



CONTROL DE DOCUMENTOS
PARA EL TRAMITE DE PAGO

| | |
|--------------------------|------------|
| GESTIÓN DE ADQUISICIONES | |
| GAD-FT-020 | |
| Versión | Página No. |
| 3 | 1 de 2 |

| | | | | | |
|--------------|-----------------|-----------|--------------|--------|-----------|
| Contratista: | HYDROCHEM S.A.S | Contrato: | 007 UNGRD | Fecha: | 28-jun-17 |
|--------------|-----------------|-----------|--------------|--------|-----------|

INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y CONTRACTUAL

| 1 | CDP | | VALOR | OBJETO DEL CONTRATO | |
|---|-------------------------|-----------|------------------|--|--------------------------|
| | CONVENIO | FECHA | | | |
| | 9677 - PPAL001-223-2016 | 24-mar-17 | \$136,119,599.00 | SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA UNOS REMOLQUES PARA EL TRANSPORTE DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA | |
| 1 | COMPROMISO | | VALOR | PLAZO DE EJECUCIÓN | |
| | NUMERO | FECHA | | ACTA DE INICIO | FECHA FINAL DE EJECUCIÓN |
| | 9677 - PPAL001-223-2016 | 24-mar-17 | \$136,119,599.00 | NO APLICA | 22-may-17 |
| 1 | CONTRATO | | VALOR | APROBACIÓN DE PÓLIZA | |
| | NUMERO | FECHA | | ASEGURADORA | FECHA |
| | 007 UNGRD | 03-abr-17 | \$136,118,658.00 | NA | NA |
| | | | | NOTIFICACIÓN AL CONTRATISTA | |

VERIFICACIÓN DE LA FACTURA O DOCUMENTO EQUIVALENTE A LA FACTURA

| Z | FACTURA / DOCUMENTO EQUIVALENTE | | RESOLUCIÓN No. | NOMBRE O RAZON SOCIAL | NIT O CEDULA |
|------------------------------|---------------------------------|--------------|------------------------|-----------------------|----------------|
| | NUMERO | FECHA | | | |
| | 2802 | 22-may.-2017 | NA | HYDROCHEM S.A.S | 900,407,304 |
| Z | ENTRADA ALMACÉN | | CERTIFICACIÓN BANCARIA | | VALOR |
| | NUMERO | FECHA | Ahorros | Corriente | |
| | NA | NA | BANCO | BANCOLOMBIA S.A | 136,118,658.00 |
| | | | Nd. | 89594393166 | |
| CONCEPTO DEL BIEN O SERVICIO | | | | | |
| | SERVICIO DE MANTENIMIENTO | | | | |

INFORMACIÓN DE APORTES DE SEGURIDAD SDICIAL

| PENSIÓN | | SALUD | | ARL | | VERIFICACIÓN SISPRO | | |
|--------------|------------|--------------|------------|------------|-----|---------------------|----|----|
| ENTIDAD | VARIAS | ENTIDAD | VARIAS | ENTIDAD | N/A | AFILIACIÓN | SI | NO |
| PERÍODO | jun-17 | PERÍODO | jun-17 | PERÍODO | N/A | ESP | X | |
| PLANILLA No. | 1007684817 | PLANILLA No. | 1007684817 | PLANILLA | N/A | FONDO | X | |
| FECHA PAGO | 01-jun-17 | FECHA PAGO | 01-jun-17 | FECHA PAGO | N/A | OBSERVACIÓN | | |
| I.B.C. | N/A | I.B.C. | N/A | I.B.C. | N/A | NINGUNA | | |

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

| Balance General del Contrato | | | | | Pagos Realizados al Contratista | | | |
|------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------|---------------------|----------------------------------|----------------|-------|-------|
| A. Concepto | | B. Contrato | C. Ejecución | D. Valor a Cancelar | E. Balance Amortización Anticipo | | | |
| 1 | Valor Inicial del Contrato | 136,118,658.00 | | | | | | |
| 2 | Adición 1 | | | | | | | |
| | Adición 2 | | | | | | | |
| | Adición 3 | | | | | | | |
| 3 | Valor Total del Contrato (1 + 2) | 136,118,658.00 | 136,118,658 | | | | | |
| 4 | Anticipo % | | | | | | | |
| 5 | ITEM | FACTURA No. | FECHA FACTURA | FECHA CERTIFICACIÓN | OBSERVACIÓN | VALOR | VALOR | VALOR |
| | 1 | 2802 | 22-may.-2017 | | | 136,118,658.00 | | |
| | 2 | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | |
| 6 | Saldo por Ejecutar / Amortizar | | | | | | | |

SALDO A LIBERAR:

DATOS DE QUIEN VERIFICA LA INFORMACIÓN PARA TRÁMITE

NOMBRE:
CARGO:
DEPENDENCIA:
E-MAIL
TELEFONO:

ANGIE KATERINE RODRIGUEZ CARDOZO
TÉCNICO DE APOYO SEGURIDAD Y OEFENSA
GRUPO ADMINISTRATIVO
angiecar@def.mun.gov.co
3199000 EXT. 151

Angie Rodriguez
FIRMA



FACTURA DE VENTA No. 2802

HYDROCHEM S.A.S.

NIT 900407304

Calle 23 N. 74B-04 Barrio Modelia

PBX:(1) 8059252 FAX: (1) 8059252 EXT 10

info@hydrochem.com.co www.hydrochem.com.co

Factura Emitida por Computador Resolución DIAN N. 18762001909129 del 24/01/17 habilitación del 2560 al 5000 y autorización del 2000 al 5000 Factura emitida mediante Software Contable World Office. IVA Régimen Común.

No Somos Grandes Contribuyentes Ni Autoretenedores. Actividad Económica 4659 - Tarifa CREE

| | | | |
|-------------|--------------------------|----------|--|
| CLIENTE | DEFENSA CIVIL COLOMBIANA | | |
| NIT | 899999717 1 | | |
| DIRECCION | CIUDAD | TELEFONO | |
| CL 52 14 67 | Bogota D.C. | 6400090 | |

| |
|---|
| REM 3051 / OCC CONTRATO 007 UNGRD DE 2017 |
|---|

| FECHA FACTURA | FECHA VENCIMIENTO | VENDEDOR | FORMA DE PAGO |
|-----------------|-------------------|------------------------------|---------------|
| 22 mayo de 2017 | 22 junio de 2017 | SANDRA YINNET CASTRO MORALES | 30 Dias FR |

| Ref. | Descripción | Cantidad | Valor Unitario | IVA | Total |
|----------|--|----------|----------------|-----|-----------|
| UVLAM250 | Lámpara Ultravioleta para desinfección, para la unidad Trojan E4 | 2,00 | 915.000 | 19% | 1.830.000 |
| LABQCOK | Kit de consumibles para laboratorio portátil, para 100 determinaciones. Contiene: cloro residual, hierro, pH y pruebas microbiológicas | 8,00 | 467.206 | 19% | 3.737.647 |
| QCOUTAPK | Kits de quimicos para 180 horas de operación para plantas de tratamiento UTAP. Contien: sulfato de aluminio tipo A, Cal apagada para tratamiento de agua, hipoclorito de sodio solución al 13% Cada kit se compone de 9 cajas para un total de 63 cajas | 7,00 | 446.940 | 19% | 3.128.580 |
| PE3.3KVA | Planta eléctrica de 3.3 KVA operación con diesel | 1,00 | 980.000 | 19% | 980.000 |

Valor en Letras
 CIENTO TREINTA Y SEIS MILLONES CIENTO DIECIOCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS M/CTE
 1. La presente Factura de Venta tiene carácter de Título Valor y no es negociable (Art. 774 y 780 del Código de Comercio y Ley 1231 del 17 de Julio de 2008)
 2. En caso de mora en el pago de esta Obligación, se causarán intereses según la máxima tarifa vigente en el mercado.
 3. Después de ocho (8) días de entregada la mercancía, no se aceptan devoluciones.
 Si su pago es mediante transferencia electrónica: Cta. Cte. Banco de Bogotá 416453348 / Cta. Cte. Banco Colombia 899999717

| | |
|---------------|-------------|
| SUBTOTAL | 114.385.427 |
| DESCUENTO | 0 |
| IVA | 21.733.231 |
| TOTAL FACTURA | 136.118.658 |

Firma Responsable UP Tulse

Recibido Por _____



FACTURA DE VENTA No. 2802

HYDROCHEM S.A.S.

NIT 900407304

Calle 23 N. 74B-04 Barrio Modelia

PBX:(1) 8059252 FAX: (1) 8059252 EXT 10

info@hydrochem.com.co www.hydrochem.com.co

Factura Emitida por Computador Resolución DIAN N. 18762001909129 del 24/01/17 habilitación del 2560 al 5000 y autorización del 2000 al 5000 Factura emitida mediante Software Contable World Office. IVA Régimen Común.

No Somos Grandes Contribuyentes Ni Autoretenedores. Actividad Económica 4659 - Tarifa CREE

| | | | |
|-------------|--------------------------|----------|--|
| CLIENTE | DEFENSA CIVIL COLOMBIANA | | |
| NIT | 899999717 1 | | |
| DIRECCION | CIUDAD | TELEFONO | |
| CL 52 14 67 | Bogota D.C. | 6400090 | |

| |
|---|
| REM 3051 / OCC CONTRATO 007 UNGRD DE 2017 |
|---|

| | | | |
|-----------------|-------------------|------------------------------|---------------|
| FECHA FACTURA | FECHA VENCIMIENTO | VENDEDOR | FORMA DE PAGO |
| 22 mayo de 2017 | 22 junio de 2017 | SANDRA YINNET CASTRO MORALES | 30 Dias FR |

| Ref. | Descripción | Cantidad | Valor Unitario | IVA | Total |
|--------------|---|----------|----------------|-----|------------|
| HYDROSEV-CP3 | SERVICIO DE Mantenimiento de 7 remolques y/o patines a todo costo para transporte de sistemas de tratamiento de agua en las ciudades de Villavicencio, Cali, Pasto, Manizales, Medellin, B.manga, Santa Marta | 7,00 | 6.565.600 | 19% | 45.959.200 |
| HCAM-01 | Colorimetro multiparamétrico HYDROSCAN, Modelo HCSNL1 Marca HYDROCHEM, incluye reactivos de Cloro libre, Hierro y pH x 100 Det. | 8,00 | 6.500.000 | 19% | 52.000.000 |
| 168FA | Motobomba tipo autocebante de 5,5 HP, 3600 RPLM, motor tipo gasolina, 163 c.c. | 3,00 | 750.000 | 19% | 2.250.000 |
| CTWPK5 | Kit de cartuchos para planta protatil de tratamiento de agua potable. Contiene: 1 cartucho Big Blue de 20 pulgadas, de 10,20,50 micras, 2 cartuchos de carbón activado | 6,00 | 750.000 | 19% | 4.500.000 |

Valor en Letras

CIENTO TREINTA Y SEIS MILLONES CIENTO DIECIOCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS M/CTE

1. La presente Factura de Venta tiene carácter de Título Valor y no es negociable (Art. 171 y 180 del Código de Comercio y Ley 1231 del 17 de Julio de 2008)

2. En caso de mora en el pago de esta Obligación, se causarán intereses según la máxima tasa vigente en el mercado.

3. Después de ocho (8) días de entregada la mercancía, no se aceptan devoluciones.

Si su pago es mediante transferencia electrónica: Cta. Cte. Banco de Bogotá 416453348 / Cta. Cte. Bancolombia 89694393166 / Cts. Cte. Davivienda 47756997497, favor enviar soporte a tesoreris@hydrochem.com.co

| | |
|---------------|-------------|
| SUBTOTAL | 114.385.427 |
| DESCUENTO | 0 |
| IVA | 21.733.231 |
| TOTAL FACTURA | 136.118.658 |

Firma Responsable

Recibido Por

HYDROCHEM SAS

Nit 900407304

REMISION PE 1953/OCC CONTRATO 007UNGRD DE 2017

| | |
|------------------|--------------------------|
| Ciiente | DEFENSA CIVIL COLOMBIANA |
| NIT | 899999717 1 |
| Dirección | Teléfono |
| CL 52 14 67 | 6400090 |

| | |
|------------------------|------------------|
| Contacto | Adriana Bombiela |
| Fecha Documento | 22 mayo de 2017 |

| Código Invent | Descripción | Cantidad | Lote | Nota |
|---------------|--|----------|------|------|
| HYDROSEV-CP3 | SERVICIO DE Mantenimiento de 7 remolques y/o patines a todo costo para transporte de sistemas de tratamiento de agua en las ciudades de Villavicencio, Cali, Pasto, Manizales, Medellín, B.manga, Santa Marta | 7,00 | | |
| HCAM-01 | Colorimetro multiparamétrico HYDROSCAN, Modelo HCSNL1 Marca HYDROCHEM, incluye reactivos de Cloro libre, Hierro y pH x 100 Det. | 8,00 | | |
| 168FA | Motobomba tipo autocebante de 5,5 HP, 3600 RPLM, motor tipo gasolina, 163 c.c. | 3,00 | | |
| CTWPK5 | Kit de cartuchos para planta protatil de tratamiento de agua potable. Contiene: 1 cartucho Big Blue de 20 pulgadas, de 10,20,50 micras, 2 cartuchos de carbón activado | 6,00 | | |
| UVLAM250 | Lámpara Ultravioleta para desinfección, para la unidad Trojan E4 | 2,00 | | |
| LABQCOK | Kit de consumibles para laboratorio portátil, para 100 determinaciones. Contiene: cloro residual, hierro, pH y pruebas microbiológicas | 8,00 | | |
| QCOUTAPK | Kits de químicos para 180 horas de operación para plantas de tratamiento UTAP. Contien: sulfato de aluminio tipo A, Cal apagada para tratamiento de agua, hipoclorito de sodio solución al 13% Cada kit se compone de 9 cajas para un total de 63 cajas | 7,00 | | |
| PE3.3KVA | Planta eléctrica de 3.3 KVA operación con diesel | 1,00 | | |

Recibido por _____

Fecha de Recepción _____

Bogotá 28 de Junio de 2017

CA-HD-7062801

Señor

TASD. NESTOR SERNA

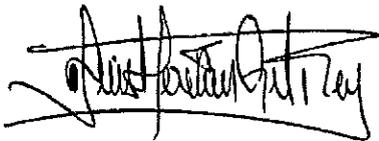
Supervisor contrato No. 007 UNGRD de 2017
Defensa Civil Colombiana

Ref: Ampliación fecha de vencimiento Factura de Venta No. 2802

Estimados Señores,

Yo, **LUIS HERNAN GIL REY**, identificado con cédula de ciudadanía N° 13.716.603, actuando en calidad de representante legal de la sociedad **HYDROCHEM SAS** Nit: 900.407.304-7, amplió el plazo de vencimiento de la factura hasta el día **03 de Julio de 2017**. Por tal motivo, HYDROCHEM S.A.S exime a la DEFENSA CIVIL COLOMBIANA del pago por concepto de intereses moratorios anteriores a la nueva fecha de vencimiento establecida.

Cordialmente,



LUIS HERNAN GIL REY

Representante Legal
CC. No. 13.716.603



CA-HD-074-17
Bogotá DC, mayo 22 de 2017



**DEFENSA CIVIL
COLOMBIANA**
DIRECCION GENERAL

FOLIOS: 8 No. Rad: 2131
24/05/2017 15:23

CORRESPONDENCIA RECIBIDA
"NO IMPLICA SU ACEPTACION"

Señores
DEFENSA CIVIL COLOMBIANA
Atn: Ing. Néstor Serna
Ciudad

Ref. Entrega producto

Apreciado Ingeniero Serna:

Estamos haciendo entrega en calidad de obsequio, una {1} motobomba tipo autocebante de 5,5 HP, 3600 RPLM, motor tipo gasolina 263 c.c., como compensación de la prórroga del Contrato No. 007 UNGRD de 2017.

Cordialmente,

Ing. Luis Hernán Gil Rey
Representante Legal
HYDROCHEM SAS
NIT 900.407.304-7

Nit 900407304

| | | | |
|---------------------------|--------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| CON DESTINO | DEFENSA CIVIL COLOMBIANA | POR CONCEPTO DE | |
| NIT | 899999717 1 | ENTREGADO COMO COMPENSACION PRORROGA | |
| DIRECCION | CIUDAD | TELEFONO | CONTRATO 007 2017 |
| CL 52 14 67 | Bogota D.C | 6400090 | |
| FECHA DOCUMENTO | FECHA VENCIMIENTO | ENTREGADO A | FORMA DE PAGO |
| lunes, 22 de mayo de 2017 | 22-may-17 | JEANET PRADA DE MENDOZA | Salida como Garantía |

| Referencia | Descripción | Cantidad | U Medida |
|------------|--|----------|----------|
| 168FA | Motobomba tipo autocebante de 5,5 HP, 3600 RPLM, motor tipo gasolina, 163 c.c. Valor Comercial incluido IVA \$892.500 | 1,00 | Und. |

Firma Responsable _____

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2017/05/19

HORA: 11:49:50

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: N2vKOCjs40

OPERACION: R053312020

PAGINA: 1

***** < *****

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

***** < *****

LA MATRICULA MERCANTIL PROPORCIONA SEGURIDAD Y FIANZA EN LOS NEGOCIOS.

***** < *****

ESTE CERTIFICADO FUE GENERADO ELECTRONICAMENTE Y CUENTA CON UN CODIGO DE VERIFICACION QUE LE PERMITE SER VALIDADO SOLO UNA VEZ, INGRESANDO A WWW.CCB.ORG.CO

***** < *****

RECUERDE QUE ESTE CERTIFICADO LO PUEDE ADQUIRIR DESDE SU CASA U OFICINA DE FORMA FACIL, RAPIDA Y SEGURA EN WWW.CCB.ORG.CO

***** < *****

PARA SU SEGURIDAD DEBE VERIFICAR LA VALIDEZ Y AUTENTICIDAD DE ESTE CERTIFICADO SIN COSTO ALGUNO DE FORMA FÁCIL, RÁPIDA Y SEGURA EN WWW.CCB.ORG.CO/CERTIFICADOSELECTRONICOS/

***** < *****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

LA CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA, CON FUNDAMENTO EN LAS MATRICULAS E INSCRIPCIONES DEL REGISTRO MERCANTIL

CERTIFICA:

NOMBRE : HYDROCHEM SAS

N.I.T. : 900407304-7 ADMINISTRACION : DIRECCION SECCIONAL DE IMPUESTOS DE BOGOTA, REGIMEN COMUN

DOMICILIO : BOGOTA D.C.

CERTIFICA:

MATRICULA NO: 02055560 DEL 17 DE ENERO DE 2011

CERTIFICA:

RENOVACION DE LA MATRICULA : 14 DE FEBRERO DE 2017

ULTIMO AÑO RENOVADO : 2017

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2017/05/19

HORA: 11:49:50

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: N2vK0Cjs40

OPERACION: R053312020

PAGINA: 3

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

CUALES SE DESCRIBEN A CONTINUACIÓN: UNIDAD DE NEGOCIO DE PROCESO: IMPORTACIÓN, EXPORTACION, COMERCIALIZACION, DISEÑO, FABRICACIÓN Y ENSAMBLE DE PLANTAS Y SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA, OPERACIONES UNITARIAS DE LA INDUSTRIA QUIMICA Y PETROQUIMICA EN GENERAL, EQUIPOS PARA LA PRODUCCIÓN EN LAS INDUSTRIAS FARMACEUTICA, QUIMICA, ALIMENTICIA Y PETROQUIMICA. SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE FLUIDOS, REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, OBRAS CIVILES Y TODAS AQUELLAS ACTIVIDADES CONEXAS AL QUEHACER DE LA INGENIERIA QUIMICA MECANICA, CIVIL, ELECTRICA, ELECTRONICA Y DE SISTEMAS. ASI MISMO LA IMPORTACIÓN, EXPORTACION Y FABRICACIÓN DE CONSUMIBLES COMPATIBLES CON LA INDUSTRIA COMO RESINAS, CARBONES, MEMBRANAS, MEDIOS FILTRANTES, CARTUCHOS DE FILTRACIÓN, ACCESORIOS Y DISPOSITIVOS COMO VÁLVULAS, BOMBAS, TANQUES Y DEMAS. UNIDAD DE NEGOCIO DE CONTROL: IMPORTACIÓN, EXPORTACION, COMERCIALIZACION, DISEÑO, FABRICACIÓN Y ENSAMBLE DE SISTEMAS DE CONTROL DE PROCESO COMO MEDIDORES Y ANALIZADORES EN LINEA DE PARÁMETROS DE CALIDAD DE AGUA, SENSORES EN LINEA, ANALIZADORES EN LINEA, ESTACIONES METEOROLOGICAS, SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD DE AIRE, AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS, IMPLEMENTACION DE SISTEMAS SCADA, MEDIDORES DE CAUDALES, PRESIONES Y TEMPERATURAS EN LINEA. DESARROLLO DE SOFTWARE PARA INTEGRACIÓN Y COMUNICACIÓN REMOTA. UNIDAD DE NEGOCIO DE ANALISIS: IMPORTACIÓN, EXPORTACION, COMERCIALIZACION, DISEÑO, FABRICACIÓN Y ENSAMBLE DE INSTRUMENTOS Y EQUIPOS DE LABORATORIO Y CAMPO PARA ANALISIS FISICO, QUIMICO, BIOLOGICO, MICROBIOLOGICO Y BIOQUIMICO, PARA DIVERSOS TIPOS DE MATRICES COMO AGUA, AIRE, SUELO, MUESTRAS BIOLÓGICAS ENTRE OTRAS. ASI COMO LA IMPORTACIÓN, EXPORTACION Y FABRICACIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS, MEDIOS DE CULTIVO, SOLUCIONES Y CONSUMIBLES EN GENERAL COMPATIBLES CON LOS LABORATORIOS DE ANALISIS DE LAS INDUSTRIAS QUIMICA, PETROQUIMICA, ALIMENTOS, AMBIENTAL, ACADEMICA Y FARMACEUTICA. UNIDAD DE NEGOCIO DE SERVICIO: SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE LABORATORIO, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2017/05/19

HORA: 11:49:50

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: N2vK0CjS40

OPERACION: R053312020

PAGINA: 5

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

** CAPITAL SUSCRITO **

VALOR : \$600,000,000.00
NO. DE ACCIONES : 20,000.00
VALOR NOMINAL : \$30,000.00

** CAPITAL PAGADO **

VALOR : \$600,000,000.00
NO. DE ACCIONES : 20,000.00
VALOR NOMINAL : \$30,000.00

CERTIFICA:

REPRESENTACIÓN LEGAL: LA REPRESENTACIÓN LEGAL DE LA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA ESTARÁ A CARGO DE UNA PERSONA NATURAL O JURÍDICA, ACCIONISTA O NO, QUIEN TENDRÁ SUPLENTES.

CERTIFICA:

** NOMBRAMIENTOS **

QUE POR ACTA NO. 001 DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DEL 15 DE MARZO DE 2012, INSCRITA EL 17 DE ENERO DE 2013 BAJO EL NUMERO 01698198 DEL LIBRO IX, FUE (RON) NOMBRADO (S):

NOMBRE IDENTIFICACION
REPRESENTANTE LEGAL
GIL REY LUIS HERNAN C.C. 000000013716603

REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE
CASTRO MORALES SANDRA YINNET C.C. 000000052470929

QUE POR ACTA NO. 06 DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DEL 3 DE OCTUBRE DE 2016, INSCRITA EL 3 DE OCTUBRE DE 2016 BAJO EL NUMERO 02146001 DEL LIBRO IX, FUE (RON) NOMBRADO (S):

NOMBRE IDENTIFICACION
REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE
GIRAL MARTINEZ LUIS MANUEL C.C. 000000079727196

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2017/05/19

HORA: 11:49:50

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: N2vK0CjS40

OPERACION: R055312020

PAGINA: 7

ESTE CERTIFICADO FUE GENERADO ELECTRONICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

2005, LOS ACTOS ADMINISTRATIVOS DE REGISTRO AQUÍ CERTIFICADOS QUEDAN EN FIRME DIEZ (10) DIAS HABLES DESPUES DE LA FECHA DE LA CORRESPONDIENTE ANOTACIÓN. SIEMPRE QUE NO SEAN OBJETO DE RECURSO. (LOS SABADOS NO SON TENIDOS EN CUENTA COMO DIAS HABLES PARA LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTA)

* * * EL PRESENTE CERTIFICADO NO CONSTITUYE PERMISO DE * * *
* * * FUNCIONAMIENTO EN NINGUN CASO * * *

INFORMACION COMPLEMENTARIA

LOS SIGUIENTES DATOS SOBRE RIT Y PLANEACION DISTRITAL SON INFORMATIVOS
CONTRIBUYENTE INSCRITO EN EL REGISTRO RIT DE LA DIRECCION DISTRITAL DE
IMPUESTOS, FECHA DE INSCRIPCION : 17 DE ENERO DE 2011
FECHA DE ENVIO DE INFORMACION A PLANEACION DISTRITAL : 29 DE MARZO DE
2017

SEÑOR EMPRESARIO, SI SU EMPRESA TIENE ACTIVOS INFERIORES A 30.000
SMLMV Y UNA PLANTA DE PERSONAL DE MENOS DE 200 TRABAJADORES, USTED
TIENE DERECHO A RECIBIR UN DESCUENTO EN EL PAGO DE LOS PARAFISCALES DE
75% EN EL PRIMER AÑO DE CONSTITUCION DE SU EMPRESA, DE 50% EN EL
SEGUNDO AÑO Y DE 25% EN EL TERCER AÑO. LEY 590 DE 2000 Y DECRETO 525
DE 2009.

RECUERDE INGRESAR A www.supersociedades.gov.co PARA VERIFICAR SI SU
EMPRESA ESTA OBLIGADA A REMITIR ESTADOS FINANCIEROS. EVITE SANCIONES.
EL EMPRESARIO SE ACOGIO AL BENEFICIO QUE ESTABLECE EL ARTICULO 7 DE LA
LEY 1429 DEL 29 DE DICIEMBRE DE 2010, Y QUE AL REALIZAR LA RENOVACION
DE LA MATRICULA MERCANTIL INFORMO BAJO GRAVEDAD DE JURAMENTO LOS
SIGUIENTES DATOS:

EL EMPRESARIO HYDROCHEM SAS REALIZO LA RENOVACION EN LA FECHA: 14 DE

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2017/05/19

HORA: 11:49:50

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: N2vK0CjS40

OPERACION: R053312020

PAGINA: 9

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999



**CERTIFICACION PAGO APORTES PARAFISCALES Y SISTEMAS
DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL**
(Art. 50 Ley 789/2002)

Los suscritos **JORGE AUDALA GUEVARA FAYAD**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 19.304.604 de Bogotá y de profesión Contador Público titulado con matrícula profesional vigente número 9929-T, en calidad de Revisor Fiscal y **SANDRA YINNET CASTRO MORALES** identificada con la cédula de ciudadanía No. 52.470.929 de Bogotá, en calidad de Representante Legal Suplente de HYDROCHEM SAS con NIT 900.407.304-7, manifestamos bajo la gravedad de juramento que **HYDROCHEM SAS** ha cumplido con las obligaciones a los sistemas de salud, ARL, pensiones, cajas de compensación familiar, ICBF y Sena y se encuentra al día con estos durante los últimos seis (6) meses.

La presente certificación se expide a los 22 días del mes de Mayo de 2017

Atentamente,



JORGE AUDALA GUEVARA FAYAD
Revisor Fiscal
C.C. 19.304.604 TP. 9929-T



SANDRA YINNET CASTRO MORALES
Representante Legal Suplente
C.C. 52.470.929



Referencia Bancaria

22 de Mayo de 2017

Señores:
A quien pueda interesar

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que HYDROCHEM SAS identificado (a) con NIT 900407304, a la fecha de expedición de ésta certificación, tiene con el Banco los siguientes productos:

| Nombre Producto | No Producto | Fecha Apertura | Estado |
|------------------|-------------|----------------|--------|
| Cuenta corriente | 89594393166 | 2013-03-01 | Activa |

El manejo de este(os) producto(s) es adecuado y responde a las condiciones y compromisos adquiridos con BANCOLOMBIA

***Importante:** Esta constancia sólo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia a los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local : (57-2) 554 05 05 - Resto país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Carolina Giraldo Giraldo
Gerente Estrategia Canal Telefónico

le estamos poniendo el alma

Bancolombia

Simple

PAGOSIMPLE I

AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Número Planilla: 1007684817

Fecha creación reporte: 2017-06-01, 10:10:56 AM Tipo Planilla: E-PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS.

Periodo Cotización: mayo de 2017 Periodo Servicio: junio de 2017

PAGADO 01/06/2017

I. DATOS DEL APORTANTE

Table with 2 columns: Field Name (Razón Social, Documento, Tipo de Empresa, etc.) and Value (HYDROCHEM SAS, N1900407304, EMPLEADOR, etc.)

II. DETALLE DEL APORTANTE

Main data table with columns: Datos del Afiliado, Novedades, Pensiones, Salud, Riesgos, Cajas, Parafiscales, Total. Contains multiple rows of employee data.



INFORME Y REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO NO 007 UNGRD DE 2017
MANTENIMIENTO REMOLQUES
SECCIONAL NARIÑO : PASTO

| | | |
|----------------|--------------------|--|
| Elaboró | Ing. Sandra Castro | |
| Aprobó | Ing. Hernán Gil | |
| Fecha: | 22 de Mayo de 2017 | |



1. OBJETIVO

Teniendo en cuenta los resultados obtenidos en el diagnóstico de las Plantas de Tratamiento de Agua UTAP, se realizan las actividades enunciadas en el ítem 1 del presente documento dando cumplimiento al alcance ofrecido en el Contrato en mención.

2. ALCANCE

El alcance es el establecido en el contrato N 007 UNGRD 2017, correspondiente a la columna de descripción del ítem correspondiente a Mantenimiento de Remolques UTAP.

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

A continuación se detallan las actividades que se realizaron en la seccional:

- Reparación de estructura metálica
- Lijado y aplicación de anticorrosivo a la estructura.
- Pintado de líneas hidráulicas

Dando continuidad a la descripción de los trabajos realizados en la seccional se presenta el registro fotográfico correspondiente:

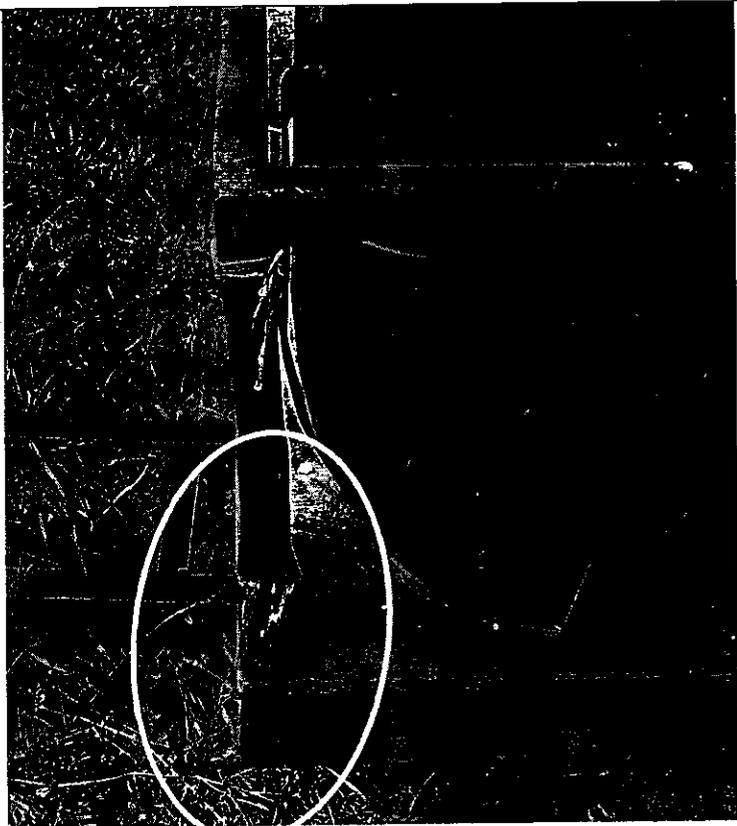


REGISTRO FOTOGRÁFICO Y DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

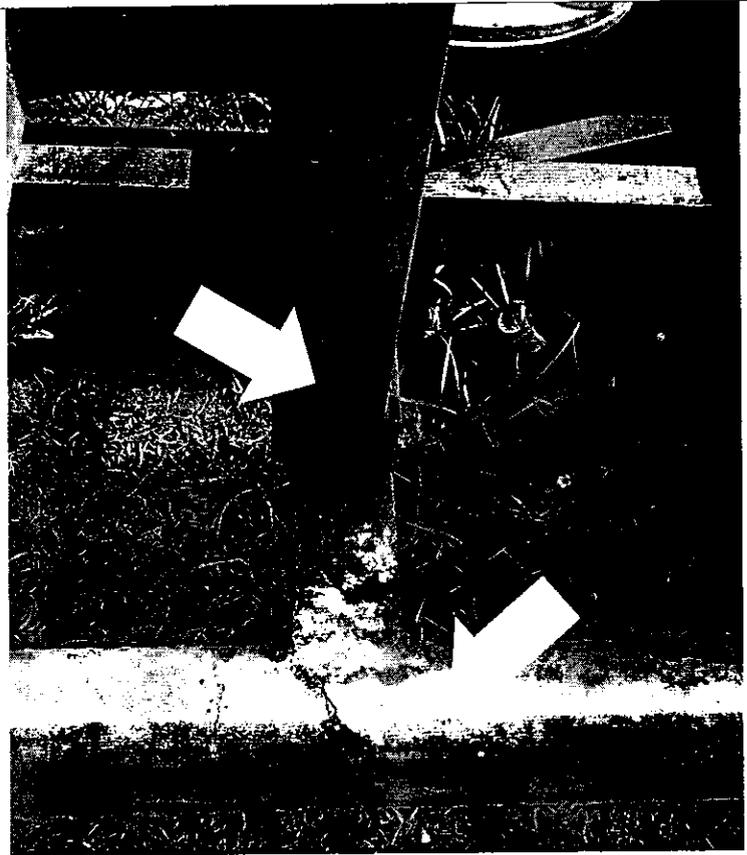
Soportes del SKID de la planta se encontraban desprendidos de la base y requerían trabajo de ornamentación.



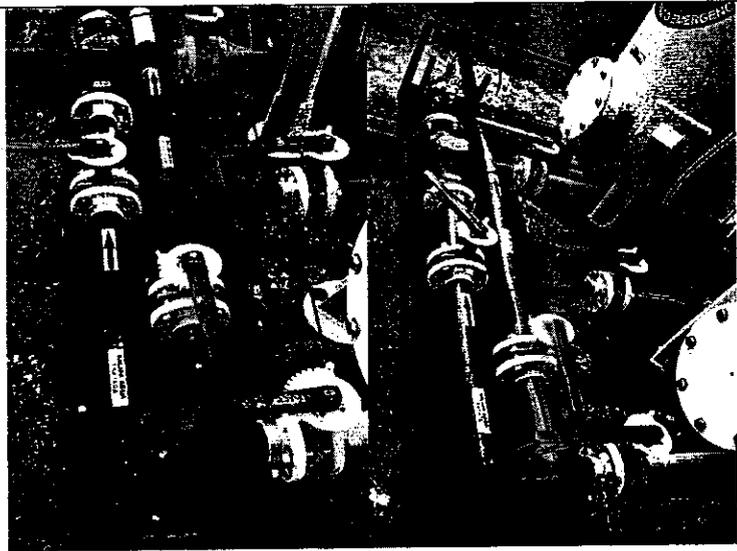
En las esquinas la estructura presentaba varios tubos de soporte doblados por impactos causador por en el proceso de transporte de la estructura.



Las bases de la estructura se encontraban en alto estado de corrosión causado por la continua exposición del SKID a la intemperie.

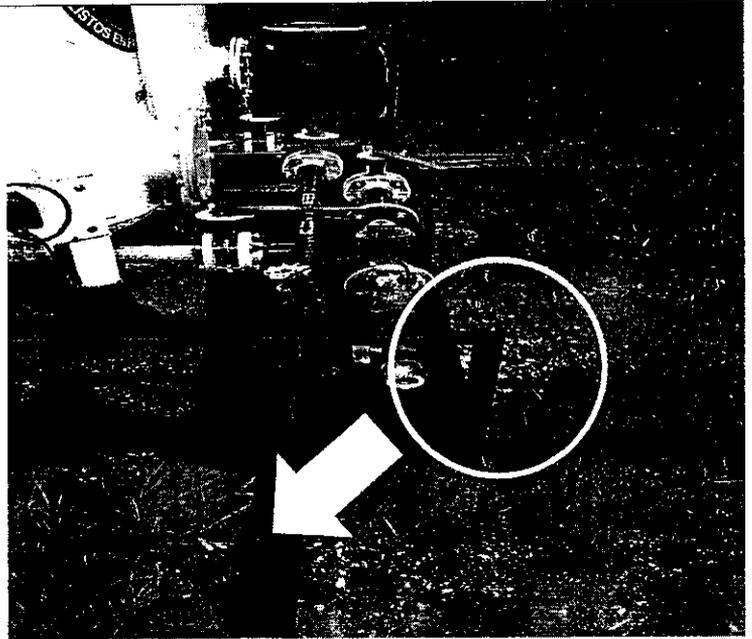


Debido a que las válvulas y circuito hidráulico están expuestos a la intemperie se encontraban deteriorados. En la imagen se contrasta el estado inicial y después del mantenimiento realizado.

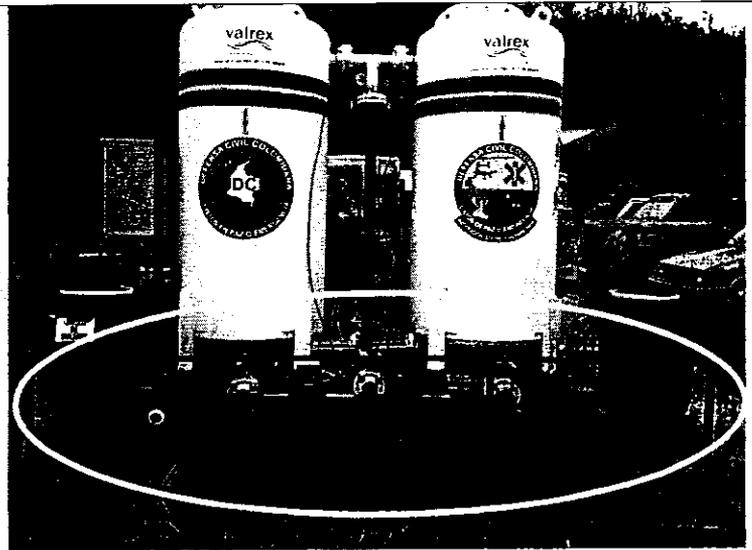


HYDROCHEM

Hydrochem procedió a acondicionar la superficie del SKID, lijando y removiendo la pintura y oxido de la estructura. De igual forma las líneas hidráulicas de pintaron nuevamente.



Mediante trabajo de ornamentación se reemplazaron las partes dobladas del SKID y se realizó trabajo de pintura mediante la aplicación de anticorrosivo para prevenir el deterioro de la superficie metálica expuesta al ambiente.



info@hydrochem.com.co
PBX: 8059252

Cll 23 # 74b-04
Bogotá - Colombia

www.hydrochem.com.co

| | | | |
|--|---|-------------------------------------|----------------------|
|  República de Colombia | CERTIFICACION DE RECIBO A SATISFACCION | GESTIÓN DE ADQUISICIONES | |
| | | GAD-FT-029 | |
| | | Versión 1 | Página No. 1 de 1 |

EL SUPERVISOR DEL CONTRATO 007 UNGRD CERTIFICA:

Que en la ciudad de Pasto, a los 24 días de Mayo de 2017 en las instalaciones de la Seccional NARIÑO, recibí a entera satisfacción el objeto contractual de acuerdo con los términos de contrato No 007 UNGRD, así:

1. MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLANTA UTAP.

Arreglos de soldadura, mantenimiento del patín y soldadura del soporte de las tuberías y pintura del patín y las tuberías.




TC® MARIO FERNANDO OROZCO CRUZ
SUPERVISOR DEL CONTRATO

INFORME Y REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO NO 007 UNGRD DE 2017
MANTENIMIENTO REMOLQUES
SECCIONAL MAGDALENA : SANTA MARTA

| | | |
|----------------|--------------------|--|
| Elaboró | Ing. Sandra Castro | |
| Aprobó | Ing. Hernán Gil | |
| Fecha: | 19 de Mayo de 2017 | |



1. OBJETIVO

Teniendo en cuenta los resultados obtenidos en el diagnóstico de las Plantas de Tratamiento de Agua UTAP, se realizan las actividades enunciadas en el ítem 1 del presente documento dando cumplimiento al alcance ofrecido en el Contrato en mención.

2. ALCANCE

El alcance es el establecido en el contrato N 007 UNGRD 2017, correspondiente a la columna de descripción del ítem correspondiente a Mantenimiento de Remolques UTAP.

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

A continuación se detallan las actividades que se realizaron en la seccional:

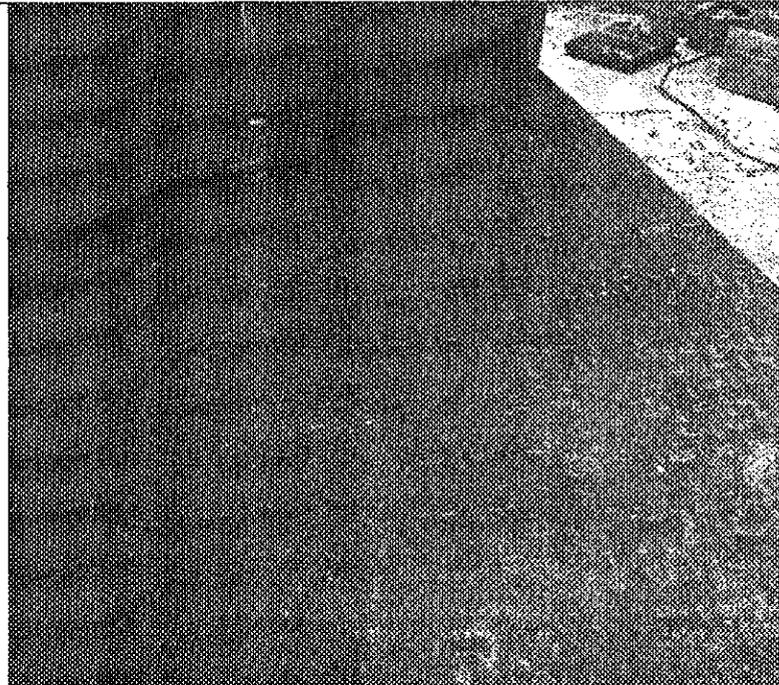
- Reemplazo de logos institucionales deteriorados
- Lijado de pisos para remoción de óxido
- Reemplazo de pasadores de cadena
- Aplicación de pintura anticorrosiva en pisos
- Aplicación de esmalte brillante naranja en superficies exteriores
- Aplicación de esmalte brillante blanco superficies interiores
- Reemplazo de empaques de puertas y ventanas
- Instalación de Brazos mecánicos para soporte de ventanas

Dando continuidad a la descripción de los trabajos realizados en la seccional se presenta el registro fotográfico correspondiente:

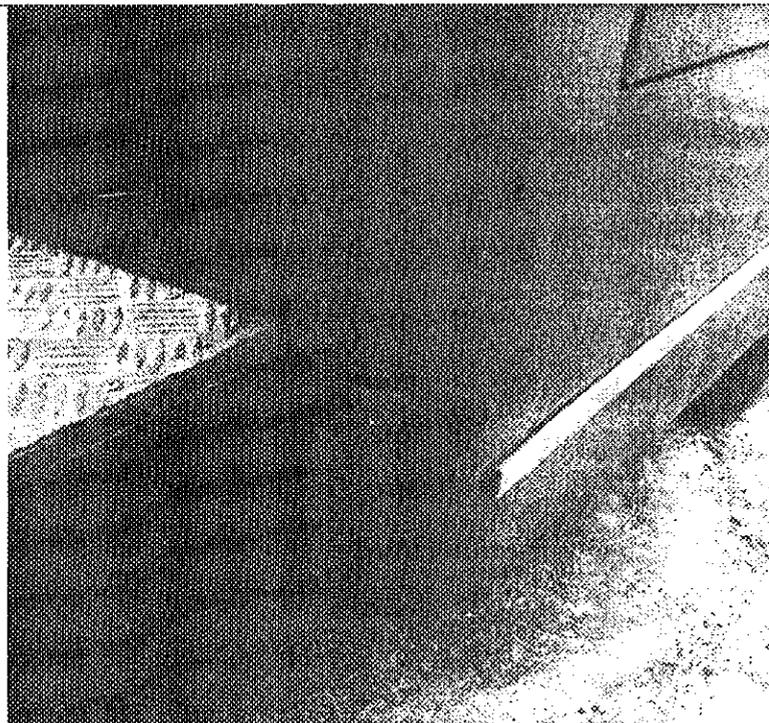


REGISTRO FOTOGRÁFICO Y DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

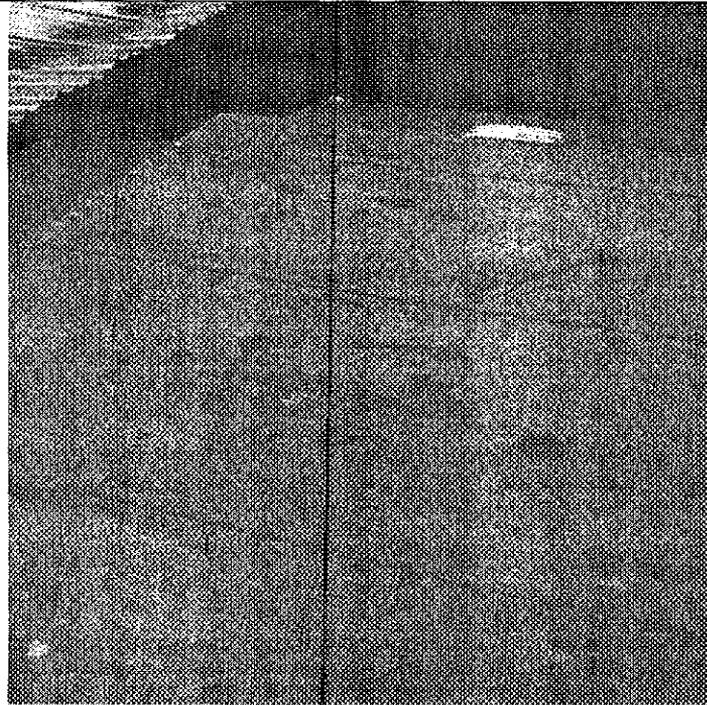
El remolque de la Seccional Magdalena presentaba corrosión en algunos lugares como pisos para lo cual es necesario aplicar un esmalte anticorrosivo que permita alargar la vida útil de estas superficies.



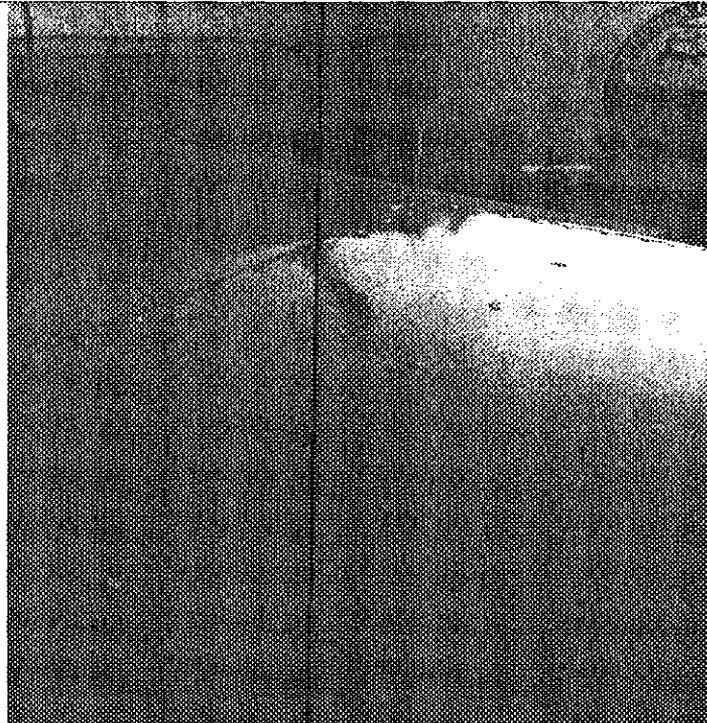
En este remolque se observan superficies externas con algunos sitios que presentan deterioro de pintura y carrocería los cuales es necesario corregir.

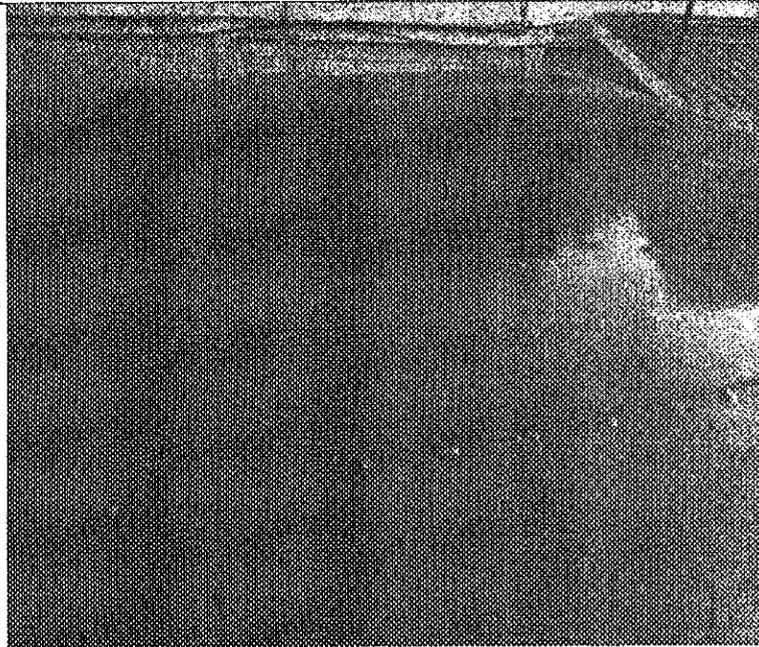


En el remolque de esta Seccional se evidencia el deterioro de pintura en la parte del techo del remolque.

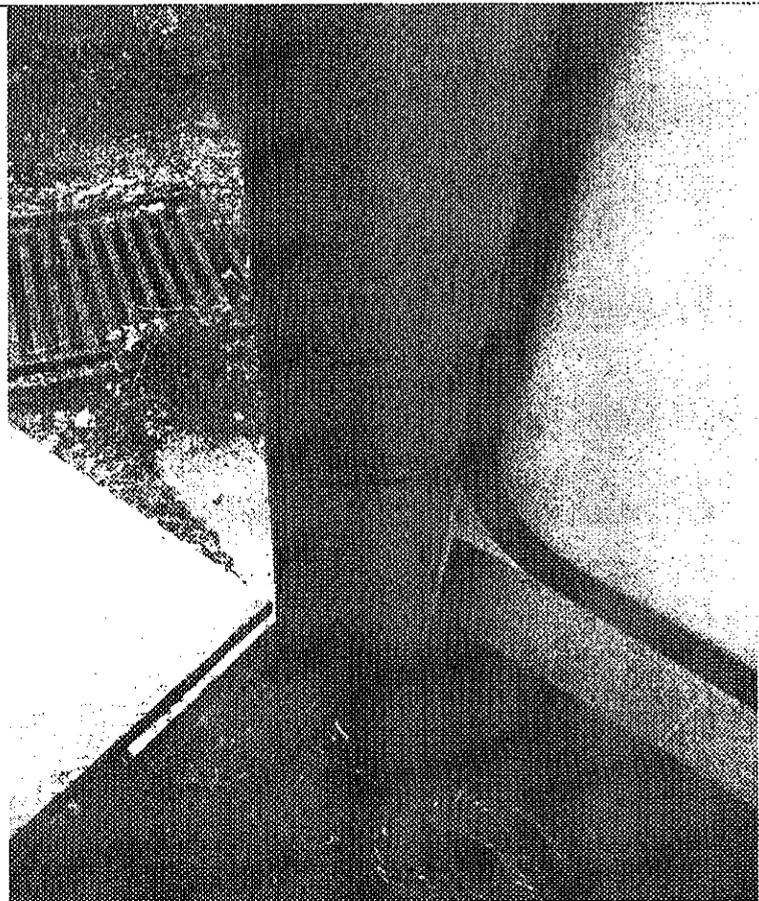


Luego de realizar los trabajos de pintura correspondientes, éste fue el resultado final del trabajo.

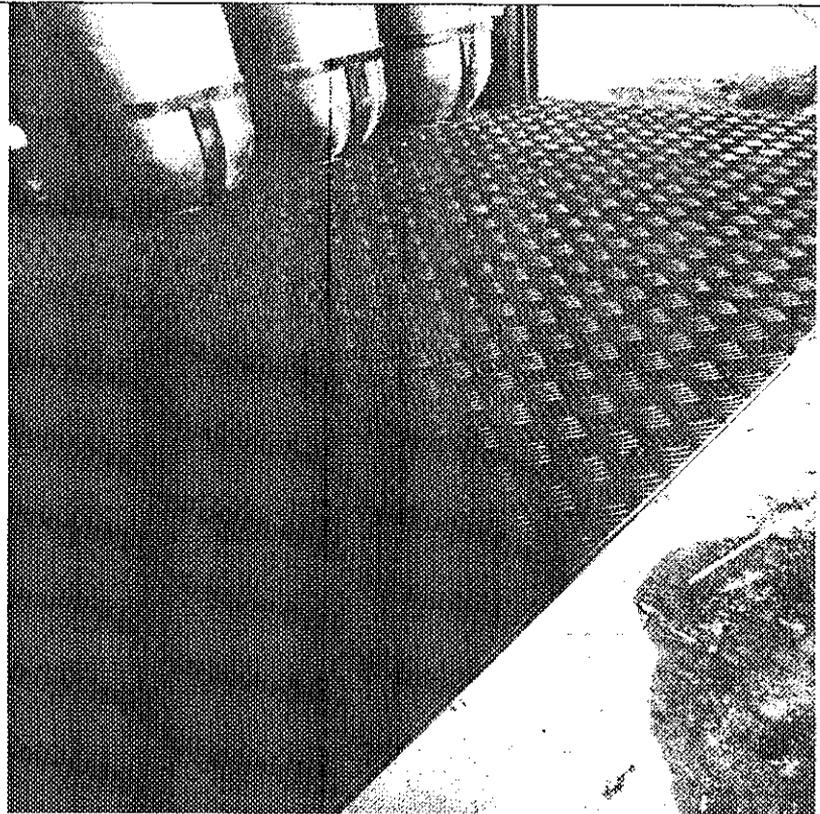




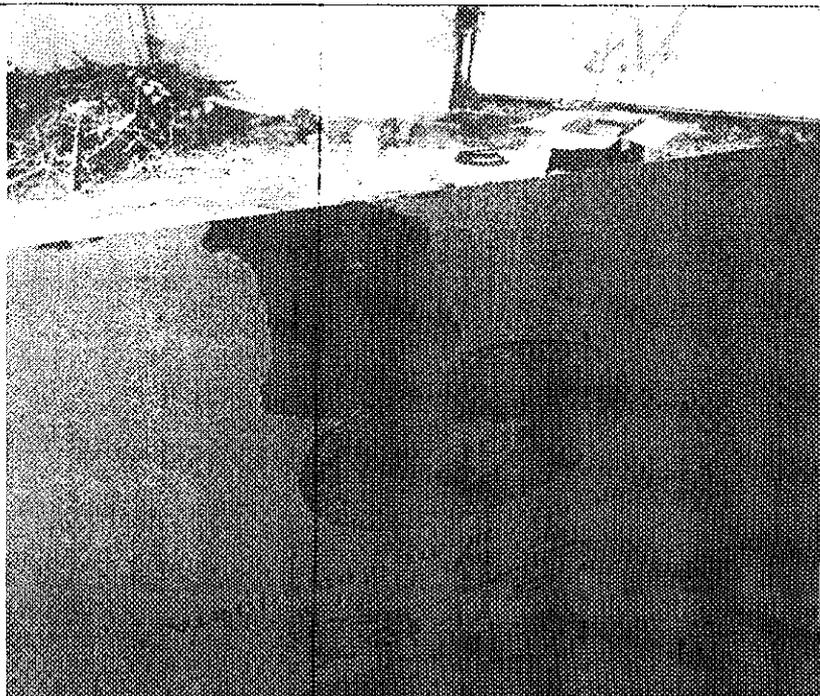
Los cauchos de puertas y ventanas fue sustituido por otro caucho de mayor calibre con el in de garantizar la hermeticidad de la UTAP y evitar el ingreso de aguas lluvia al interior de la planta.



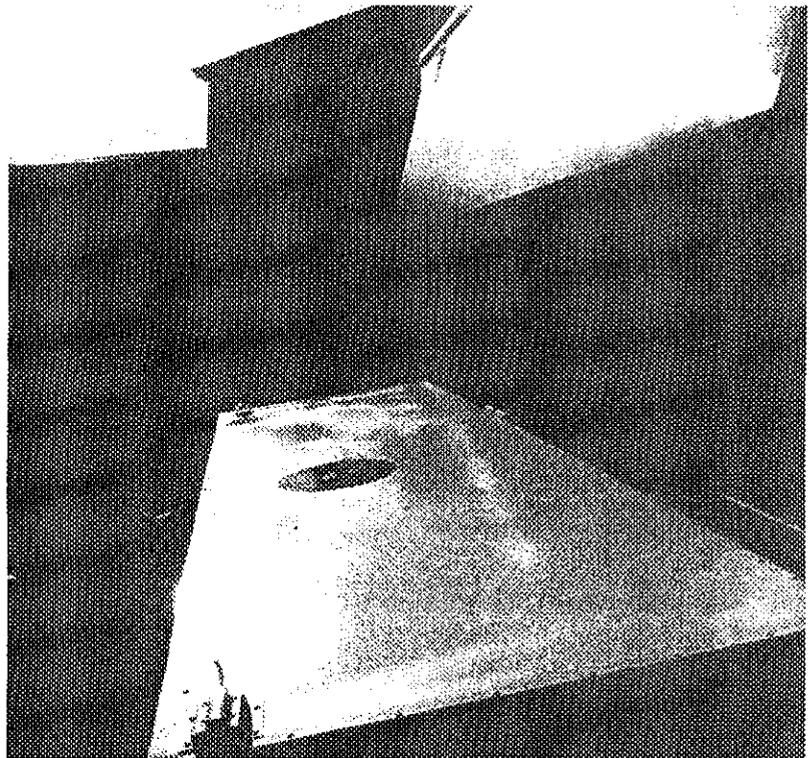
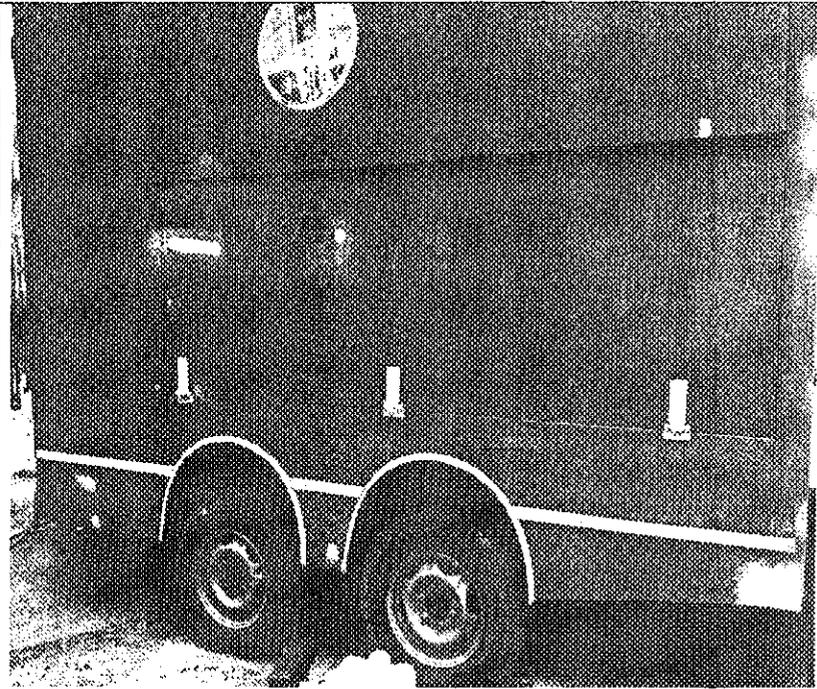
Luego de la aplicación del anticorrosivo negro en los pisos del remolque su aspecto final se observa en la siguiente imagen.



Los procesos de pintura se realizaron teniendo en cuenta el cuidado de logos corporativos en buen estado, para ello se empapelaron los logos evitando su deterioro, pero en algunos casos como el que se observa fue necesario su cambio.



HYDROCHEM

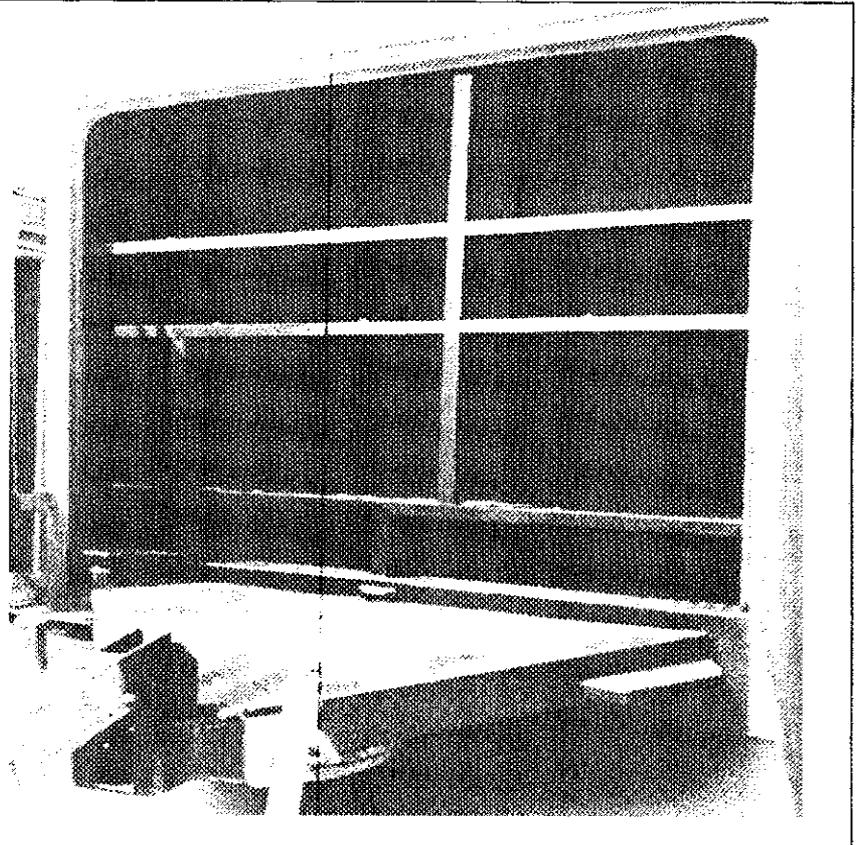


info@hydrochem.com.co
PBX: 8059252

Cll 23 # 74b-04
Bogotá - Colombia

www.hydrochem.com.co

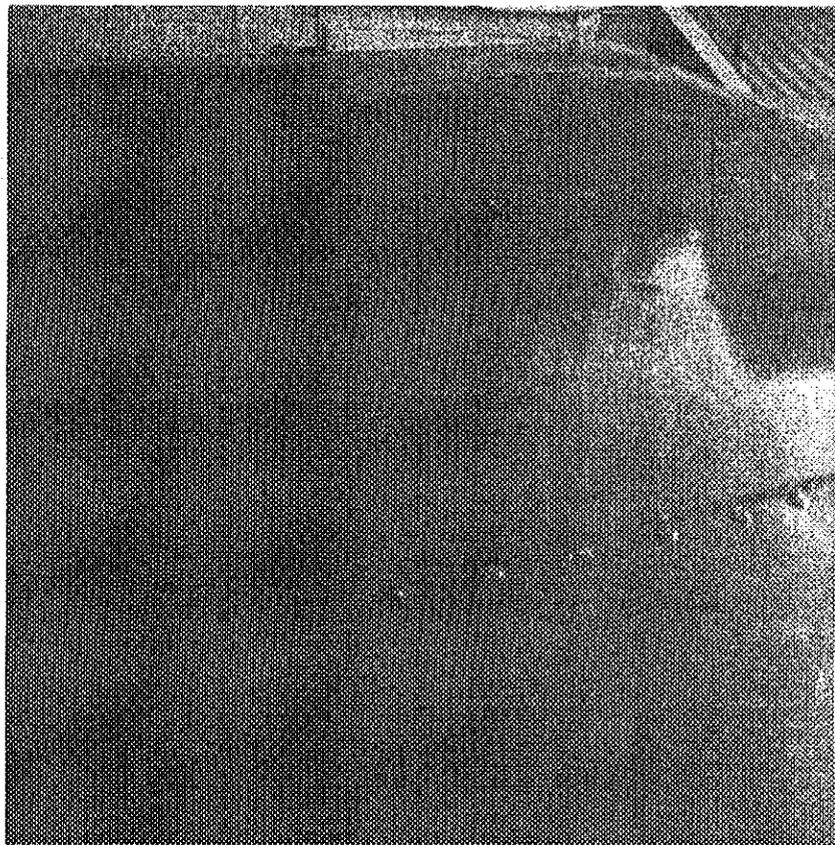
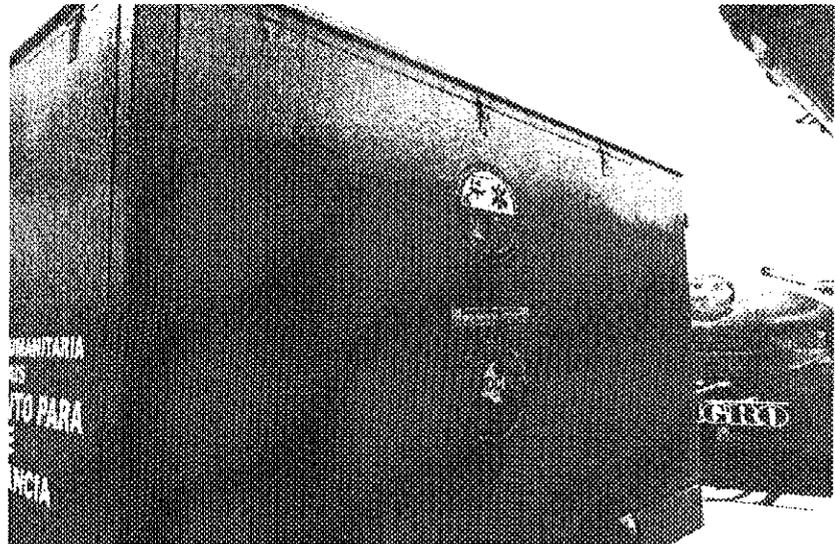
Los compartimientos de tubería y accesorios fueron limpiados y pintados, en las fotografías adjuntas se puede observar el antes y el después.



En las imágenes adjuntas se observa el resultado final de los trabajos realizados



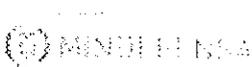
hydrochem



info@hydrochem.com.co
PBX: 8059252

Cll 23 # 74b-04
Bogotá - Colombia

www.hydrochem.com.co



TODOS POR UN
NUEVO PAÍS



50
AÑOS
DE LA FIC
DEPARTAMENTO DE
MAGDALENA

No 0118 DCC. SEC.MAG.320

Santa Marta, 31 de mayo de 2017

Coronel
MARTIN HERNANDO NIETO MELO
Subdirector Operativo (E)
Defensa Civil Colombiana
Bogotá

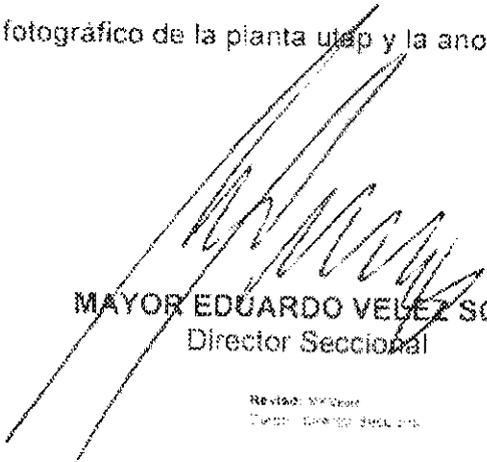
Referencia: Informe Recibo Satisfacción Pintura Plata UTAP.

Cordial Saludo:

Con el presente me permito informar que el técnico de la empresa Hydrochem realizo mantenimiento de pintura y herrajes de las puertas de la planta UTAP de esta seccional los días 28, 29 y 30 de abril de 2017; con respecto a este trabajo se recibió a satisfacción la pintura, pero no los herrajes de las puertas puesto que fue cambiado el sistema automático de apertura por uno manual sin las mismas prestaciones.

Nota: anexo registro fotográfico de la planta utap y la anomalia de los gatos.

Alientamente

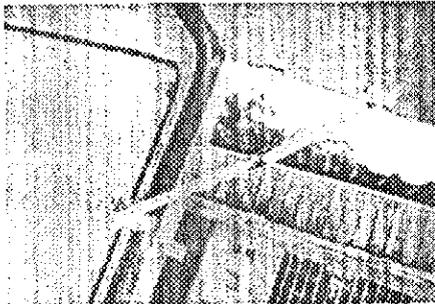
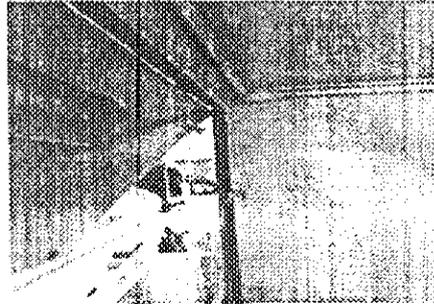
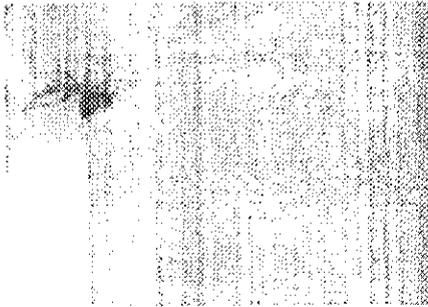

MAYOR EDUARDO VELEZ SOTO
Director Seccional

Elaboró: Clementina Arreola
Cargo Técnico de Servicio

Revisó: Wlker
Cargo: Director Seccional

Aprobó: Wlker
Cargo: Director Seccional





Bogotá, 07 de Junio de 2016.

CA-HD-7718

Señor
TASD. Néstor Serna
Supervisor contrato No. 007 UNGRD de 2017
Defensa Civil Colombiana

Referencia: Respuesta Observaciones Mantenimiento Remolque UTAP Magdalena.

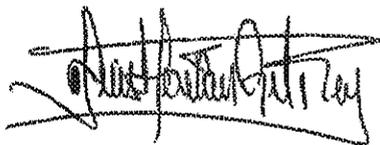
Respetado Ing. Serna.

Dando respuesta a su correo electrónico fechado el día 06 de Junio de 2017 me permito hacer las siguientes apreciaciones:

HYDROCHEM S.A.S como compañía responsable de la ejecución del contrato No 007 UNGRD de 2017, se obliga a desarrollar las actividades de mantenimiento de los remolques correspondientes al ITEM 1 del referido contrato, cumpliendo el alcance previsto para el mismo y con base en el Diagnóstico "INFORME UTAP DEFENSA CIVIL CONSOLIDADO" fechado el 16 de Enero de 2017, el cual sirvió como base para el establecimiento del presupuesto, del alcance y de las actividades a desarrollar en el mantenimiento de los remolques.

Con relación a la inconformidad por la sustitución de los brazos hidráulicos de soporte de las puertas por los brazos mecánicos instalados, los cuales fueron solicitados y contratados por la entidad como consecuencia del diagnóstico previo, debido a que en varios de los remolques ya se encontraban inservibles debido a que este tipo de dispositivos no están diseñados para soportar peso de manera prolongada, causando daño del cilindro hidráulico con el uso, fue obligación de HYDROCHEM S.A.S, en cumplimiento del contrato reemplazarlos de manera preventiva.

Agradeciendo su atención a la presente.



Ing. Hernán Gil Rey.

Representante Legal

Hydrochem S.A.S.





INFORME Y REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO NO 007 UNGRD DE 2017
MANTENIMIENTO REMOLQUES
SECCIONAL CALDAS : MANIZALES

| | | |
|----------------|---------------------|--|
| Elaboró | Ing. Sandra Castro | |
| Aprobó | Ing. Hernán Gil | |
| Fecha: | 20 de Abril de 2017 | |



1. OBJETIVO

Teniendo en cuenta los resultados obtenidos en el diagnóstico de las Plantas de Tratamiento de Agua UTAP, se realizan las actividades enunciadas en el ítem 1 del presente documento dando cumplimiento al alcance ofrecido en el Contrato en mención.

2. ALCANCE

El alcance es el establecido en el contrato N 007 UNGRD 2017, correspondiente a la columna de descripción del ítem correspondiente a Mantenimiento de Remolques UTAP.

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

A continuación se detallan las actividades que se realizaron en la seccional:

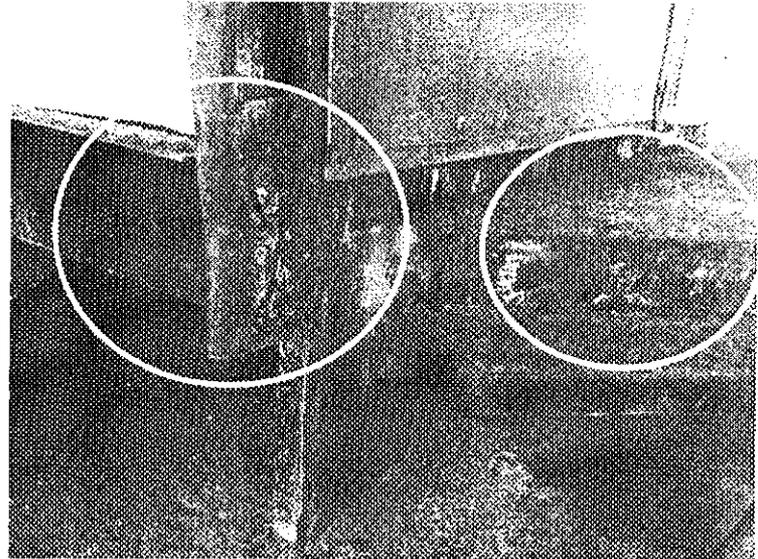
- Reemplazo de logos institucionales deteriorados
- Lijado de pisos para remoción de óxido
- Reemplazo de pasadores de cadena
- Reparación de puerta
- Reemplazo de conector eléctrico
- Aplicación de pintura anticorrosiva en pisos
- Aplicación de esmalte brillante naranja en superficies exteriores
- Aplicación de esmalte brillante blanco superficies interiores
- Reemplazo de empaques de puertas y ventanas
- Instalación de Brazos mecánicos para soporte de ventanas

Dando continuidad a la descripción de los trabajos realizados en la seccional se presenta el registro fotográfico correspondiente:

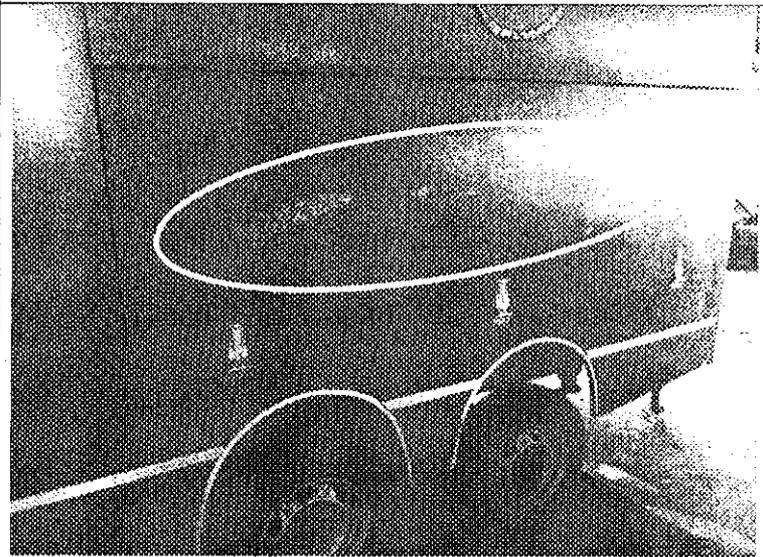


REGISTRO FOTOGRÁFICO Y DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

El remolque de la seccional Caldas presentaba corrosión localizada en pisos causada por el contacto de las aguas de drenaje de los tanques de filtrado y posiblemente accidentes de vertido con sustancias químicas corrosivas.

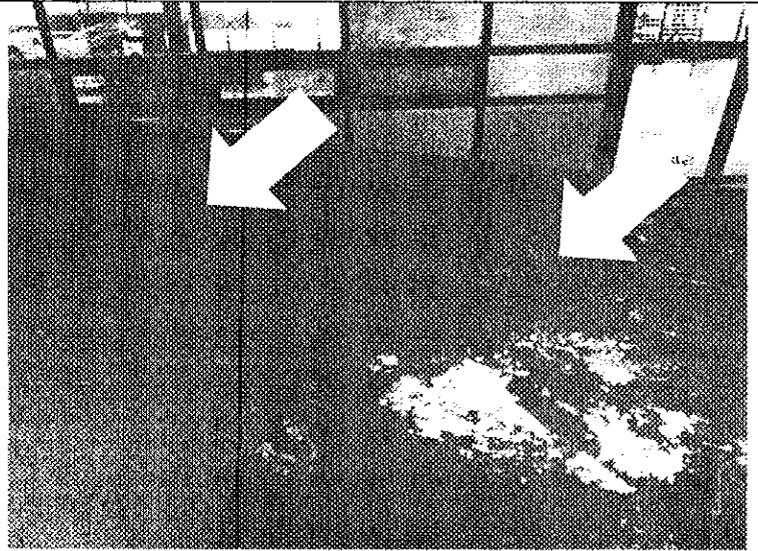


El remolque presentaba rayones y amplias peladuras en la carrocería y golpes en las esquinas los cuales habían removido en su totalidad la película protectora de pintura original y dejaban expuesta la superficie metálica.

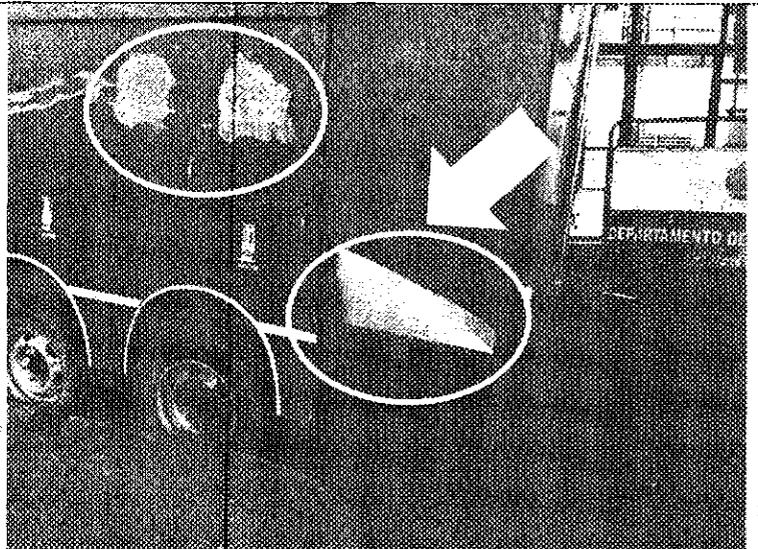


Pintura de lámina del techo en muy mal estado, al parecer el proveedor de los remolques aplicó solamente una capa de pintura originalmente.

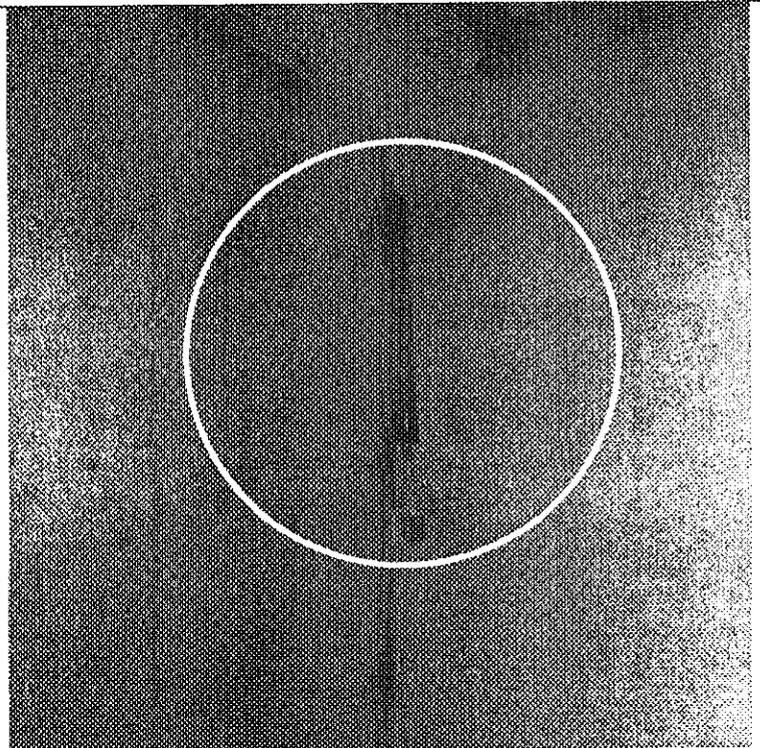
En la imagen se observa el contraste entre el techo original y luego de una capa de pintura.



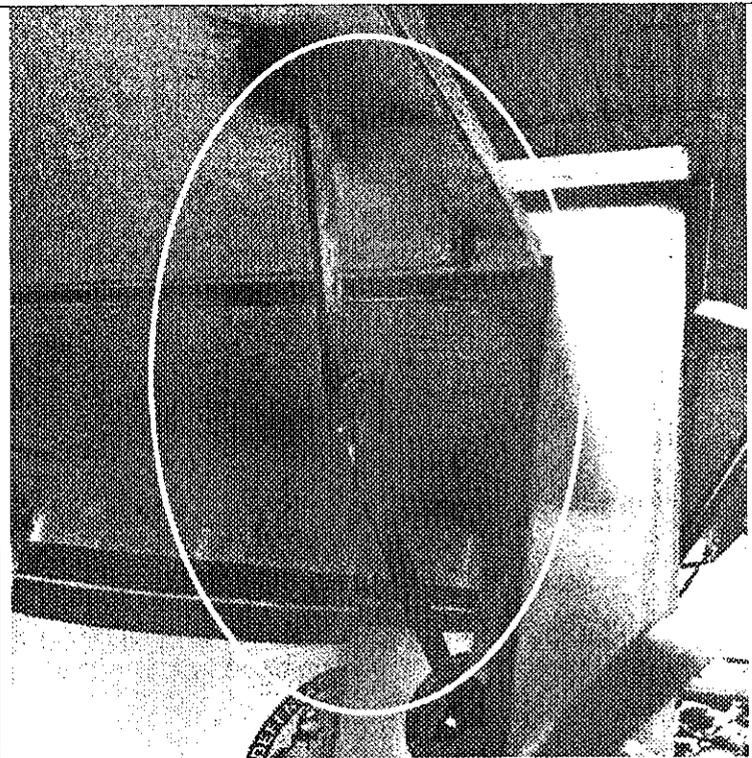
La puerta delantera izquierda carecía de una sección y debía ser reparada casi en su totalidad



El remolque tenía brazos hidráulicos instalados. De los diagnósticos realizados previamente, se había encontrado que debían ser reemplazados debido a que los remolques requieren tener las ventanas abiertas durante la operación de las plantas, las cuales pueden tomar varios días y este tipo de brazos no está diseñado para esa aplicación.



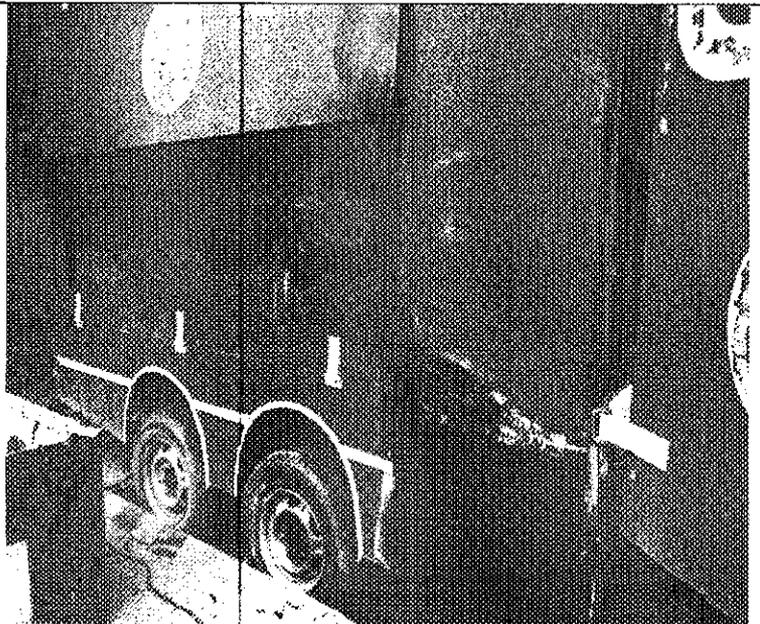
Se retiraron los brazos hidráulicos y se reemplazaron por brazos mecánicos, los cuales tienen la capacidad de soportar las ventanas de la UTAP durante períodos prolongados sin perder resistencia y fallar con el tiempo como ocurre en el caso de los brazos hidráulicos.



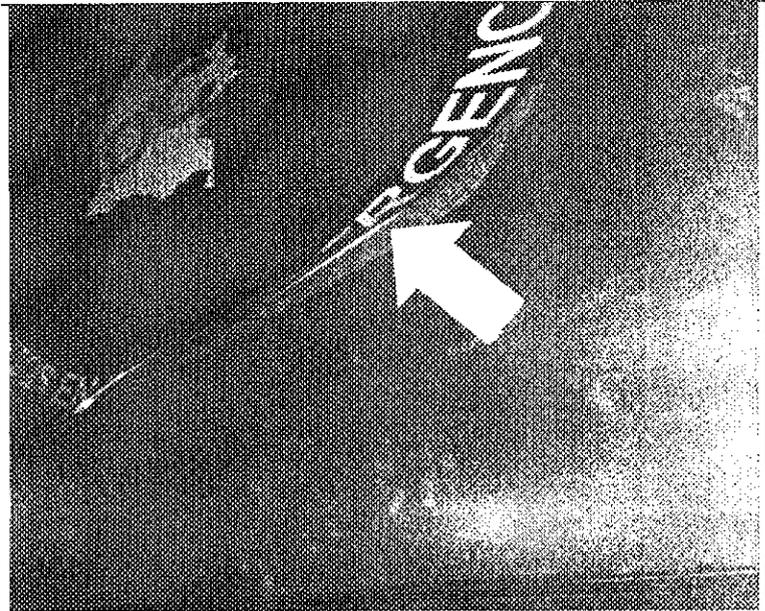
Proceso de reparación de la puerta, mediante la instalación de una sección de lámina nueva, soldado, masillado, lijado y pintura.



Imagen del proceso de reparación del remolque del costado derecho, donde al parecer sufrió volcamiento en el pasado y recibió daño apreciable en latas.

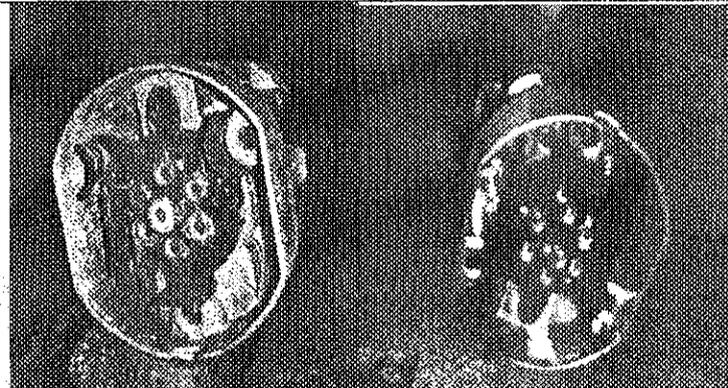


Logos en mal estado, despegados de la superficie, los cuales fueron reemplazados por nuevos.

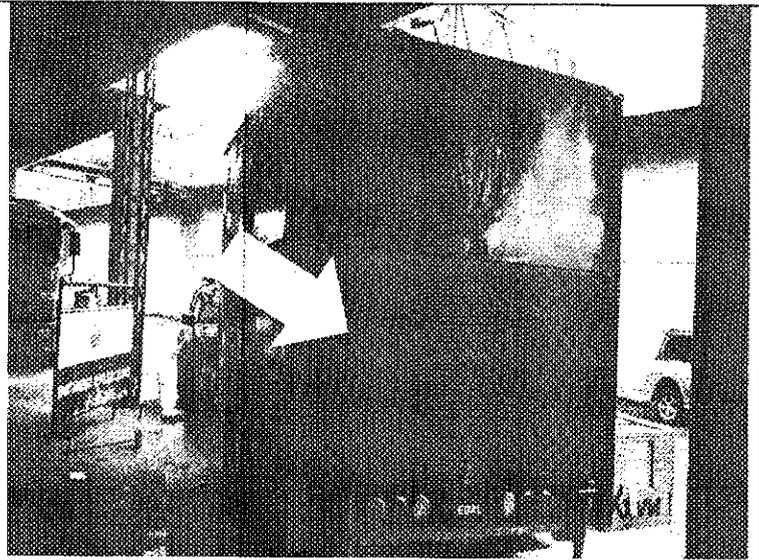


Conector eléctrico en mal estado con bornera oxidada, por tal razón Hydrochem procedió a su reemplazo.

En la imagen de la derecha puede apreciarse el conector nuevo



Remolque en proceso de pintura exterior con logos enmascarados



Aspecto general del remolque después de la intervención. En la imagen puede observarse el estado del piso y paredes interiores, así como los brazos mecánicos operando.



| | | | |
|--|---|---------------------------------|------------|
|  República de Colombia | CERTIFICACION DE RECIBO A SATISFACCION | GESTIÓN DE ADQUISICIONES | |
| | | GAD-FT-029 | |
| | | Versión | Página No. |
| | | 1 | 1 de 2 |

EL SUSCRITO Cr (r) RICARDO BERNAL PEÑA ACTUANDO COMO DIRECTOR DE LA DEFENSA CIVIL COLOMBIANA SECCIONAL CALDAS

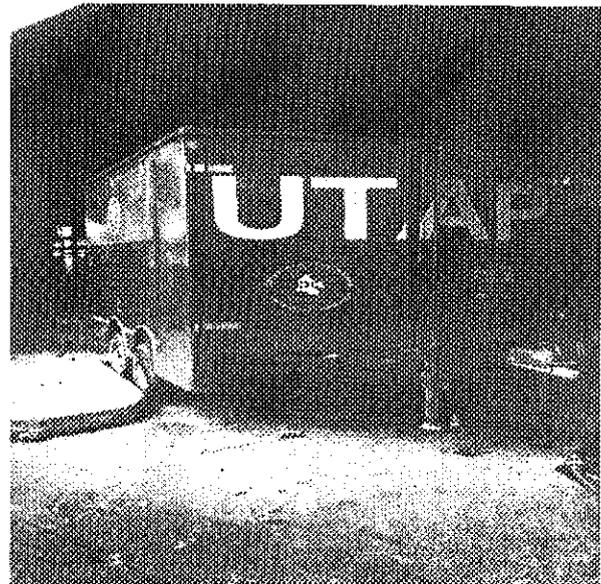
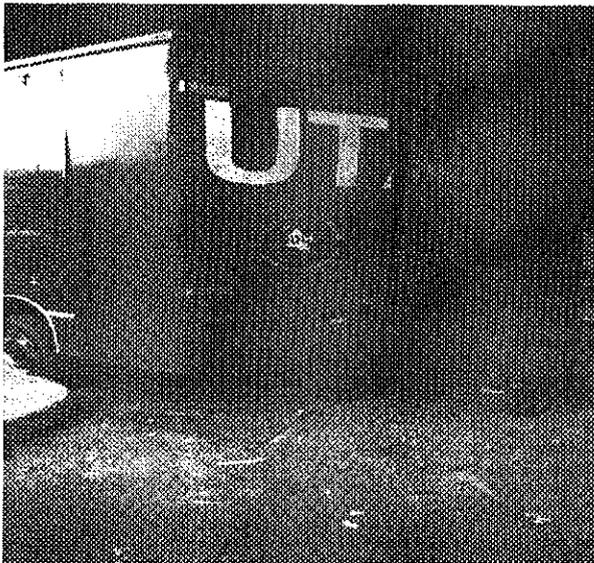
CERTIFICA QUE:

Que en la ciudad de Manizales, a los veinte (20) días del mes de abril de dos mil diecisiete (2017) en las instalaciones de, la Defensa Civil Seccional Caldas, recibí a entera satisfacción el objeto **SERVICIO DE MANTENIMIENTO REMOLQUE DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA**, por parte de la empresa HYDROCHEM, quien realizo las siguientes actividades:

1. Reemplazo de logos institucionales deteriorados
2. Lijado de pisos y remoción de oxido
3. Reemplazo de pasadores de cadena
4. Reparación de puerta
5. Reemplazo de conector eléctrico
6. Aplicación de pintura anticorrosiva en pisos
7. Aplicación de esmalte brillante naranja en superficies exteriores
8. Reemplazo de empaques en puertas y ventanas
9. Instalación de brazos mecánicos para soporte de ventanas

Falta por reparar:

1. Los gatos de anclaje ya que son 4 y en el momento posee tres en mal estado.





República de Colombia

CERTIFICACION DE RECIBO A SATISFACCION

GESTIÓN DE
ADQUISICIONES

GAD-FT-029

Versión

Página No.

1

2 de 2



Cordialmente;

CR. RICARDO BERNAL PEÑA
Director Seccional Caldas

Bogotá, 07 de Junio de 2016.

CA-HD-7719

Señor
TASD. Néstor Serna
Supervisor contrato No. 007 UNGRD de 2017
Defensa Civil Colombiana

Referencia: Respuesta Observaciones Mantenimiento Remolque UTAP Caldas.

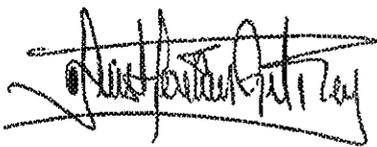
Respetado Ing. Serna.

Dando respuesta a su correo electrónico fechado el día 06 de Junio de 2017 me permito hacer las siguientes apreciaciones:

HYDROCHEM S.A.S como compañía responsable de la ejecución del contrato No 007 UNGRD de 2017, se obliga a desarrollar las actividades de mantenimiento de los remolques correspondientes al ITEM 1 del referido contrato, cumpliendo el alcance previsto para el mismo y con base en el Diagnóstico "INFORME UTAP DEFENSA CIVIL CONSOLIDADO" fechado el 16 de Enero de 2017, el cual sirvió como base para el establecimiento del presupuesto, del alcance y de las actividades a desarrollar en el mantenimiento de los remolques.

Con relación a la inconformidad por la no reparación o reemplazo de los gatos de anclaje, debo manifestar que estos elementos son accesorios al remolque y no están contemplados en el alcance del contrato.

Agradeciendo su atención a la presente.

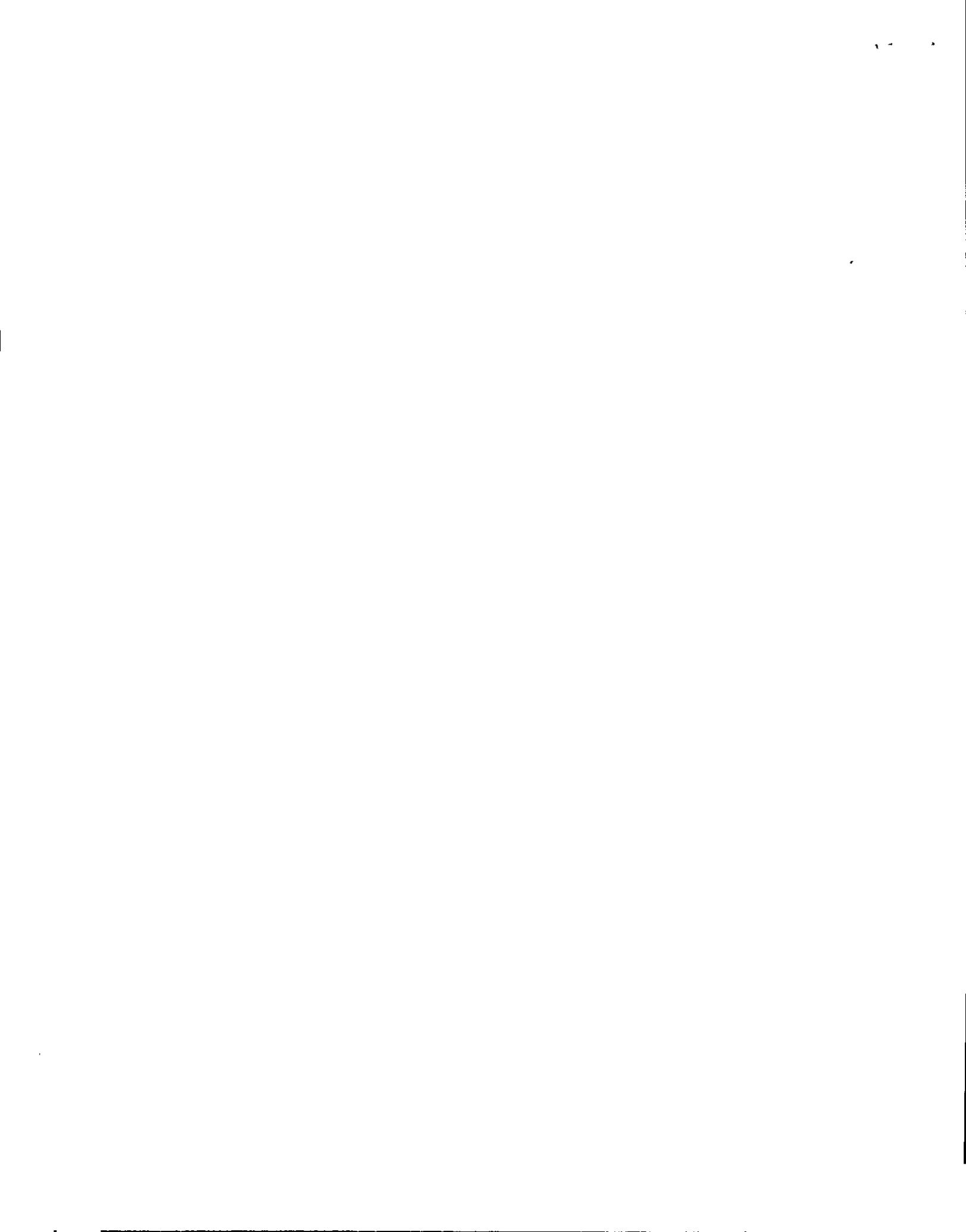


Ing. Hernán Gil Rey.

Representante Legal

Hydrochem S.A.S.





**INFORME Y REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO NO 007 UNGRD DE 2017
MANTENIMIENTO REMOLQUES
SECCIONAL ANTIQUIA : MEDELLIN**

| | | |
|----------------|---------------------------|--|
| Elaboró | Ing. Sandra Castro | |
| Aprobó | Ing. Hernán Gil | |
| Fecha: | 19 de Mayo de 2017 | |

1. OBJETIVO

Teniendo en cuenta los resultados obtenidos en el diagnóstico de las Plantas de Tratamiento de Agua UTAP, se realizan las actividades enunciadas en el ítem 1 del presente documento dando cumplimiento al alcance ofrecido en el Contrato en mención.

2. ALCANCE

El alcance es el establecido en el contrato N 007 UNGRD 2017, correspondiente a la columna de descripción del Item correspondiente a Mantenimiento de Remolques UTAP.

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

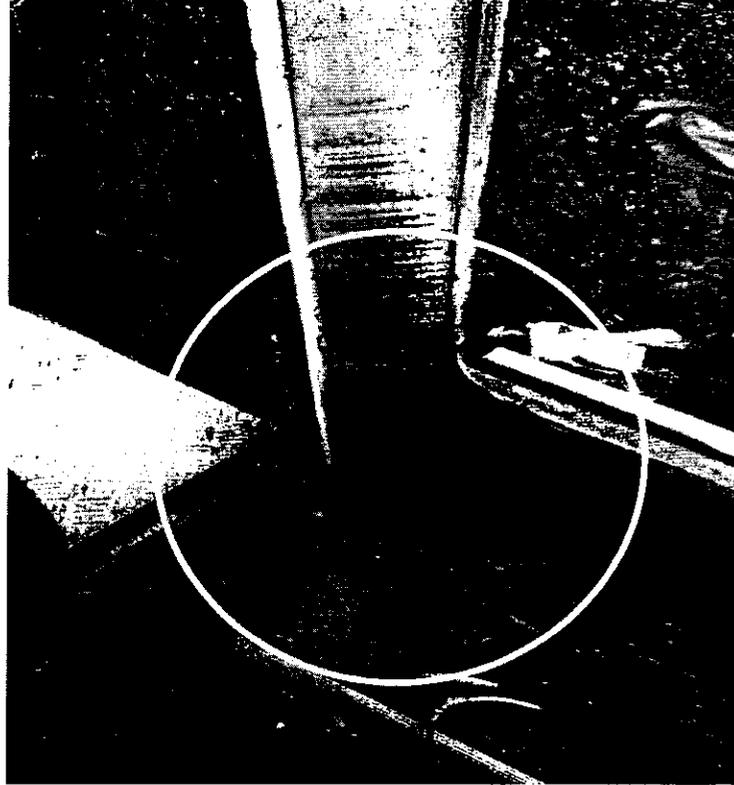
A continuación se detallan las actividades que se realizaron en la seccional:

- Reemplazo de logos institucionales deteriorados
- Lijado de pisos para remoción de óxido
- Reemplazo de pasadores de cadena
- Aplicación de pintura anticorrosiva en pisos
- Aplicación de esmalte brillante naranja en superficies exteriores
- Aplicación de esmalte brillante blanco superficies interiores
- Reemplazo de empaques de puertas y ventanas
- Instalación de Brazos mecánicos para soporte de ventanas
- Reparación chapa trasera

Dando continuidad a la descripción de los trabajos realizados en la seccional se presenta el registro fotográfico correspondiente:

REGISTRO FOTOGRÁFICO Y DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

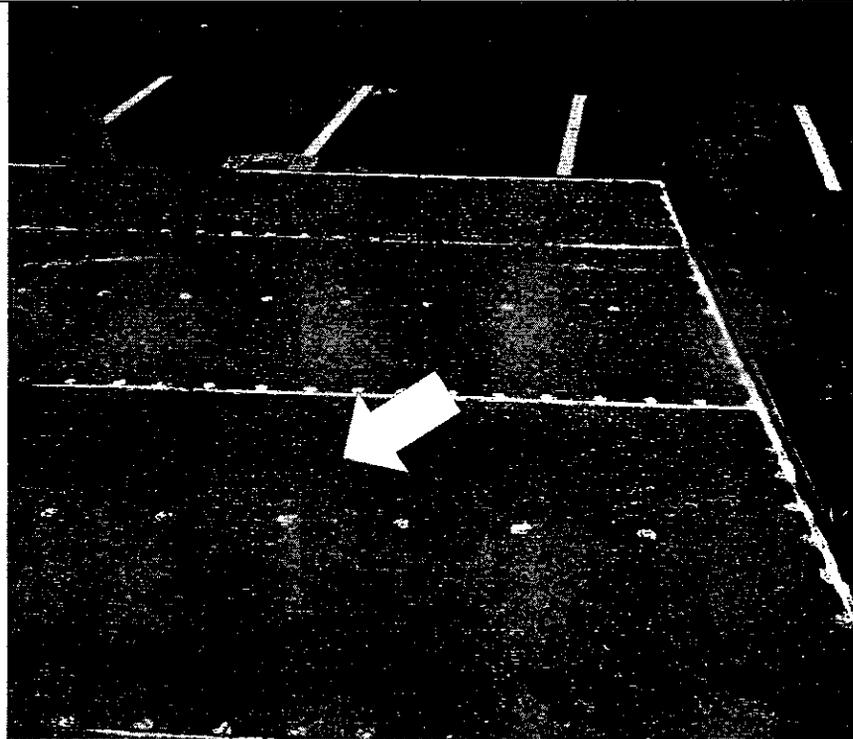
El remolque de la Seccional Antioquia presentaba corrosión en algunos lugares como pisos y laterales del remolque, lo cual es generado por contacto con aguas empozadas por mucho tiempo ó con sustancias químicas altamente corrosivas.



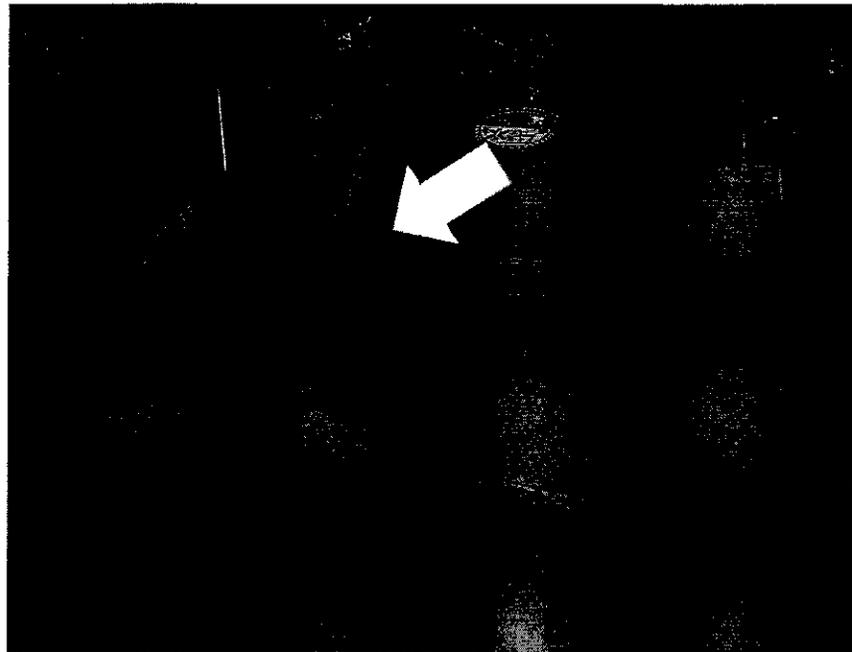
La superficie externa del remolque presentaba algunos sitios de deterioro de pintura y carrocería los cuales es necesario corregir.



En el remolque de la Seccional Antioquia de evidencia la falta total de pintura en la parte del techo del remolque.



Luego de realizar los trabajos de pintura correspondientes, éste fue el resultado final del trabajo.



Los cauchos de puertas y ventanas fue sustituido por otro caucho de mayor calibre con el in de garantizar la hermeticidad de la UTAP y evitar el ingreso de aguas lluvia al interior de la planta.

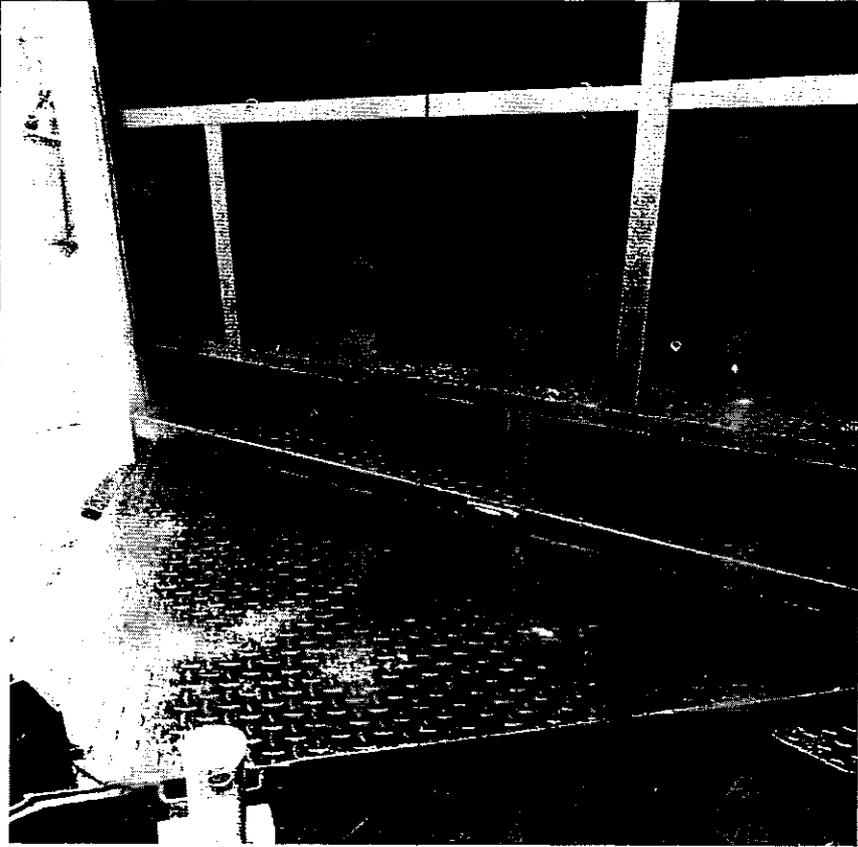


Los brazos hidráulicos fueron sustituidos por brazos mecánicos que soportan tiempos prolongados sin perder resistencia.



HYDROCHEM

En esta imagen se observa el acabado en pisos luego de la aplicación del anticorrosivo negro.



Los procesos de pintura se realizaron teniendo en cuenta el cuidado de logos corporativos en buen estado, para ello se empapelaron los logos con el fin de evitar su deterioro y en casos como este donde hay logos deteriorados en ventanas se procedio con el cambio del mismo.



Los compartimientos de tubería y accesorios fueron limpiados y pintados, en las fotografías adjuntas se puede observar el antes y el después.



En las imágenes adjuntas se observa el resultado final de los trabajos realizados



No.0301 DCC-SECANT-320.38.01

Medellín, 7 de junio de 2017

Señor Mayor General (r)
MIGUEL ERNESTO PÉREZ GUARNIZO
Director General
DEFENSA CIVIL COLOMBIANA
Bogotá D.C.

Asunto: CERTIFICACIÓN RECIBIDO A SATISFACCIÓN CONTRATO

Cordial Saludo,

Con toda atención me permito enviar al Director General y con destino al Grupo de Prevención y Acción Integral señor Nestor Aldo Serna coordinador de la supervisión del contrato con la firma Hydrochem S.A.S el certificado de recibido a satisfacción del objeto del contrato No. 007 UNGRD de 2017, mantenimiento remolque de la Unidad de Tratamiento de Agua Potable UTAP, de la seccional Antioquia, plaqueta inventarios No.37143.

Lo anterior, de acuerdo con el informe presentado por la empresa Hydrochem de fecha 19 de mayo del presente año que da cuenta del mantenimiento realizado.

Cordialmente,

Cr (ra) RODOLFO IBARRA PEÑALOZA
Director ~~Defensa Civil Colombiana~~
Seccional Antioquia

Yolanda Vahos J.
Auxiliar Apoyo Seguridad y Defensa

~~Cr.(ra)Rodolfo Ibarra P.~~
~~Director Seccional Antioquia~~

~~Cr.(ra)Rodolfo Ibarra P.~~
~~Director Seccional Antioquia~~

**INFORME Y REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO NO 007 UNGRD DE 2017
MANTENIMIENTO REMOLQUES
SECCIONAL META : VILLAVICENCIO**

| | | |
|----------------|---------------------|--|
| Elaboró | Ing. Sandra Castro | |
| Aprobó | Ing. Hernán Gil | |
| Fecha: | 20 de Abril de 2017 | |



1. OBJETIVO

Teniendo en cuenta los resultados obtenidos en el diagnóstico de las Plantas de Tratamiento de Agua UTAP, se realizan las actividades enunciadas en el ítem 1 del presente documento dando cumplimiento al alcance ofrecido en el Contrato en mención.

2. ALCANCE

El alcance es el establecido en el contrato N 007 UNGRD 2017, correspondiente a la columna de descripción del ítem correspondiente a Mantenimiento de Remolques UTAP.

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

A continuación se detallan las actividades que se realizaron en la seccional:

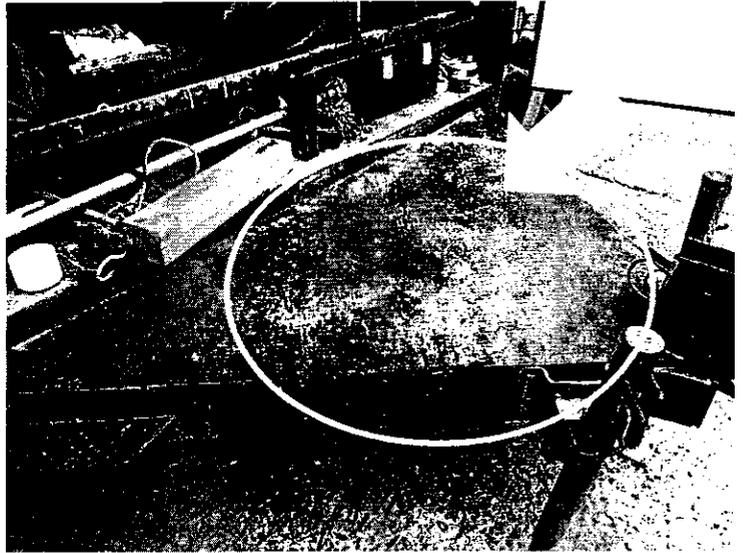
- Reemplazo de logos institucionales deteriorados
- Lijado de pisos para remoción de óxido
- Reemplazo de conector eléctrico de la planta
- Aplicación de pintura anticorrosiva en pisos
- Aplicación de esmalte brillante naranja en superficies exteriores
- Aplicación de esmalte brillante blanco superficies interiores
- Reemplazo de empaques de puertas y ventanas
- Instalación de Brazos mecánicos para soporte de ventanas

Dando continuidad a la descripción de los trabajos realizados en la seccional se presenta el registro fotográfico correspondiente:



REGISTRO FOTOGRÁFICO Y DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

El remolque de la seccional Meta presentaba amplia corrosión en pisos causada por el contacto de las aguas de drenaje de los tanques de filtrado y posiblemente accidentes de vertido con sustancias químicas corrosivas.



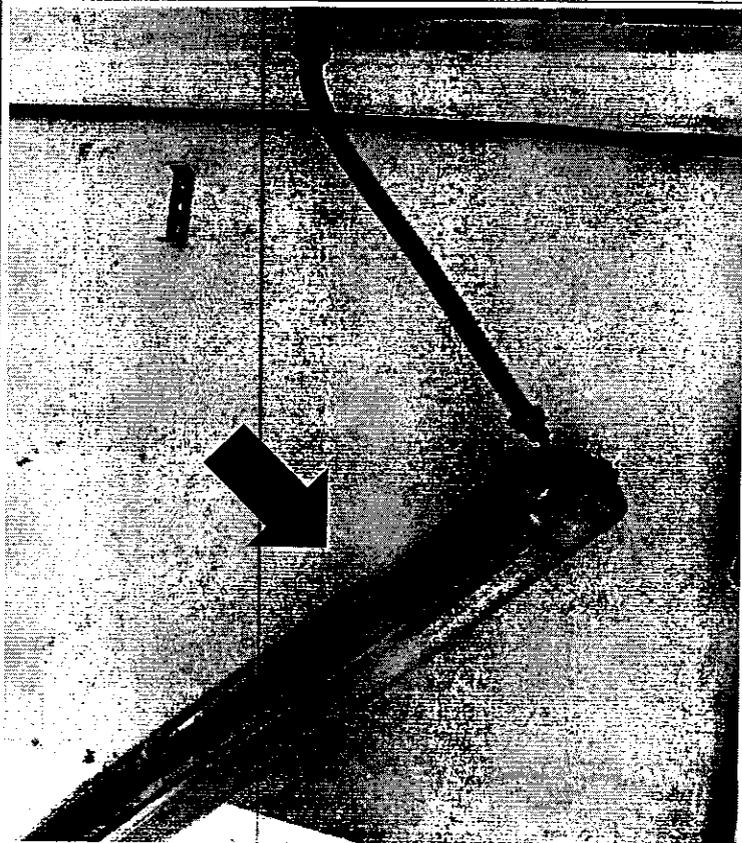
El conector de alimentación eléctrica de la planta se encontraba oxidado y con el cableado expuesto y en muy mala condición en general.



Los empaques de las ventanas del remolque se encontraban desprendidos y rotos, causando que el selle de la lámina contra el marco fuera insuficiente.

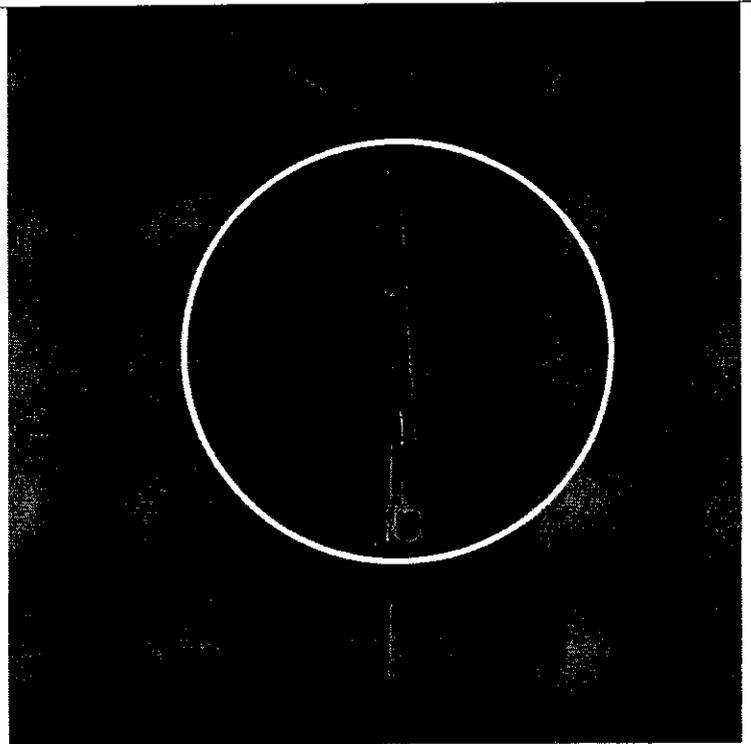


Las luminarias se encontraban desprendidas fuera de los soportes y en general las condiciones internas de pintura del remolque en mal estado.

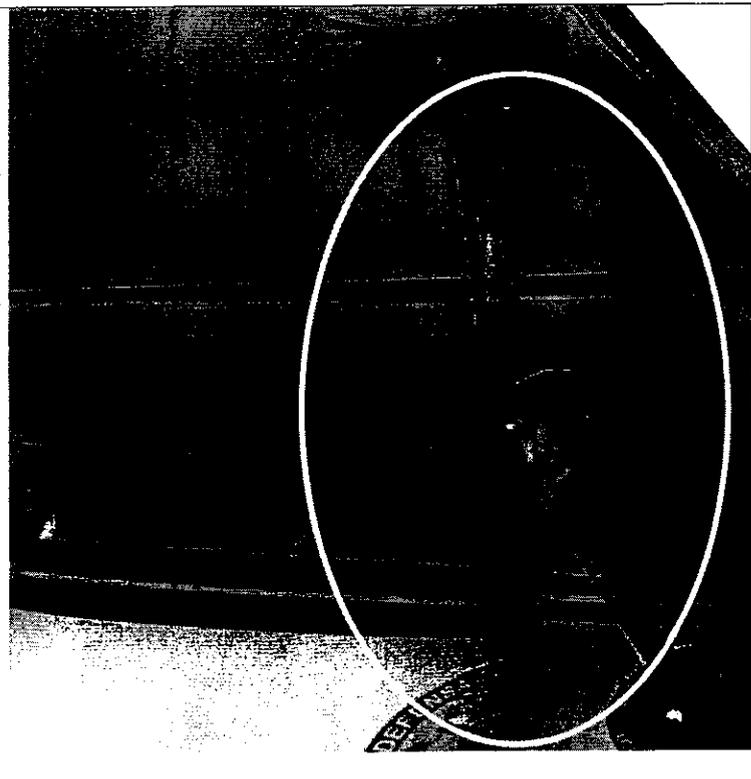


HYDROCHEM

Varios brazos hidráulicos del remolque se encontraban inservibles, debido a que durante la operación de la planta, se hace necesario mantener las ventanas levantadas y este esfuerzo prolongado del brazo deteriora el cilindro,

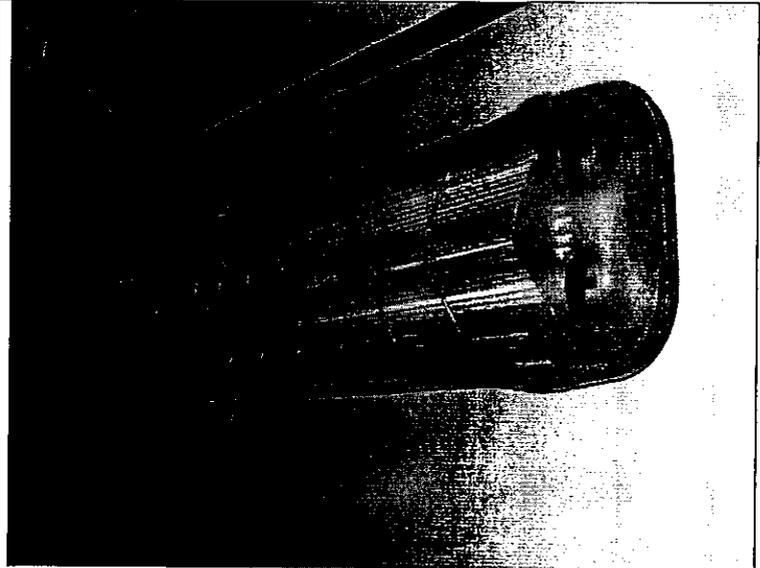


Se retiraron los brazos hidráulicos y se reemplazaron por brazos mecánicos, los cuales tienen la capacidad de soportar las ventanas de la UTAP durante períodos prolongados sin perder resistencia y fallar con el tiempo como ocurre en el caso de los brazos hidráulicos.

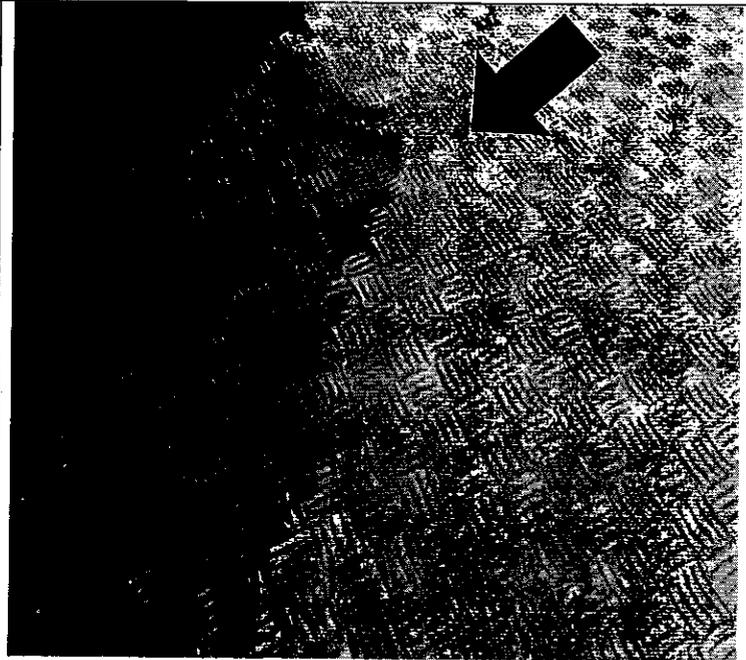


HYDROCHEM

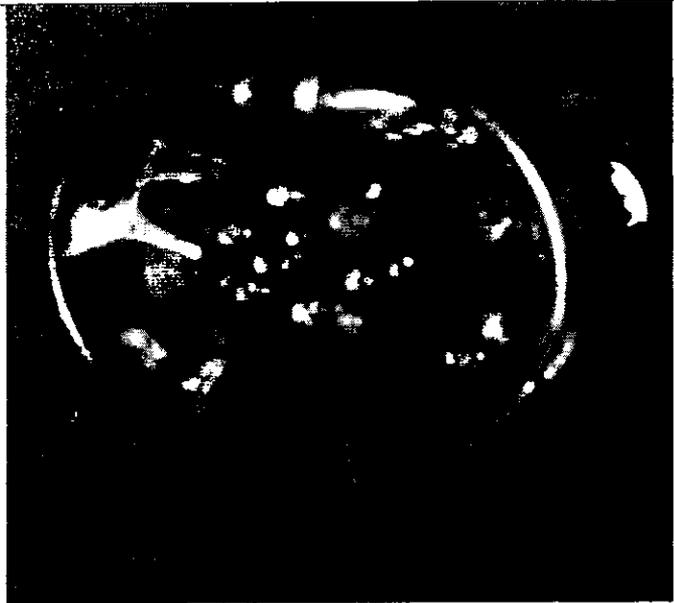
Las luminarias se acondicionaron y se instalaron en su lugar



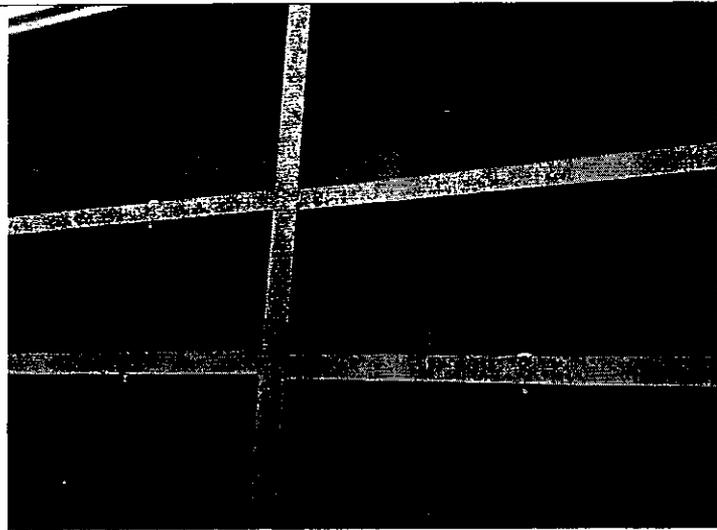
Sobre los pisos se realizó trabajo de remoción del óxido mediante lijado, limpieza y posterior proceso de recubrimiento anticorrosivo.



Dada la mala condición del conector eléctrico de la UTAP de la seccional Meta, fue necesario su reemplazo.

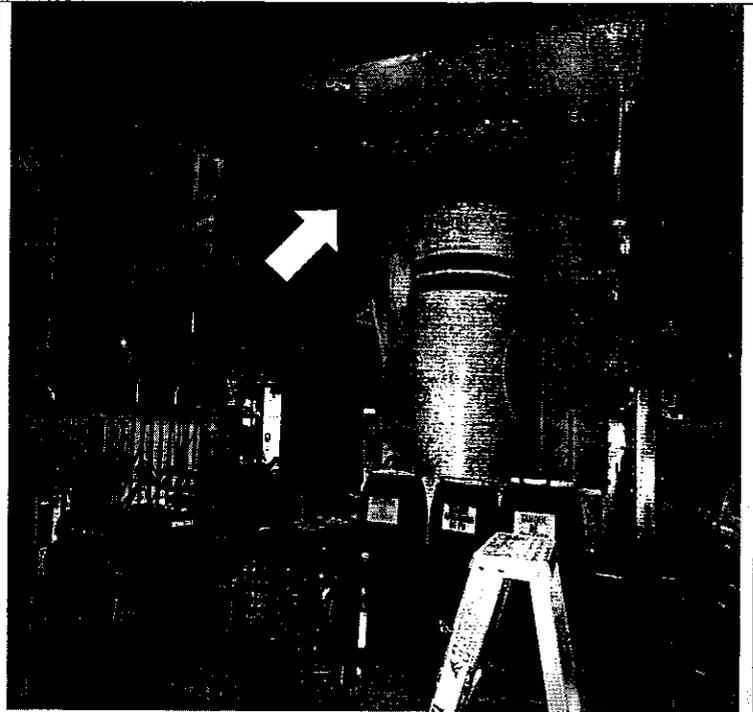


El compartimento para almacenamiento de accesorios como piscinas, mangueras y químicos, también se limpió y pintó.

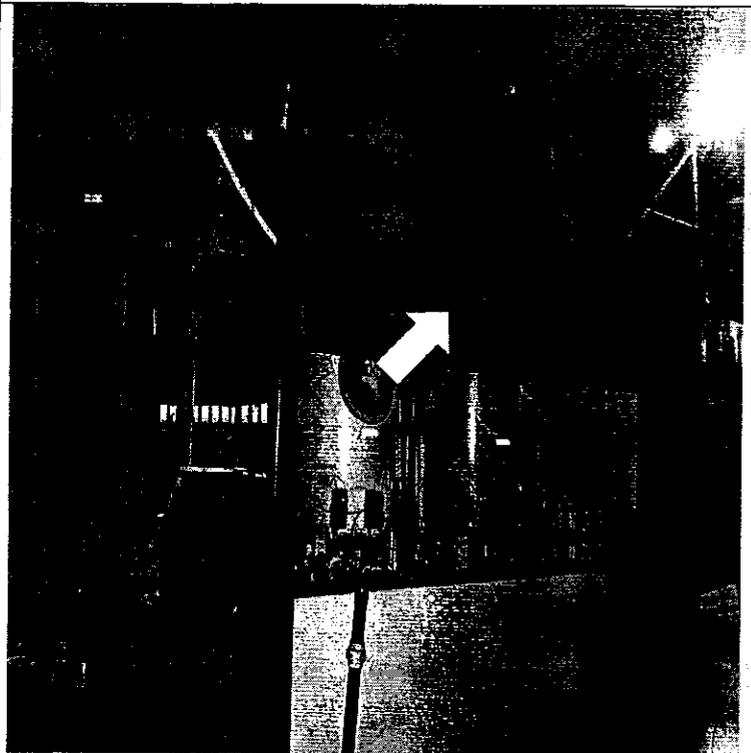


HYDROCHEM

Imagen del remolque con brazos mecánicos operativos y superficies internas y externas acabadas.



La superficie externa también fue pintada y los logos que se encontraban en buen estado se recubrieron con papel durante el proceso de pintura.



info@hydrochem.com.co
PBX: 8059252

Cll 23 # 74b-04
Bogotá - Colombia

www.hydrochem.com.co

INFORME Y REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO NO 007 UNGRD DE 2017
MANTENIMIENTO REMOLQUES
SECCIONAL SANTANDER : BUCARAMANGA

| | | |
|----------------|--------------------|--|
| Elaboró | Ing. Sandra Castro | |
| Aprobó | Ing. Hernán Gil | |
| Fecha: | 19 de Mayo de 2017 | |



1. OBJETIVO

Teniendo en cuenta los resultados obtenidos en el diagnóstico de las Plantas de Tratamiento de Agua UTAP, se realizan las actividades enunciadas en el ítem 1 del presente documento dando cumplimiento al alcance ofrecido en el Contrato en mención.

2. ALCANCE

El alcance es el establecido en el contrato N 007 UNGRD 2017, correspondiente a la columna de descripción del ítem correspondiente a Mantenimiento de Remolques UTAP.

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

A continuación se detallan las actividades que se realizaron en la seccional:

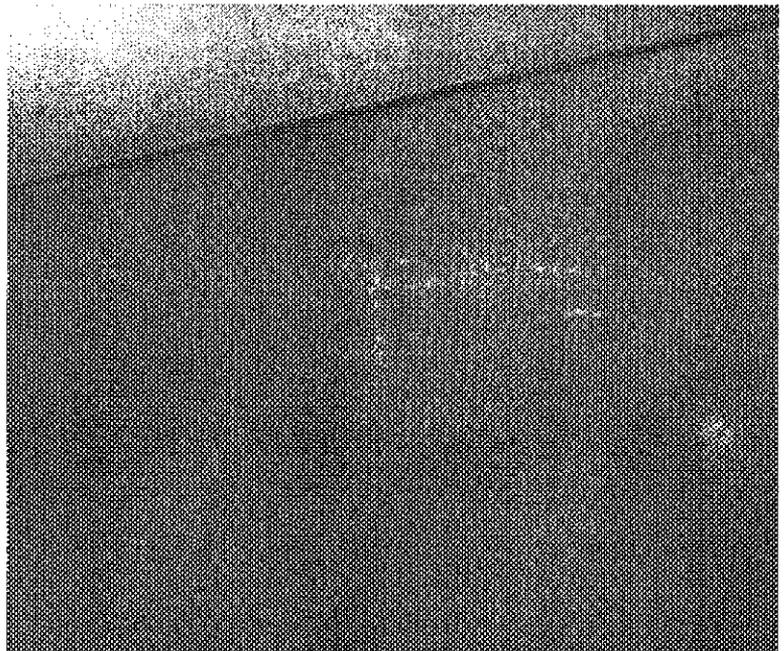
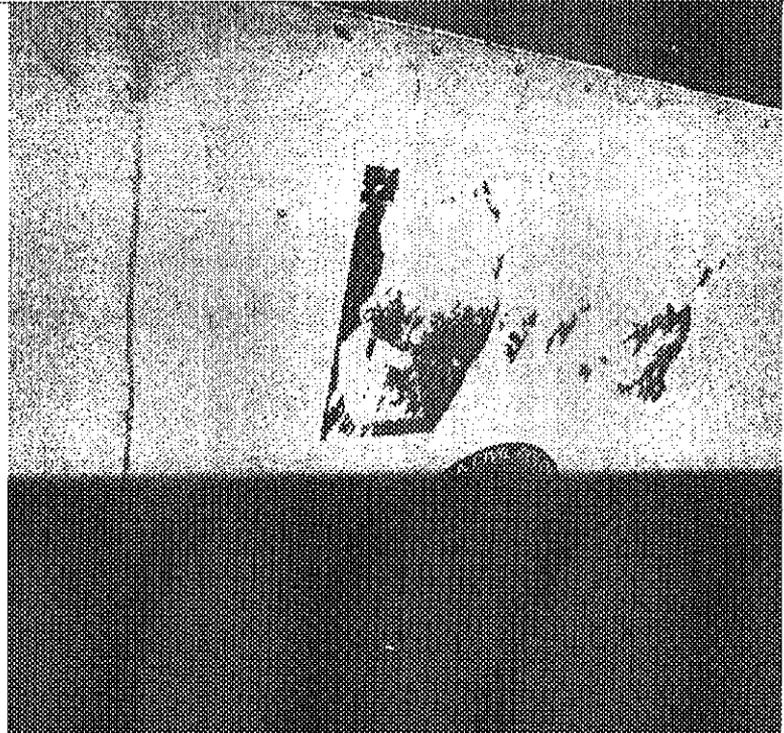
- Reemplazo de logos institucionales deteriorados
- Lijado de pisos para remoción de óxido
- Reemplazo de pasadores de cadena
- Aplicación de pintura anticorrosiva en pisos
- Aplicación de esmalte brillante naranja en superficies exteriores
- Aplicación de esmalte brillante blanco superficies interiores
- Reemplazo de empaques de puertas y ventanas
- Instalación de Brazos mecánicos para soporte de ventanas

Dando continuidad a la descripción de los trabajos realizados en la seccional se presenta el registro fotográfico correspondiente:

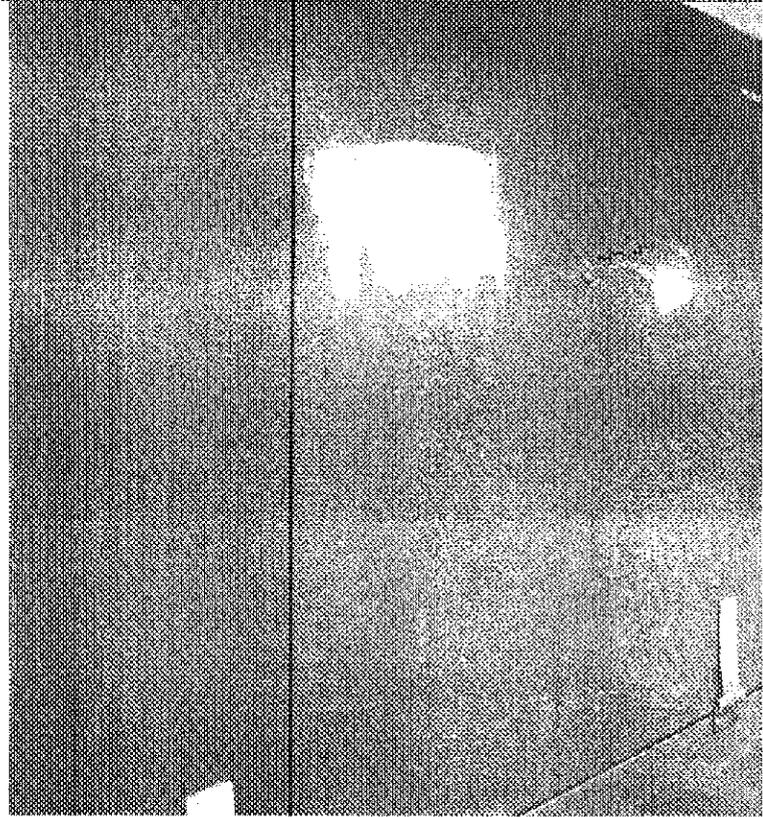


REGISTRO FOTOGRÁFICO Y DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

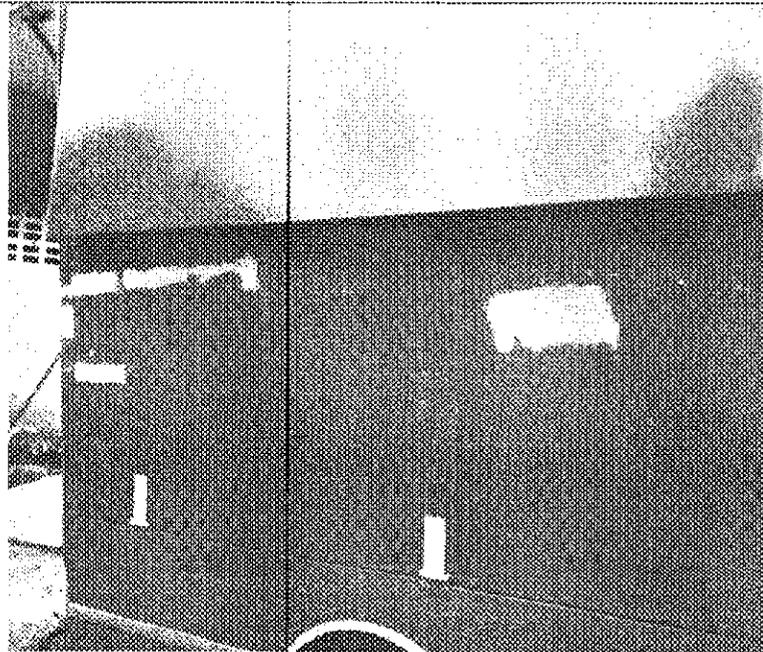
La superficie externa del remolque presentaba algunos sitios de deterioro de pintura y carrocería los cuales es necesario corregir.



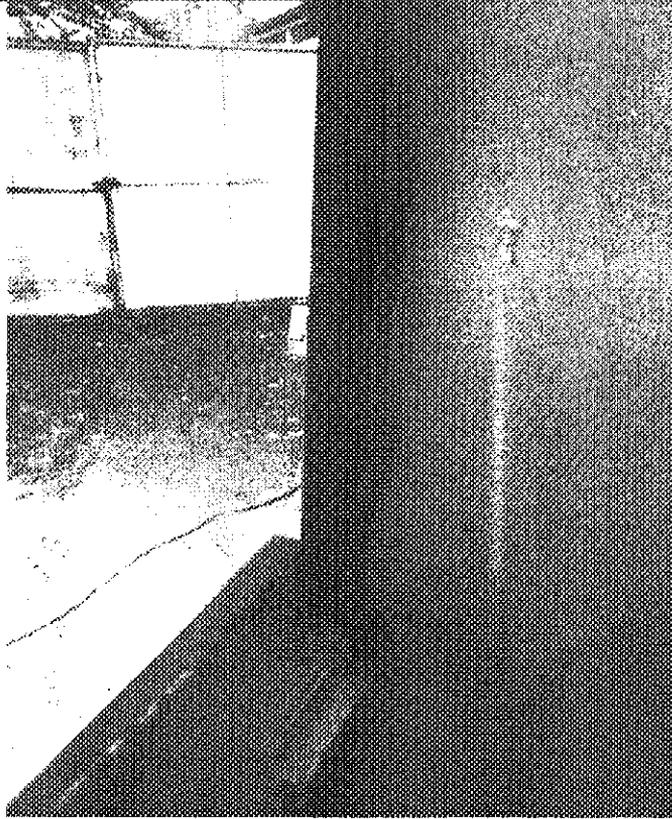
Los remolques se sometieron a procesos de pintura para solucionar las imperfecciones encontradas en esas superficies.



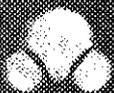
En el proceso de pintura se realizaron procesos de masillado y lijado para lograr superficies homogéneas.



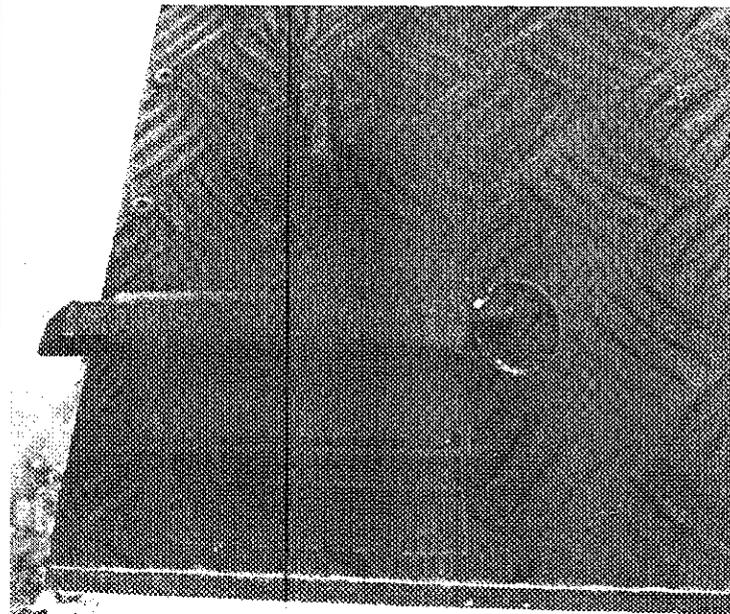
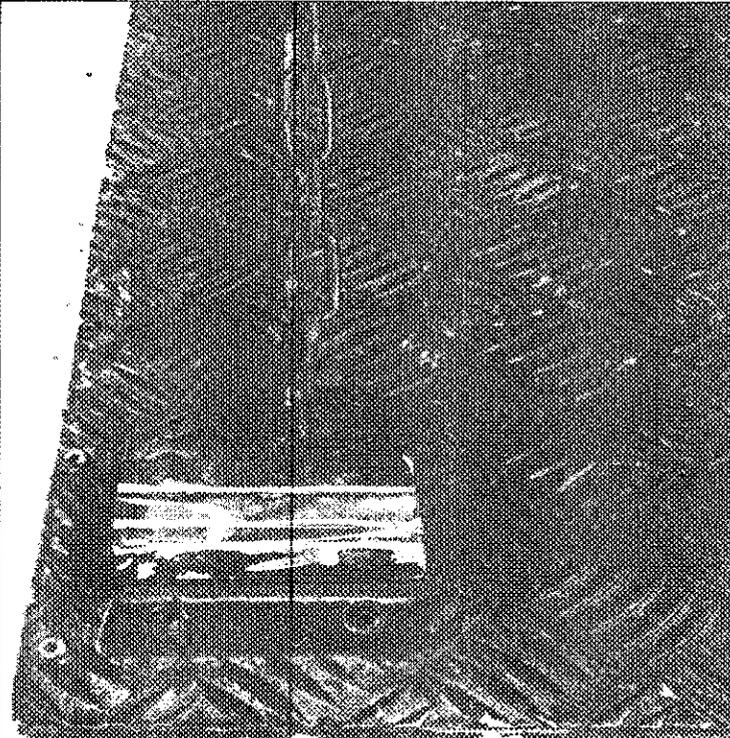
Con el fin de evitar el ingreso de aguas lluvia al interior de la planta, los cauchos de puertas y ventanas fueron sustituidos por cauchos de mayor calibre con el fin de garantizar la hermeticidad de la UTAP.



Los compartimientos de tubería y accesorios fueron limpiados y pintados además para lograr el acabado en pisos solicitado se procede con la aplicación del anticorrosivo negro.



En los remolques los pasadores de cadena se reemplazan para dar un mejor cierre del remolque.



Concluyendo los acabados presentamos una imagen del remolque después de realizado el trabajo.





República de Colombia

CERTIFICACION DE RECIBO A SATISFACCION

GESTIÓN DE ADQUISICIONES

GAD-FT-029

Versión

Página No.

1

1 de 1

EL SUPERVISOR DEL CONTRATO 007 UNGRD CERTIFICA:

Que en la ciudad de Floridablanca, a los 25 días de mayo de 2017 en las instalaciones de la Seccional Santander, recibí a entera satisfacción el objeto contractual de acuerdo con los términos de contrato No 007 UNGRD, así:

1. ACTIVIDADES REALIZADAS.

A continuación se detallan las actividades que se realizaron en la seccional:

- Reemplazo de logos institucionales deteriorados
- Lijado de pisos para remoción de óxido
- Reemplazo de pasadores de cadena
- Aplicación de pintura anticorrosiva en pisos
- Aplicación de esmalte brillante naranja en superficies exteriores
- Aplicación de esmalte brillante blanco superficies interiores
- Reemplazo de empaques de puertas y ventanas
- Instalación de Brazos mecánicos para soporte de ventanas

Así mismo, dejo la constancia del cumplimiento de las obligaciones con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje por parte del contratista, para lo cual se anexan las planillas o comprobantes de pago, verificando su liquidación haciendo entrega de las mismas junto con la factura y/o documento equivalente.

Nota: Relacionar los aspectos o situaciones presentadas en la ejecución del contrato, que el supervisor considere relevantes y de las cuales se deba dejar constancia.


TC. LUIS ARLINDO GALEANO VALBUENA
SUPERVISOR DEL CONTRATO

**INFORME Y REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO NO 007 UNGRD DE 2017
MANTENIMIENTO REMOLQUES
SECCIONAL VALLE DEL CAUCA : CALI**

| | | |
|----------------|---------------------|--|
| Elaboró | Ing. Sandra Castro | |
| Aprobó | Ing. Hernán Gil | |
| Fecha: | 20 de Abril de 2017 | |



1. OBJETIVO

Teniendo en cuenta los resultados obtenidos en el diagnóstico de las Plantas de Tratamiento de Agua UTAP, se realizan las actividades enunciadas en el ítem 1 del presente documento dando cumplimiento al alcance ofrecido en el Contrato en mención.

2. ALCANCE

El alcance es el establecido en el contrato N 007 UNGRD 2017, correspondiente a la columna de descripción del ítem correspondiente a Mantenimiento de Remolques UTAP.

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

A continuación se detallan las actividades que se realizaron en la seccional:

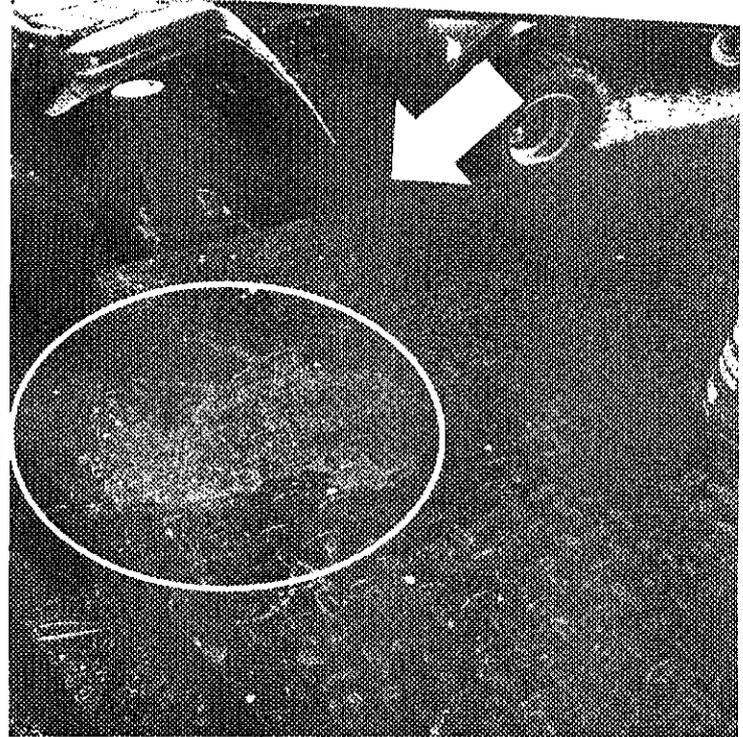
- Reemplazo de logos institucionales deteriorados
- Lijado de pisos para remoción de óxido
- Reemplazo de pasadores de cadena
- Aplicación de pintura anticorrosiva en pisos
- Aplicación de esmalte brillante naranja en superficies exteriores
- Aplicación de esmalte brillante blanco superficies interiores
- Reemplazo de empaques de puertas y ventanas
- Instalación de Brazos mecánicos para soporte de ventanas

Dando continuidad a la descripción de los trabajos realizados en la seccional se presenta el registro fotográfico correspondiente:

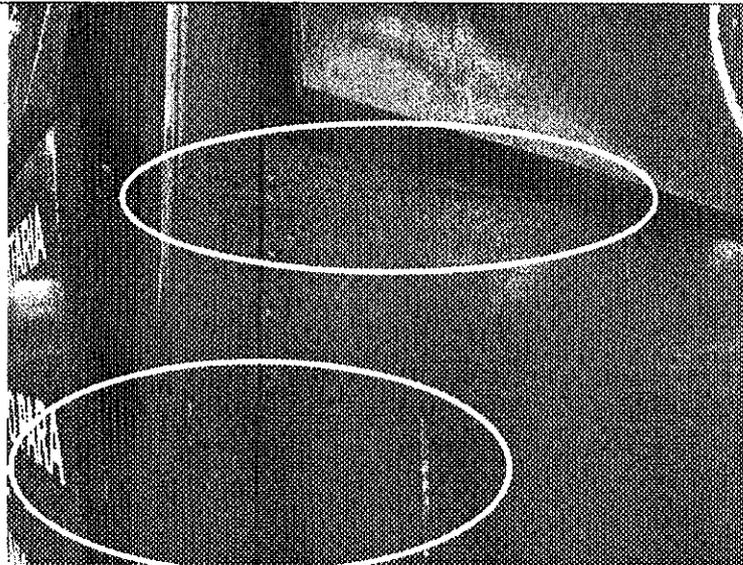


REGISTRO FOTOGRÁFICO Y DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

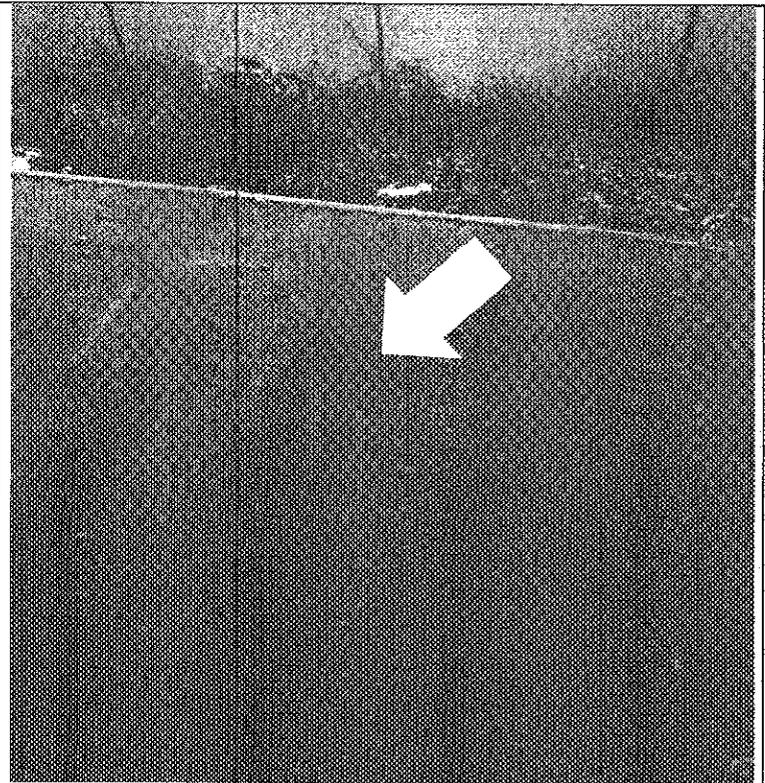
El remolque de la seccional valle del Cauca presentaba corrosión localizada en pisos causada por el contacto de las aguas de drenaje de los tanques de filtrado y posiblemente accidentes de vertido con sustancias químicas corrosivas.



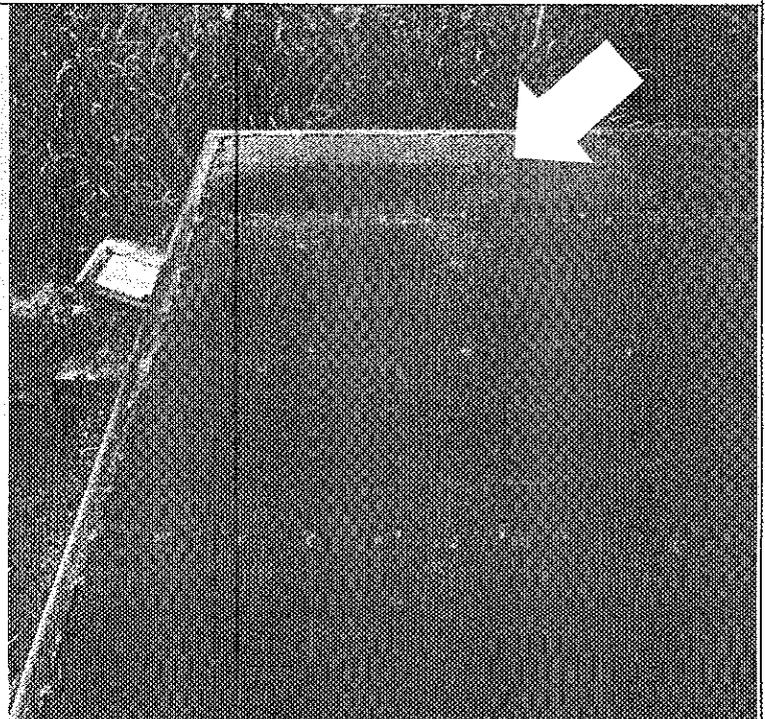
El remolque presentaba rayones profusos en la carrocería y golpes en las esquinas los cuales habían removido en su totalidad la película protectora de pintura original y dejaban expuesta la superficie metálica.



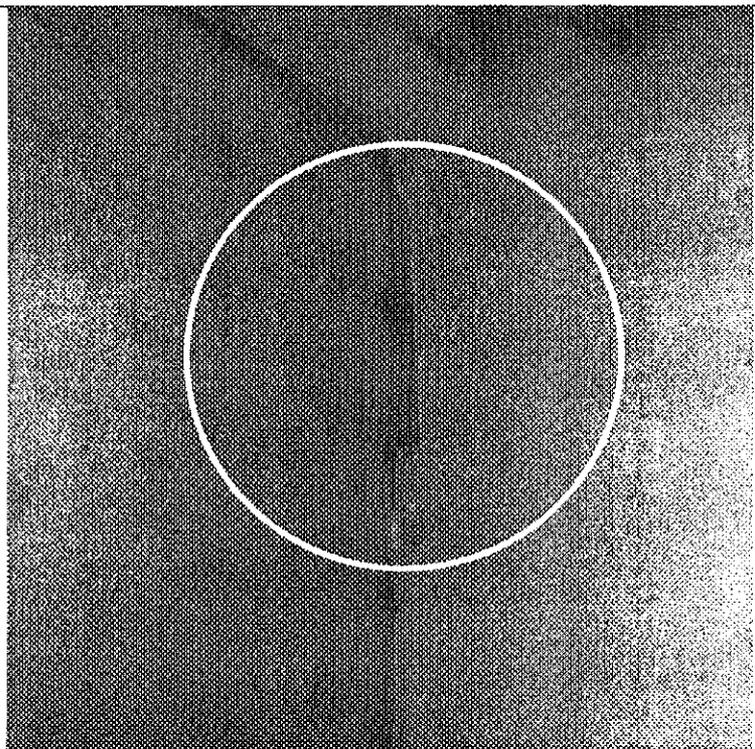
La lámina del techo carecía de pintura suficiente, al parecer el proveedor de los remolques aplicó solamente una capa de pintura en el techo y esta se encontraba completamente quemada por efecto de la exposición al sol.



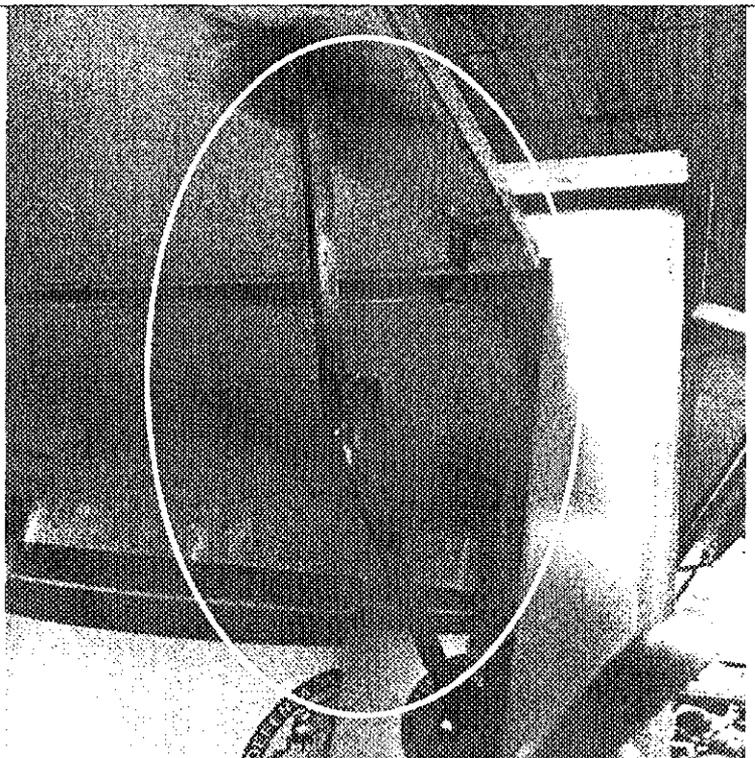
En esta imagen se aprecia el contraste entre la primera capa de pintura naranja exterior aplicada por Hydrochem con la condición original del techo.



El remolque tenía brazos hidráulicos instalados. De los diagnósticos realizados previamente, se había encontrado que debían ser reemplazados debido a que los remolques requieren tener las ventanas abiertas durante la operación de las plantas, las cuales pueden tomar varios días y este tipo de brazos no está diseñado para esa aplicación.

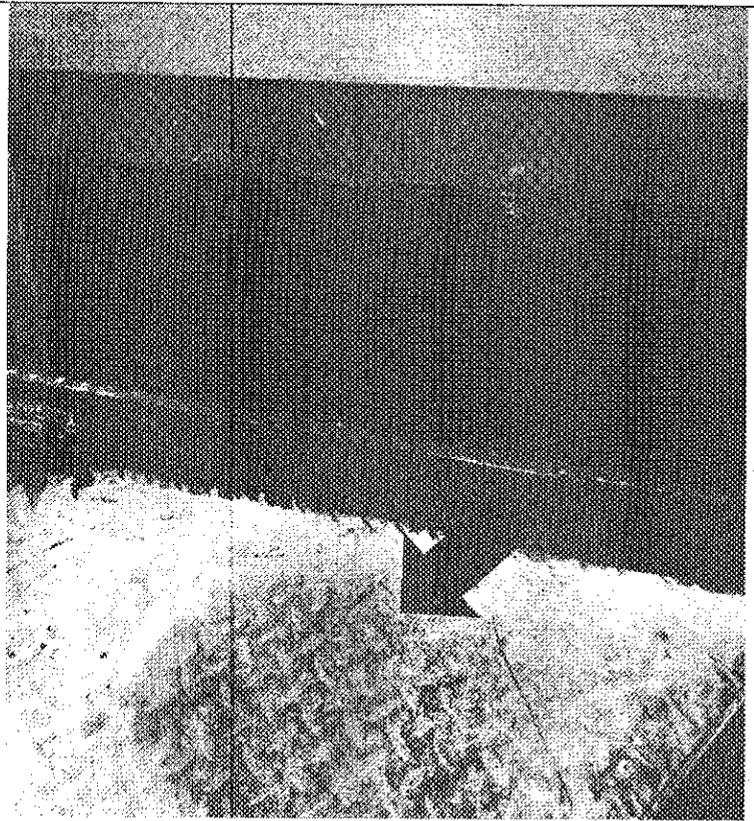


Se retiraron los brazos hidráulicos y se reemplazaron por brazos mecánicos, los cuales tienen la capacidad de soportar las ventanas de la UTAP durante períodos prolongados sin perder resistencia y fallar con el tiempo como ocurre en el caso de los brazos hidráulicos.

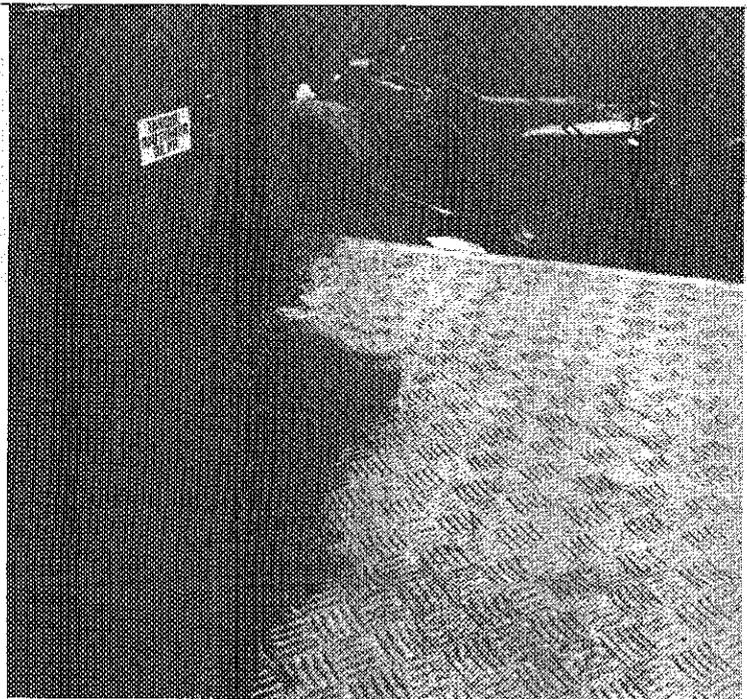


Para la aplicación de recubrimiento anticorrosivo en pisos, se procedió a tratar la superficie mediante lijado para la remoción de la capa corroída.

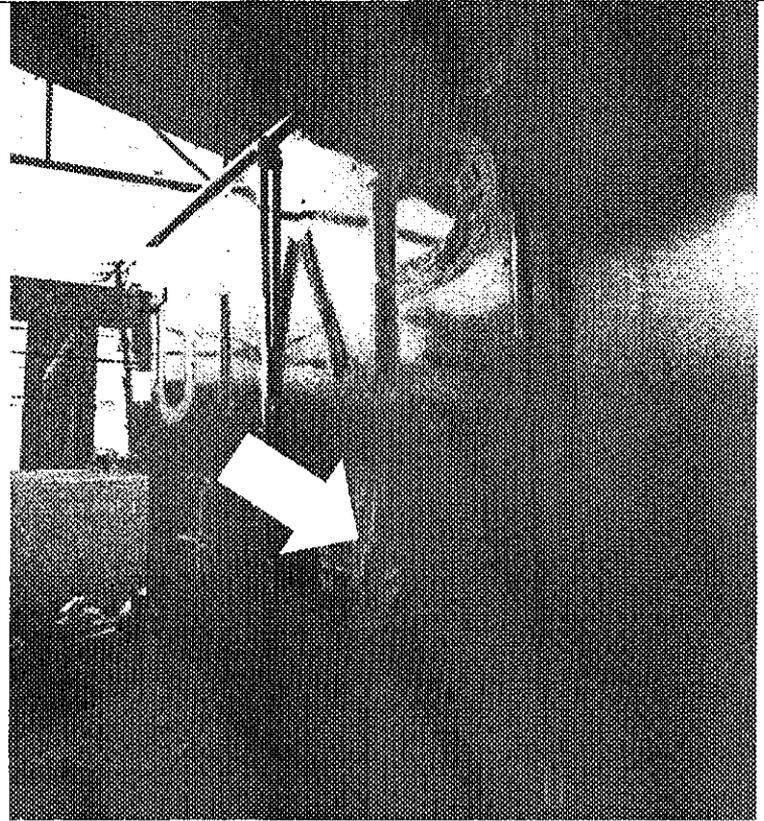
En la fotografía se observa el contraste entre el resultado de la superficie lijada y una porción de piso con recubrimiento recién aplicado.



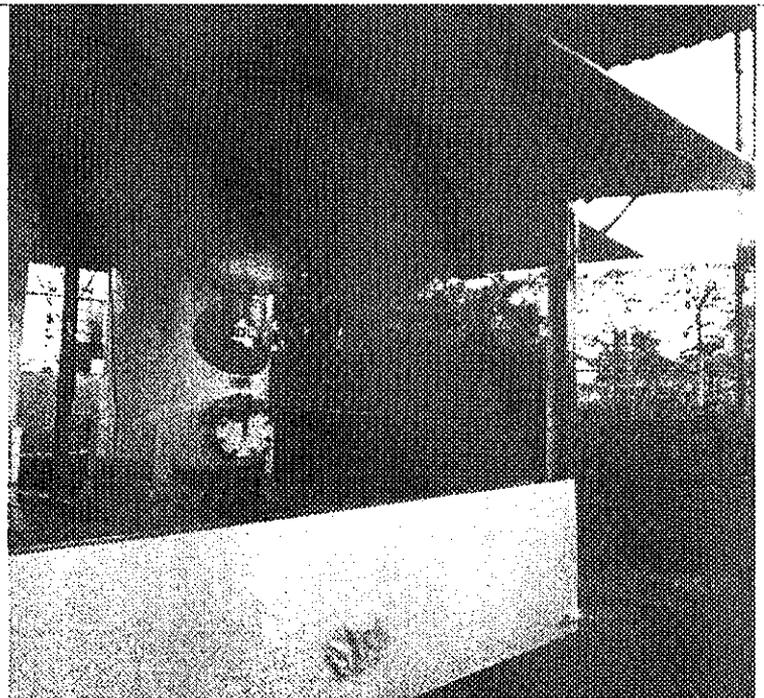
En esta imagen se observa el acabado alcanzado en los pisos del remolque una vez se ha procedido con la aplicación del anticorrosivo.



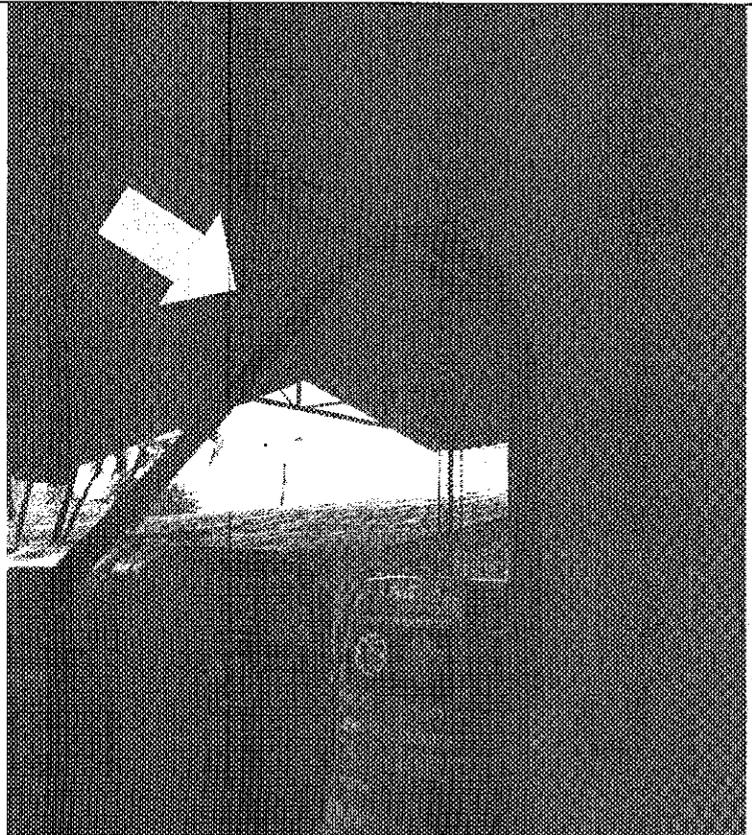
Para el proceso de pintura exterior, se empapelaron los logos que no requerían cambio porque se encontraban bien adheridos y con buena tonalidad de color; luego de acondicionar la superficie se procedió a aplicar las capas de esmalte sintético naranja.



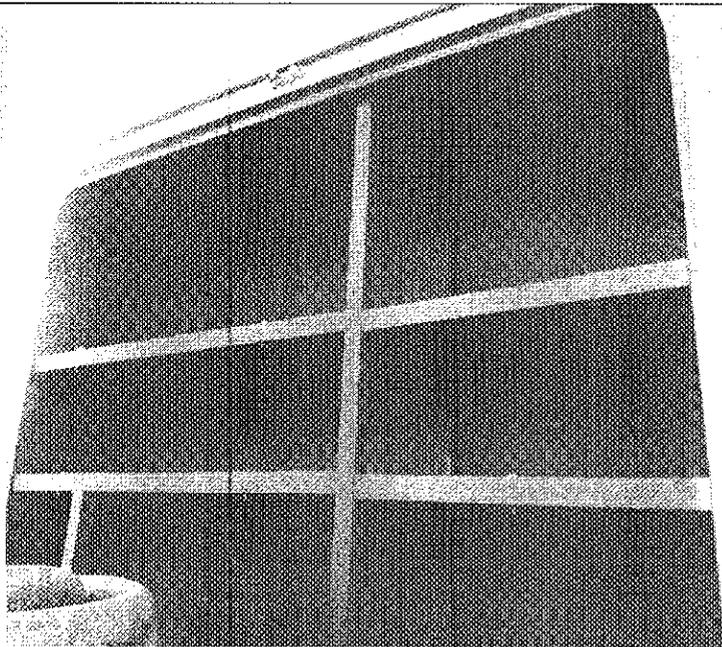
De igual forma se procedió con las superficies internas, protegiendo los logos que no requirieron cambio, acondicionando la superficie y aplicando el esmalte sintético blanco.



Se procedió a reemplazar el empaque de las ventanas del remolque, sustituyéndolo por empaque nuevo de mayor grosor que garantice el cierre hermético y minimice el ingreso de agua lluvia cuando la planta no se encuentra en operación.

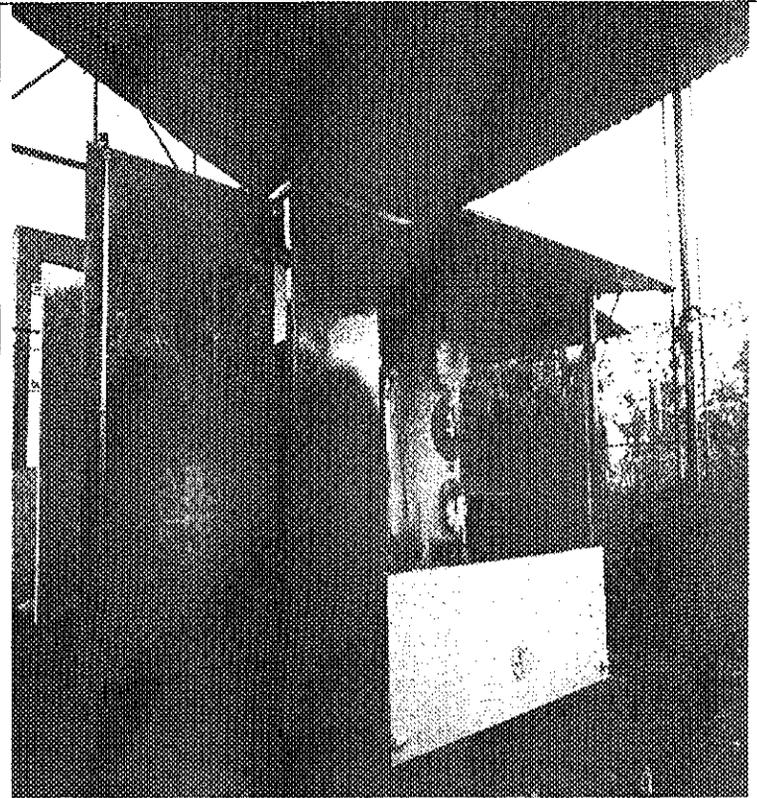


El compartimento para almacenamiento de accesorios como piscinas, mangueras y químicos, también se limpió y pintó.

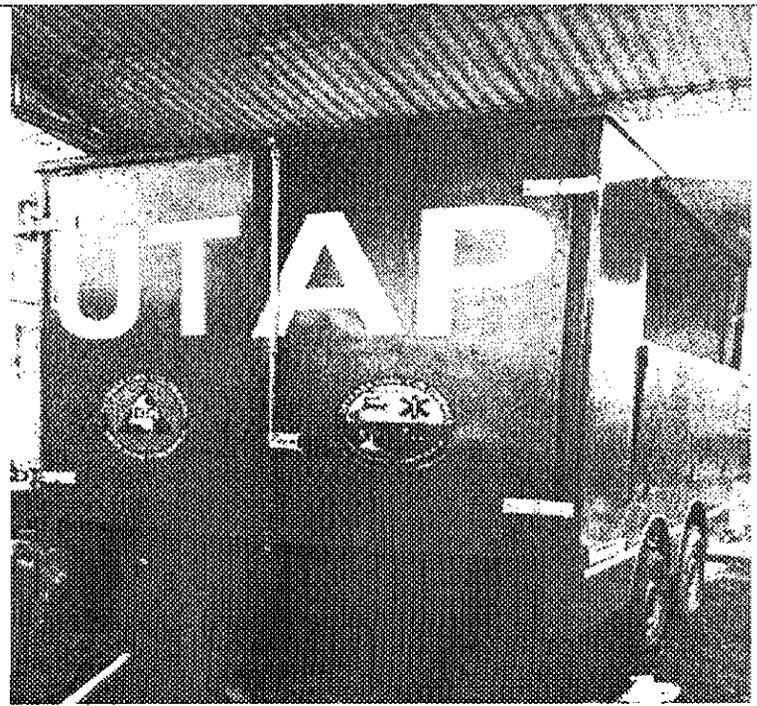


En esta imagen se aprecia el acabado de las superficies externas e internas del remolque, con los brazos mecánicos instalados y funcionando.

Aun no se han retirado el papel y la cinta de cobertura de los logos de la puerta trasera del remolque.



En esta imagen se puede apreciar el aspecto general del remolque una vez se ha aplicado la pintura exterior, el color y nivel de brillo alcanzado con el esmalte



INFORME VISITA ATENCIÓN A NO CONFORMIDAD

CONTRATO NO 007 UNGRD DE 2017

MANTENIMIENTO REMOLQUES

SECCIONAL VALLE DEL CAUCA : CALI

| | | |
|----------------|-----------------------|--|
| Elaboró | Ing. Fernando Arévalo | |
| Aprobó | Ing. Hernán Gil | |
| Fecha: | 28 de Abril de 2017 | |



1. OBJETIVO

Atender la queja interpuesta por el Coronel Gerver Beltrán ante la dirección comercial de Hydrochem S.A.S, respecto a inconformidad de los trabajos realizados en el mantenimiento de remolque del sistema UTAP de la seccional Valle del Cauca.

2. ALCANCE

Realizar visita de supervisión para atender la queja interpuesta y establecer planes de acción dentro del alcance del contrato No 007 UNGRD de 2017.

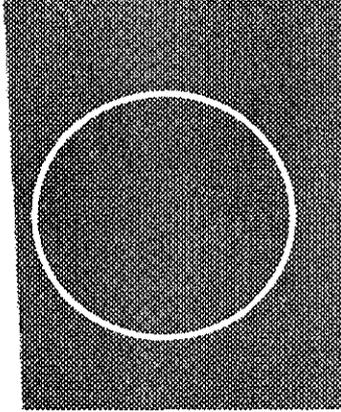
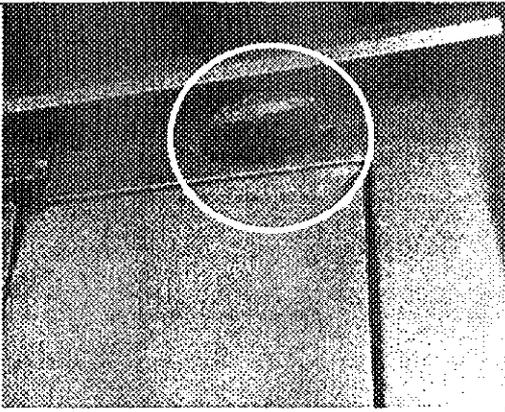
3. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

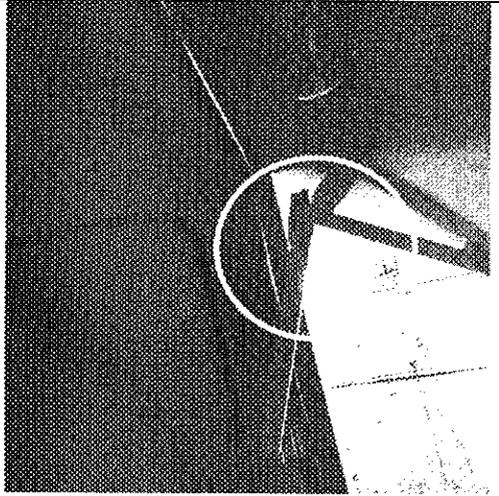
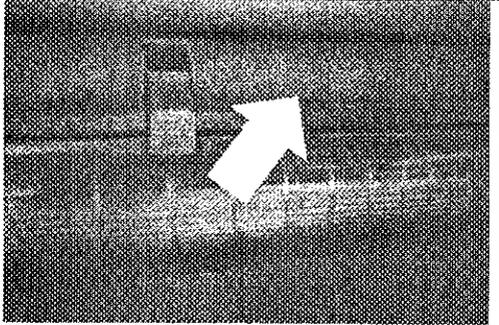
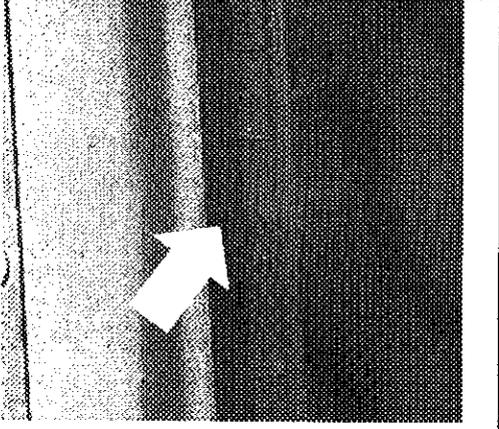
Se realizó visita de inspección al remolque de la UTAP del Valle del Cauca con acompañamiento del Sr. Jair Pineda funcionario de la defensa civil, quien nos permitió acceso a la planta y nos manifestó las inconformidades por los trabajos realizados.

Posterior al levantamiento de información con el Sr. Jair Pineda, procedimos a reunirnos con el Coronel Gerver Beltrán para indicarle el plan de acción para dar respuesta a su inconformidad consistente en reenviar al técnico de pintura para que realizara las correcciones con supervisión de un ingeniero de servicio de la compañía.



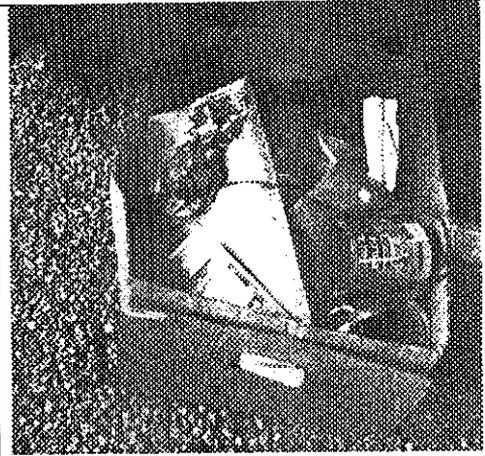
REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS INCONFORMIDADES

| | |
|--|--|
| <p>Inconformidad porque en algunos lugares el remolque presenta superficies no uniformes debido a que la superficie no se preparó adecuadamente.</p> |  |
| <p>Inconformidad porque el Técnico de pinturas olvidó retirar la cinta de enmascarar de una luz trasera del remolque.</p> |  |
| <p>Inconformidad porque el técnico de pinturas no retiró la totalidad de la cinta de enmascarar de las luces de stop traseros del remolque.</p> |  |

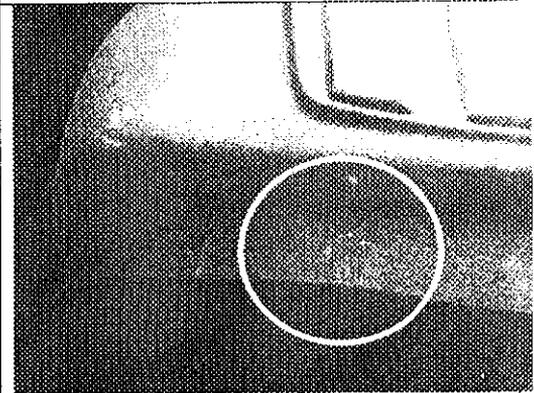
| | |
|--|--|
| <p>Inconformidad porque no saben cómo usar los brazos mecánicos instalados.</p> |  |
| <p>Inconformidad porque quedaron residuos de pintura blanca en las luminarias del remolque.</p> |  |
| <p>Inconformidad porque los cauchos del depósito de materiales del remolque no se cambiaron.</p> |  |



Inconformidad porque el Técnico de pinturas no dispuso los residuos del área.



Inconformidad porque una moto que se encontraba parqueada al lado de la UTAP recibió brizna de pintura



INFORME VISITA CORRECIÓN DE INCONFORMIDADES
CONTRATO NO 007 UNGRD DE 2017
MANTENIMIENTO REMOLQUES
SECCIONAL VALLE DEL CAUCA : CALI

| | | |
|----------------|-----------------------|--|
| Elaboró | Ing. Fernando Arévalo | |
| Aprobó | Ing. Hernán Gil | |
| Fecha: | 16 de Mayo de 2017 | |



1. OBJETIVO

Corregir los errores que haya podido cometer en Técnico de pintura de acuerdo con la información proporcionada por el Sr. Jair Pineda y realizar los ajustes correspondientes para alcanzar los estándares de calidad establecidos.

2. ALCANCE

Se repite trabajo de pintura, limpieza y demás, teniendo en cuenta las inconformidades establecidas por el Sr. Jair Pineda de la defensa Civil. Las actividades se realizan dentro del marco del contrato No 007 UNGRD de 2017.

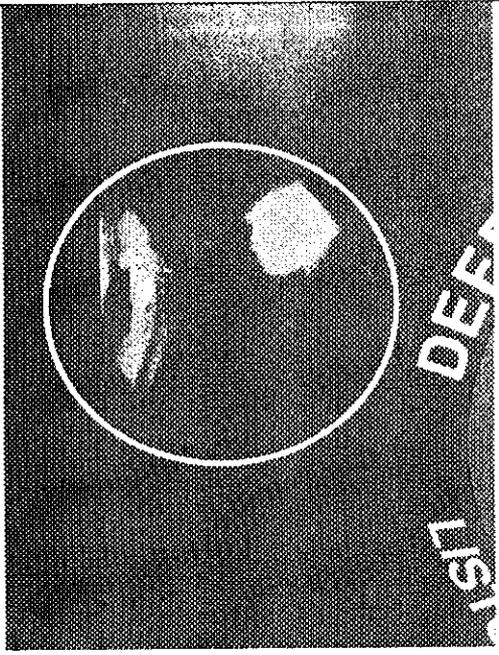
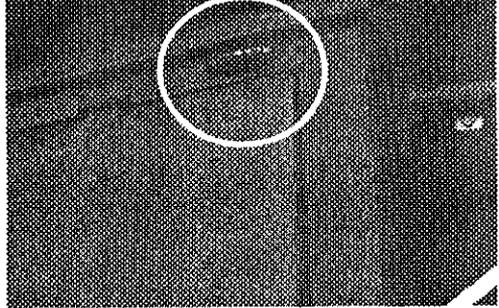
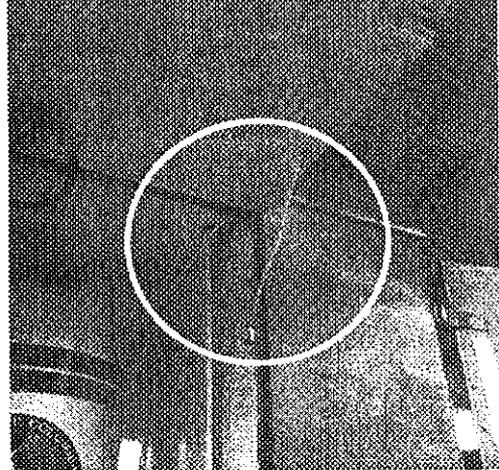
En conversación telefónica con el Coronel Gelver Beltrán, se designa al Sr. Floresmiro Soto para que reciba los trabajos de corrección del mantenimiento del Remolque toda vez que él está encargado de la Seccional en el momento de realizar los trabajos.

3. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

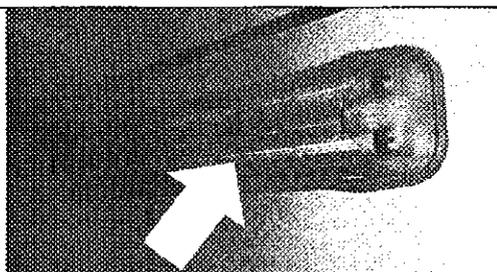
- Reemplazo del empaque de la bodega de la planta
- Se realizó inventario de puntos no uniformes y se procedió a lijar, masillar y pintar piezas completas para garantizar uniformidad de color.
- Se explicó el manejo de los brazos mecánicos.
- Se realizó limpieza de pintura en lámparas.
- Se observó que la moto objeto de reclamo tiene residuos de pintura de un proceso anterior al ejecutado por Hydrochem en el remolque, y que si bien esta haya podido recibir algo de brizna de pintura, comparativamente con los residuos de pintura precedentes, estos resultan ser menores.



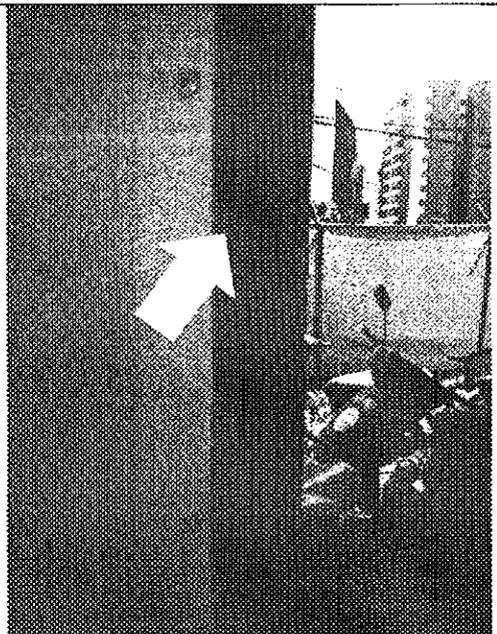
REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS CORRECCIONES REALIZADAS

| | |
|---|--|
| <p>Se procede a lijar, masillar, volver a lijar y pintar piezas completas para tratar las imperfecciones en la superficie, dando por resuelta la inconformidad manifiesta por el Sr. Jair Pineda,</p> |  |
| <p>Se retiró la cinta de enmascarar de aquellos lugares donde se había por descuido olvidado retirarla, dando por resuelta la inconformidad manifiesta por el Sr. Jair Pineda.</p> |  |
| <p>Se explica el manejo de los brazos mecánicos y se demuestra que funcionan y están operativos, dando por resuelta la inconformidad manifiesta por el Sr. Jair Pineda.</p> |  |

Se realizó limpieza de todas las luminarias del remolque para retirar la brizna de pintura blanca que tenían dando por resuelta la inconformidad expuesta por el Sr. Jair Pineda.



Se reemplaza la totalidad del empaque del depósito del remolque, dando por resuelta la inconformidad manifiesta por el Sr. Jair Pineda.



Luego de realizar los ajustes se procedió a hacer entrega al Sr. Floresmiro Soto mediante formato de servicio técnico adjunto al presente informe, quién recibe sin novedad.



INFORME SERVICIO TÉCNICO

HYDROCHEM

No:

Fecha: 16/05/2017

Cliente

Nombre: *Defensa Civil* Ciudad/Pais: *Cal* Teléfono:

Información de Solicitud

Número O.C.: Solicitante: Área:

Detalle del Servicio

Correcciones de Pintura y Terminados UTAP

Información del Equipo

Tipo Equipo: *UTAP* Marca: *Vallex* Serie: *— e —*
 Estado: *stand by*

Actividades Realizadas

Se Macillan los parches de las partes laterales Externas de la Utap.
Cambio de Empaque de la puerta frontal donde se almacenan las Bombas.
Se limpian las lamparas Internas y luces Externas que habian quedado desconectadas.
Se les Explica el funcionamiento y el Cambio de los brazos Hidraulicos a mecanicos.

Se Entrega a conformidad el trabajo Realizado de correcciones y Terminados de Pintura



INFORME SERVICIO TÉCNICO

HYDROCHEM

No:

Fecha: 16/03/2017

Observaciones y Recomendaciones

- Las Correcciones y Terminación de acabados se hizo por solicitud de la Defensa Civil, Después de la última visita por parte de Hydrochem donde se recogió información para realizar el trabajo de hoy.

Actividades Pendientes

Responsabilidad de HYDROCHEM

Responsabilidad del Cliente

Repuestos suministrados en el servicio

Evaluación del servicio

Indique su nivel de satisfacción con el servicio prestado en una escala de 1 al 5 donde 1 es muy insatisfecho y 5 es muy satisfecho

Comentarios

Florencio Soto

Recibí Conforme:

Nombre, Firma y No de documento

No de horas de Servicio:

7

Responsable Hydrochem:

Fernando Arcadio
791970421 Bto

Nombre, Firma y No de documento

