMÁTICA	RESPONSABLE
DD	MM	AA				

13. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA

[Handwritten signature]

Residente de Interventoría

[Handwritten signature]

Director de Interventoría

4- PLAZO (DÍAS)				5- PERSONAL DE OBRA E INTERVENTORIA			
CANT. DÍAS	Total	Transcurrido	Faltantes	INTERVENTOR A	CARGO	CANTIDAD	
Contractual	150,00	94,00	56,00			DIRECTOR	1
Proyección	170,65	94,00	76,65			RESIDENTE	1
				INSPECTOR		1	
6- ESTADO DE LA OBRA Y PROYECCIÓN				CONTRATISTA	RESIDENTE	2	
	Días (atraso/adelanto)	Fecha Terminación Obra	% Tiempo Transcurrido		INSPECTOR	1	
Semana Anterior	-14,88%	22/04/2016	58,00%		PROF. HSQE	1	
Semana Actual	-20,65	12/05/2016	62,67%		VIGILANTE	2	
7- DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO				8- ACTIVIDADES PENDIENTES DE INICIO O ATRASADAS - CAUSA DEL ATRASO			
				Actividad atrasada	Atribuye al contratista?		
Excavación para instalación de redes Sanitarias y Aguas lluvias				Desague de Piso	SI	X	NO
Fundición de Placa contrapiso en concreto 3000 PSI, espesor 0.10 M				Placa contrapiso en concreto 3000 PSI, espesor 0.10 M	SI	X	NO
Enchape Cerámico de Muros W.C.				Inst. Eléctricas	SI	X	NO
Muros en ladrillo teleta de arcilla prensado E = 0.12 M				Inst. HidroSanitarias	SI	X	NO
Pañeto liso en mortero 1:4				Mampostería	SI	X	NO
Pañeto impermeabilizado 1:3				Cubiertas	SI	X	NO
Fabricación, suministro e instalación de estructura metálica para la cubierta				Pañetes	SI	X	NO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS				Enchapes de Muros	SI	X	NO
INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS				Cielos	SI	x	NO
					SI		NO
					SI		NO
					SI		NO
					SI		NO
					SI		NO
JUSTIFICACIÓN : No hay razón para tener atraso en estas actividades.							
9- CONTROL DE COSTOS							
Detalle	Presupuesto		Inversión a la Fecha		Por Ejecutar		
	INICIAL	ACTUAL	\$	%	\$	%	
Directos+ARU+IVA	\$ 1.249.390.705,6	\$ 1.249.390.705,6	\$ 314.616.904,0	24,319%	\$ 979.076.934,7	75,68%	
Obras Adicionales	0,0	\$ 44.303.133,2	\$ 0,0	0%	\$ 0,0	0%	
TOTAL	\$ 1.249.390.705,6	\$ 1.293.693.838,7	\$ 314.616.904,0	24,319%	\$ 979.076.934,7	75,68%	
10- CONCLUSIONES Y PLAN DE ACCIÓN							
Estado Servicios Públicos:							
Se cuenta con servicios definitivos por ser segunda etapa.							
Seguridad Industrial:							
Se lleva control diario de todos los aspectos de seguridad industrial							
El personal cumple con el uso de EPP.							
Programación:							
El personal programado en la presente semana 13 personas, el personal en obra 26 personas.							

Recomendaciones y Conclusiones:

Se solicitó a la firma contratista de obra hacer plan de contingencia con personal y material suficiente en obra para incrementar los rendimientos específicamente en los ítems mampostería, paredes y pintura estructura metálica, que están reflejando básicamente el atraso. Adelantar la gestión para contratación o adquisición de equipos y dotación con suficiente artelación para evitar desfases en la entrega de la obra.

11-ESTADO DEL TIEMPO

Seco, Soleado

12- DESCRIPCIÓN DE LAS NO CONFORMIDADES

FECHA DE REPORTE			DESCRIPCIÓN DE LA NO CONFORMIDAD	TIPO NC	TRATAMIENTO DE LA NO CONFORMIDAD, PARA ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA PROBLEMÁTICA	RESPONSABLE
DD	MM	AA				

13. REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA

[Firma manuscrita]
Residente de Interventoría

[Firma manuscrita]
Director de Interventoría



CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS **000,00 \$** SIN
FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE
MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3

Sep. 30 del 2013

INT.FO.26

EDICIÓN: 4

Página 6 de 25

ACTAS DE COMITÉ



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones

ACTA DE COMITÉ N° 10

ACTA DE COMITÉ N° 10			
OBJETIVO		LUGAR	FECHA Y HORA
Obra Palmira Etapa II seguimiento del Contrato		Oficina Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones	Fecha: 28-01-2018
			Hora Inicio: 10:05 a.m.
			Hora Fin: 01:00 p.m.
CONVOCA		INMLYCF Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones	
UNIDAD ORGANIZACIONAL	NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA
INMLYCF GNAC	LUIS EDUARDO DÍAZ	Control y Vigilancia GNAC	
INMLYCF GNAC	JAIRO ANTONIO SILVA	Control y Vigilancia GNAC	
Consorcio PALOSANTO	LUIS FERNANDO TAMAYO	Director de obra	
Consorcio PALOSANTO	JAIRO ARCOS	Ing. Residente	
Consorcio PALOSANTO	JAIRO QUINTERO	Arq. Residente	
Consorcio PALOSANTO	DANIELA SOTO	Profesional HSQE	
Consorcio MEGAL	PAUL HERVE CAICEDO	Director de Interventoría	
Consorcio MEGAL	JOSÉ DAVID MOSQUERA	Residente de Interventoría	
Consorcio MEGAL	ROBERTO LÓPEZ LOZADA	Inspector de Interventoría	
TEMAS TRATADOS			
1. Se da lectura y aprobación del acta anterior			
2. TRAMITES, LICENCIAS Y PERMISOS			
2.1. Medicina Legal canceló a EPSA los derechos del traslado de dos postes que obstaculizan el acceso principal y parqueaderos pendiente programación de EPSA.			
2.2 El Contratista coordinara la visita de ACUAOCCIDENTE para la conexión de la red de alcantarillado			
3. DISEÑOS			
3.1 Se define por parte de Medicina Legal reemplazar el piso epóxico por piso en baldosa de granito contractual, se escoge la muestra de mayor espesor del proveedor Baldobloques,			
3.2 El confinamiento de la loseta exterior se hará en bordillo o sardinel dependiendo de los niveles.			


INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones
ACTA DE COMITÉ N° 10

OBJETIVO	LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA
Obra Palmira Etapa II , seguimiento del Contrato	Oficina Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones	Fecha: 28-01-2016	INMLYCF Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones
		Hora Inicio: 10:05 a.m.	
		Hora Fin: 01:00 p.m.	

3.4 El Contratista está trabajando en el diseño del aire acondicionado que entregara el lunes 1 de febrero
3.3 El supervisor define con la Supervisora de Informática la propuesta de cambiar el recorrido de los ductos que llegan desde la caja eléctrica de empalme hasta la portería llevándolo por el muro costado oriental por no tener capacidad para el cableado de las cámaras de seguridad

3.4 El Supervisor entregara el próximo lunes la tipología de puertas y ventanas a instalar.

3.5 Contratista presentara APU de grouting de nivelación de platinas de fijación de la estructura metálica de cubierta para revisión

3.6 Se aprobó el ajuste de la mampostería en fachada principal en ejes 6 a 11 y 15 a 16 por el eje A, se ajustara la altura de la ventana y se presentara diseño en eje 11 a 15 sobre eje B, se aumentara una hilada de bloque

3.7 Se aprueba enchape en posición horizontal, la cinta superior trabada, altura entre 1,80 a 1,60 m

3.8 Se revisara con el diseñador eléctrico la acometida del cuarto frío

3.9 Los muros del cuarto frío tendrán pañeto impermeabilizado hasta la viga, se dejara por la cara interior del muro de fachada tubo de desagüe de 2" en PVC sanitaria embebido la mitad empalmado al cárcamo, se requiere por el muro de fachada ventana para toma y extracción y contra el muro del cuarto de depósito para mantenimiento

4. PROGRAMACIÓN

De acuerdo con la programación al corte de avance de obra del 21 al 27 de enero se lleva ejecutado 13,38% y programado 21,34% reflejando un atraso de 11 días. Los ítems que genera el atraso son, juntas dilatación piso, mampostería, dovelas, contrapiso 0,10 m, pañetes, instalaciones eléctricas e hidrosanitarias La Interventoría solicita a la firma contratista de obra aumentar personal e incrementar los rendimientos en la mampostería en bloque y columnetas de confinamiento para recuperar el atraso a la fecha,

5. COMPRAS Y SUMINISTROS

5.1 Se solicita el APU por cambio de especificación de la cubierta reemplazando el poliuretano por laminas en fibra de vidrio en resina termo estable, debido a la generación de hongos y cambio de espesor por variación de temperatura.

5.2 Se solicita muestras del cielo en PVC antes de realizar la negociación

5.3 Se solicita adelantar la negociación de los guarda camillas

6. PERSONAL

Personal operativo hay veinticuatro personas, programado dieciséis se solicita incrementar personal para cumplir con las actividades que se encuentran con atraso.

7. SEGURIDAD INDUSTRIAL

Se lleva control diario de todos los ítems para evaluación mensual de aspectos de seguridad industrial, la calificación en general está al 100%, El personal cumple con el uso de EPP Se recuerda que el personal que lo requiera tenga la certificación de trabajo en alturas. Se programó capacitación para el martes 2 de febrero. Se solicita na vez se desenchufe las columnetas cortar los alambres y puntillas, no mezclar material de obra con desperdicios y mantener enganchado el ames a la línea de vida. No traer basura de otras obras

JK



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones

ACTA DE COMITÉ N° 10					
OBJETIVO	LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA		
Obra Palmira Etapa II , seguimiento del Contrato	Oficina Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones	Fecha: 28-01-2016	INMLYCF Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones		
		Hora Inicio: 10:05 a.m.			
		Hora Fin: 01:00 p.m.			
8.ASPECTOS FINANCIEROS					
8.1 Se reprograma la entrega para revisión del Supervisor acta de mayores y menores conjuntamente con la preacta de obra ejecutada No.2 el jueves 04 de febrero.					
8.2 El balance de mayores y menores e ítems por obra no previstas hasta la fecha se presentara el próximo comité					
9. OTROS					
9.1 El Contratista presentara evaluación económica aproximada del cambio de lámparas fluorescentes presupuestadas por Led, el martes 2 de febrero					
9.2 El Contratista entregara el próximo comité muestras de recubrimiento de las columnas circulares y vigas					
COMPROMISOS Y ACUERDOS		RESPONSABLES	FECHA		
			DÍA	MES	AÑO
Balance de mayores y menore e ílms por obras no previstas		Consorcio Palosanto	04	02	2016
Preacta de obra ejecutada No.2 y mayores y menores conciliada		Consorcio Palosanto Consorcio Megal	04	02	2016
Evaluación económica aproximada del cambio de lámparas fluorescentes presupuestadas por Led,		Consorcio Palosanto	02	02	2016
Muestras de recubrimiento de las columnas circulares y vigas		Consorcio Palosanto	04	02	2016
Definir recorrido de los ductos que llegan desde la caja eléctrica de empalme hasta la portería para el cableado de las cámaras de seguridad		Supervisor	02	02	2016
tipología de puertas y ventenas a instalar		Supervisor	01	02	2016
Definir ubicación Minisplit		Superviso	02	02	2016
PRÓXIMA REUNIÓN:	Comité de obra en Palmira		04	02	2016


INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones
ACTA DE COMITÉ N° 11

ACTA DE COMITÉ N° 11			
OBJETIVO	LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA
Obra Palmira Etapa II , seguimiento del Contrato	Oficina Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones	Fecha: 03-02-2016	INMLYCF Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones
		Hora Inicio: 09:35 a.m.	
		Hora Fin: 02:15 p.m.	
UNIDAD ORGANIZACIONAL	NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA
INMLYCF GNAC	OSCAR LONDOÑO	Control y Vigilancia GNAC	
INMLYCF GNAC	LUIS EDUARDO DÍAZ	Control y Vigilancia GNAC	
INMLYCF GNAC	JAIRO ANTONIO SILVA	Control y Vigilancia GNAC	
Consorcio PALOSANTO	LUIS FERNANDO TAMAYO	Director de obra	
Consorcio PALOSANTO	JAIRO ARCOS	Ing. Residente	
Consorcio PALOSANTO	JAIRO QUINTERO	Arq. Residente	
Consorcio PALOSANTO	DANIELA SOTO	Profesional HSQE	
Consorcio MEGAL	PAUL HERVE CAICEDO	Director de Interventoría	
Consorcio MEGAL	JOSÉ DAVID MOSQUERA	Residente de Interventoría	
Consorcio MEGAL	ROBERTO LÓPEZ LOZADA	Inspector de Interventoría	
TEMAS TRATADOS			
1. Se da lectura y aprobación del acta anterior			
2. TRAMITES, LICENCIAS Y PERMISOS			
2.1. Medicina Legal canceló a EPSA los derechos del traslado de dos postes que obstaculizan el acceso principal y parqueaderos pendiente programación de EPSA.			
2.2 ACUAOCCIDENTE indica que se puede hacer la conexión de la red de alcantarillado como una acometida domiciliar. El Contratista solicitara el documento respectivo			
3. DISEÑOS			
3.1 Se define por parte de Medicina Legal baldosa de granito color café trani y guardaescoba en media caña			



00039

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones

ACTA DE COMITÉ N° 11

OBJETIVO	LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA
Obra Palmira Etapa II , seguimiento del Contrato	Oficina Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones	Fecha: 03-02-2016	INMLYCF Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones
		Hora Inicio: 09:35 a.m.	
		Hora Fin: 02:15 p.m.	

para zonas húmedas y blanco leche para el resto

3.2 El confinamiento de la loseta exterior se hará en bordillo o sardinel dependiendo de los niveles.

3.4 El Contratista entregara hoy el diseño completo del aire acondicionado.

3.3 Se define la propuesta de cambiar el recorrido del ducto que llegan desde la caja eléctrica de empalme hasta la portería llevándolo por el muro costado oriental con IMC de 1" y por la matera hasta la portería en pvc conduit 1"

3.4 El Supervisor entregara el esquema grafico de puertas y ventanas a instalar. Se solicita al Contratista colizar las ventanas 19, 24, 36 en lámina micro perforada. Se decide cambiar la puerta plomada por puerta en lamina

3.5 Se definió en sitio la acometida del cuarto frio, se dejara esquema respectivo

3.6 Pendiente la ubicación del tubo de desagüe de 2" en PVC sanitaria del cuarto frio

3.7 Se define la ubicación, cantidad y capacidad de los mini Split marca Lenox. Pendiente por el Subcontratista del aire acondicionado la ubicación de las condensadoras. La tubería refrigerada ira encamisada en tubo pvc sanitaria 3"

3.8 Pendiente la altura del vehículo de descarga de cuerpos para definir diseño de la entrada vehicular.

4. PROGRAMACIÓN

De acuerdo con la programación al corte de avance de obra del 28 de enero al 3 de febrero se lleva ejecutado 14,77% y programado 25,62% reflejando un atraso de 16 días. Los ítems que genera el atraso son, mampostería, dovelas, contrapiso 0,10 m, pañetes, instalaciones eléctricas e hidrosanitarias La Interventoría solicita a la firma contratista de obra aumentar personal e incrementar los rendimientos en la mampostería en bloque y columnetas de confinamiento para recuperar el atraso a la fecha. El Contratista presentara el viernes 5 de febrero programa de contingencia de las dos semanas próximas

5. COMPRAS Y SUMINISTROS

5.1 Pendiente decisión del cambio de especificación de la cubierta reemplazando el poliuretano por láminas en fibra de vidrio en resina termo estable,

5.2 Se define que no se instalará el cielo en PVC, se solicita adelantar negociación de cielos en dry Wall y superbord

5.3 Se solicita adelantar la negociación de los guarda camillas

5.4 Se solicita adelantar la negociación de los equipos de aire acondicionado

5.5 Se solicita adelantar negociación de la membrana para impermeabilización de losa de cubierta

5.6 Se solicita adelantar negociación de la carpintería de aluminio, metálica y divisiones de baños

6. PERSONAL

Personal operativo hay veinte personas, programado veinte, se solicita incrementar personal para cumplir con las actividades que se encuentran con atraso.

7. SEGURIDAD INDUSTRIAL

Se lleva control diario de todos los ítems para evaluación mensual de aspectos de seguridad industrial, la



00040

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones

ACTA DE COMITÉ N° 11					
OBJETIVO	LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA		
Obra Palmira Etapa II , seguimiento del Contrato	Oficina Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones	Fecha: 03-02-2016	INMLYCF Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones		
		Hora Inicio:09:35 a.m.			
		Hora Fin: 02:15 p.m.			
calificación en general está al 100%, El personal cumple con el uso de EPP. Se realizó capacitación el martes 2 de febrero. Se recuerda tener separación de materiales de obra y escombros.					
8.ASPECTOS FINANCIEROS					
8.1 Se entregó para revisión del Supervisor acta de mayores y menores conjuntamente con la preacta de obra ejecutada No.2.					
8.2 Se entregó balance de mayores y menores e ítems por obra no previstas hasta la fecha para revisión del supervisor					
9. OTROS					
9.1 El Contratista entregó evaluación económica aproximada del cambio de lámparas fluorescentes presupuestadas por Led,					
9.2 Pendiente la muestras de recubrimiento de las columnas circulares y vigas					
9.3 Se define que el muro de cerramiento de fachada principal tendrá zapatas, viga de cimentación y 3 columnas de acuerdo al diseño estructural del muro de cerramiento lateral					
COMPROMISOS Y ACUERDOS		RESPONSABLES	FECHA		
			DÍA	MES	AÑO
Adelantar negociación de materiales y equipos según punto 5		Consorcio Palosanto	12	02	2016
Muestras de recubrimiento de las columnas circulares y vigas		Consorcio Palosanto	11	02	2016
tipología de puertas y ventanas a instalar		Supervisor	09	02	2016
PRÓXIMA REUNIÓN:	Comité de obra en Palmira		11	02	2016



00041

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones

ACTA DE REUNIÓN

OBJETIVO		LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA
Obra Palmira Etapa II		Ed. Docencia	Fecha: 12-02-2016	INMLYCF Grupo Nat. de Arquitectura y Construcciones
Seguimiento del Contrato		MEGAL	Hora Inicio: 10:00 am	
			Hora Fin:	
UNIDAD ORGANIZACIONAL	NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA	
INMLYCF GNAC	Luis Eduardo Díaz	Supervisor MEGAL		
Consorcio Palosanto	Luis Fernando Tamayo	Director Obra		
INMLYCF GNAC	Hugo Colmenares	Coordinador Grupo		
Consorcio Intervent.	Carolina Mancera Díaz	Coordinadora Interv.		
Consorcio Palosanto	Sergio Vargas	Especialista		
Consorcio Palosanto	José Rodríguez	Especialista		

AUSENCIA JUSTIFICADA

AGENDA

TEMAS TRATADOS

Trámites, licencias y permisos

Megol entrega recibo de pago de EPSA con la cancelación del Traslado de los portes. Pendiente programar el traslado.

Aguacero: El Contratista informa que la cuantía ya quedó conectada.Disco: Está pendiente definir las dimensiones definitivas del watio frío y si es necesario demoler el muro.

Se define filo de columnas recto (90°) y se mantiene puerta plomada para exámenes.

"Servicio Forense para una Colombia diversa y en paz"

Carrera 13 No. 6A - 87 - arquitectura@medicinalegal.gov.co
Teléfonos: 4069977 - 4069944 Ext. 1808 - 1809

Bogotá, D.C. - Colombia

www.medicinalegal.gov.co



00042

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones

ACTA DE REUNIÓN

OBJETIVO	LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA
		Fecha:	
		Hora Inicio:	
		Hora Fin:	

Ventilación Mecánica

Se verificó que la norma tuvo un cambio lo cual afecta al diseño inicial, lo cual implica que se debe hacer un ajuste en el diseño.

Se aclararon dudas entre especialista de Control y Vigilancia y Contratista.

Contratista entregará el Lunes 15 de Febrero/16 el diseño y el presupuesto a Control y Vigilancia y a la Interventoría para revisión y aprobación.

Varios

- El acabado de andén en loseta prepolida que da contra la fachada posterior no se realizará.
- El vano de la puerta libre del warts frío será de 1,20 x 2,20 de alta.
- El drenaje para warts fríos será como se había definido inicialmente en la mitad.
- Los drenajes de las mesas de necropsia serán con sarco en tubería de pvc con 50 cms. como mínimo.



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones

ACTA DE REUNIÓN

OBJETIVO	LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA
		Fecha:	
		Hora Inicio:	
		Hora Fin:	

Reprogramación

El Contratista solicita que se defina el alcance del obo. la Interventoría deberá entregar a Control y Vigilancia la reprogramación entregada por el Contratista para observaciones.

Compras y Suministros

- Control y Vigilancia aprobó el cambio y especificación de la cubierta
- El contratista está evaluando 2 opciones de lavamanos pedestal entregadas por Control y Vigilancia.
- Control y Vigilancia solicita al Contratista presentar la muestra de mobiliario, aparatos y suministros ya sea física o por foto.
- El Contratista deberá presentar cotizaciones.

Personal

El contratista tiene un personal operativo en obra con un total de 35 personas. Verificar si el personal es suficiente para lo programado.

Aspectos Financieros

El Contratista se compromete a entregar a la Interventoría las memorias corregidas para Radicar en Control y Vigilancia.

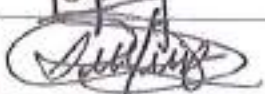
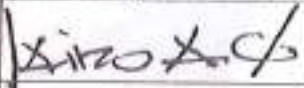
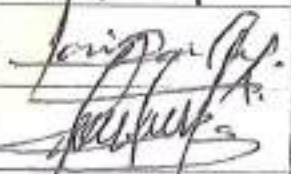
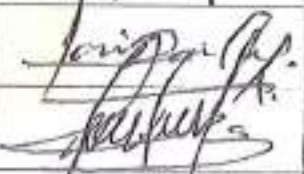


Subdirección Administrativa y Financiera

Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones

Grupo Nacional Arquitectura y Construcciones


INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones
ACTA DE COMITÉ N° 13

ACTA DE COMITÉ N° 13			
OBJETIVO	LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA
Obra Palmira Etapa II , seguimiento del Contrato	Oficina Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones	Fecha: 19-02-2016	INMLYCF Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones
		Hora Inicio: 09:35 a.m.	
		Hora Fin: 12:35 p.m.	
UNIDAD ORGANIZACIONAL	NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA
INMLYCF GNAC	LUIS EDUARDO DÍAZ	Control y Vigilancia GNAC	
INMLYCF GNAC	JAIRO ANTONIO SILVA	Control y Vigilancia GNAC	
Consorcio PALOSANTO	LUIS FERNANDO TAMAYO	Director de obra	
Consorcio PALOSANTO	JAIRO ARCOS	Ing. Residente	
Consorcio PALOSANTO	JAIRO QUINTERO	Arq. Residente	
Consorcio PALOSANTO	DANIELA SOTO	Profesional HSQE	
Consorcio MEGAL	PAUL HERVE CAICEDO	Director de Interventoría	
Consorcio MEGAL	JOSÉ DAVID MOSQUERA	Residente de Interventoría	
Consorcio MEGAL	ROBERTO LÓPEZ LOZADA	Inspector de Interventoría	
TEMAS TRATADOS			
1. Se da lectura y aprobación del acta anterior 2. TRAMITES, LICENCIAS Y PERMISOS 2.1. Medicina Legal espera fecha de programación de EPSA para el traslado de dos postes que obstaculizan el acceso principal y parqueaderos. 2.2 ACUAOCCIDENTE firmo en Bitácora aprobación de la conexión de la red de alcantarillado como una acometida domiciliar. 3. DISEÑOS 3.1 El cuarto frío tendrá un espacio interior de 4,2m libres, se demuele el muro existente, y se hace con la dimensión definida, se entrega detalle 3.2 Los tubos de la estructura metálicas de cubierta no estructurales que interfieran con los muros de fachada			



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Subdirección Administrativa y Financiera
Grupo Nacional de Arquitectura y Construcciones

ACTA DE COMITÉ N° 13

OBJETIVO	LUGAR	FECHA Y HORA	CONVOCA
Obra Palmira Etapa II , seguimiento del Contrato	Oficina Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones	Fecha: 19-02-2016 Hora Inicio: 09:35 a.m. Hora Fin: 12:35 p.m.	INMLYCF Grupo Nal. de Arquitectura y Construcciones

se retiran

3.3 Las ventanas de la sala de necropsia no tendrán dintel, se ajusta la dimensión a la altura libre que quede después de la cinta de confinamiento inferior"

3.4 El Supervisor entrega el detalle de ventanas, la ventana de rayos X queda de 0,20 x0,30 de alto

3.5 Se definió que la rejilla de ventilación del cuarto frío queda como puerta de mantenimiento por lo tanto no había puerta entre el depósito y el cuarto frío

3.6 La puerta P-2 queda de una sola nave.

4.PROGRAMACIÓN

De acuerdo con la programación al corte de avance de obra del 11 al 17 de febrero se lleva ejecutado 23,80% y programado 34,62% reflejando un atraso de 14 días. Se solicita a la firma contratista de obra mantener los rendimientos presentados en la presente semana para recuperar el atraso a la fecha.

5. COMPRAS Y SUMINISTROS

5.1. Se solicita enviar cotizaciones de todos accesorios y elementos a instalar.

6.PERSONAL

Personal operativo hay veinticinco personas, programado quince, se solicita incrementar personal para cumplir con las actividades que se encuentran con atraso.

7.SEGURIDAD INDUSTRIAL

Se lleva control diario de todos los ítems para evaluación mensual de aspectos de seguridad industrial, El supervisor hace la observación de falta de tijeras y fijación de los tablonos en los andamios. El personal cumple con el uso de EPP.

8.ASPECTOS FINANCIEROS

8.1 Se solicita entregar memorias de cantidades del balance de mayores y menores e ítems por obra no previstas hasta la fecha para revisión del supervisor

9. OTROS

9.1. Se define aplicar koraza gris basalto en las columnas circulares y vigas, en las vigas se hará previamente un afinado

COMPROMISOS Y ACUERDOS	RESPONSABLES	FECHA		
		DÍA	MES	AÑO
Memorias de cantidades del balance de mayores y menores e ítems representativos por obra no previstas hasta la fecha para revisión del supervisor	Consorcio Palosanto	23	02	2016
PRÓXIMA REUNIÓN:	Comité de obra en Palmira	11	02	2016

 ORBE CONSORCIO RIO CONSORCIO MEGAL	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 7 de 25

SEGUIMIENTO DEL PERSONAL



SEGUIMIENTO DEL PERSONAL

IN 90-14

05-070-15

POSITION: 05

Abstract

Controllo N°: 294 SG-2015

Objeto: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

Contratista: CONSORCIO PALOSANTO

Interventoría: CONSORCIO MEGAL

PERIODO DE ENE 23/16
A FEB 22/16

PERSONAL DEL CONTRATISTA

[illegible]

Elaborar:

David Morquera Bivar

Residence

10

Nombre: JOSE DAVID MORALES RIVERO

Wavelength: 200 nm

1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 26

Feb 22/16

00048



SEGUIMIENTO DEL PERSONAL

Contrato N°: 294 SG-2015

Objeto: CONTRATO DE INTERVENTORIA No.294 EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

Contratista: CONSORCIO PALOSANTO

Interventoría: CONSORCIO MEGAL

PERIODO De ENERO 23-2015
a FEBRERO 22-2016

PERSONAL DEL CONTRATISTA

PERSONAL	CARGO	PLAZO DEL CONTRATO (150 DIAS)																														
		23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
LUIS FERNANDO TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA						1														1											
JAIRO ARCOS	ING. RESIDENTE	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1									1	1	1	1	1	1	1	
JAIRO QUINTERO	ARO. RESIDENTE	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1									1	1	1	1	1	1	1	
DANIELA SOTO	PROFESIONAL HISO.	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1									1	1	1	1	1	1	1	
JUAN MANUEL ARRELLANOS	INSPECTOR DE OBRA	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1									1	1	1	1	1	1	1	
ISAAC ROJAS U.	MAESTRO	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1									1	1	1	1	1	1	1	
JHONY RAMIREZ	OFICIALES	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2									2	2	2	2	2	2	2	
AYUDANTES		8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8									8	8	8	8	8	8	8	
ANDRES QUIONES	VIGILANTE	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1									1	1	1	1	1	1	1	
SUB-CONTRATISTA ELECTRICO	REDES ELECTRICAS	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4									4	4	4	4	4	4	4	
SUB-CONTRATISTA CARPINTERIA METALICA	ESTRUCTURA DE CUBIERTAS	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4									4	4	4	4	4	4	4	
SUB-CONTRATISTA SST, INYECCION Y EXTRACCION	AIRE ACONDICIONADO																															
TOTAL		24	0	24	24	24	24	25	25	0	25	25	25	25	25	25	0	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	

Responsable:

Jose David Mosquera Rivas
Nombre y firma:
JOSE DAVID MOSQUERA RIVAS

REVISAR:

Paul Nerve Caicedo
Nombre y firma:
PAUL NERVE CAICEDO

APROBAR:

FECHA:

22 FEB. DE 201

00049

	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 8 de 25

CORRESPONDENCIA ENVIADA

CORRESPONDENCIA ENVIADA

05-ene-15	05-feb-15	05-mar-15	05-abr-15	05-may-15	05-jun-15	05-jul-15	05-ago-15	05-sep-15	05-oct-15	05-nov-15	05-dic-15	Página de
												10
												7
												3

PROCESO Interventoría (Int)

INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA REDE DE MEDICINA LEGAL
PROYECTO UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

FECHA ACTUALIZACIÓN 20 DE JUNIO DE 2015

FECHA ORIGEN	ORIGEN	PRIORIDAD	ENTIDAD	ENVIADO A	RADICADO	TITULO	ESTADO	FECHA DE RESPUESTA	OFICIO RESPUESTA	OBSERVACIONES*
10-feb-15	TEC-005-15	MEDIA	CONSORCIO PALOSANTO	LUIS FERNANDO TAMAYO P		REVISION APLUS ENTREGADO COMANDO OF-14	CONSTATADO			Se enviaron contestados a Superintendencia para revisión
11-feb-15	TEC-006-15	MEDIA	CONSORCIO PALOSANTO	LUIS FERNANDO TAMAYO P		SOLICITO APROBACION DE ADOCCIONANTE POR ESCRITO DE CONEXION RED ALICANTARILLADO	CONSTATADO			Acreditacion de aprobación por escrito en nota de bitácora
15-feb-15	TEC-007-15	MEDIA	CONSORCIO PALOSANTO	LUIS FERNANDO TAMAYO P		ENSAYOS EN ESTRUCTURA METALICA CUBIERTA	CONSTATADO			Se realizaron ensayos de feldes
17-feb-15	TEC-008-15	MEDIA	CONSORCIO PALOSANTO	LUIS FERNANDO TAMAYO P		MUROS EN LADRILLO TOLETE DE ANILLA PRENSADO	CONSTATADO			Se están realizando conexiones en obra
18-feb-15	TEC-009-15	MEDIA	CONSORCIO PALOSANTO	LUIS FERNANDO TAMAYO P		RESULTADOS DE ROTURA DE CILINDROS	CONSTATADO			
18-feb-15	TEC-010-15	MEDIA	CONSORCIO PALOSANTO	LUIS FERNANDO TAMAYO P		AUTORIZACION SITIO PARA DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	CONSTATADO			



Palmira, Febrero 10 de 2016

CM-INT/INMLPAL70-TEC-005-16

LUIS FERNANDO TAMAYO P
Director de Obra
CONSORCIO PALOSANTO
Bogotá.-

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORIA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LAS DIFERENTES SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES. PARAGRAFO: ALCANCE DEL OBJETO: EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

TEMA: REVISION APUS ENTREGADO EN COMUNICADO OF-14

Respetado Ingeniero Tamayo:

Revisados los APUs entregados con el comunicado del asunto tenemos las siguientes observaciones:

- NP-03-Revisar la cantidad de concreto, cuantía de acero y la mano de obra que consideramos por encima de los rendimientos, no aplicaría el anclaje
- NP-04-Revisar la cantidad de madera y la mano obra que consideramos por encima de los rendimientos
- NP-05-Revisar los rendimientos de herramienta menor, volqueta y la mano de obra que consideramos por encima de los rendimientos.
- NP-06-Revisar los rendimientos de herramienta menor, compresor con dos martillos y la mano de obra que consideramos por encima de los rendimientos.
- NP-07-Revisar los rendimientos de madera y la mano de obra que consideramos por encima de los rendimientos y adjuntar cotización del sikagrout 212.
- NP-07-Adjuntar cotización de proveedores de teja
- NP-08, N-10, NP-11-Adjuntar cotización de proveedores
- NP-09 Revisar cantidad de varilla

Cordialmente,


ING. PAUL HERVE CAICEDO TELLO
Director de Interventoría

CC Archivo
PHCT/plct

*Revisi
1/10/2016
FEB 2/2016
11:58 am.*



Palmira, Febrero 11 de 2016

CM-INT/INMLPAL70-TEC-006-16

LUIS FERNANDO TAMAYO P
Director de Obra
CONSORCIO PALOSANTO
Bogotá.-

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DÚRANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LAS DIFERENTES SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.PARAGRAFO: ALCANCE DEL OBJETO: EFECTUAR LA INTERVENTORIA DÚRANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

TEMA: APROBACIÓN DE ACUAOCCIDENTE POR ESCRITO DE LA CONEXIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO

Respetado Ingeniero Tamayo:

Recordamos el compromiso establecido en el Comité de obra No. 11 del 3 de febrero de 2016 de solicitar la aprobación de ACUAOCCIDENTE por escrito de la conexión de la red de alcantarillado como una acometida domiciliar

Cordialmente,


ING. PAUL HERVE CAICEDO TELLO
Director de Interventoría

Recibí
Sep / 11/2016
FEB / 11 / 2016

CC Archivo
Proyectó: Paul H Caicedo T

00054



Palmira, Febrero 16 de 2016

CM-INT/INMLPAL70-TEC-007-16

LUIS FERNANDO TAMAYO P
Director de Obra
CONSORCIO PALOSANTO
Bogotá.-

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORIA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LAS DIFERENTES SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.PARAGRAFO: ALCANCE DEL OBJETO: EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

TEMA: ENSAYOS EN ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA

Respetado Ingeniero Tamayo:

Recordamos la realización de las pruebas de tintas en los puntos de soldadura de la estructura metálica de cubierta previas a la aplicación de la pintura anticorrosiva

Cordialmente,

ING. PAUL HERVE CAICEDO TELLO
Director de Interventoría

CC Archivo
Proyectó: Paul H Caicedo T

Recibido
FEB 16/2016
10:13 am.
JASIRWAS



Palmira, Febrero 17 de 2016

CM-INT/INMLPAL70-TEC-008-16

LUIS FERNANDO TAMAYO P
Director de Obra
CONSORCIO PALOSANTO
Bogotá.-

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORIA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LAS DIFERENTES SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.PARAGRAFO: ALCANCE DEL OBJETO: EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

TEMA: MUROS EN LADRILLO TOLETE DE ARCILLA PRENSADO

Respetado Ingeniero Tamayo:

Recordamos la nota de bitácora de obra No. 32 con fecha 04 de febrero de 2016, respecto a las especificaciones técnicas y lo establecido en la NSR-10 (Capítulo D.4.5. REQUISITOS CONSTRUCTIVOS PARA MUROS DE MAMPOSTERIA), en cuanto a seleccionar para instalación piezas que no presenten fisuras, desporillados, alabeo, la interventoría solicita las reparaciones y/o cambios de fichas que tengan irregularidades en su acabado

Cordialmente,


ING. PAUL HERVE CAICEDO TELLO
Director de Interventoría


Recibi Feb 17/16

CC Archivo
Proyectó: José David Mosquera
Aprobó: Paul H Caicedo T



Palmira, Febrero 18 de 2016

CM-INT/INMLPAL70-TEC-009-16

LUIS FERNANDO TAMAYO P
Director de Obra
CONSORCIO PALOSANTO
Bogotá.-

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORIA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LAS DIFERENTES SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES. PARAGRAFO: ALCANCE DEL OBJETO: EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

TEMA: RESULTADOS DE ROTURA DE CILINDROS

Respetado Ingeniero Tamayo:

Recordamos la entrega de los resultados de ensayos de "ROTURA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO", de:

- Placa de contrapiso en concreto 3000 PSI, espesor 0.15 M a 28 días
- Confinamiento de Muros bloque de arcilla hueco No 5 a 7 días
- Cimentación de muro lateral de cerramiento a 7 días
- Columnas de muro lateral de cerramiento a 7 días

Cordialmente,


ING. PAUL HERVE CAICEDO TELLO
Director de Interventoría

Recibido
18/2/2016
11:38 am.

CC Archivo
Proyectó: José David Mosquera
Aprobó: Paul H Caicedo T



Palmira, Febrero 18 de 2016

CM-INT/INMLPAL70-TEC-010-16

LUIS FERNANDO TAMAYO P
Director de Obra
CONSORCIO PALOSANTO
Bogotá.-

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.294 "EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LAS DIFERENTES SEDES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.PARAGRAFO: ALCANCE DEL OBJETO: EFECTUAR LA INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

TEMA: AUTORIZACIÓN DEL SITIO PARA DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS

Respetado Ingeniero Tamayo:

Recordamos la entrega del permiso autorizado por el Municipio del sitio para la disposición final de escombros

Cordialmente,


ING. PAUL HERVE CAICEDO TELLO
Director de Interventoría

Recibí
Ref. INMLPAL70-TEC-010-16
18/2/16
11:38 am

CC Archivo
Proyectó: José David Mosquera
Aprobó: Paul H Caicedo T

 ORBE CONSORCIO RIO CONSORCIO MEGAL	00058		
	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4	Página 9 de 25

CORRESPONDENCIA RECIBIDA

CORRESPONDENCIA RECIBIDA

SE-ene-15	CEL TO 05	EXCLOS 04	Rece de
-----------	-----------	-----------	---------

PROCESO: Planificación (P)

PROYECTO: MEJORA DE LA COORDINACIÓN Y DOTACIÓN DE LA JCE DE MEDIOAMBIENTE BASICA D/PALMIRA, SEDECA-EL RÍO

REVISIÓN: 01 DE JUNIO DE 2015

Oficina Recibida: 4
Oficina Gestionadora: 4
Oficina pendientes: 0

RECIBIDA OFICIO	ORIGEN	FECHA DE RECIBO	PRECISAD	ENCARGADO DE	ENCARGADO	TEMA	ESTADO	FECHA RESPUESTA	INTERIOR	OBSERVACIONES
02-ago-14	14	02-ago-14	RECIBIDA	CONSEJO PALCSANTO		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y AJUSTE PROGRAMACIÓN	RESPONDIDO			Se envían APIS convalidados al Supervisor para revisión
02-ago-14	15	02-ago-14	RECIBIDA	CONSEJO PALCSANTO		BALANCE DE CANTIDADES MAYORES Y MENORES Y APIS OBRAS NO PREVISTAS	RESPONDIDO			Se envían convalidados al Supervisor para revisión
04-ago-14	18	10-ago-14	RECIBIDA	CONSEJO PALCSANTO		COTIZACIONES TELA, ARCHIVADORES Y SEAL-OUT	NO APLICA			

CONSORCIO PALOSANTO

Bogotá, D.C, Febrero 2 de 2016

PRY- 291-SG-2015- Of-14

Señores
CONSORCIO MEGAL
Atn: Sr. CARLOS MANUEL MALAVER R.
Interventoría Contrato No. 291-SG-2015
Ciudad

REF: CONTRATO No.291-SG-2015, cuyo objeto es contratar la "CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA - SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".

Cordial saludo.

Por medio de la presente estamos haciendo entrega de once (11) análisis de precios unitarios no previstos y de la programación según lo acordado en el comité No 10.

Agradeciendo su atención,

Atentamente,

P/p Luis Fernando Tamayo Peralta
LUIS FERNANDO TAMAYO PERALTA
INGENIERO CIVIL - CONTRATISTA
MP. 17202-30697 CLD

C.C. ING. LUIS EDUARDO DIAZ LONDOÑO-CONTROL Y VIGILANCIA INMLYCF

[Firma]
REC. CH
02-02-2016
12:30 PM

00062

OBJETO:
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL, UNIDAD BÁSICA DE PRIMA SOCORRIL VILLE DEL CHACA SEGUNDA ETAPA

DESCRIPCION: *Cambios en planta*
Caja de inspección de mamparas, P.M. = 1,20 M.
Dimensiones 1,00 M. x 0,50 M.

CANT **ITEM:** 10-03

UN **UNIT** **V.UNIT** **V. PARCIAL**

MATERIALES:	DESCRIPCION	UN	REND	Dep.	V.UNIT	V. PARCIAL
ACERO 6000 PSI (incluye alambre acero y fijación)	kg	200.00	2.71	5%	500.00	61.800.00
CONCRETO 3000 PSI	m3	1.000	0.27	5%	245.000.00	463.050.00
SKANUR - 42 Anclaje a Siman	kg	0.0120		5%	315.000.00	23.854.00
Subtotal						500.664.00

herramienta, equipo y transporte	DESCRIPCION	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
herramienta mano		ML	0.0000	1.000.00	500.00
Subtotal					500.00

MANO DE OBRA	DESCRIPCION	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
MANO DE OBRA (Albañileria)		HS	15.740	14.340.00	285.800.00
Subtotal					285.800.00

P22.972

500
121.500

71.736

OBJETO:
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL, UNIDAD BÁSICA DE PRIMA SOCORRIL VILLE DEL CHACA SEGUNDA ETAPA

DESCRIPCION: Columnas en concreto de 3000 psi de 0.12 x 0.15

CANT **ITEM:** 10-04

UN **UNIT** **V.UNIT** **V. PARCIAL**

MATERIALES:	DESCRIPCION	UN	REND	Dep.	V.UNIT	V. PARCIAL
CONCRETO 3000 PSI	m3	0.0180		5%	315.000.00	5.670.00
SKANUR - 42 Anclaje a Siman	kg	0.0000		5%	315.000.00	2.663.00
Madera casada y casada 0.06 x 0.07 m	m3	4.0000		5%	3.600.00	15.660.00
Subtotal						23.993.00

herramienta, equipo y transporte	DESCRIPCION	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
herramienta mano		GL	0.2000	1.000.00	200.00
Subtotal					200.00

MANO DE OBRA	DESCRIPCION	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
MANO DE OBRA (Albañileria)		HS	5.875	14.340.00	84.600.00
Subtotal					84.600.00

500
630.747,0040.612
2.170

00063

OBJETO:
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL, UNIDAD BÁSICA DE
PRIMERA SECCIONAL VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA

DESCRIPCIÓN:
Demolición de Concreto

CANT _____ **ITEM:** _____ **U.P. 01**

UN **U2** **V.UNIT** **\$ 100.000,00**

DESCRIPCIÓN	UN	REND	Desp.	V.UNIT	V. PARCIAL
MATERIALES:					
			25%		
			25%		
			25%		
				\$	
				\$	
Subtotal					

DESCRIPCIÓN	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
herramienta menor	GL	1,000.0000	0,10	\$ 1.000,00
VOLQUETA 6m (Carga, desplazamiento a botadero autorizado y				
codificación) (Carga a mano)	V	0,0000	0,10	\$ 120.000,00
Concesión + 2 viajes	tr	1,0000		\$ 40.000,00
Subtotal				\$ 71.000,00

DESCRIPCIÓN	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
MANO DE OBRA (Albañilería)	Hc	2,00	8.250,00	\$ 165.000,00
			\$	
			\$	
Subtotal				\$ 165.000,00

1.4 Demolir

OBJETO:
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL, UNIDAD BÁSICA DE
PRIMERA SECCIONAL VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA

DESCRIPCIÓN:
Demolición de asfalto

CANT _____ **ITEM:** _____ **U.P. 01**

UN **U2** **V.UNIT** **\$ 62.000,00**

DESCRIPCIÓN	UN	REND	Desp.	V.UNIT	V. PARCIAL
MATERIALES:					
			25%		
			25%		
			25%		
				\$	
				\$	
Subtotal					

DESCRIPCIÓN	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
herramienta menor	GL	4,0000	0,10	\$ 4.000,00
VOLQUETA 6m (Carga, desplazamiento a botadero autorizado y				
codificación) (Carga a mano)	V	0,1000		\$ 120.000,00
Concesión + 2 viajes	tr	0,0000	0,10	\$ 40.000,00
Subtotal				\$ 164.000,00

DESCRIPCIÓN	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
MANO DE OBRA (Albañilería)	Hc	1,0000	0,10	\$ 14.300,00
			\$	
			\$	
Subtotal				\$ 14.300,00

23602

V. Volques

6100

17.500

14300

00065

OBJETO:
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE
PALMIRA SECCION VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA

DESCRIPCION:
Andaje albañal para referir en concreto, enlucido regular, incluye
perforación, argilla, espaldas perforadas de 24", y varilla rosca de grado 5

CANT _____ **ITEM:** _____ **1/2 00** _____

UN und **V.UNIT** \$ 15.037,60

DESCRIPCION	UN	REND	Dep.	V.UNIT	V. PARCIAL
Varilla 1-7 grado 5	und	1.0000	3%	\$ 0.438,00	\$ 0.010,64
Al elemento de fijación y anclaje para cubiertas	und	0.0900	1%	\$ 25.200,00	\$ 1.276,04
			3%	\$ -	\$ -
			3%	\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -
Subtotal				\$ -	\$ 11.533,43

DESCRIPCION	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	OL	0.1000	\$ 1.000,00	\$ 100,00
			\$ -	\$ -
			\$ -	\$ -
Subtotal			\$ -	\$ 100,00

DESCRIPCION	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
MANO DE OBRERA (Albañal)	1%	0.0000	\$ 14.340,00	\$ 8.604,00
			\$ -	\$ -
			\$ -	\$ -
Subtotal			\$ -	\$ 8.604,00

54 MCM 47
8304

1501

OBJETO:
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE
PALMIRA SECCION VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA

DESCRIPCION:
Suministro e instalación archivero sistema metálico, modulos Col 16 de
1.00 M de profundidad conformado por dos módulos de 0.50 M en fondo y
1.70 M de ancho y 2.10 M de alto, con un (1) módulo rotable (2 estantes
cada uno de 0.40 M de altura) frontal de 0.80 M de ancho, con dos (2)
módulos tipo de 0.50 M de profundidad (estante de 0.40 M de altura),
una puerta de 0.6 M aprox. con cerradura y dos llaves, incluye cinco (5)
etiquetas de altura graduada en cada módulo por cada lado, cinco (5)
etiquetas por cada estante, pintura electrostática gris mate
baterizado mate, ubicación según planos

CANT _____ **ITEM:** _____ **1/2 00** _____

UN und **V.UNIT** \$ 9.634,572,66

DESCRIPCION	UN	REND	Dep.	V.UNIT	V. PARCIAL
Suministro e instalación archivero sistema metálico, según planos	Und	1.0000		\$ 9.634.554,28	\$ 0.855.654,28
				\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -
Subtotal				\$ -	\$ 0.855.654,28

DESCRIPCION	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	OL	1.5000	\$ 1.000,00	\$ 1.500,00
			\$ -	\$ -
			\$ -	\$ -
Subtotal			\$ -	\$ 1.500,00

DESCRIPCION	UN	REND	V.UNIT	V. PARCIAL
MANO DE OBRERA (Albañal)	1%	1.2000	\$ 14.340,00	\$ 17.208,00
			\$ -	\$ -
			\$ -	\$ -
Subtotal			\$ -	\$ 17.208,00

ch TT

CONSORCIO PALOSANTO

00067

Bogotá, D.C, Febrero 3 de 2016

PRY- 291-SG-2015- Of-16

Señores
CONSORCIO MEGAL
Atn: Sr. CARLOS MANUEL MALAVER R.
Interventoría Contrato No. 291-SG-2015
Ciudad

REF: CONTRATO No.291-SG-2015, cuyo objeto es contratar la "CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA – SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".

Cordial saludo,

Por medio de la presente estamos haciendo entrega del balance No 1 del proyecto en referencia para su revisión y análisis, con el fin de que nos definan el alcance de los trabajos y actividades a ejecutar.

Adicionalmente adjuntamos plan de contingencia acordado en el comité No 11

Agradeciendo su atención,

Atentamente,


LUIS FERNANDO TAMAYO PERALTA
INGENIERO CIVIL – CONTRATISTA
MP. 17202-30697 CLD

C.C. ING. LUIS EDUARDO DIAZ LONDOÑO CONTROL Y VIGILANCIA INMILYCF

CONSORCIO PALOSANTO⁰⁰⁰⁶⁸

Bogotá, D.C, Febrero 9 de 2016

PRY- 291-SG-2015- Of-18

Señores
CONSORCIO MEGAL
Atn: Sr. CARLOS MANUEL MALAVER R.
Interventoría Contrato No. 291-SG-2015
Ciudad

REF: CONTRATO No.291-SG-2015, cuyo objeto es contratar la "CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA - SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".

Cordial saludo.

Por medio de la presente y dando respuesta a su comunicado No CM-INT/INMLPAL70-TEC-005-16, nos permitimos adjuntarles cuatro (4) cotizaciones de la teja termoacústica tipo Standing Seam Roof, una (1) cotización de los archivadores y la cotización del sika grout, para su conocimiento.

Agradeciendo su atención,

Atentamente,

P/P / Airo Adwintero
LUIS FERNANDO TAMAYO PERALTA
INGENIERO CIVIL - CONTRATISTA
MP. 17202-30697 CLD

C.C. ING. LUIS EDUARDO DIAZ LONDOÑO CONTROL Y VIGILANCIA INMLYCF

10- Feb -16
[Signature]
Recibido

00069

METAZA
una firma de acero

Cali, febrero 5 2016

Ing. Juan Carlos Viquez
CONSTRUCION MEDINA LEAL PALMIRA SEGUNDA ETAPA
Se cotiza de suministro: CUBIERTA EN TEJA SIN TRASLAPO IMPORTADO
ASIENTE PLACA FIBRA DE VIDRIO

Respecto al precio se atiende a su amable solicitud tenemos el gusto de cotizarle los siguientes productos

SUMINISTRO DE MATERIALES					
No.	Descripción	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.1	Cubierta tipo sandwich en teja sin traslapo espesor 20 (3.40mm) / aislante 35 (5.40mm) preplastada color azul R032 Masos almindrar blanco. Ancho 1000mm altura 38mm. IMPORTADO. Con asiente en placa en placa fibra de vidrio densidad 4 E/93	M2	404.78	\$ 65.760	\$ 26.629.650
				subtotal	\$ 26.629.650
consideraciones:			IVA	16%	\$ 4.200.760
			TOTAL		\$ 30.830.410

* el cliente debe suministrar listado de medidas por escrito antes de metaza realizar proceso de tomado

* es responsabilidad del contratista facturar el correcto recibo de material, almacenamiento del material.

* las cantidades planteadas en cotización corresponden a cantidades aproximadas, las cantidades a facturar serán las realmente fabricadas y entregadas.

* el cliente debe asignar operarios para recibo de teja metálica en el proceso de fabricación

CONDICIONES COMERCIALES

Forma de pago: 100% anticipado mediante

Validez de la oferta: 15-feb-16

Tiempo de entrega: programación máquina 3 días hábiles

Lugar de entrega: PALMIRA- VALLE

NOTA

Somos autorizados por Res.1006 Dic 00/09

Somos grandes contribuyentes, agente retenedor IVA Art. 9 3/233/05

La siguiente cotización no nos compromete a reservar el material

* Incluye transporte, incluye descargue

* Verificar inventario antes de realizar la orden de compra

Banco de Bogotá 054-05006-3 formato recibo universal

Bancolombia 045-05351-06 formato consignación en efectivo

Banco Davivienda 4524-09969-600 formato de transacciones

Gracias por pensar en nuestra compañía, cualquier información adicional con gusto le atenderemos.

Cordialmente,

Carolina Viquez

Asesor Comercial

Correo: carolinaviquez@


 Bogotá
 Av. Calle 12 No. 49 - 71
 P.O. Box 124200 111-000000
 P.O. Box 124200

 Cali
 Calle 20 No. 10 - 505
 P.O. Box 1000
 P.O. Box 1000

 Pereira
 Av. 10 No. 10 No. 101 - 02
 P.O. Box 101
 P.O. Box 101



ARQUITECTURA EN ACERO - ARQUIACERO S.A.S.

OFICINA Y VENTAS COTA CURIOBAMARCA
 Variante Cota - Chla Km 1,5 Costado Oriental
 TEL. 4840000 CEL. 317 4289783
 NIT. 900.383.128 - 8 REGIMEN COMUN

FECHA: ENERO 21 DE 2015	COTIZACION No. 02303 - 0110
SEÑORES: CONSORCIO PALOSANTO	NIT:
A/TE: ING. Jairo Quintero	TELEFONO:
DIRECCION: PALMIRA	CORREO: consorcioopalosanto2015@gmail.com

ALCANCE DE LA OFERTA:

"La presente oferta comercial contempla el suministro e instalacion de cubierta standing sean pintada por ambas caras lamina aluzinc calibre 26, con aislamiento en poliuretano de 38 mm. con accesorios y remates. obra Palmira (valle)

"Las cantidades aquí cotizadas no se deben tomar como definitivas se cobra lo realmente fabricado en obra.

"No incluye canales ni bajantes.

SUMINISTRO E INSTALACION CON POLIURETANO

DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UND	VALOR TOTAL
Suministro e instalacion de cubierta Standing Seam tipo sandwich, plana, pintada en Calibre 26, con aislamiento en poliuretano Color Azul - Blanco bandejas de 50 cm, altura de cada bandeja 1,5".	m2	378	\$ 109.548	\$ 41.409.217
Suministro e instalacion de teja traslucida con poliester y acrilico clase 7, incluye cordón de sello elastico 3m (bulfo) en la union con La teja metalica, para garantizar hermeticidad de la cubierta. 10%	m2	42	\$ 81.000	\$ 3.402.000
Suministro e instalacion remates perimetrales	m2	140	\$ 23.750	\$ 3.325.000
Subtotal				\$ 48.136.217
A			8%	\$ 3.850.897
I.			3%	\$ 1.444.088
U.			5%	\$ 2.406.811
I.V.A. 16% sobre U			16%	\$ 386.090
TOTAL :			\$	56.223.101

CONDICIONES GENERALES:

Forma de Pago:	70% ANTICIPADO 20% CON 50% INSTALADO 10% CONTRA ENTREGA
----------------	--

Por consignar en la siguiente CTA CTE BANCOLOMBIA - 084 50529701, CTA CTE COLPATRIA 00445100058-
 Titular ARQUITECTURA EN ACERO - ARQUIACERO S.A.S y enviar soporte al correo:
 comercial@arquiacero.com

Tiempo entrega:	25 días hábiles después de recibido anticipo y orden de compra
Validez de la Oferta	20 Días

RESERVACIONES:

- * Todo nuestro personal se encuentra afiliado a seguridad Social (ARP, EPS, AFP)
- * Nuestro personal es altamente calificado con certificados del SENA para trabajos en Alturas, manejan su dotación industrial completa con arnés, eslingas y líneas de vida, certificados.

Cualquier inquietud con gusto será atendida, quedamos en espera de sus comentarios

COTIZACIÓN No. 02303 - 0116	VALOR	
ARQUITECTURA EN ACERO ARQUIACERO S.A.S.	TOTAL 1	\$ 66.223.101
GILBERTO GUERRERO C.		
FIJO: 8440806-CEL. 317 4289783		

SIN ANCHURA DE BORDO Without Edge Width	TEJA ARCO DE 3 METROS Tiles 3m Arch	STANDING SEAM Teja 150 Trámpea	ARQUICOCK 2" X 3" 1.6m de Curbado	PERFILES CTE 2 Perfilado personal
				

SOMOS FABRICANTES E INSTALADORES



COTIZACIÓN

Cliente: CONSORCIO PALOSANTO	COY. No. CJ CMK 8 319 - 15
Dirección:	NIT: 900.267.393-0
Ciudad: Palmira	Dirección: Csa 70 No. 2C-32 Cal, Csa 107A No.7C-49 G201-1 Bogotá
Teléfono: 3112881733	Teléfono: (2)3737546-(1)4839931-3175101177
Atención: Arq. Jairo Quintero	Fecha: 20/01/2016
email: consorcioalosanto2015@gmail.com	email: conkveritas@gmail.com

REF.	CONSTRUCCIÓN CUBIERTA METÁLICA				
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL
1	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA				
1.01	Construcción de cubierta Standing Seam doble, en lámina de acero galvanizado prepintado color RAL 9002, con aldamiento en poliuretano expandido de alta densidad 35kg/m3 espesor 40MM, incluye remates, elementos de fijación, sellantes y	M2	403,9	\$ 111.031	\$ 44.839.916
COSTO DIRECTO				\$	44.839.916
UTILIDAD				4% \$	1.793.597
IVA A UTILIDAD				16% \$	266.975
TOTAL				\$	46.920.489

NOTA: El valor final a cancelar, será el resultado de multiplicar las cantidades instaladas en obra por el valor M2.
 Forma de pago: 50% Anticipo, 30% retiro material planta, 20% saldo a las parciales de obra.
 Tiempo de entrega: Después de recibido el anticipo material 20 días, instalación 7 días
 Validez de la oferta: 30 días

CARLOS ARTURO GIL OCHOA
GERENTE GENERAL

JUAN DAVID GIL LIBREROS
GERENTE COMERCIAL

Bucaramanga, 2 febrero 2016

00074

SEÑORES
CONSORCIO PALOSANTO
Atte; ING. LUIS FERNANDO TAMAYO

COTIZACION N°: 201621373-V

HECHO EN COLOMBIA, empresa especializada en el amoblamiento del espacio interior, tiene el gusto de presentarle la siguiente propuesta:

MOB.19.2 - Archivador Rodante Metálico Mecánico			
* Según las especificaciones dadas y el cumplimiento de la normatividad aplicable se sugiere el sistema mecánico.			
DESCRIPCIÓN	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
Suministro e instalación archivador rodante metálico, manual Cal 16 de 1,80 M de profundidad conformado por dos módulos de 0,90 M en fondo x 2,70 M de ancho y 2,10 M de alto, con un (1) módulo rodante (2 estantes cada uno de 0,40 M libre mínimo) frontal de 0,80 M de ancho, con dos (2) módulos fijos de 0,90 M de profundidad (estante de 0,40 M libre mínimo), una puerta de 0,6 M aprox. con cerradura y dos llaves, incluye cinco (5) entrepaños de altura graduable en cada módulo por cada lado, cinco (5) separadores por cada entrepaño, pintura electrostática gris micro texturizado mate, ubicación según planos.	1	\$ 8.478.080,00	\$ 8.478.080
TOTAL:			\$ 8.478.080

MOB. 19.3 - Archivador Rodante Metálico Mecánico			
* Según las especificaciones dadas y el cumplimiento de la normatividad aplicable se sugiere el sistema mecánico.			
DESCRIPCIÓN	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
Suministro e instalación archivador rodante metálico, manual Cal 16 de 1,80 M de profundidad conformado por dos módulos de 0,90 M en fondo x 4,60 M de ancho y 2,10 M de alto, con cinco (5) módulos rodantes (2 estantes cada uno de 0,40 M libre mínimo) frontal de 0,80 M de ancho, con un (1) módulo fijo de 0,90 M de profundidad (estante de 0,40 M libre mínimo), una puerta de 0,70 M aprox. con cerradura y dos llaves, incluye cinco (5) entrepaños de altura graduable en cada módulo por cada lado, cinco (5) separadores por cada entrepaño, pintura electrostática gris micro texturizado mate, ubicación según planos.	1	\$ 21.841.280,00	\$ 21.841.280
TOTAL:			\$ 21.841.280

VALOR POR ITEM:	
ITEM	VR. PARCIAL ANTES DE IVA
MOB. 19.2	\$ 8.478.080
MOB. 19.3	\$ 21.841.280
VALOR PARCIAL	\$ 30.319.360
IVA	\$ 4.851.098
VALOR TOTAL	\$ 35.170.458

00075

0-801-19764-1 © 1994 by John Wiley & Sons, Inc.

[illegible]Duration per
Category (min)[illegible]

4470

C

Received 15 April 2004; accepted 15 April 2004; first published online 15 April 2004

Sikagrout 212 30 Kilos Sika

July 2000 149

Electron spectroscopy [J. J. van den Brink](#)

\$70.900

Control

1

de la guerre de 1870-1871.

Calcolo del valore di mercato CMI

N° de contrat

1

Valor de la cota

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

referred to as a white paper.

© 2004 Blackwell Publishing Ltd

© 2000 Blackwell Science Ltd

© 2004 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 255: 105–112

ms. 2125-8-105 entered 00

© 2001 Blackwell Science Ltd

Keywords: *Healthcare, patient safety, patient participation, patient empowerment, patient education, patient engagement, patient involvement, patient activation, patient self-management, patient decision-making, patient autonomy, patient responsibility, patient compliance, patient adherence, patient satisfaction, patient quality of life, patient health status, patient outcomes, patient behavior, patient beliefs, patient attitudes, patient expectations, patient needs, patient preferences, patient values, patient beliefs, patient attitudes, patient expectations, patient needs, patient preferences, patient values*

■ *Colony growth and effect of*





2.2 ANEXO TÉCNICO

 ORBE CONSORCIO RIO SISTEMAS DE AGUAS CONSORCIO MEGAL	00077 CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 10 de 25

PROGRAMACION

[illegible]

SEGUIMIENTO A INSPECCION Y ENSAYOS

SEGUIMIENTO A INSPECCIÓN Y ENSAYOS

MANEJO DE OBRAS	INSTRUMENTOS	RECURSOS	Página 1 de 1
-----------------	--------------	----------	---------------

CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS CORRESPONDIENTE AL ACTA No. 3 DE RECIBO PARCIAL No. 3

TIPO DE CONTRATO : OMA
CONTRATO DE : OMA No. 2011/12

OBJETO DEL CONTRATO :
INTERVENCIÓN
CONSTRUTIVA

CONSTRUCCIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DEL PUENTE DE ALUMBA (PC) SOBRE EL CAUQUE GUAYABO (PANA)
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS

FORMA DE INSPECCIÓN DE ENSAYOS :

REVISIÓN DE ENSAYOS :

FECHA	MATERIAL	CANTIDAD DE MATERIAL INSPECCIONADO PARA LA PRUEBA	MUESTRA EN ENSAYO O PRUEBA	LOCALIZACIÓN	LABORATORIO AUTORIZADO	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN TÉCNICA (NIT) O COMPROBANTE	SEGUIMIENTO A RESULTADOS	ANÁLISIS DE RESULTADOS	
								SI	NO
11/02/2014	SUBESTRATO	1	ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA	EXTERIORES	GEOTECNICAS laboratorio de Suelos y Pavimentos	INVIAS 320	54.00%	X	
11/02/2014	SUBESTRATO	1	ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA	EXTERIORES	GEOTECNICAS laboratorio de Suelos y Pavimentos	INVIAS 320	55.70%	X	
11/02/2014	SUBESTRATO	1	ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA	EXTERIORES	GEOTECNICAS laboratorio de Suelos y Pavimentos	INVIAS 320	54.40%	X	
11/02/2014	SUBESTRATO	1	ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA	EXTERIORES	GEOTECNICAS laboratorio de Suelos y Pavimentos	INVIAS 320	54.70%	X	
17/02/2014	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (desarrollo) eje 6-C sobre apoyo interior	PACIFIC engineering & consulting company S.A.S.	IQMS-009	O.E.	X	
17/02/2014	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (desarrollo) eje 6-B	PACIFIC engineering & consulting company S.A.S.	IQMS-009	O.E.	X	
17/02/2014	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (desarrollo) curva 4 eje 2	PACIFIC engineering & consulting company S.A.S.	IQMS-009	O.E.	X	
17/02/2014	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (desarrollo) eje 7-B	PACIFIC engineering & consulting company S.A.S.	IQMS-009	O.E.	X	
17/02/2014	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (desarrollo) apoyo interior	PACIFIC engineering & consulting company S.A.S.	IQMS-009	O.E.	X	

000032

17/02/2014	ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBON	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (travesa) conexión viga eje B	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IQMIS-009	X		O.K.	X
17/02/2014	ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBON	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (travesa) eje 12- D apoyo interior	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IQMIS-009	X		O.K.	X
17/02/2014	ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBON	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (travesa) conexión viga eje 18	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IQMIS-009	X		O.K.	X

Nota: Se anexa a cada uno de los certificados de los equipos utilizados en el ensayo, así como copia de los resultados de ensayos de laboratorio.

Para: Wilo A.C.
 Nombre: Arq. John Guisasa
 CONSTRUTOR

Para: Wilo A.C.
 Nombre: Arq. John David Mazaquero E.
 INSPECTOR

Original - 01/02
 1 Copia Inspección
 2 Copia Construcción

00033

00034



GEOTECNICAS

Laboratorio de Suelos y Pavimentos

ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA

PROYECTO: MEDICINA LEGAL SEGUNDA ETAPA

CLIENTE: CONSORCIO PALOSANTO

MATERIAL: GRAVA METEORIZADA COLOR CAFÉ

HUMEDAD ÓPTIMA (W%):

9,2%

PROCTOR DE REF.:

2,110

A

CAPA:

SUBBASE

COMPACT. ESP.

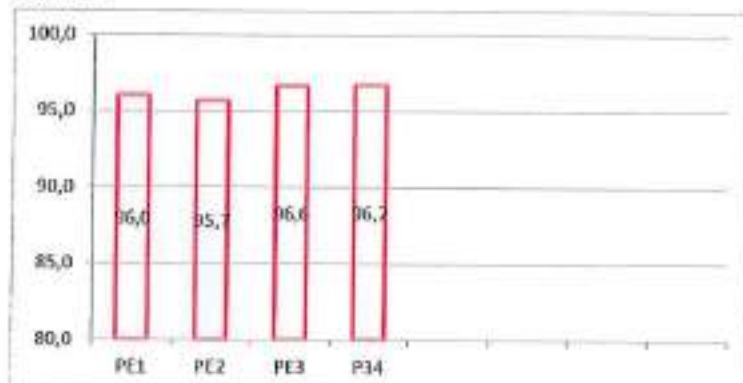
>= 95%

FECHA:

11-feb-16

ENSAYO No.:	1	2	3	4				
ABSCISA:	PE1	PE2	PE3	P34				
MARGEN	E	E	E	E				
1 PESO FRASCO + ARENA INICIAL	gr	7876	7876	7876	7876			
2 PESO FRASCO + ARENA RESTANTE	gr	4604	4591	4572	4682			
3 PESO ARENA EN CONO=CONSTANTE DEL CONO	gr	1526	1526	1526	1526			
4 ARENA EN HUECO	gr	1746	1759	1778	1668			
5 DENSIDAD DE LA ARENA	gr/cm ³	1,409	1,409	1,409	1,409			
6 VOLUMEN TOTAL DEL HUECO	cm ³	1230,2	1248,4	1261,9	1183,8			
7 MATERIAL EXTRAÍDO HÚMEDO TOTAL	gr	2824	2803	2912	2705			
8 RETENIDO EN 3/4"								
9 PESO HÚMEDO DEL MATERIAL	gr	494	321	674	349			
10 PESO ESPECÍFICO	gr/cm ³	2,600	2,600	2,600	2,600			
11 VOLUMEN > 3/4"	cm ³	199,0	123,5	259,2	130,8			
12 VOLUMEN < 3/4"	cm ³	1040,2	1124,9	1002,7	1053,0			
13 PESO HÚMEDO < 3/4"	gr	2330,0	2482,0	2238,0	2365,0			
14 PESO UNITARIO HÚMEDO	gr/cm ³	2,221	2,206	2,232	2,246			
15 No. TARA		21	18	17	7			
16 PESO HÚMEDO + TARA	gr	123,61	110,42	130,14	122,58			
17 PESO SECO + TARA	gr	114,47	100,76	121,08	113,78			
18 PESO TARA	gr	21,44	26,25	26,35	26,33			
19 PESO SECO	gr	93,23	74,51	94,73	87,45			
20 CONTENIDO DEL AGUA	gr	8,94	7,66	9,06	8,8			
21 HUMEDAD	%	9,6	9,3	9,5	10,1			
22 PESO UNITARIO SECO	gr/cm ³	2,026	2,019	2,039	2,041			
% DE COMPACTACIÓN	%	96,8	95,7	96,6	96,7			

OBSERVACIONES: LAS DENSIDADES DAN SUPERIOR AL 95%, POR TANTO CUMPLES ESPECIFICACIÓN PARA CAPAS DE SUBBASE.



AUGUSTO RODRIGUEZ GUAPACHA
Laboratorista de Suelos y Pavimentos

00085



Pacific Engineering & Consulting Company S.A.S. Presta los servicios en ingeniería especializada y consultoría a sus clientes en los sectores estructureros y fabricantes de equipos, para atender y satisfacer las necesidades de sus clientes, cumpliendo con los más altos estándares de calidad internacional.

INSPECCION POR LIQUIDOS PENETRANTES

Año: 2016

Cliente: Consorcio Palo Santo

Proyecto: Medicina Legal 2a Etapa

Consecutivo: 111

Revisión: 0

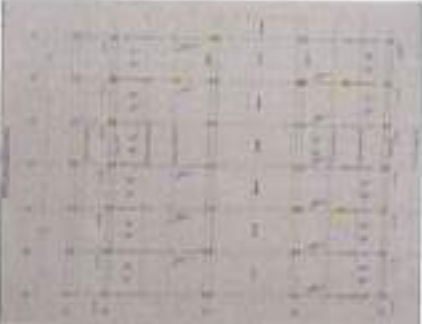
00036

		INSPECCION POR LIQUIDOS PENETRANTES		VERSION: 02 CODIGO: R-GO-13 FECHA: 05-FEB-16		
				Pagina 1 de 4		
2016 PECC-111-Rev 0. Consortio Palo Santo, Medicina Legal 2a Etapa						
Cliente: Consortio Palo Santo		Servicio No: C 039		Sitio: Medicina Legal Palmira-obra		
Fecha de Inspección: 17/02/2016		Fecha de Informe: 18-feb		Procedimiento: IQMS-009		
PROYECTO: Medicina Legal 2a Etapa						
Inspector: Fabio Salamanca		Material: Acero al carbon		Tiempo de Penetrador: 5 Minutos		
				Tiempo de Revelado: 15 MINUTOS		
Tipo de líquidos/Marca CLEANER SPOTCHECK SKC-S		Lote No 14N11K		Fecha Venc. 01/12/2019		
PENETRANT SPOTCHECK SKL-SP2		14G07K		01/06/2019		
DEVELOPER SPOTCHECK SKD-S2		15F13K		01/06/2020		
Equipos y Accesorios Luxómetro		Código/Serie		Temperatura		
Termómetro Laser		C-TE-001		32°C		
N.A.		SIN		Luminosidad		
121fc / 1218 lx						
NORMA ESPECIFICACION		X		ESTANDAR		
CODIGO						
ESPECIFICACION: IQMS-009. Inspeccion Mediante Líquidos Penetrantes		INTERPRETACION: IQMS-009. Inspeccion Mediante Líquidos Penetrantes				
INSPECCIÓN						
ITEM	CANT.	AREA DE INSPECCIÓN/JUNTAS/ELEMENTOS	Estampa	INTERPRETACION	CALIF.	OBSERVACIONES
1	1	Cubierta patologia (delantera) eje 6-C apoyo inferior	GA	OK	OK	Ninguna
2	1	Cubierta patologia (delantera) - viga eje 6-B	UR	OK	OK	Ninguna
3	1	Cubierta patologia (delantera) - correa 4 eje 8	JG	Saturado	OK	Ninguna
4	1	Cubierta patologia (delantera) - viga eje 11-B	GA	OK	OK	Ninguna
5	1	Cubierta patologia (trasera) eje 8-D apoyo inferior	UR	OK	OK	Ninguna
6	1	Cubierta patologia (trasera) conexión viga eje 8	JG	Porosidad Alado	OK	Ninguna
7	1	Cubierta patologia (trasera) eje 15-D apoyo inferior	UR	OK	OK	Ninguna
8	1	Cubierta patologia (trasera) conexión viga eje 15	GA	OK	OK	Ninguna
9						
10						
FIN DE LA INSPECCIÓN						
OBSERVACIONES: 1- En primera instancia se realizó inspección visual para hacer verificación de tamaños de soldadura y defectología, posteriormente se procedió a realizar el ensayo con líquidos penetrantes. 2- Los elementos se encontraron soldados en una 50% en los cuales pudimos realizar en 8 puntos el ensayo teniendo presente que la soldadura 6011 que estan aplicando tiene una presentación poco estetica se recomienda mejorarla para las correas ya soldadas en las las el elemento.				CONVENCIONES: OK: ACEPTADO RECH: RECHAZADO		
Nombre del Inspector:  Fabio Salamanca CERTIFICADO NIVEL II - 0513-PY-244		Certificado:  Jazmin Zapata Ramirez G. Ingeniero Mecánico, Magister en Administración, Certified Welding Inspector AWS Inspector de Construcciones Soldados ACOSERID		Verificado: 		

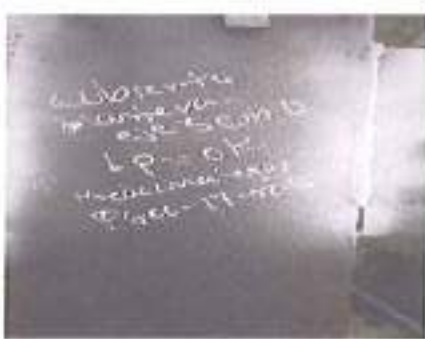
00087

	INSPECCION POR LIQUIDOS PENETRANTES	VERSION: 02 CODIGO: R-GO-13 FECHA: 05-FEB-16
		Pagina 2 de 4
Cliente: <u>Consortio Palo Santo</u> Proyecto: <u>Medicina Legal 2a Etapa</u> Fecha: <u>miércoles, 17 de febrero de 2016</u>		
2016 PECC-111-Rev 0. Consortio Palo Santo. Medicina Legal 2a Etapa		
 LIQUIDOS PENETRANTES  LIMPIADOR  PENETRANTE  REVELADOR		

00038

	INSPECCION POR LIQUIDOS PENETRANTES	VERSION: 02 CODIGO: R-GO-13 FECHA: 05-FEB-16
Pagina 3 de 4		
Cliente: <u>Consortio Palo Santo</u> Fecha: <u>miércoles, 17 de febrero de 2016</u>		
Proyecto: <u>Medicina Legal 2a Etapa</u>		
2016 PECC-111-Rev 0. Consortio Palo Santo. Medicina Legal 2a Etapa		
     		

00039

	INSPECCION POR LIQUIDOS PENETRANTES	VERSION: 02 CODIGO: R-GO-13 FECHA: 05-05-16
		Pagina 4 de 4
Cliente: <u>Consortio Palo Santo</u> Fecha: <u>miércoles, 17 de febrero de 2016</u>		Proyecto: <u>Medicina Legal 2a Etapa</u>
2016 PECC-111-Rev 0. Consortio Palo Santo. Medicina Legal 2a Etapa		
     		

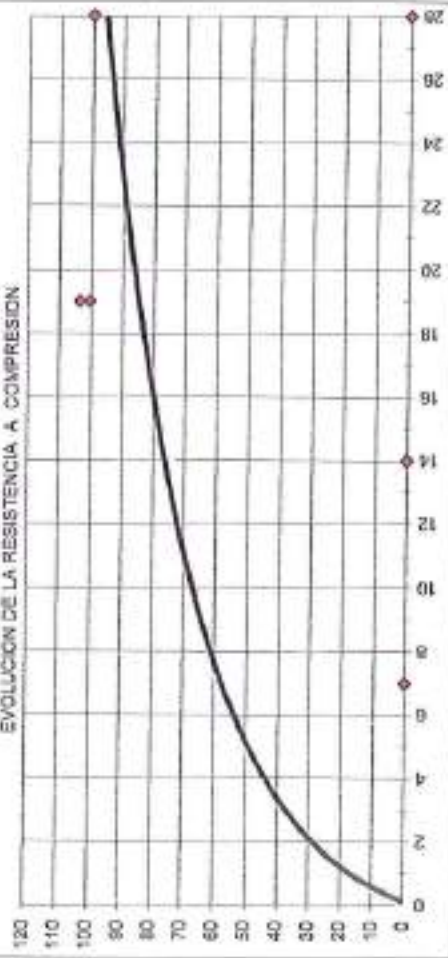
Proyecto:

Cliente:

SEDE INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
UNIDAD BÁSICA, SEGUNDA ETAPA MUNICIPIO DE PALMIRA.
ING. LUIS FERNANDO TAMAYO PERALTA
RESIDENTE ING. JAIRO ARCOS

No. MUESTRA	1	2	3	4	5	6	
FECHA TOMA (D - M - A)	11-feb-16	11-feb-16	11-feb-16	11-feb-16	11-feb-16	11-feb-16	
FECHA ENSAYO (D - M - A)	01-mar-16	01-mar-16	05-mar-16	08-mar-16	10-mar-16	10-mar-16	
EDAD DE ROTURA (DIAS)	18	19	24	24	28	28	
RESISTENCIA COMPRESION (KN)	168	163					
RESISTENCIA COMPRESION (PSI)	3104	3011	0	0	0	0	
RESISTENCIA COMPRESION (MPa)	21.4	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
RESISTENCIA COMPRESION (Kg/cm ²)	21.8	21.2	0	0	0	0	
RESISTENCIA PROBABLE 28 dias (PSI)	3354	3255	0	0	0	0	
RESISTENCIA PROBABLE 28 dias (MPa)	23	22	0	0	0	0	
RESISTENCIA PROBABLE 28 dias (Kg/cm ²)	235.8	228.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
RESISTENCIA DE DISEÑO (PSI)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
RESISTENCIA DE DISEÑO (MPa)	21	21	21	21	21	21	
RESISTENCIA DE DISEÑO (Kg/cm ²)	210.9	210.9	210.9	210.9	210.9	210.9	
PORCENTAJE ALCANZADO	103	100	0	0	0	0	

EVOLUCION DE LA RESISTENCIA A COMPRESION



NOTA: CILINDROS TOMADOS POR PERSONAL DE LA OBRA

Augusto Rodriguez Guapacha

AUGUSTO RODRIGUEZ GUAPACHA
Laboratorista de Suelos y Pavimentos

SEGUIMIENTO A INSPECCION Y ENSAYOS

SEGUIMIENTO A INSPECCIÓN Y ENSAYOS

MANO DE OBRA

ITEM NO. 9

ITEM NO. 3

Fecha: ... de ... de ...

CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS CORRESPONDIENTE AL ACTA No. 3 DE RECIBO PARCIAL No. 3

TIPO DE CONTRATO: ...
CONTRATO DE: ... No. 241/16

OBJETO DEL CONTRATO:
INTERVENCIÓN
CONSTRUTIVA

CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y PUENTE DE LA JALISCO, ESTADO DE JALISCO, MÉXICO. OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DEL PUENTE DE LA JALISCO, ESTADO DE JALISCO, MÉXICO.

PERIODO DE EJECUCIÓN DE ENSAYOS:

FECHA	MATERIALES	CANTIDAD DE MATERIAL UTILIZADO EN EL ENSAYO	NOMBRE DEL MATERIAL Y FORMA COMO DE ARENA	LOCALIZACIÓN	LABORATORIO	NORMA DE REFERENCIA TÉCNICA PARA EL ENSAYO	ENSAYO REALIZADO POR EL CONTRATISTA	SEGUIMIENTO A RESULTADOS	ANÁLISIS DE RESULTADOS	
									SI	NO
11/02/2016	SUELO	1	ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA	EXTERIORES	GEOTECNICAS laboratorio de Suelos y Pavimentos	INVIAS 320	X	96.00%	X	
11/02/2016	SUELO	1	ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA	EXTERIORES	GEOTECNICAS laboratorio de Suelos y Pavimentos	INVIAS 320	X	96.70%	X	
11/02/2016	SUELO	1	ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA	EXTERIORES	GEOTECNICAS laboratorio de Suelos y Pavimentos	INVIAS 320	X	96.00%	X	
11/02/2016	SUELO	1	ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA	EXTERIORES	GEOTECNICAS laboratorio de Suelos y Pavimentos	INVIAS 320	X	96.70%	X	
17/02/2016	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (sección) eje 4-C apoyo interior	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IGMS-209	X	O.E.	X	
17/02/2016	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (sección) eje 4-B	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IGMS-209	X	O.E.	X	
17/02/2016	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (sección) eje 4-B	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IGMS-209	X	O.E.	X	
17/02/2016	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (sección) eje 11-2	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IGMS-209	X	O.E.	X	
17/02/2016	ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBÓN	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (sección) eje 0-0 apoyo interior	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IGMS-209	X	O.E.	X	00082

17/02/2014	ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBON	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (trazado) conexión viga eje 8	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IGMS-009	X		O.K.	X
17/02/2016	ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBON	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (trazado) eje 15- conexión viga interior	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IGMS-009	X		O.K.	X
17/02/2016	ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA - ACERO AL CARBON	1	INSPECCIÓN POR LIQUIDOS PENETRANTES	CUBIERTA (trazado) conexión viga eje 15	PACIFIC engineering & consulting company s.a.s.	IGMS-009	X		O.K.	X

Nota: Se debe anotar el cumplimiento de cada una de las inspecciones en el anexo, así como copia de los resultados de ensayos de laboratorio.

Firmado: 
 Nombre: Ana Julia Quintana
 CONSTRUCTORA

Firmado: 
 Nombre: Ana Julia Quintana
 INTERVENCIÓN

Original: (X)
 Copia: (X)
 Copia: (X)

00083

00034



GEOTECNICAS

Laboratorio de Suelos y Pavimentos

ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO POR EL MÉTODO DE CONO DE ARENA

PROYECTO: MEDICINA LEGAL SEGUNDA ETAPA

CLIENTE: CONSORCIO PALOSANTO

MATERIAL: GRAVA METEORIZADA COLOR CAFÉ

HUMEDAD ÓPTIMA (W%):

9,2%

PRÓCTOR DE REF.:

2,110

A

CAPA:

SUBBASE

COMPACT. ESP.:

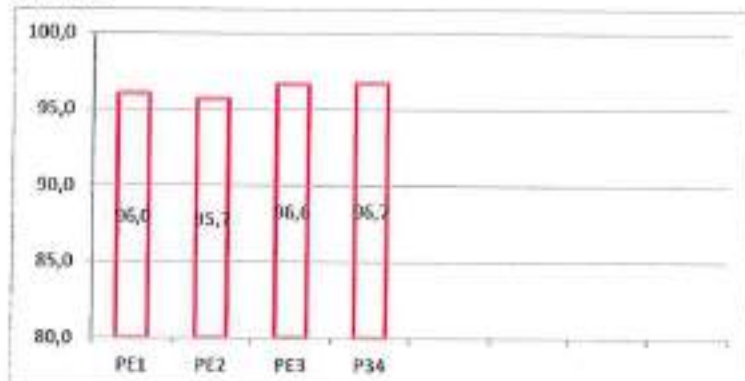
>= 95%

FECHA:

11-feb-16

ENSAYO No.:	1	2	3	4				
ABSCISA:	PE1	PE2	PE3	P34				
MARGEN	E	E	E	E				
1 PESO FRASCO + ARENA INICIAL	gr	7876	7876	7876	7876			
2 PESO FRASCO + ARENA RESTANTE	gr	4604	4591	4572	4602			
3 PESO ARENA EN CONO=KONSTANTE DEL CONO	gr	1526	1526	1526	1526			
4 ARENA EN HUECO	gr	1746	1759	1778	1668			
5 DENSIDAD DE LA ARENA	gr/cm ³	1,409	1,409	1,409	1,409			
6 VOLUMEN TOTAL DEL HUECO	cm ³	1239,2	1248,4	1261,9	1183,8			
7 MATERIAL EXTRAÍDO HÚMEDO TOTAL	gr	2824	2803	2912	2795			
8 RETENIDO O EN 3/4"								
9 PESO HÚMEDO DEL MATERIAL	gr	484	321	674	349			
10 PESO ESPECÍFICO	gr/cm ³	2,600	2,600	2,600	2,600			
11 VOLUMEN > 3/4"	cm ³	198,0	123,5	259,2	130,8			
12 VOLUMEN < 3/4"	cm ³	1049,2	1124,9	1002,7	1053,0			
13 PESO HÚMEDO < 3/4"	gr	2330,0	2482,9	2238,0	2365,0			
14 PESO UNITARIO HÚMEDO	gr/cm ³	2,221	2,206	2,232	2,246			
15 No. TARA		21	18	17	7			
16 PESO HÚMEDO + TARA	gr	123,61	116,42	130,14	122,58			
17 PESO SECO + TARA	gr	114,47	106,76	121,08	113,79			
18 PESO TARA	gr	21,44	26,25	25,35	26,33			
19 PESO SECO	gr	93,23	82,51	95,73	87,45			
20 CONTENIDO DEL AGUA	gr	8,94	7,65	9,06	8,8			
21 HUMEDAD	%	9,6	9,3	9,5	10,1			
22 PESO UNITARIO SECO	gr/cm ³	2,026	2,019	2,039	2,041			
% DE COMPACTACIÓN	%	96,0	95,7	96,6	96,7			

OBSERVACIONES: LAS DENSIDADES DAN SUPERIOR AL 95%, POR TANTO CUMPLES ESPECIFICACIÓN PARA CAPAS DE SUBBASE.



AUGUSTO RODRIGUEZ GUAPACHA
Laboratorista de Suelos y Pavimentos

00085



Pacific Engineering & Consulting Company S.A.S. Presta los servicios en ingeniería especializada y consultoría a sus clientes en los sectores estructureros y fabricantes de equipos, para atender y satisfacer las necesidades de sus clientes, cumpliendo con los más altos estándares de calidad internacional.

INSPECCION POR LIQUIDOS PENETRANTES

Año: 2016

Cliente: Consorcio Palo Santo

Proyecto: Medicina Legal 2a Etapa

Conserutivo: 111

Revisión: 0

00036

		INSPECCION POR LIQUIDOS PENETRANTES		VERSION: 02 CODIGO: R-GO-13 FECHA: 05-FEB-16		
				Pagina 1 de 4		
2016 PECC-111-Rev 0, Consortio Palo Santo, Medicina Legal 2a Etapa						
Cliente: Consortio Palo Santo		Servicio No: C 039		Sitio: Medicina Legal Palmira-obra		
Fecha de Inspeccion: 17/02/2016		Fecha de Informe: 18-feb				
PROYECTO: Medicina Legal 2a Etapa		Procedimiento: IQMS-009				
Inspector: Fabio Salamanca		Material: Acero al carbon		Tiempo de Penetracion: 5 Minutos		
				Tiempo de Revelado: 15 MINUTOS		
Tipo de Liquidos/Marca CLEANER SPOTCHECK SKC-S		Lote No 14M11K		Fecha Venc. 01/12/2019		
PENETRANT SPOTCHECK SKL-SP2		14G07K		01/06/2019		
DEVELOPER SPOTCHECK SKD-S2		15F13K		01/06/2020		
EQUIPOS Y ACCESORIOS Luxometro		SIN		Temperatura 32°C		
Termometro Laser		C-TE-001		Luminosidad 121fc / 1218 lx		
N.A		SIN				
NORMA ESPECIFICACION		X		ESTANDAR CODIGO		
EXPECIFICACION: IQMS-009. Inspeccion Mediante Liquidos Penetrantes		INTERPRETACION: IQMS-009. Inspeccion Mediante Liquidos Penetrantes				
INSPECCION						
ITEM	CANT.	AREA DE INSPECCION/JUNTAS/ELEMENTOS	Estampo	INTERPRETACION	CALIF.	OBSERVACIONES
1	1	Cubierta patologia (delantera) eje 6-C apoyo inferior	GA	OK	OK	Ninguna
2	1	Cubierta patologia (delantera) - viga eje 8-B	UR	OK	OK	Ninguna
3	1	Cubierta patologia (delantera) - correa 4 eje 8	IG	Recurado	OK	Ninguna
4	1	Cubierta patologia (delantera) - viga eje 11-B	GA	OK	OK	Ninguna
5	1	Cubierta patologia (trasera) eje 8-D apoyo inferior	UR	OK	OK	Ninguna
6	1	Cubierta patologia (trasera) conexión viga eje 8	IG	Pasada Abajo	OK	Ninguna
7	1	Cubierta patologia (trasera) eje 15-D apoyo inferior	UR	OK	OK	Ninguna
8	1	Cubierta patologia (trasera) conexión viga eje 15	GA	OK	OK	Ninguna
9						
10						
FIN DE LA INSPECCION						
OBSERVACIONES: 1- En primera instancia se realizó inspección visual para hacer verificación de tamaños de soldadura y defectología, posteriormente se procedió a realizar el ensayo con líquidos penetrantes. 2- Los elementos se encontraron soldados en una 50% en los cuales pudimos realizar en 8 puntos el ensayo teniendo presente que la soldadura 6011 que estan aplicando tiene una presentacion poco estetica se recomienda mejorarla para las correas ya soldadas a mas los elementos.				CONVENCIONES: OK: ACEPTADO RECH: RECHAZADO		
Nombre del Inspector:  Fabio Salamanca CERTIFICADO NIVEL II - 0513-PY-244		Certificado:  Jazmin Julian Ramirez Ingeniero Mecánico Magister en Administración Certified Welding Inspector AWS Inspector de Construcciones Soldadas ACOSEND Inspector Manager		Verificado:		

00087

	INSPECCION POR LIQUIDOS PENETRANTES	VERSION: 02 CODIGO: R-GS-13 FECHA: 06-FEB-16
		Pagina 2 de 4
Cliente: <u>Consortio Palo Santo</u> Proyecto: <u>Medicina Legal 2a Etapa</u> Fecha: <u>méecotes, 17 de febrero de 2016</u>		
2016 PECC-111-Rev 0. Consortio Palo Santo. Medicina Legal 2a Etapa		
		
LIQUIDOS PENETRANTES	LIMPIADOR	
		
PENETRANTE	REVELADOR	

LISTA DE INSPECCION DE EQUIPOS



CONSORCIO MEDAL

978-0-08-051888-8

626 627 628

continued

Modèle : — de —

CCRA:

CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA

CONTRATISTA:

CONSORCIO PALOSANTO

[illegible]

Convenções

No fue usado el equilibrio

Equilíbrio retratado

Equipo apto para trabajar

Equipo no apto para trabajar

Equipo regular - requiere mantenimiento

David Masquera Rivas
J. José David Masquera Rivas

Elaboro: Aeq. Javi David Masquera Rivas

Revisó: Ing. Paul H. Coiceda Tello

	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 14 de 25

REGISTRO FOTOGRAFICO

	REGISTRO FOTOGRAFICO No. 03			
	5/1/2015	CON.FO.10	EDICIÓN: 4	Hoja 1 de 12

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



COLOCACIÓN DUCTO ELECTRICO EMT EN LOSA

	REGISTRO FOTOGRAFICO No. 03			
5/1/2015	CON.FO.10	EDICIÓN: 4	Hoja 2 de 12	

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



FABRICACION Y ARMADO EN SITU DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA

	REGISTRO FOTOGRAFICO No. 03			
	5/1/2015	CON.FO.10	EDICIÓN: 4	Hoja 3 de 12

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



MALLA CON VENA SOBRE DUCTOS ANTES DEL PAÑETE

	REGISTRO FOTOGRAFICO No. 03			
	5/1/2015	CON.FO.10	EDICIÓN: 4	Hoja 4 de 12

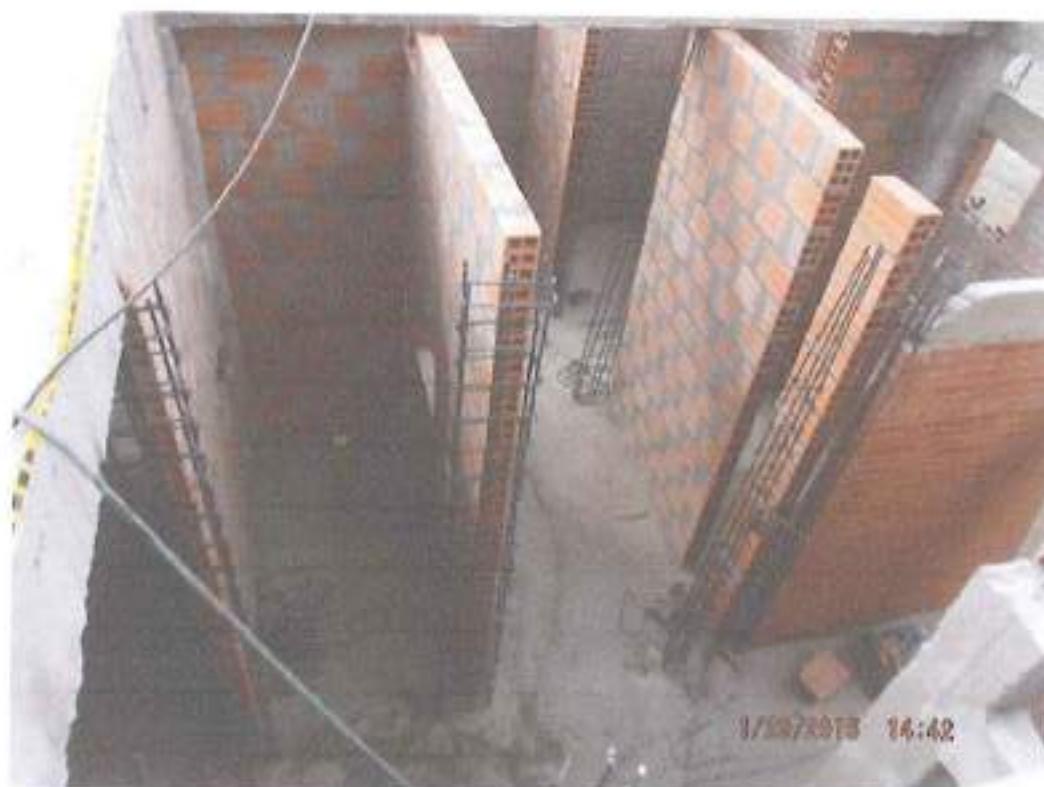
Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	201 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



PAÑETES INTERIOR MUROS

	REGISTRO FOTOGRAFICO No. 03		
	5/1/2015	CON.FO.10	EDICIÓN: 4 Hoja 5 de 12

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO MUROS

	REGISTRO FOTOGRAFICO No. 03		
	5/1/2015	CON.FO.10	EDICIÓN: 4 Hoja 6 de 12

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



FACHADA LATERAL

	REGISTRO FOTOGRAFICO No. 03			
	5/1/2015	CON.FO.10	EDICIÓN: 4	Hoja 7 de 12

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



ESTRUCTURA DE CUBIERTA FACHADA POSTERIOR

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016

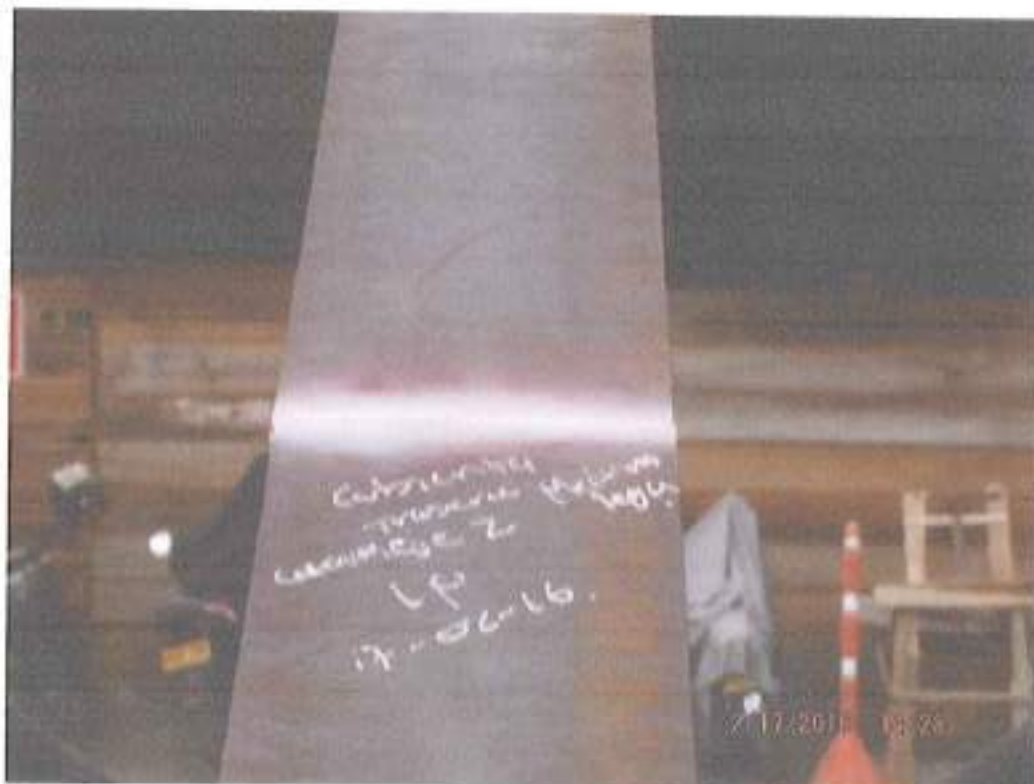


INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA

00105

	REGISTRO FOTOGRAFICO No. 03		
	5/1/2015	CON.FO.10	EDICIÓN: 4
			Hoja 9 de 12

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



INSPECCIÓN DE ENSAYOS – PRUEBA DE TINTAS A LA ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



FUNDICIÓN DE ANDÉN – FACHADA POSTERIOR

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



MAMPOSTERIA FACHADA PRINCIPAL

Nombre del proyecto:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA.
Localización del proyecto (municipio / departamento):	Calle 23 No. 33-70 Barrio Nuevo sede Medicina Legal - Palmira, Valle del Cauca.
Nombre del contratista que ejecuta el proyecto:	CONSORCIO PALOSANTO
Número del contrato:	291 de 2015
Fecha del registro fotográfico:	Del 23 de Enero al 22 de Febrero del 2016



ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA

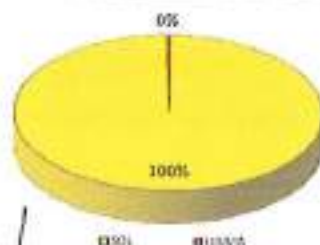
 CONSORCIO NEGAL	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE 1001 19 MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 15 de 25

SEGUIMIENTO ESTADO DEL TIEMPO

00110

		SEGUIMIENTO ESTADO DEL TIEMPO No. 3		
MAYO 28/2013		CON.FO.15	EDICION: 02	Hoja ____ de ____
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAPA			
NUMERO DE CONTRATO:	291 / 2015			
CONTRATISTA:	CONSORCIO PALOSANTO			
INTERVENTOR:	CONSORCIO MEGAL			
SUPERVISOR:	ING. LUIS EDUARDO DIAZ			

No.	FECHA	HORAS SOL	HORAS LLUVIA	LLUVIA EN LA NOCHE		OBSERVACIONES
				SI	NO	
1	23/01/2016	12	0			
2	24/01/2016	12	0			
3	25/01/2016	12	0			
4	26/01/2016	12	0			
5	27/01/2016	12	0			
6	28/01/2016	12	0			
7	29/01/2016	12	0			
8	30/01/2016	12	0			
9	31/01/2016	12	0			
10	01/02/2016	12	0			
11	02/02/2016	12	0			
12	03/02/2016	12	0			
13	04/02/2016	12	0			
14	05/02/2016	11	1		x	EN LA MAÑANA
14	06/02/2016	12	0			
15	07/02/2016	12	0			
16	08/02/2016	12	0			
17	09/02/2016	12	0			
18	10/02/2016	12	0			
19	11/02/2016	12	0			
20	12/02/2016	12	0			
21	13/02/2016	12	0			
22	14/02/2016	12	0			
23	15/02/2016	12	0			
24	16/02/2016	12	0			
25	17/02/2016	12	0			
26	18/02/2016	12	0			
27	19/02/2016	12	0			
28	20/02/2016	12	0			
29	21/02/2016	12	0			
30	22/02/2016	12	0			



Firma: 
Nombre: ING. LUIS FERNANDO TAMAYO
DIRECTOR DE OBRA

Firma: 
Nombre: ING. PAUL CAICEDO TELLO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA



2.3 ANEXO SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y GESTIÓN AMBIENTAL

	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS CON SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 16 de 25

INFORME MENSUAL SSTMA

[illegible]



2.4 ANEXO PRESUPUESTAL

 CONSORCIO NEGAL	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 17 de 25

ACTA PARCIAL

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

CONDICIONES CONTRACTUALES INDICADAS														VALORES CONTRACTUALES				VALORES ACTUALES			
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL							
0.0	MANUTENCION DE VEHICULO PASADERO (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
0.1	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	4.00	40,000.00	40,000.00	-	-	-	-	-	-	-	4.00	40,000.00							
0.2	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	2.00	20,000.00	20,000.00	-	-	-	-	-	-	-	2.00	20,000.00							
0.3	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	2.00	20,000.00	20,000.00	-	-	-	-	-	-	-	2.00	20,000.00							
0.4	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	4.00	40,000.00	40,000.00	-	-	-	-	-	-	-	4.00	40,000.00							
0.5	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
0.6	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
0.7	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
0.8	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
0.9	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.0	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.1	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.2	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.3	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.4	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.5	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.6	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.7	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.8	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
1.9	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.0	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.1	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.2	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.3	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.4	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.5	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.6	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.7	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.8	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
2.9	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.0	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.1	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.2	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.3	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.4	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.5	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.6	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.7	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.8	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
3.9	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.0	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.1	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.2	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.3	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.4	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.5	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.6	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.7	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.8	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
4.9	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.0	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.1	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.2	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.3	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.4	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.5	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.6	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.7	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.8	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
5.9	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.0	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.1	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.2	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.3	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.4	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.5	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.6	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.7	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.8	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
6.9	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.0	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.1	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.2	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.3	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.4	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.5	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.6	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.7	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.8	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
7.9	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
8.0	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	100,000.00							
8.1	Manutención de Vehículo Pasadero (Veh. 1000) (vehículo a 1000 unidades)	Ud	1.00	100,000.00	100,0																

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE LA		
	MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
Sep. 30 del 2013		INT.FO.26	EDICIÓN: 4
		Página 18 de 25	

INFORME DE INVERSION DEL ANTICIPO

CONTRATO No.:	291
OBJETO:	INTERVENTORIA DURANTE LA CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA SEDE DE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA.
VALOR:	\$ 1.249.390.705,58
CONTRATISTA:	CONSORCIO PALOSANTO
INTERVENIOR:	CONSORCIO MEGAL
PLAZO:	CINCO MESES
VALOR / PAGO:	\$ 374.817.211,67

30%

DATOS ESPECIFICOS

COMPROBANTE No.	CHEQUE No.	BENEFICIARIO	VALOR	ITEM	CONCEPTO
9		VICTOR HUGO RUIZ SANCHEZ	\$ 12.324.480,00	4	MANO OBRA ESTRUCTURA METALICA
10		CONSORCIO PALOSANTO	\$ 28.126.714,00	1	REINTEGRO COMPRA DE MATERIALES
11		CONSORCIO PALOSANTO	\$ 2.451.000,00	3	REINTEGRO ALQUILER EQUIPO
12		CONSORCIO PALOSANTO	\$ 22.095.980,00	4	REINTEGRO PAGO SALARIOS
13		MARIA ELIZBETH BASHIDAS(INGEAIRES DEL VALLE)	\$ 24.026.024,00	1	SEGUNDO PAGO SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA AIRE ACONDICIONADO
14		CONSORCIO PALOSANTO	\$ 11.106.490,00	4	REINTEGRO PAGO SALARIOS
15		CONSORCIO PALOSANTO	\$ 45.690.966,00	1	REINTEGRO COMPRA DE MATERIALES
16		CONSORCIO PALOSANTO	\$ 8.078.500,67	1	REINTEGRO COMPRA DE MATERIALES

RESUMEN

ITEM	DESCRIPCIÓN	PROGRAMADO APROBADO	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE RELACIÓN	ACUMULADO TOTAL	SALDO
1	COMPRA DE MATERIALES Y EQUIPOS	\$ 299.954.361,67	\$ 193.232.155	\$ 106.722.207	\$ 299.954.362	\$ 0
2	INSTALACIONES TEMPORALES	\$ 0,00			\$ 0	\$ 0
3	ALQUILER DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	\$ 2.451.000,00		\$ 2.451.000	\$ 2.451.000	\$ 0
4	PAGO SALARIOS - MANO DE OBRA	\$ 72.211.850,00	\$ 26.684.900	\$ 45.526.950	\$ 72.211.850	\$ 0
					\$ 0	\$ 0
		\$ 374.817.211,67	\$ 219.917.055	\$ 154.900.157	\$ 374.817.212	\$ 0

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, en Bogotá a los 22 días del mes de febrero del año dos mil dieciséis (2016)

Firma

Nombre: LUIS FERNANDO TAMAYO
REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA

Firma:

Nombre: ING CARLOS MANUEL MALAVER ROJAS
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORÍA

 CONSORCIO MEGAL	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA			911.36
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES			
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3			
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4	Página 19 de 25

CONTROL DE BALANCE PRESUPUESTAL

		CONTROL DE BALANCE PRESUPUESTAL			
		Activos 2011	BT 2011	EC 2011	ACT 2011
NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA SEGUNDA ETAP					
PERIODO: 23 ENERO AL 22 FEBRERO DE 2011					
CONTRATISTA:	CONSORCIO PALOSANTO	CONTRATO No.		291/15	
INTERVENIOR:	CONSORCIO NEGAL	CONTRATO No.		294/15	

No.	Descripción del Estado	Valor Comenzal por Estado	Cuentas Preasignadas en E 101	Cuentas Ejecutadas en E 50	Registros de Ejecución presupuestal		Diferencia E = (A) - (B) en E
					Ejecución Presupuestal	Subsidios en Ejecución	
1	RELANAVES	\$ 10.857.028,25	\$ 3.340.834,97	\$ 3.340.834,97		X	\$ -
2	MANTENIMIENTO	\$ 35.059.103,03	\$ 35.029.348,07	\$ 26.291.092,79		X	\$ 8.746.255,29
3	REPARACIÓN DE FSO	\$ 11.125.767,01	\$ 9.017.692,90	\$ 6.416.340,12		X	\$ 2.601.343,79
4	CONSTRUCCIÓN	\$ 9.961.442,56	\$ 8.050.139,28	\$ 8.783.836,78		X	\$ -733.697,50
5	ESTRUCTURA INCONCRETO	\$ 82.278.928,14	\$ 80.939.308,17	\$ 56.645.184,93		X	\$ 24.294.123,24
6	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	\$ 31.307.390,90	\$ 22.637.572,27	\$ 17.198.602,94		X	\$ 5.438.969,33
7	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	\$ 117.208.061,79	\$ 49.360.500,31	\$ 10.252.573,30		X	\$ 39.107.927,01
8	FORMACIÓN INVENCIÓN Y ENTRENAMIENTO	\$ 184.739.480,17	\$ -	\$ -			\$ -
9	AMPLIACIÓN	\$ 68.953.851,60	\$ 68.853.690,99	\$ 29.781.897,33		X	\$ 39.171.699,68
10	UBICACIÓN	\$ 60.156.763,50	\$ 37.399.353,79	\$ -			\$ 37.399.353,79
11	PAÑOS	\$ 39.716.400,65	\$ 39.764.422,76	\$ 24.862.690,95		X	\$ 14.901.731,82
12	ENTRADA DE PUENTE Y CLO	\$ 41.010.094,09	\$ 15.908.749,47	\$ 1.428.467,87		X	\$ 14.570.281,59
13	BASE Y PISO	\$ 61.321.087,98	\$ -	\$ -			\$ -
14	INFORMALIZACIÓN DE	\$ 16.059.281,14	\$ -	\$ -			\$ -
15	CICLO TALLER	\$ 26.779.462,46	\$ -	\$ -			\$ -
16	CANPUBERÍA EN BARRIO	\$ 40.233.878,38	\$ -	\$ -			\$ -
17	CANPUBERÍA METALICA	\$ 195.123.985,95	\$ 122.202.049,28	\$ 108.760.930,22		X	\$ 13.441.111,06
18	DOTACIÓN BAÑOS Y GUAYERA	\$ 11.125.767,01	\$ -	\$ -			\$ -
19	MANEJO	\$ 56.405.051,37	\$ -	\$ -			\$ -
20	OBRA EXTERIORES	\$ 59.251.177,81	\$ -	\$ 20.864.434,08		X	\$ -20.864.434,08
21	POUNOS ESPECIALES	\$ 60.674.241,04	\$ -	\$ -			\$ -
22	CERRAMIA	\$ 2.199.279,53	\$ -	\$ -			\$ -
23	VIGAS Y ESTELOS	\$ 3.353.603,90	\$ -	\$ -			\$ -
24	BOLCO Y PUNTA	\$ 66.107.755,16	\$ -	\$ -			\$ -
25	ALTO GENERAL Y REPARACIONES	\$ 1.164.324,45	\$ -	\$ -			\$ -
TOTAL		\$ 1.293.693.818,74	\$ 492.693.688,27	\$ 314.616.904,27			\$ 178.676.685,00

 CONSORCIO MEGAL	00138 CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 20 de 25

INFORME AVANCE DEL PROYECTO



INFORME DE AVANCE DEL PROYECTO No. 03

NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL U. BÁSICA DE PALMIRA SECC. VALLE DEL CAUCA
SEGUNDA ETAPA

PERIODS:

PERIODO: 23/5/2020 AL 31/05/2020

CONTRATISTA: CONSORCIO PAL DIAMTO

CONTRATO No. 284/15

INTERVENTOR: CONSORCIO MECAL

CONTRATO No.1	28/01/16
---------------	----------

[illegible]



3. OTROS ANEXOS



CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS
FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE
MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3

Sep. 30 del 2013

INT.FO.26

EDICIÓN: 4

Página 21 de 25

BITACORA DE INTERVENTORÍA

1 oficial 11 ayudantes 2 vigilantes - 1815000156
5 electricos - 5 en estructura metálica

ENERO 23-2015

Regatos - manposteria, arboles, columnas

excavación de trampa de gusanos

Personal - 1 ingeniero, 1 electricista, 1 auxiliar

18150 - 2 vigilantes - 1 oficial, maestro

10 ayudantes 2 electricos - demolición de

columnas - entrada a curtila gris y muro

divisorio de cercillos - no hay personal de estructura metálica

ENERO 25-2015

función de columnas, manposteria,

Regatos de electricos - 1 instalación de

placas Personal - 1 ingeniero, 1 electricista

18150 - 1 auxiliar, 1 maestro, 1 oficial 2

9 ayudantes - 2 electricos - 4 en estructura

metálica, 2 ayudantes modificando

baños de personal.

ENERO 26-2015

manposteria, función de columnas, arboles

electricos Regatos, inst. de tuberías

instalación - ductos electricos 4 Ø 4 -

estructura metálica soldadura de 18150

instalación de tuberías presión

Personal - 1 ingeniero, 1 electricista, 18150

1 auxiliar 2 oficiales, maestro 9 ayudantes

+ 3 ayudantes en traslado de compamuto

electricos 4 - estructura metálica 5 2 vigilantes

tuberías ductos electricos Ø 4 15.60 x 4 Ø 2 15.60 x 4

Ø 4 5.70 x 4

traslado de compamuto

4 electricos 5 en estructura metálica
2 oficiales 1 maestro 13 ayudantes

FEBRERO 1, 2016

montaje de estrobos el fin de semana.
fundición de columnas de muro oeste. (3)
maestros, columnas, soldadores y
corte de estructura metálica, instalación
hidráulica, Regatos para electricos
1 accidentado.

Personal - 1 ingeniero 1 arquitecto 1 siso 1 auxiliar
2 vigilantes 4 electricos - 5 estructura metálica
1 maestro 2 oficiales - ayudantes

FEBRERO 2 - 2016

Corte Soldadura de estructura de cubierta
maestros, columnas, Repellos, anclajes
columnas de muro del costado oeste. Traslado
de componentes - Se inicia abkado.

Personal - 1 ingeniero 1 arquitecto 1 siso 2 vigilantes
1 auxiliar - 1 maestro 2 oficiales - 12 ayudantes
4 electricos - 5 en estructura metálica.

FEBRERO 3 - 2016

Maestros, Repellos, anclajes, columnas
estructura metálica, corte, soldadura.

Excavación de alcantarillado y vigo de muro oeste.

Personal - 1 ingeniero 1 arquitecto 1 auxiliar
1 siso 1 maestro 5 en estructura metálica
4 electricos, 3 en exteriores, 13 ayudantes
2 oficiales - 2 vigilantes -
redes electricas, cableado. Regatos.

Personal 1 Ingeniero 1 capataz 1 siso 1 aux. dir
1 maestro 5 oficiales 17 ayudantes
Estructura metálica. 5- montaje de Estructuras
de Curbato, soldadura
Fundación caja eléctrica.

FEBRE 9-2016.

Estructura metálica. montaje y soldadura
en curbato, manposturas, Ripellos
Fundición de Columnas, excavación para
viga y zapatas de muro cortado oeste. manpos-
tura y Ripellos. fundición vigas de Arme
y ductiles.

Personal - 1 Ing. 1 Arq. 1 siso 1 maestro 2 argl.
1 AUXILIAR 3 electricistas - 5 montaje de
estructura 4 oficiales 16 ayudantes

FEBRE 10-2016

estructura metálica - montaje.
manposturas, Ripellos fundición de
Columnas y ductiles. fundición de trazo
de vigas, armado de vigas de muro del
cortado oeste, armado para muro este en
nivel de cimientos. excavación de cimientos sótano

Personal - 1 Ing. 1 Arq. 1 siso 1 auxiliar.
2 vigilantes 1 maestro 4 oficiales 16 ayudantes
3 electricistas. 5 en estructura metálica.

feb. 11-2016

Soldadura en estructura metálica. manpos-
tura Ripellos fundición de Columnas y ductiles
Armado de viga de muro cortado oeste
fundición de viga en muro oeste.

instalación de silla en Calle 22. sótano

Ripello de muro oeste

Personal 1 Ingeniero 1 capataz 1 siso 1 auxiliar

- FEBRERO 16-2016.

lleno en Rocamanta, Cooperación
fundición de columnas muro oeste
Repellos, Pigotos instalación de tuberías
eléctricas. Cajas. Fundición de columnas
de muro oeste, mampostería
soldadura de estructura metálica
acabos en cubiertas de muro
este, mampostería de cortado oeste.

Rolivo de la Cruz -

Personal 1 ingeniero, arquitecto, 1 siso, 1 auxiliar,
2 vigilantes 6 oficiales 1 maestro 1 ayudante.

Se suspende pintura en estructura B. Se hacen pruebas.

- FEBRERO 17-2016.

Fundición de anclaje costado fachada posterior
6 M³ BENECHADO 2000 PSI, mampostería de
muro oeste. y Fachado principal, repellos,
fundición de columnas, tuberías eléctricas.
Soldadura, se hacen pruebas de tracción y
visuales de la estructura metálica
visita de arquitecto de interventoría de
movilidad.

Personal - 1 ingeniero, arquitecto, 1 siso, 1 auxi-
liar - 2 vigilantes, 6 oficiales 1 maestro, 1 ayu-
dante - 5 en estructura metálica
5 en eléctricos

- FEBRERO 18-2016.

Soldadura en cubiertas. Repellos. mampostería
fundición de columnas.

muro del cortado oeste mampostería.

lleno en Rocamanta.

Reparación en anclaje fundido ayer. Juntas.
Cierre de asentamiento.

mampostería de fachado ppal.



00160
CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN
FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE
MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3

Sep. 30 del 2013

INT.FO.26

EDICIÓN: 4

Página 22 de 25

BITACORA DE OBRA

la tubería metálica que se requiera para el inicio del montaje de la estructura metálica de la cubierta, a la fecha no han llegado. *PT*

(26) 22 Enero/16

Se recuerda al Contratista el compromiso adquirido en el Comité No. 09 de 21 Enero/16 de entregar la praxta de obra ejecutada No. 2 con sus bornadores, y también el acto de mayores y menores No. 1, compromiso que finalizado al día de hoy, no se cumplió. *PT*

(27) 25 Enero/16

La interventoría recomienda y solicita que para fabricación e instalación de la estructura metálica (cubierta), se realice de acuerdo al diseño y Especificaciones Técnicas según planos y (Detalle - E-19). De no cumplir con este requerimiento el contratista de obra será el único responsable de modificaciones y cambios. *PT* D. L. CH.

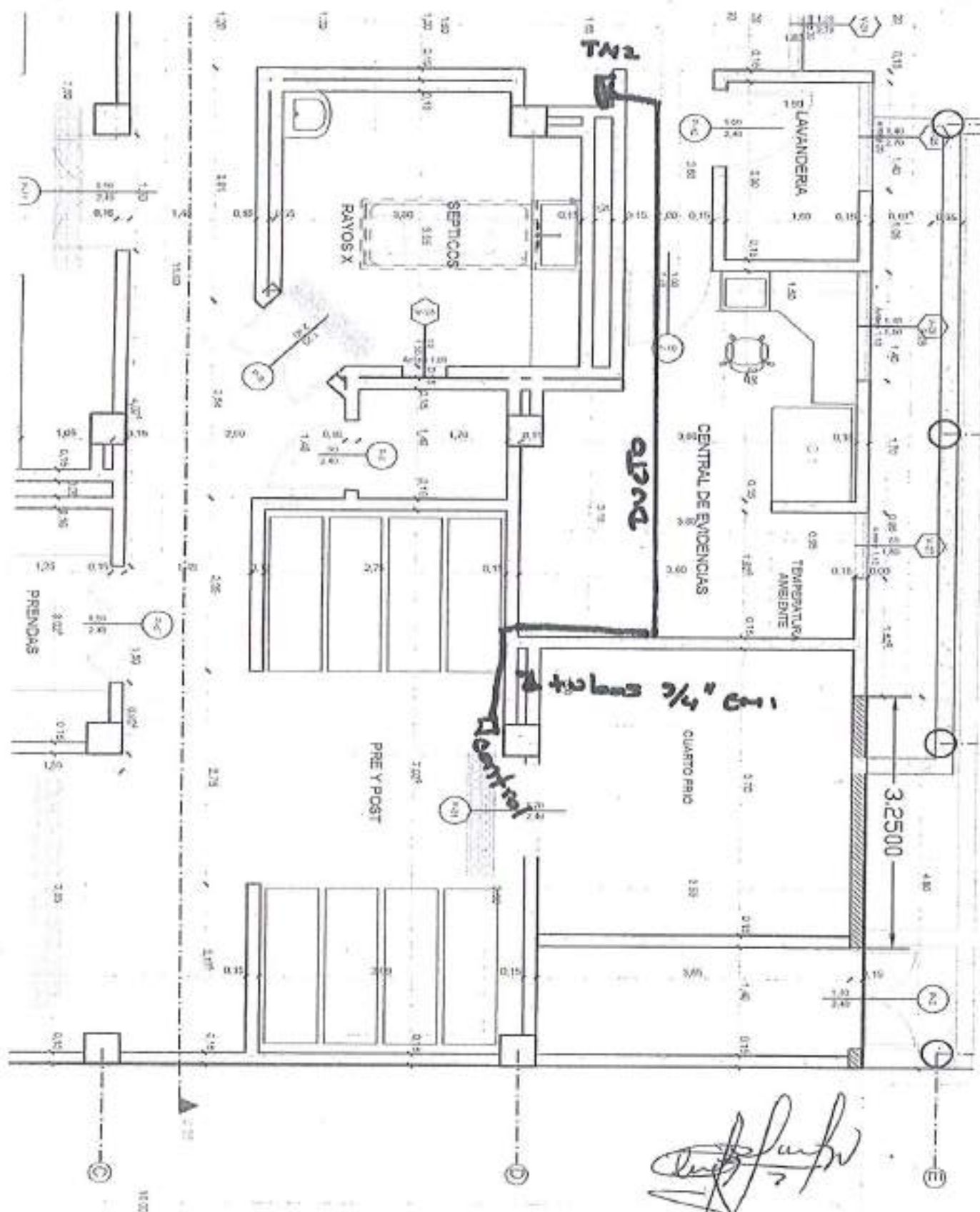
Arg. David Mosquera L.

(28) 29 Enero/16

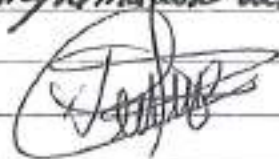
Se recuerda el compromiso del Comité No 10 de Enero 28/16 de Entregar para el martes 2 de febrero las alas de obra ejecutada No. 2 con sus bornadores de memorias y la proyección de mayores y menores e llama no previsto hasta la fecha. *PT*

(29) 1 Febrero/16

Se acordó con el Contratista que mañana 2 de febrero se entregará para revisión el ajuste de la programación de obra convenido en el Comité de obra No. 10 de Enero 28/16. *PT*



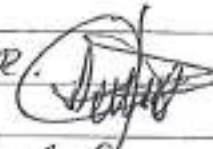
momento de entrega de la obra en la fecha contratada, se solicita al Contratista reconsiderar la programación del último mes pues esta muy ajustada. 



(36) FEBRERO 12-2016

La interventoría le recuerda a la firma contratista de obra, que para el retiro de escombros se debe presentar el permiso del sitio de disposición final emitido por el Municipio. del P.I. CM

Ing. David Mosquera R.



(37) FEBRERO 17-2016

La interventoría se solicita a la firma contratista el certificado de Trabajo seguro en alturas y en los elementos de seguridad (EPP) del personal que desarrollara la actividad de muros de fachada en mampostería a la vista en la fachada principal - acceso, de no cumplirse con este requerimiento la firma contratista de obra será el único responsable de la seguridad del personal. del P.I. CM

Ing. David Mosquera R.



(38) FEBRERO 17-2016

La interventoría informa a la firma contratista de obra, que no autoriza la ejecución de la actividad mampostería a la vista (superior de fachada) Siempre y cuando no se presente el certificado de Trabajo seguro en alturas del personal y los elementos de Seguridad industrial (arnes, línea de vida y Anclaje. miento de las andamios), de hacer caso omiso el contratista de obra será el único responsable de la seguridad del personal de obra que desarrolle actividades sin cumplir con este requerimiento.

del P.I. CM

Ing. David Mosquera



- (42) Febrero 22/2016
se completó la tubería sanitaria Ø6"ve que nos faltaba (agua lluvias) para poder fundir la losa (e-10cm) en la fachada occidental premezclado Holcim.

Residente obra.

- (43) Febrero 23/2016
La pila en la Fachada principal queda de acuerdo a planos incluyendo el hierro de refuerzo y el concreto. (vertical).

Residente obra.

- (44) Febrero 25/2016

Se muestra física del estuco y la pintura epoxica para muro esta desde el conrete pasado y se aprobó siempre y cuando se les haga llegar la ficha técnica a Carla Vico, al Ing. Luis Eduardo Díaz y al Ing. Paul. Los cuales aceptaron dicha ficha técnica, lo que quiere decir que seguimos con la actividad.

Residente obra.

- (45) Febrero 26/2016
Se supervisa de la obra por medio del Ingeniero Luis Eduardo Díaz. está

 CONSORCIO MEGAL	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 24 de 25

PARAFISCALES CONTRATISTA

LUIS FERNANDO TAMAYO P.			SALUD OCUPACIONAL				AFILIACIONES Y RELACION DE PERSONAL EN OBRA				CODIGO FODA-0001 VERSION 1 A00070 14 DE 2002	
PROYECTO CONSTRUCCION DE CENTRO MEDICO NA LEGAL UNIDAD BASICA PALLCAMA VILLAS DEL CAUCA SEGUINCA ETAPA			CONTRATISTA LUIS FERNANDO TAMAYO PERALTA				FECHA INICIO: 23/NOV/2015				FECHA FINAL	
Nº	APELLIDOS Y NOMBRES	CEDULA	CARGO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	E.P.S. (O/N)	A.U.B.	PERSONAS (Nº)	CALA COMPENSACION	FECHA DE ASIGNAMIENTO	DIRECCION RESIDENCIAL	TELEFONO RESIDENCIAL
1	JAVIER ANTONIO ARCE	38.251.317	INGENIERO EN E	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
2	GERARDO JAVIER SUAREZ	34.313.242	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
3	JOSE JAVIER SUAREZ	3.388.708	COMPAÑIA	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
4	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
5	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
6	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
7	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
8	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
9	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
10	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
11	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
12	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
13	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
14	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
15	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
16	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
17	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
18	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
19	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
20	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
21	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
22	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
23	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
24	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
25	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
26	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
27	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
28	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
29	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
30	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
31	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
32	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
33	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
34	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
35	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
36	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
37	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
38	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
39	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
40	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
41	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			
42	JOSE JAVIER SUAREZ	3.315.889.188	APUENTE	24/11/2015	24/11/2015	SOE	POSITIVA	PERSONA E	COMPAÑO			

Fecha creación reporte: 2016-03-09, 36:52:25 AM
Tipo Planilla: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS.

Número Plaz. Ilac: 8835783860
Referencia caso (part): 8851057530

Periodo College del meso de 2016

Período Serviço: febbraio da 2018

GUARDADA 03/02/2016

LOS DATOS DEL APORTANTE:

Razón Social	JIS FERNANDO TAMAYO PERALTA			
Ocupación	SC16398262			
Tipo de Empresa	EMPLEADOR			
Tipo Persona	NATURAL			
Ciudad	BOGOTÁ			
Representante Legal	JIS FERNANDO PERALTA			
Dirección	CALL 5220 N 57C- 61			
Teléfono	41895 95			
Forma de Presentación	ÚNICO			
Departamento	BOGOTÁ D.C.			
Identificación	CC18 358252			
Total Afiliados	27			

IMPORTE: Señor accionista si usted realiza el pago de su aporte después de las 4:00 PM este se hará efectivo al día hábil siguiente; recuerde revisar su liquidación antes del pago. SIMPLE S.A. es por entendido que el aportante está de acuerdo con la información suministrada, en consecuencia cualquier inconsistencia con los administradores será responsabilidad del aportante.

IL DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado										Inventariedades										Participantes				Salud				Regiones				Cajas				Parafisciles		Total																																																																															
Participante y Vinculo		Edad (en años)		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima			Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion Cuarenta y siete		Atencion Cuarenta y ocho		Atencion Cuarenta y nueve		Atencion Cien	
Nombre y Apellido		Edad		Sexo		Etnia		Religion		Nivel de estudios		Ocupacion		Ingresos		Seguro		Atencion Primaria		Atencion Secundaria		Atencion Tercera		Atencion Cuarta		Atencion Quinta		Atencion Sexta		Atencion Septima		Atencion Octava		Atencion Novena		Atencion Decima		Atencion Undecima		Atencion Duodecima		Atencion Trece		Atencion Catorce		Atencion Quince		Atencion Dieciseis		Atencion Diecisiete		Atencion Dieciocho		Atencion Diecinueve		Atencion Veinte		Atencion Veintiuna		Atencion Veintidosa		Atencion Veintitres		Atencion Veinticuatro		Atencion Veinticinco		Atencion Veintiseis		Atencion Veintisiete		Atencion Veintiocho		Atencion Veintinueve		Atencion Treinta		Atencion Treinta y una		Atencion Treinta y dos		Atencion Treinta y tres		Atencion Treinta y cuatro		Atencion Treinta y cinco		Atencion Treinta y seis		Atencion Treinta y siete		Atencion Treinta y ocho		Atencion Treinta y nueve		Atencion Cuarenta		Atencion Cuarenta y una		Atencion Cuarenta y dos		Atencion Cuarenta y tres		Atencion Cuarenta y cuatro		Atencion Cuarenta y cinco		Atencion Cuarenta y seis		Atencion							

IV. INFORMATION

[illegible]

IV. INFORMATION

Día hábil de pago sin mora

00

Cafam-Colsubsidio-Mercadotruqueños Cafam-Colsubsidio



990851087330000000991231

Grupo Exito-S Incorporated-Comfandi Grupo Exito-



(415) 770-9966; 1485884 (902) 8851 767330 (390) 0000; 0019520991 231

Page 2 of 2

Unidad de Servicio FonoSIP®; B: Boda 543 2949 - Cali: 514 0515 - Medellín: 514 65 69 - Bucaramanga: 643 39 00 - Cartagena: 666 30 30 - Pereira: 313 83 10 - Barranquilla: 261 86 50 - Ríolo del Paló: 010 000 571 971 -
(Mas que 7 loc. SIMPLE)

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXITO PALMIRA.
GERENTE JOHN VARGAS TL:2812125
879893
SIMPLE S.A. NUEVO 4.492.216
Factura: 8851067330
MERN SUBTOTAL/TOTAL >>>> \$ 4.492.216
EFFECTIVO 4.500.000
FACTURAS APROBADAS
Fac. 8851067330 Apro: 527891 BANCO: 0052

NRN SUBTOTAL/TOTAL >>> 8 4,492.216
EFFECTIVO 4,500.000

879893
SIMPLE S.A. NUEVO 4-492-216
Factura: 8851067330

GERENTE JOHN VARGAS TL:2812125

EXITO PALMIRA

620-ZERC NRO, EMP BNCQ NRO, PAG.



Ud. dejó de ganar 0 puntos
por no pasar su tarjeta Puntos Exitó

10/FEB/2016 16:12 0620 05 0237 3522

CONSERVA TU TIRILLA DE COMPRA
PARA TODOS LOS CAMBIOS DE MERCANCIA
LEER REGISTRO

Exito y Poderes ganar tarjetas regalo
Ingresar a www.encuestalexito.com.

Evaluación de experiencia de compra en

RIMACENSA Exito S.A. NIT 890.900.608-9
 CONSERVA TU TIRILLA PARA TUS CAMBIOS
 PARA TUS RECLAMOS LLAMA AL 301.12.12

[illegible]

11 RUE DE LA VILLE 11000648383 DEL 30/SEP/2015

0 4492216 4492216

TARIFA COMPRO BASE/IMP. 4492216

7.784

Fac. 8861067330 Apr. 527891 BANCO 0062

EFFECTIVO 4,500,000

Factura: 8851067330
SUBTOTAL/TOTAL: 8.492.216

879893

GERENTE JOHN VARGAS TL:2812125

4

00171

PAGOSIMPLE |

Número de Plantação: 2015401-10
Externa da peça (PADI): 8850332-20

Periodic Serviço: fevereiro de 2016

Fecha creación report: 2018-12-08, 09:29:03 AM	Tipo Planilar: E: PLAN LA EMPLEADOS EMPLESAE
--	--

www.pagosimple.com

GUARDADA 03/02/2016

1. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	LUIS FERNANDO TAMAYO PERALTA			
Documento	CC18388262	Dirección	CALLE 220 N 87C- 61	
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	Teléfono	4188595	
Tipo Persona	NATURAL	Firma Presentación	UNICO	Total Afiliados 5
Ciudad	BOGOTA	Dipartimento	BOGOTA D.C.	
Representante Legal	TAMAYO PERALTA LUIS FERNANDO	Identificación	CC18388262	

IMPORTANTE: Señor aportante si usted realiza el pago de su aporte después de las 4:00 PM este se hará efectivo al día hábil siguiente; recuente revisar su liquidación antes del pago. SIMPLE S.A. da por entendido que el aportante está de acuerdo con la información suministrada, en consecuencia cualquier inconsciencia con las administradoras serán responsables de el aportante.

II. DETALLE DEL APORTANTE

[illegible]

00172

[illegible]

IV. INFORMATION

Discussed in detail on page 103.

Cafam-Coleubaldio-Mercadroganti e Cafam-Coleubaldio-



888851183219000000011991231

Grupo Eto-Sancompartir-Com landi Grupo Exito-



(415)77(9998485884(8020)8650832190(3900)0000009520991231

Línea 1 de Servicio Fonoclip L.E.: Bogotá 343 2949 • Cali: 554 0915 • Medellín: 554 06 89 • Bucaramanga: 543 80 00 • Cartagena: 655 39 03 • Pereira: 313 93 00 • Barranquilla: 61 88 50 • Resto del País: 012000 971 971 -
¡Más que Fácil SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXITO PALMIRA,
GERENTE JOHN VARGAS TL:2812125

879893
SIMPLE S. A. NUEVO 1.816.429

Factura: 8860832190

SUBTOTAL/TOTAL >>> \$ 1,816,429 EFFECTIVO 1,820,416

FACTURAS APROBADAS
FAC: 8850832190 Apto: 629916 BANCO: 0062

CAMBIO 3,987

DISCRIMINATION TARIFFS IN

TRAFIC	COMPR	BASE/IMP.	1974
1816429	1816429	1816429	0
TOTAL =	1816429	1816429	0

ATENDIDO POR: PAOLA A. B

RES. DIANA 110000648383 DEL 30/SEP/2015
RANG. AUT. OCCE 0000796400 al 0009999999

TOTAL ARTICULOS COMPRADOS • 1

CONSERVA TU TIRILLA PARA TUS CAMBIOS

출처: 한국노동연구원, 2004년 12월 15일 기준

Éxito y poder ganar por los regalos
Evaluó tu experiencia de compra en
Ingresa a www.encuestaxito.com.

CONSERVA TU TIRILLA DE COMPRA
PARA TODOS LOS CAMBIOS DE MERCANCIA

LEER NEGLANDID
15/FEB/2016 13:40 0620 06 0173 2391

Ud. deja de ganar 0 puntos
Por no pasar su tarjeta Puntos Exitó

620-N25L
NRO, ENP

NR0, EMP, BNCQ NR0, PRR

00173

	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 23 de 25

PARAFISCALES INTERVENTORIA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	CONSORCIO MEGAL		
Tipo Identificación	NIT	Número de Identificación	900898680
Ciudad/Municipio	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	Departamento	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
Dirección	AV 28 NO 37 38	Teléfono	7042271
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Actividades de arquitectura e
Tipo Aportante	1-EMPLEADOR	Clase Aportante	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
Forma Presentación	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	7631312418	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	febrero / 2016	Periodo Cotización Salud	marzo / 2016
Días de Mora	1	Fecha Pago	2016/03/11
Número Autorización	187750708		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	JOSE DAVID	Apellidos	MOSQUERA RIVAS
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	94445479
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI
Departamento	VALLE	Municipio	CALI
Salario Básico	\$ 1.900.000	Salario Integral	NO

NOVEDADES																	
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
PENSIÓN		Administradora	230301-PORVENIR
Días	30	IBC	\$ 1.900.000
Tarifa	16,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 304.000
FSP - Solidaridad	\$ 0	FSP - Subsistencia	\$ 0
Aportes Voluntarios Empleador	\$ 0	Aportes Voluntarios Cotizante	\$ 0
		Total Aporte	\$ 304.000

SALUD		Administradora	EPS016-COOMEVA S.A.
Días	30	IBC	\$ 1.900.000
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 76.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	\$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	\$ 0
UPC Adicional	\$ 0	Total Aporte	\$ 76.000

RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-28-SURATEP-AGRICOLA
Días	30	IBC	\$ 1.900.000
Clase de Riesgo	V	Tarifa	6,980 %
Centro de Trabajo	1	Total Aporte	\$ 132.280

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES				
Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF57-COMFANDI	30	4,000 %	\$ 1.900.000	\$ 76.000

TOTAL PAGADO:

\$ 588.200

 ORBE CONSORCIO RIO CONSORCIO MEGAL	00174 CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA, SEGUNDA ETAPA		
	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES		
	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 3		
	Sep. 30 del 2013	INT.FO.26	EDICIÓN: 4 Página 25 de 25

INFORME MENSUAL CONTRATISTA

INFORME MENSUAL DE OBRA

CONTRATO No.291-SG-2015, cuyo objeto es contratar la "CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA – SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".

FEBRERO 2016

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

**PERIODO COMPRENDIDO DEL 23 DE ENERO DE 2016
AL 22 FEBRERO DE 2016**

INTERVENTOR:

CONSORCIO MEGAL

INDICE

1. INTRODUCCION.
2. DESCRIPCION GENERAL DEL PROYECTO
3. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO
4. LOCALIZACION DEL PROYECTO
5. INFORME EJECUTIVO DE LA OBRA
6. ASPECTO FINANCIEROS
7. VIGENCIA DE LAS POLIZAS DEL CONTRATO
8. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA
9. REGISTRO FOTOGRAFICO

INTRODUCCION

El objeto del presente contrato es la "CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA – SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA", localizada en la CALLE 23 N° 33-81 PALMIRA, el cual debe realizar de conformidad con las condiciones y cláusulas del presente contrato.

DESCRIPCION GENERAL DEL PROYECTO

El Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses posee un predio destinado para CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA – SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA., en una extensión aproximada de 455.60 m2 y cuya licencia expedida por la Curaduría Urbana del Municipio de Palmira mediante Resolución No. 006 de enero 8 de 2014.

La sede de la Unidad Básica de Palmira del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, en la actualidad funciona en dos sitios: la parte administrativa y de atención al público se encuentra actualmente en funcionamiento detrás del proyecto que se va a ejecutar es decir que fue la primera etapa, hoy día se empezó a construir la segunda etapa donde las labores que desempeñarán son las de patología que por ahora funciona en la morgue del municipio, razón por la cual se destinó este predio y la inversión, que fue crear el espacio adecuado para estas actividades.

La distribución de los recursos para la ejecución del presente contrato está asignada a través del Ministerio de Hacienda y crédito público con vigencias del año 2015 y vigencias futuras del año 2016.

En el periodo del 23 de enero al 22 de marzo se ejecutaron actividades como:

- Replanteo y localización.
- Verificación de niveles.
- Revisión de diseños y reuniones con los consultores.
- Excavaciones.
- Reellenos con material seleccionado.
- Instalación de las redes de aguas lluvias y de aguas servidas.
- Red hidráulica.
- Red eléctrica.
- Conexión domiciliaria de aguas lluvias y servidas.
- Placa de contrapiso.
- Andén posterior fachada secundaria
- Mampostería en bloque.
- Mampostería a la vista.
- Pañete.
- Estuco.
- Enchapes de muros
- Columnetas.
- Dovelas.
- Juntas en la placa de contrapiso.

- Redes eléctricas de baja tensión (canalización).
- Estructura metálica de cubierta.
- Cimentación muro de cerramiento perimetral costado occidental (Patios del Municipio).
- Mampostería muro de cerramiento perimetral costado occidental (Patios del Municipio).
- Pañete muro de cerramiento perimetral costado occidental (Patios del Municipio).
- Compra de materiales.
- Aseo general.

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

MODALIDAD	: OBRA
CONTRATISTA	: CONSORCIO PALOSANTO
C.C. – NIT	: 900.897.609-9
OBJETO	: CONTRATO No.291-SG-2015, cuyo objeto es contratar la "CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BÁSICA DE PALMIRA – SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".
VALOR INICIAL	: (\$ 1.249.390.705,58)
PLAZO DE EJECUCION	: CINCO (5) MESES
FECHA DE INCIACION	: NOVIEMBRE 23 DE 2015
FECHA DE TERMINACIÓN	: ABRIL 23 DE 2015
ADICION DEL CONTRATO	:
VALOR FINAL	: (\$ 1.249.390.705,58)
FECHA DE TERMINACION	: ABRIL 23 DE 2015
CONTROL Y VIGILANCIA	: Ing. LUIS EDUARDO DÍAZ LONDOÑO
INTERVENTORÍA	: CONSORCIO MEGAL

CONSORCIO PALOSANTO

00181

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO



CALLE 22 D Nº 87C - 61. INTERIOR 31. TELEFAX: 4180886. 80001A, D.C.

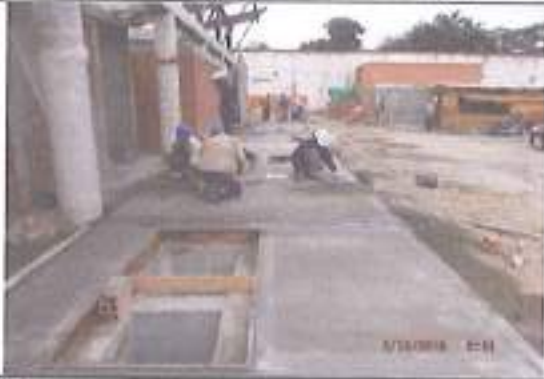
e-mail: Mortepa@hotmail.com Cel: 321-4020787

REGISTRO FOTOGRAFICO

CONSORCIO PALOSANTO

OBJETO: "CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA – SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".

FECHA : REGISTRO FOTOGRAFICO DEL 23 DE ENERO AL 22 DE FEBRERO DE 2016



ZONA: EXTERIORES

ACTIVIDAD: ANDEN



ZONA: EXTERIORES

ACTIVIDAD: ANDEN



ZONA: CUBIERTA

ACTIVIDAD: ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA



ZONA: CUBIERTA

ACTIVIDAD: ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA



ZONA: CUBIERTA

ACTIVIDAD: PINTURA DE LA ESTRUCTURA



ZONA: CUBIERTA

ACTIVIDAD: PINTURA DE LA ESTRUCTURA

CONSORCIO PALOSANTO

OBJETO: "CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA - SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".

FECHA : REGISTRO FOTOGRAFICO DEL 23 DE ENERO AL 22 DE FEBRERO DE 2016



ZONA: MAMPOSTERIA

ACTIVIDAD: MAMPOSTERIA A LA VISTA



ZONA: MAMPOSTERIA

ACTIVIDAD: MAMPOSTERIA A LA VISTA



ZONA: EXTERIORES

ACTIVIDAD: PLACA DE 10 CMS



ZONA: EXTERIORES

ACTIVIDAD: PLACA DE 10 CMS



ZONA: RED HIDRAULICA

ACTIVIDAD: PUNTOS DE 1/2"



ZONA: RED HIDRAULICA

ACTIVIDAD: PUNTOS DE 1/2"

CONSORCIO PALOSANTO

OBJETO: "CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA – SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".

FECHA : REGISTRO FOTOGRAFICO DEL 23 DE ENERO AL 22 DE FEBRERO DE 2016



ZONA: MAMPOSTERIA

ACTIVIDAD: BLOQUE No 5



ZONA: MAMPOSTERIA

ACTIVIDAD: BLOQUE No 5



ZONA: ENCHAPES

ACTIVIDAD: ENCHAPE DE MURO



ZONA: ENCHAPES

ACTIVIDAD: ENCHAPE DE MURO



ZONA: ESTUCOS

ACTIVIDAD: ESTUCOS



ZONA: ESTUCOS

ACTIVIDAD: ESTUCOS

CONSORCIO PALOSANTO

OBJETO: "CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA – SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".

FECHA : REGISTRO FOTOGRAFICO DEL 23 DE ENERO AL 22 DE FEBRERO DE 2016



ZONA: MAMPOSTERIA MURO DE CERRAMIENTO

ACTIVIDAD: BLOQUE No 5



ZONA: MAMPOSTERIA MURO DE CERRAMIENTO

ACTIVIDAD: BLOQUE No 5



ZONA: MAMPOSTERIA MURO DE CERRAMIENTO

ACTIVIDAD: BLOQUE No 5



ZONA: REUNIÓN CTO FRIO

ACTIVIDAD: CUBIERTA



ZONA: CONEXIÓN AGUAS SERVIDAS Y AGUAS LLUVIAS

ACTIVIDAD:



ZONA: CONEXIÓN AGUAS SERVIDAS Y AGUAS LLUVIAS

ACTIVIDAD:

CONSORCIO PALOSANTO

OBJETO: "CONSTRUCCION Y DOTACION SEDE MEDICINA LEGAL UNIDAD BASICA DE PALMIRA – SECCIONAL VALLE DEL CAUCA, SEGUNDA ETAPA".

FECHA : REGISTRO FOTOGRAFICO DEL 23 DE ENERO AL 22 DE FEBRERO DE 2016



ZONA:

VIGA CINTA ALFAGIA

ACTIVIDAD:



ZONA:

VIGA CINTA ALFAGIA

ACTIVIDAD:

ZONA:

ACTIVIDAD:

ZONA:

ACTIVIDAD:

ZONA:

ACTIVIDAD:

ZONA:

ACTIVIDAD:

INFORME SISO



LUIS FERNANDO
TAMAYO P.
INGENIERO CIVIL
CONTRATISTA
M.P. 17202.30097 CALDAS

INFORME MENSUAL CONTRATISTA

00188

Código: 03/F70

Fecha: 20-01-2011

Página 3 de 1

DESCRIPCIÓN DE LA CONDICIÓN AMBIENTAL PELIGROSA

-se conserva de manera regulada los desechos generados en obra y conservan las condiciones ambientales controladas.

-se realiza la gestión inmediata se reciben observaciones por parte de la interventoría y mejoras en el tema ambiental

2.2 Cronograma de capacitación personal.

-Temas tratados.

- Riesgos Físicos.

-identificación de actos peligrosos que comprometan los órganos principales del ser humano.

-Acuerdos de orden y aseo.

Objeto de la charla:

la importancia del cuidado de los miembros superiores e inferiores teniendo en cuenta que son las que permiten cumplir con su labor y del uso obligatorio de elementos de protección, así como identificar el riesgo físico a los que están expuestos.

Fecha:01/02/2016

- Temas tratados:

-Instalación de zona de hidratación.

-importancia de la hidratación en la jornada laboral.

-Dinámicas con el personal.

Objeto de la charla:

La hidratación es una actividad común que cualquiera de nosotros realiza para complementar aquellos líquidos perdidos o utilizados por el organismo, ya que continuamente los trabajadores en sus labores deben de tener esfuerzos físicos que generen cansancio y fatiga a la vez acompañado de las altas temperaturas que se vienen presentando en los últimos meses, es muy importante crear una conciencia de hidratación en el personal para que no se generen inconvenientes en la salud en los horarios laborales.

Fecha:17/02/2016

2.3 COPASST

En cumplimiento con lo acordado en el acta de comité N°6 como compromiso de entrega de la conformación de COPASST se hace evidente dicho compromiso con evidencia física el día 30/12/2015.

-Conformación y delegación de cargos en dicha reunión.

Reuniones

-se anexa informe de Acta N°1 de comité paritario.

Fecha:20/02/2016

Próxima reunión: 02/03/2016.

 LUIS FERNANDO TAMAYO P. INGENIERO CIVIL CONTRATISTA M.P. 17262.30017 CALDAS	INFORME MENSUAL CONTRATISTA		
Código: 03/F70	Fecha: 20-01-2011	Página 4 de 1	

Evidencia fotográfica de actividades

IMAGEN





LUIS FERNANDO
TAMAYO P.
INGENIERO CIVIL
CONTRATISTA
M.P. 17202.30697 CALDAS

INFORME MENSUAL CONTRATISTA

00190

Código: 03/F70

Fecha: 20-01-2011

Página 5 de 1



Instalacion de extintores.





LUIS FERNANDO
TAMAYO P.
INGENIERO CIVIL
CONTRATISTA
M.P. 17202.30697 CALDAS

INFORME MENSUAL CONTRATISTA

00191

Código: 03/F70

Fecha: 20-01-2011

Página 6 de 1

Primeros Auxilios



Punto ecologico.



Orden y aseo



TSA.



Tanque de abastecimiento de agua.





LUIS FERNANDO
TAMAYO P.
INGENIERO CIVIL
CONTRATISTA
B.P. 17202.30697 CALDAS

INFORME MENSUAL CONTRATISTA

00192

Código: 03/F70

Fecha: 20-01-2011

Página 7 de 1



-charlas para todo el personal operativo.



Se anexa:

- Inspección General de seguridad Industrial.
- reuniones comité paritario.
- afiliaciones y relación de personal en la obra.
- Informe capacitaciones.
- planillas de pago de seguridad social.

REALIZADO POR:
DANIELA SOTO SANCHEZ
TEC.EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.



LUIS FERNANDO TAMAYO P.
DISEÑO CIVIL, CONTRATISTA
M.F. 00021000 CALDAS

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION

PROYECTO: Construcción Medicina legal Segunda etapa Palmera Valle del Cauca
 FECHA: 01/02/2016 HORA INICIO: 2:30 HORA FINAL: 3:00
 TEMA: Riesgos físicos y Recomendaciones en General
 EXPOSITOR: Daniela Soto Sanchez
 OBJETIVO: Importancia de los organos de la vision, de los miembros Superiores e inferiores.

No.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	CAMILLO MATERON	ELECTRICISTA	CAMILLO MATERON
2	Christian Ospina	electricista	Christian Ospina
3	Fredy Montoya Zambrano	ayudante	Fredy Montoya Zambrano
4	Heber Caceres	obrero	Heber Caceres
5	Jairton A. Rosero	OFICIAL	Jairton A. Rosero
6	Jairo Antonio Arco	ING. RESIDENTE	Jairo Antonio Arco
7	José Azael Utrata	Ayudante	No firma
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

EVALUACION DE LA CAPACITACION (ASPECTOS POSITIVOS Y APLICACIÓN AL TRABAJO)

CLASIFICACION GENERAL DE LA CAPACITACION:

EXCELENTE	BUENO	REGULAR	MALO
-----------	-------	---------	------

NOMBRE DEL EVALUADOR

CARGO

Monitoreo obra



LUIS FERNANDO TAMAYO P.
MINISTRO CIVIL, CONTRATISTA
N.º 17982990 CALDES

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION

PROYECTO: Constitucion Medicina legal Segunda Etapa (Valle) Palmira del cauca
 FECHA: 01/02/2016 HORA INICIO: 2:30 HORA FINAL: 3:00
 TEMA: Riesgos físicos y psicos
 EXPOSITOR: Daniela Soto Sanchez
 OBJETIVO: _____

No.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Guillermo J. Guzmán de	Supervisor	guil guil
2	John Edward Valencia	Oficial	John Valencia
3	Luis Alexander Bermudez	Ayudante	Luis Alexander Bermudez
4	Diego Alexander	Supervisor	Diego Alexander
5	Yuber Ramon Uribe	Supervisor	Yuber Ramon Uribe
6	Yuber Fernando Uribe	Ayudante	Yuber Fernando Uribe
7	Diego Hector Uribe	Ayudante	Diego Hector Uribe
8	Daniela Salazar	Electricista	Daniela Salazar
9	Francisco Chiribá	Oficial	Francisco Chiribá
10	Fernando Arias	Constructor	Fernando Arias
11	Diego Alexander Uribe	Electricista	Diego Alexander Uribe
12	Diego	FELIPE SOTO	Diego
13	Isaac Rojas Uribe	Contratista	Isaac Rojas U.
14	Wilson D. Mosquera	Ayudante	Wilson D. Mosquera
15	Diego Fernando Diaz	Ayudante	Diego Fernando Diaz
16	Diego	Ayudante	Diego
17	Orley Gonzalez M	Oficial	Orley Gonzalez M
	Edgar Valdivia	Ayudante	Edgar Valdivia

EVALUACION DE LA CAPACITACION (ASPECTOS POSITIVOS Y APLICACIÓN AL TRABAJO)

CLASIFICACION GENERAL DE LA CAPACITACION:

EXCELENTE	BUENO	REGULAR	MALO
-----------	-------	---------	------

NOMBRE DEL EVALUADOR:

[Firma]

CARGO:

Residente obra.



LUIS FERNANDO TAMAYO P.
INGENIERO CIVIL CONTRATISTA
M.R. 172123087 CALAB

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION

00196

PROYECTO: Construcción Medicina legal Segunda etapa Palmar Valle del cauca
FECHA: 17/02/2016 HORA INICIO: 3:00 PM U HORA FINAL: 3:30 PM
TEMA: Importancia de la Hidratación en Jornada laboral
EXPOSITOR: Daniela Soto Sanchez
OBJETIVO:

No.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Diego Camargo	Oficial	Diego Camargo
2	Fredy Montoya	Ayudante	Fredy Montoya
3	Diego Diaz	Ayudante	Diego Diaz
4	Jathier Rosero	Oficial	Jathier Rosero
5	Juan Hurtado	Ayudante	Juan Hurtado
6	Edgar Valdeyrama	Ayudante	Edgar Valdeyrama
7	Darwin Betavano	Ayudante	Darwin Betavano
8	Silvestre Rioscos	Ayudante	Silvestre Rioscos
9	Isaac Rojas	Contratista	Isaac Rojas
10	Victor A Boya	Ayudante	Victor A Boya
11	Frank B Vallejo	Ayudante	Frank B Vallejo
12	Thony Muñoz	Ayudante	Thony Muñoz
13	Mauricio Chantre	Ayudante	Mauricio Chantre
14	Thony Ramirez	Oficial	Thony Ramirez
15	Duvan Soto	Ayudante	Duvan Soto
16	Jorge C. Marin	Ayudante	Jorge C. Marin
17	José Hurtado	Ayudante	José Hurtado
18	Fernando Arias	Oficial	Fernando Arias

EVALUACION DE LA CAPACITACION (ASPECTOS POSITIVOS Y APLICACIÓN AL TRABAJO)

CLASIFICACION GENERAL DE LA CAPACITACION:

EXCELENTE	X	BUENO	REGULAR	MALO
-----------	---	-------	---------	------

NOMBRE DEL EVALUADOR

CARGO:

Residente obra.

CONSORCIO PALOSANTO

00198

Evidencia Fotográfica:



REALIZADA POR:

Daniela Soto
DANIELA SOTO SANCHEZ

TEC EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

QUIEN REvisa:

JAIRO ANTONIO ARCOS

INGENIERO RESIDENTE



LUIS FERNANDO
TAMAYO P.
INGENIERO CIVIL
CONTRATISTA
M.P. 1720230697 CALDAS

INFORME MENSUAL CONTRATISTA

00199

Código: 03/F70

Fecha: 20-01-2011

Página 1 de 1

CONSORCIO PALOSANTO

INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL DEL CONTRATISTA

Este formulario Resume las principales actividades realizadas durante el período y los indicadores que deben ser reportados a la Interventoría.

Las cifras presentadas en este informe deben incluir a los trabajadores de los subcontratistas.

CONTRATO No:291.SG-2015

CONTRATISTA: ING.LUIS FERNANDO TAMAYO PERALTA.

OBJETO DEL CONTRATO:

INTERVENTOR:ARQ.JOSÉ DAVID MOSQUERA ,INSP.ROBERTO LOPEZ LOZADA ,ING.PAUL HERVE CAICEDO.

INFORME N°:02

PERÍODO: 2015-2016

FECHA DEL INFORME:23/02/2016

1.			ACUMUL
1.1	Total horas invertidas equipo Salud Ocupacional	11h	
1.2	Número de trabajadores al comienzo del período	24	
1.3	Número de trabajadores al final del período	12	
1.4	Número de accidentes sin incapacidad (A)	0	
1.5	Número de accidentes incapacitantes (B)	0	
1.6	Número de accidentes mortales (c)	0	
1.7	Número Total de accidentes:	0	
1.8	Número de recomendaciones en Seguridad y Salud Ocupacional impartidas por la Interventoría y/o el Comité de Obra	3	
1.9	Número de recomendaciones atendidas en aspectos de Seguridad y Salud Ocupacional	Todas	
1.10	Número de accidentes de trabajo investigados.	1	
1.11	Número de reuniones del Comité Paritario	2	
1.12	Número de Inspecciones de seguridad	Diario	

CONSORCIO PALOSANTO

002^a1

20 febrero de 2016

PRY- 291-SG-2015- Of

Señores
CONSORCIO PALOSANTO
Contrato No. 291-SG-2015
Ciudad. Palmira valle del cauca

OBJETO: Compromiso de el señor José Isaac Rojas contratista

QUIEN ENTREGA:

Daniela Soto S.

QUIEN RECIBE:

José Isaac Rojas U.

COMPROMISO: Dado que la situación de los andamios por su mal uso y armado se torna muy repetitiva, por medio de este documento firmado por las dos partes, hago constar de manera escrita que el señor contratista José Isaac Rojas se compromete a que todos los andamios que sean usados por sus trabajadores estén bien armado y su uso sea el adecuado, por otra parte también asumen el orden y el aseo de los lugares donde realicen sus labores.

REALIZADA POR:

Daniela Soto S.
DANIELA SOTO GARCIA

TEC EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL
TRABAJO