

CONCEJO MUNICIPAL DE FONTANA

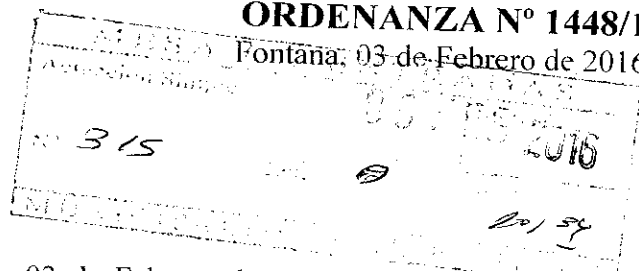


PROVINCIA DEL CHACO

CONCEJO MUNICIPAL	
MUNICIPALIDAD DE FONTANA	
MESA SALIDA	
FECHA	HORA
SALIDA	9:45/15
05 FEB 2016	
Nº 08-16	LET C.M.

ORDENANZA Nº 1448/16

Fontana, 03 de Febrero de 2016.-



VISTO:

Nº 08-16 LET C.M.

La Actuación Simple Nº 14/16, de fecha 03 de Febrero de 2016 S/ Ejecutivo Municipal Convoca a Sesión Extraordinaria para la aprobación de Proyectos de Obras a financiarse con recursos del Fondo Federal Solidario y la modificación de las Partidas Presupuestarias correspondientes a la Cuenta Especial prevista para dicho fondo en el Presupuesto de Cálculo de Recursos y Gastos 2016- Ordenanza Nº 1439/15, y;

CONSIDERANDO:

Que mediante la actuación simple de referencia el Ejecutivo Municipal CONVOCA a Sesión Extraordinaria del Cuerpo Legislativo Municipal, de acuerdo a lo establecido por los artículos 42 y 74 inc. E de la Ley Orgánica Municipal Nº 4233; a fin de solicitar la APROBACION de Proyectos de Obras a financiarse con recursos del Fondo Federal Solidario y la modificación de las Partidas Presupuestarias correspondientes a la Cuenta Especial prevista para dicho fondo en el Presupuesto de Cálculo de Recursos y Gastos 2016- Ordenanza Nº 1439/15.

Que las Obras cuya aprobación se solicita son:

1) "Alcanarillado Urbano 2016" a ejecutarse en diversos puntos de nuestra ciudad por un total de Pesos Quinientos Cuatro Mil Setecientos Diez (\$ 504.710,00) conforme Proyecto de Obra, Localización, Memoria Descriptiva, Cómputo y Presupuesto que se adjunta.

2) "Adecuación Hidráulica" en Barrio Villa Allín conforme Proyecto de Obra, Localización, Memoria Descriptiva, Cómputo y Presupuesto que se acompaña, por el monto total de Pesos Doscientos Ochenta Mil Ochocientos Sesenta y Tres con Ochenta y Siete Cvos. (\$ 280.863,87).

3) "Desagüe Pluvial" Chacra 42 (Barrios San Pantaleón, Belgrano, 57 Viviendas y 20 Viviendas) por un monto total de Pesos Cuatrocientos Cuarenta y Cuatro Mil Setecientos Veinte (\$ 444.720,00) conforme Proyecto de Obra, Localización, Memoria Descriptiva, Cómputo y Presupuesto que se presenta

4) "Adecuación Hidráulica" en Chacra 46- 150 Viviendas, conforme Proyecto de Obra, Localización, Memoria Descriptiva, Cómputo y Presupuesto que se acompaña, por el monto total de Pesos Trescientos Setenta y Siete Mil Setecientos Treinta y Tres con Ochenta Cvos. (\$ 377.733,80).

5) "Desagüe Pluvial" Chacra 46 (Barrios 100 Viviendas) por un monto total de Pesos Un Millón Doscientos Veintisiete Mil Ciento Tres con Ochenta y Nueve Cvos (\$ 1.227.103,89) conforme Proyecto de Obra, Localización, Memoria Descriptiva, Cómputo y Presupuesto que se adjunta.

Que todas las Obras mencionadas se afrontarán con fondos provenientes del Fondo Federal Solidario Decreto del Poder Ejecutivo Nacional Nº 206/09, Adheridos por Ordenanza Nº 918/09.

Gilda Gabriela Rolon
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Roberto Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

CONCEJO MUNICIPAL DE FONTANA

PROVINCIA DEL CHACO



ORDENANZA N° 1448/16

Fontana. 03 de Febrero de 2016.-

Que conforme surge de las Sub-partidas presupuestarias aprobadas por Ordenanza N° 1439/15 en la Partida punto 5.2.1; corresponde aprobar la siguiente reformulación de las mismas, adaptando las mismas a las Obras cuya aprobación se solicita, en el siguiente modo y por los montos que se detallan a continuación:

5.2.1 Fondo Federal Solidario

\$ 4.552.184,00

5.2.1.1	ENRIPIADO DE CALLES	\$ 1.052.184,00
5.2.1.2	DESAGÜE PLUVIAL CH 42 (B° San Pantaleón Belgrano, 57 y 120 Viviendas	\$ 444.720,00
5.2.1.3	ADECUACION HIDRAULICA (CH. 46 b° 150 Viviendas)	\$ 377.733,80
5.2.1.4	DESAGÜE PLUVIAL (Ch. 46, B° 100 Viviendas)	\$1.227.103,89
5.2.1.5	ADECUACION HIDRAULICA (CH. 43 Villa Allin)	\$ 280.863,87
5.2.1.6	ALCANTARILLADO URBANO 2016	\$ 504.710,00
5.2.1.7	PUENTES DE H° A° SOBRE RIACHO ARAZA	\$ 664.868,44

Que consecuentemente y a partir de esta reformulación de Sub-partidas y de acuerdo a los montos previstos para cada Obra, surge necesario la APROBACION de: 1°) La asignación de nuevas Sub-partidas: las determinadas en los puntos 5.2.1.2 "Desagüe Pluvial Ch. 42 (B° San Pantaleón, Belgrano, 57 y 120Viv" y la prevista en el punto 5.2.1.3 "Adecuación Hidráulica Ch. 46, B° 150 Viviendas". 2°) La compensación por el incremento de la Sub-partida prevista en el punto 5.2.1.4 "Desagües Pluviales (Ch. 46, B° 100Viv)" por un monto de Pesos Un Millón Ciento Veintisiete Mil Ciento Tres con Ochenta y Nueve Cvos. (\$1.127.103.89) proveniente de la partida prevista en el punto 5.2.1.7 "Puentes de H° A° sobre Riacho Arazá" la cual queda disminuida en dicha proporción. 3°) La compensación por el incremento de la Sub-partida prevista en el punto 5.2.1.6 "Alcantarillado Urbano 2016" por un monto de Pesos Ciento Cuatro Mil Setecientos Diez (\$104.710,00) proveniente de la partida prevista en el punto 5.2.1.7 "Puentes de H° A° sobre Riacho Arazá" la cual queda disminuida en dicha proporción.

Que además cabe resaltar que considerando los montos totales previstos para cada Obra y conforme los montos vigentes establecidos por Decreto Reglamentario N°431/15 de la Ley Provincial de Obras Publicas N° 4990- Ordenanza N° 1431/15: se procederá mediante contratación Directa.

Que el tema ha sido debidamente analizado en las Comisiones de Obras y Servicios Públicos y de Hacienda y Presupuesto, y su Despacho unificado registrado bajo Actuación Simple N° 16/2016, tratado y Aprobado por la totalidad de los presentes en Sesión Extraordinaria N° 02/16, de fecha 03 de Enero de 2016, según consta en Acta N° 02/16.-

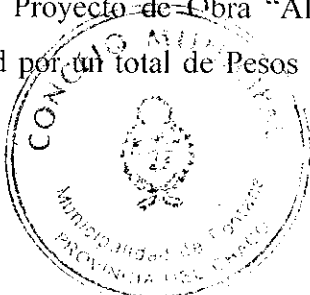
POR ELLO:

EL CONCEJO MUNICIPAL DE FONTANA

Sanciona con Fuerza de ORDENANZA

ARTÍCULO 1°) APROBAR el Proyecto de Obra "Alcantarillado Urbano 2016" a ejecutarse en diversos puntos de nuestra ciudad por un total de Pesos Quinientos Cuatro Mil Setecientos Diez (\$

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

CONCEJO MUNICIPAL DE FONTANA

PROVINCIA DEL CHACO



ORDENANZA N° 1448/16

Fontana, 03 de Febrero de 2016.-

504.710,00) conforme la documental que en copia pasa a formar parte integrante del presente Instrumento Legal.

ARTICULO 2º) APROBAR el Proyecto de Obra "Adecuación Hidráulica" en Barrio Villa Allín, por el monto total de Pesos Doscientos Ochenta Mil Ochocientos Sesenta y Tres con Ochenta y Siete Cvos. (\$ 280.863,87) conforme la documental que en copia pasa a formar parte integrante del presente Instrumento Legal.

ARTICULO 3º) APROBAR el Proyecto de Obra "Desagüe Pluvial" Chacra 42 (Barrios San Pantaleón, Belgrano, 57 Viviendas y 120 Viviendas) por un monto total de Pesos Cuatrocientos Cuarenta y Cuatro Mil Setecientos Veinte (\$ 444.720,00), conforme la documental que en copia pasa a formar parte integrante del presente Instrumento Legal.

ARTICULO 4º) APROBAR el Proyecto de Obra "Adecuación Hidráulica" en Chacra 46- 150 Viviendas, por el monto total de Pesos Trescientos Setenta y Siete Mil Setecientos Treinta y Tres con Ochenta Cvos. (\$ 377.733,80), conforme la documental que en copia pasa a formar parte integrante del presente Instrumento Legal.

ARTICULO 5º) APROBAR el Proyecto de Obra "Desagüe Pluvial" Chacra 46 (Barrios 100 Viviendas) por un monto total de Pesos Un Millón Doscientos Veintisiete Mil Ciento Tres con Ochenta y Nueve Cvos (\$ 1.227.103,89), conforme la documental que en copia pasa a formar parte integrante del presente Instrumento Legal.

ARTICULO 6º) APROBAR la reformulación de las Sub-partidas presupuestarias aprobadas por Ordenanza N° 1439/15 en la Partida punto 5.2.1, en el siguiente modo y por los montos que se detallan a continuación:

5.2.1 Fondo Federal Solidario		\$ 4.552.184,00
5.2.1.1	ENRIPIADO DE CALLES	\$ 1.052.184,00
5.2.1.2	DESAGÜE PLUVIAL CH 42 (B° San Pantaleón Belgrano, 57 y 120	\$ 444,720,00
	Viviendas	
5.2.1.3	ADECUACION HIDRAULICA (CH. 46 b° 150 Viviendas)	\$ 377,733,80
5.2.1.4	DESAGÜE PLUVIAL (Ch. 46, B° 100 Viviendas)	\$1.227,103,89
5.2.1.5	ADECUACION HIDRAULICA (CH. 43 Villa Allin)	\$ 280.863,87
5.2.1.6	ALCANTARILLADO URBANO 2016	\$ 504.710,00
5.2.1.7	PUENTES DE H° A° SOBRE RIACHO ARAZA	\$ 664.868,44

ARTÍCULO 7º) REFRENDA la presente, la Secretaria del Concejo Municipal.

ARTÍCULO 8º) REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE, CUMPLIDO, ARCHÍVESE.-

Gida Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

Municipalidad de Fontana



FONTANA, 02 de Febrero de 2016

Intendente de la

Localidad de Fontana

Sr. Antonio José Rodas

S 1 D

MESA DE ENTRADAS		
Actuación Simple	02 FEB 2016	Horas
Nº 264	Let. C-	Hora 1P
MUNICIPALIDAD DE FONTANA		

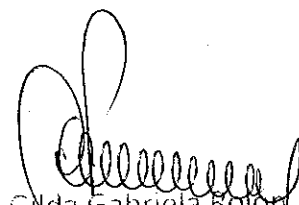
Me dirijo a Ud. a fin de elevar el Proyecto de "Alcantarillado Urbano" de distintos barrios de nuestra localidad, a realizarse por un Monto Total que asciende a \$ 504.710,00 y con plazo de ejecución de dos (10) meses, cuya modalidad de contratación será por Administración.

Sin otro particular, lo saludo atte.

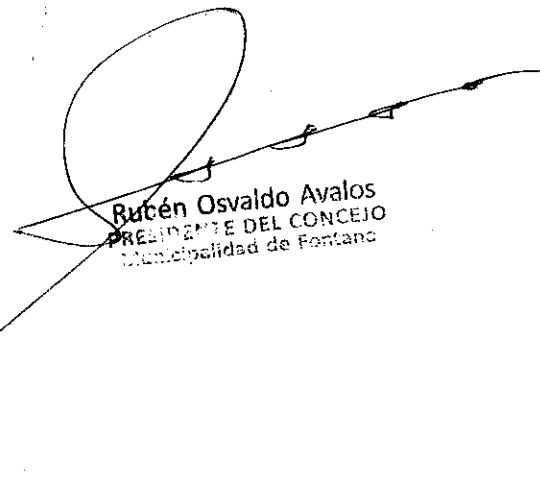
M.M.O. P. O. O. O.
SECRETARÍA
Obras y Servicios Públicos
Municipalidad de Fontana

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARÍA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

"2016, Año del Centenario de la Ciudad de Fontana" (Ord. N° 1443/16)

INFRAESTRUCTURA URBANA

OBJETIVO DEL PROYECTO:

Se pudo verificar con las últimas lluvias de gran intensidad que la situación del barrio Malvinas Argentinas es realmente crítica ya que no cuenta con el alcantarillado y canales complementarios necesarios para hacer frente a dicha situación.

Con anterioridad se había realizado un canal a lo largo de la calle Chubut, que pretendía sacar los excedentes desde la Avenida 25 de Mayo hacia el norte desembocando en un reservorio y luego al Río Negro. Dicho canal no estaba funcionando con normalidad y por ello como primera medida se decidió realizar su limpieza y profundización para darle pendiente mínima y necesaria para su funcionamiento.

Por otro lado se realizará el alcantarillado integral del barrio, el alcantarillado complementario para el funcionamiento del canal principal y la apertura de las cunetas de tierra en donde sea necesario.

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

Fuente de financiamiento: Por administración.

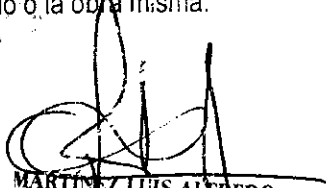
La obra será ejecutada totalmente por el municipio de la siguiente manera:

El alcantarillado será ejecutado a través de la Dirección de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano y el zanjeo a través de dicha dirección en conjunto con la Secretaría de Servicios Públicos.

La dirección de obra estará a cargo del Director de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano.

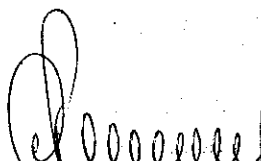
El director de obra requerirá los materiales al Departamento Compras, que será el encargado de gestionar la misma hasta la provisión en el depósito de materiales del municipio o la obra misma.

Plazos: La obra se prevé desarrollar en un plazo de tres (3) meses.

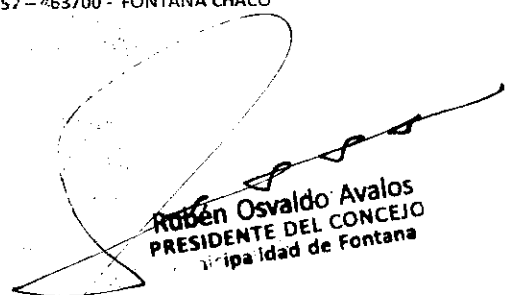

MARTÍNEZ LUIS ALFREDO
DIRECCIÓN DRENAJE PLUVIAL
Y ALCANTARILLADO URBANO
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Robén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



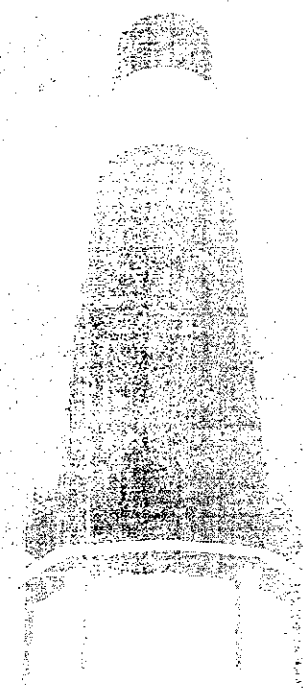
Obra: Desagüe pluvial – Villa Allín

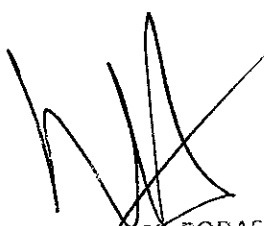
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

La dirección de obra estará a cargo de la Dirección de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano. Dicha dirección solicita se realice la construcción a través de la Dirección de Obras Públicas o a través de contratación, justificando el pedido por no contar con personal para la ejecución.

El director de obra requerirá los materiales al Departamento Compras, que será el encargado de gestionar la misma hasta la provisión en el depósito de materiales del municipio o la obra misma.

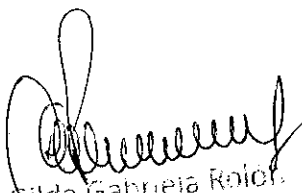
Plazos: La obra se prevé desarrollar en un plazo de 2 (meses).



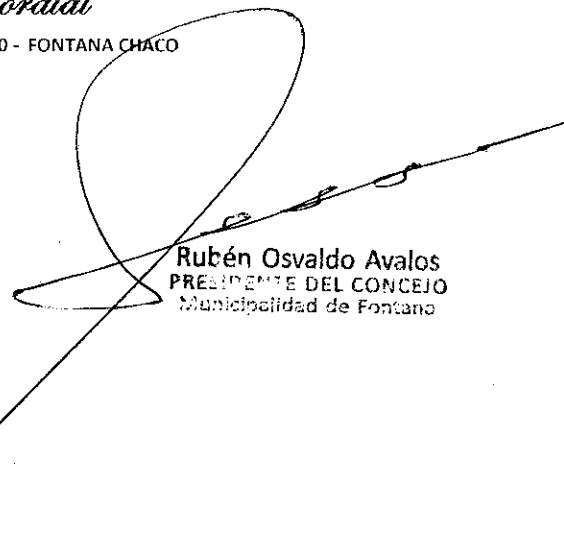

ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

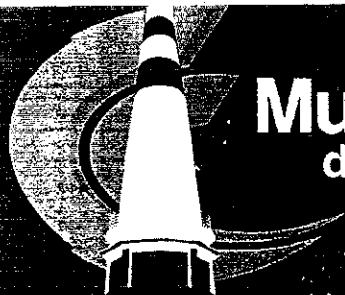
"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

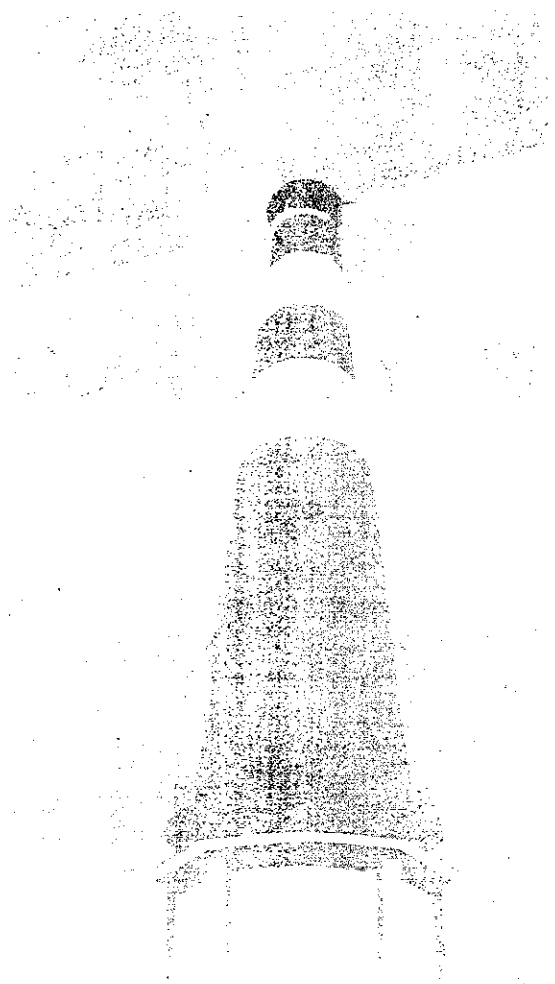


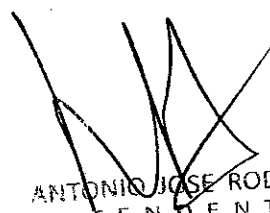

Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

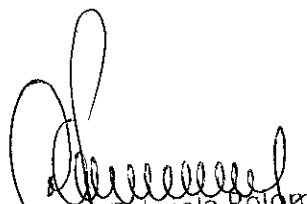
CÓMPUTO Y PRESUPUESTO



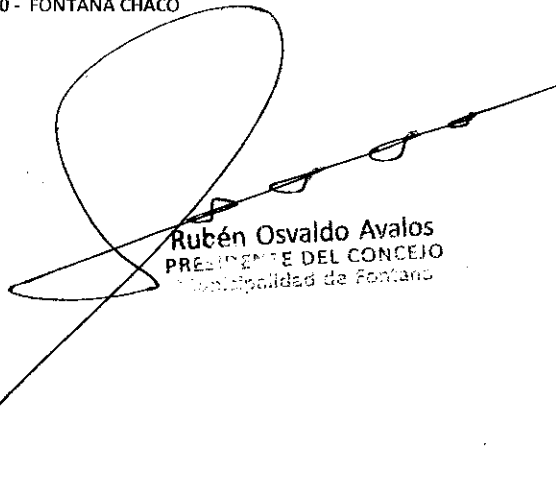

ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

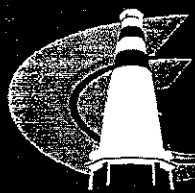
"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

ORA: DESAGUE PLUVIAL

UECACION: CH 43 - B° VILLA ALLIN SOBRE AV. 25 DE MAYO ENTRE C. CEIBO Y TIMBO

LOCALIDAD: FONTANA

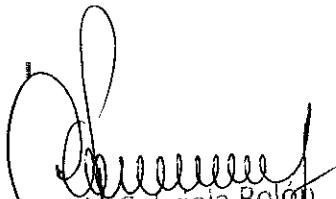
COMPUTO METRICO

N°	DESIGNACION	UN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	TOTAL
1	TRABAJOS PRELIMINARES						
1	OBRADOR	u	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2	REPLANTEO	gl	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
3	DEMOLICION DE SUMIDERO DE H°A° Y RETIRO DE ESCOMBROS	m³	1,00	2,00	0,30	2,15	1,29
2	MOVIMIENTO DE SUELO						
1	EXCAVACIONES PARA SUMIDEROS	m³	4,00	2,00	2,00	1,80	28,80
2	EXCAVACIONES PARA ALCANTARILLAS	m³	2,00	8,50	1,00	1,50	25,50
3	EXCAVACIONES PARA CONDUCTOS DE VINCULACIÓN	m³	2,00	10,00	1,00	1,60	32,00
3	ESTRUCTURA RESISTENTE						
1	PLATEA DE 2,00 M. X 2,00 M. X 0,16 M.	m²	4,00	2,00	2,00	0,16	2,56
2	TAPAS DE 0,75 M X 1,50 M	m²	8,00	0,75	1,50	0,08	0,72
4	MAMPOSTERIA						
1	MAMPOSTERIA PORTANTE DE LADRILLOS COMUNES DE 30	m²	4,00	4,00	1,80	1,50	43,20
5	IMPERMEABILIZADO (MCI)						
1	IMPERMEABILIZADO DE MAMPOSTERIAS. ESP. 2 CM	m²	4,00	4,00	1,20	1,50	28,80
2	IMPERMEABILIZADO DE PLATEA ESP. 2 CM	m²	4,00	1,20	1,20	-	5,76
6	VARIOS						
1	REJAS METÁLICAS 0,60m x 0,60m	u	4,00	-	-	-	4,00
2	TUBOS DE PEAD 800mm	u	40,00	-	-	-	40,00

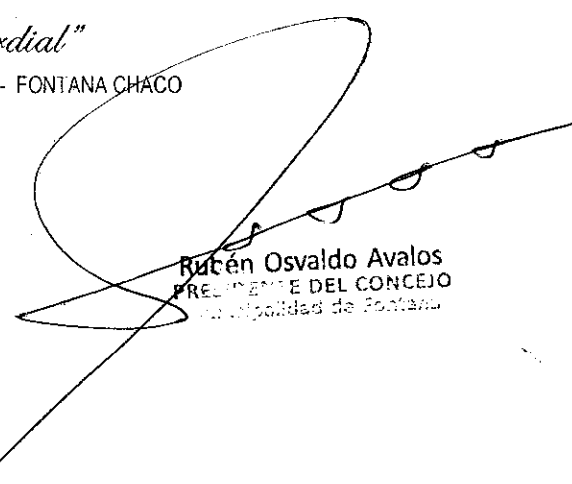
ANTONIO JOSE RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

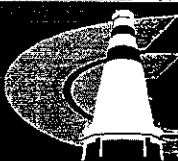
"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

OBRA: DESAGUE PLUVIAL

UBICACION: CH 43 - B° VILLA ALLIN SOBRE AV. 25 DE MAYO ENTRE C. CEIBO Y TIMBO

LOCALIDAD: FONTANA

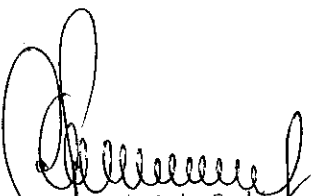
COMPUTO Y PRESUPUESTO

N°	DESIGNACION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	IMPORTE PARCIAL	TOTAL POR ITEMS
1	TRABAJOS PRELIMINARES					\$ 16.436,06
1	OBRADOR	un	1,00	\$ -	\$ -	
2	REPLANTEO	gl	1,00	\$ 11.000,00	\$ 11.000,00	
3	DEMOLICION DE SUMIDERO DE H°A° Y RETIRO DE ESCOMBROS	m²	1,29	\$ 4.214,00	\$ 5.436,06	
2	MOVIMIENTO DE SUELO					\$ 54.653,79
1	EXCAVACIONES PARA SUMIDEROS	m²	28,80	\$ 633,30	\$ 18.239,04	
2	EXCAVACIONES PARA ALCANTARILLAS	m²	25,50	\$ 633,30	\$ 16.149,15	
3	EXCAVACIONES PARA CONDUCTOS DE VINCULACIÓN	m²	32,00	\$ 633,30	\$ 20.265,60	
3	ESTRUCTURA RESISTENTE					\$ 36.840,48
1	PLATEA DE 2,00 M. X 2,00 M. X 0,16 M.	m²	2,56	\$ 11.463,00	\$ 29.345,28	
2	TAPAS DE 0,75 M X 1,50 M	m²	0,72	\$ 10.410,00	\$ 7.495,20	
4	MAMPOSTERIA					\$ 67.521,60
1	MAMPOSTERIA PORTANTE DE LADRILLOS COMUNES DE 30	m²	43,20	\$ 1.563,00	\$ 67.521,60	
5	IMPERMEABILIZADO (MCI)					\$ 15.399,94
1	IMPERMEABILIZADO DE MAMPOSTERIAS. ESP. 2 CM	m²	28,80	\$ 445,60	\$ 12.833,28	
2	IMPERMEABILIZADO DE PLATEA ESP. 2 CM	m²	5,76	\$ 445,60	\$ 2.566,66	
6	VARIOS					\$ 90.012,00
1	REJAS METÁLICAS 0.60m x 0.60m	un	4,00	\$ 2.193,00	\$ 8.772,00	
2	TUBOS DE PEAD 800mm	un	40,00	\$ 2.031,00	\$ 81.240,00	
MONTO TOTAL						\$ 280.863,87

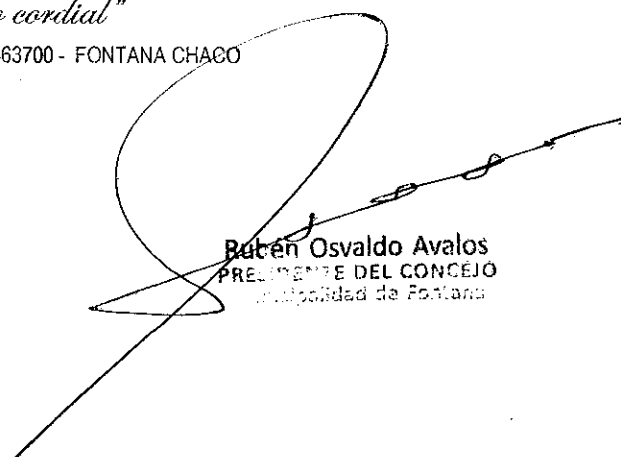
ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

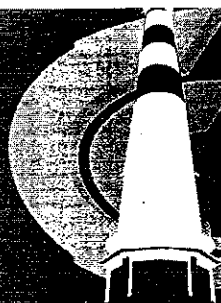
"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolon
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

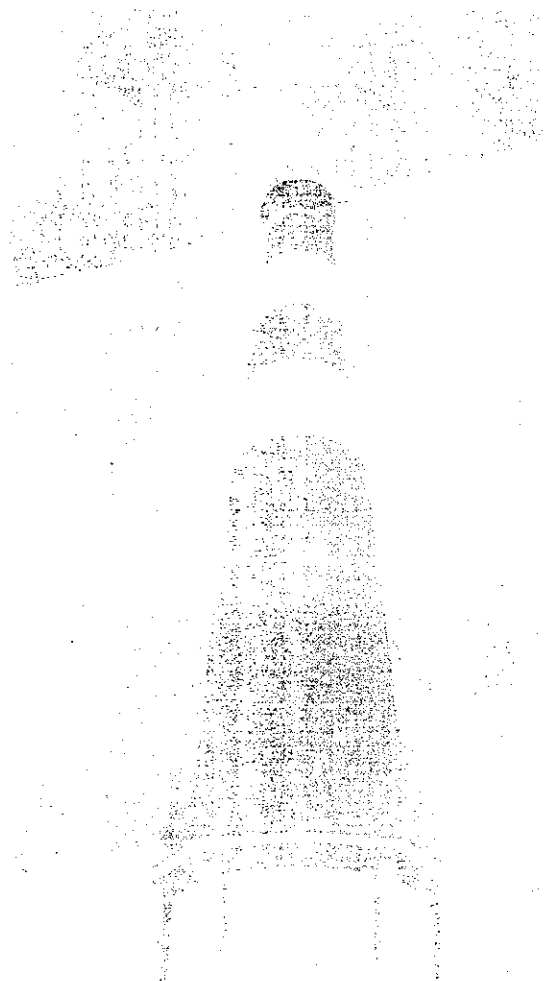



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

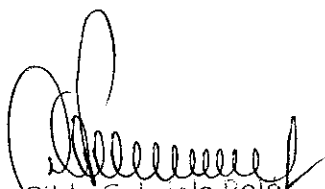
PLANOS



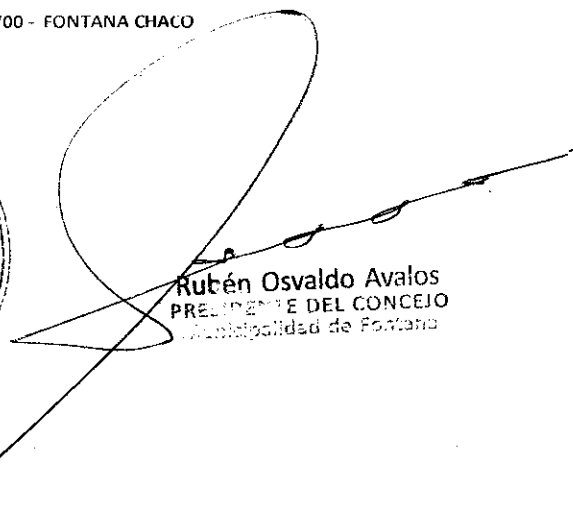

ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARÍA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

FONTANA, 02 de Febrero de 2016

Intendente de la

Localidad de Fontana

Sr. Antonio José Rodas

S _____ / _____ D _____

Me dirijo a Ud. a fin de elevar el Proyecto de "Desagües pluviales" de los barrios San Pantaleón, Belgrano, 57 Viviendas FONAVI, 120 Viviendas CGT, ubicados en la chacra 42 de nuestra localidad, a realizarse por un Monto Total que asciende a **\$ 444.720,00y** con plazo de ejecución de cuatro (4) meses, cuya modalidad de contratación será por Administración.

Sin otro particular, lo saludo atte.

M.M.O. [Signature]
SECRETARIO
Obras y Servicios Públicos
Municipalidad de Fontana

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03524 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO

[Signature]
Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

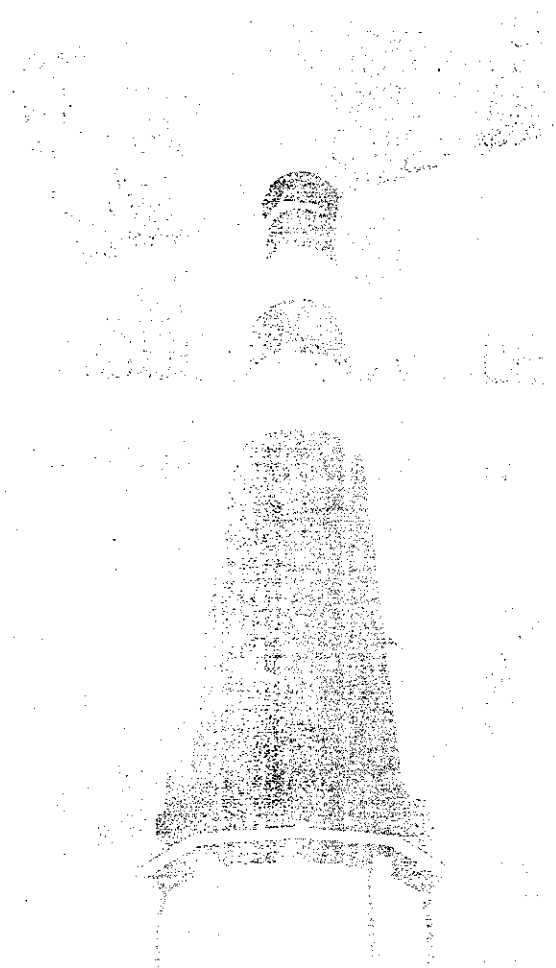


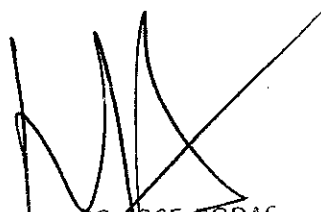
[Signature]
Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



DESAGÜES PLUVIALES CHACRA 42

SAN PANTALEON-BELGRANO-57 VIVIENDAS-120VIVIENDAS



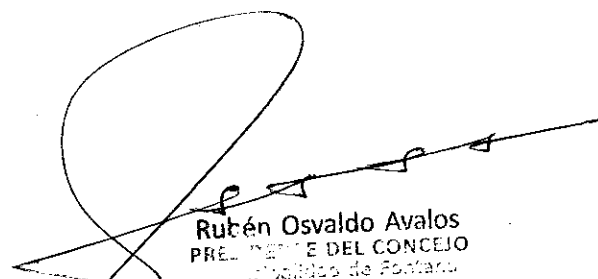

ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Roig
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



INFRAESTRUCTURA URBANA

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

Fuente de financiamiento: FONDO FEDERAL SOLIDARIO

La dirección de obra estará a cargo del Director de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano y la ejecución será realizada por administración.

El director de obra requerirá los materiales al Departamento Compras, que será el encargado de gestionar la misma hasta la provisión en el depósito de materiales del municipio o la obra misma.

La colocación de los tubos se realizará según detalles presentado en los planos.

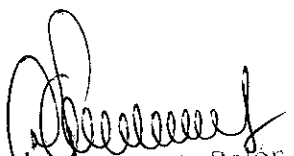
Plazos: La obra se prevé desarrollar en un plazo de 4 (meses).



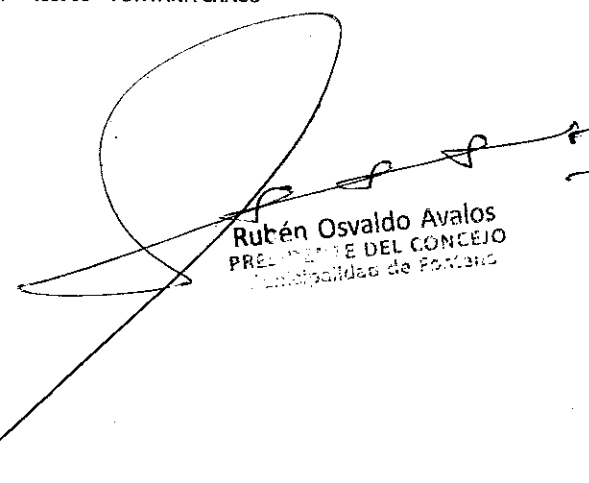
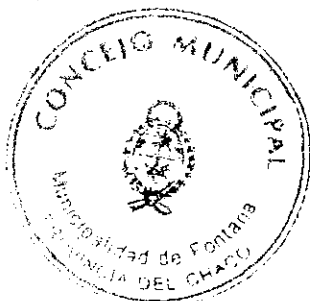
ANTONIO JOSE RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

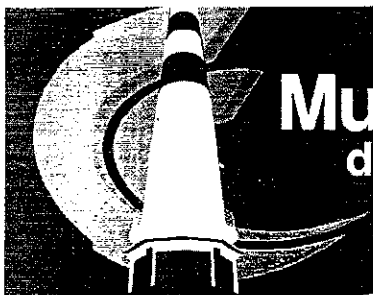
9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO



Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Municipalidad de Fontana

- BRASIL Y MENDOZA.
- PJE AUGUSTO REY Y PJE JUJUY.
- PJE MENDOZA Y BRASIL.
- PJE BOLIVIA Y MENDOZA.
- PJE BRASIL Y MENDOZA.

8 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
6 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
6 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.

TOTAL:

TUBOS DE 600mm: 111 UNIDADES

TUBOS DE 800mm: 7 UNIDADES

RECOLOCACIÓN DE TUBOS:

SE CONSIDERARÁ UNA PÉRDIDA DEL 50% DE LOS TUBOS AL RETIRARLOS

- MENDOZA Y PJE AUGUSTO REY .
- MENDOZA Y BOLIVIA.
- BRASIL Y AV. ALVEAR.
- CHILE Y AV. ALVEAR.
- PERÚ Y AV. ALVEAR.
- URUGUAY Y AV. ALVEAR.
- AV. CACUI Y AV. ALVEAR

3 X 8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
2 X 8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.

TUBOS DE 800mm: 80 UNIDADES

CONSIDERANDO EL 50% DE PÉRDIDAS: 40 UNIDADES.

REPOSICIÓN DE ALCANTARILLAS DE ACCESOS A GARAGE SOBRE AVENIDA ALVEAR:

MZ 94: 7 ACCESOS DE 4 TUBOS CADA UNO.

MZ 95: 4 ACCESOS DE 4 TUBOS CADA UNO.

MZ 100: 1 ACCESO DE 5 TUBOS:

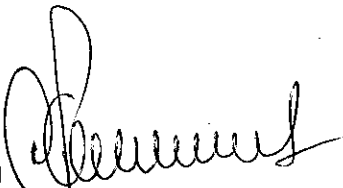
TUBOS DE 800mm: 49 UNIDADES

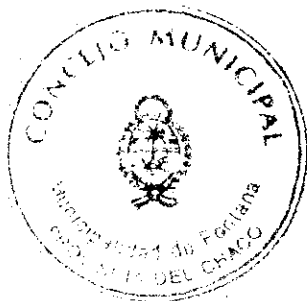
CONSIDERANDO EL 50% DE PÉRDIDAS: 25 UNIDADES.

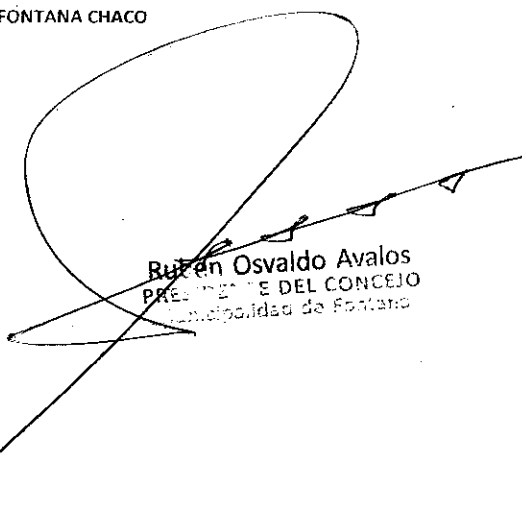
ANTONIO JOSE RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO

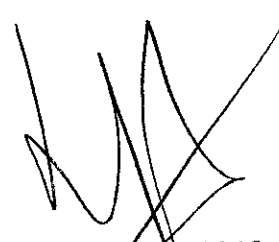

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARÍA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

RESUMEN DE ALCANTARILLAS:

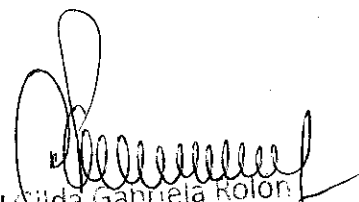
DIAMETRO DEL TUBO	CANTIDAD DE TUBOS
800	72 UNIDADES
600	111 UNIDADES



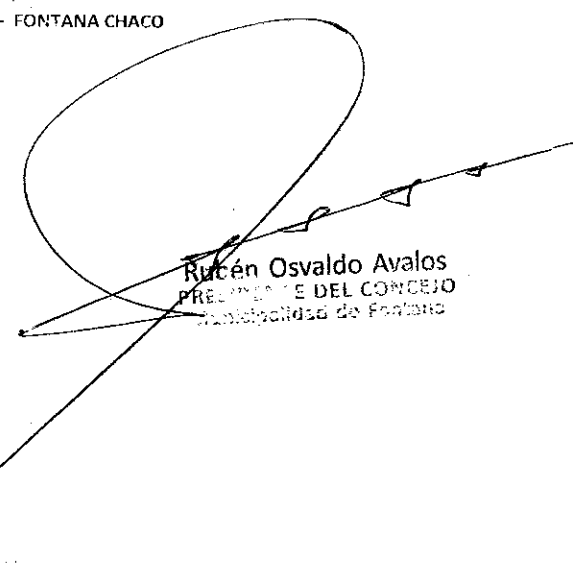
ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO



Silida Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



CÓMPUTO Y PRESUPUESTO

Para alcantarillas de 600mm de diámetro por ml.

MATERIALES:

CEMENTO: 60KG.

ARENA: 0.29M3

PIEDRA: 0.20M3

TUBO DE HORMIGÓN ARMADO: 1

MANO DE OBRA: \$600,00

SON 122 METROS LINEALES DE ALCANTARILLA.

Para alcantarillas de 800mm de diámetro por ml.

MATERIALES:

CEMENTO: 60KG.

ARENA: 0.32M3

PIEDRA: 0.20M3

TUBO DE HORMIGÓN ARMADO: 1

MANO DE OBRA: \$600,00

SON 136 METROS LINEALES DE ALCANTARILLA.

PLANILLA RESUMEN DE CÓMPUTO Y PRESUPUESTO:

MATERIALES	UNIDADES	CANTIDAD	P. UNITARIO	SUBTOTAL
TUBOS DE 600mm	UNIDADES	111,00	\$ 1000,00	\$ 111.000,00
TUBOS DE 800mm	UNIDADES	72,00	\$ 1200,00	\$ 86.400,00
CEMENTO	BOLSAS	310,00	\$ 160,00	\$49.600,00
ARENA	M3	79,00	\$ 280,00	\$ 22.120,00
PIEDRAS	M2	52,00	\$ 400,00	\$20.800,00
SUBTOTAL				\$ 289.920,00
MANO DE OBRA				
ALCANTARILLAS DE 600mm	METROS	122	600	\$ 73.200,00
ALCANTARILLAS DE 800mm	METROS	136	600	\$ 81.600,00
SUBTOTAL				\$ 154.800,00
			TOTAL	\$ 444.720,00

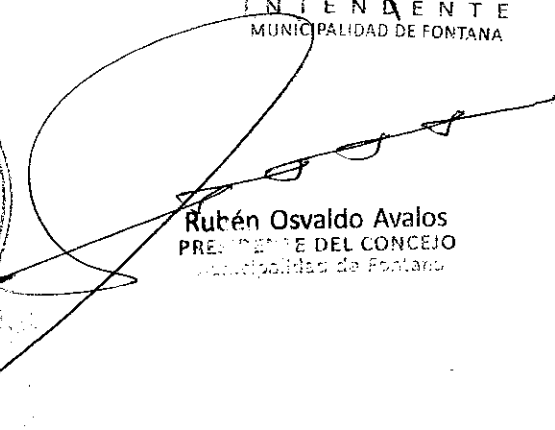
"Fontana, la del abrazo cordial"

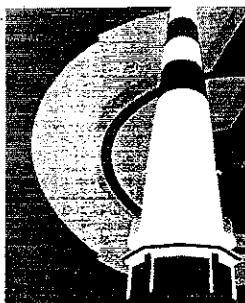
9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gladia Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



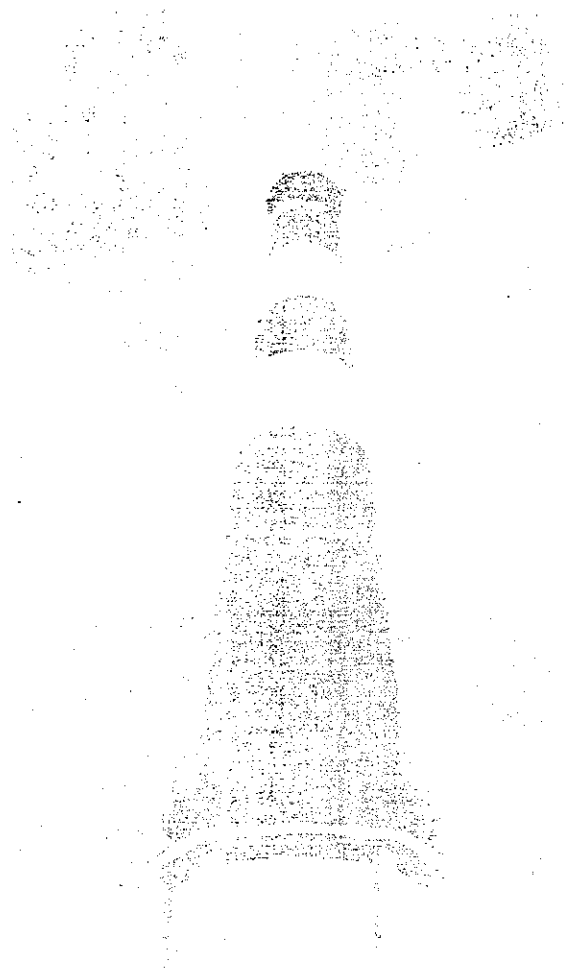

ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA


Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

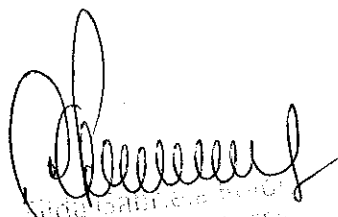
PLANOS



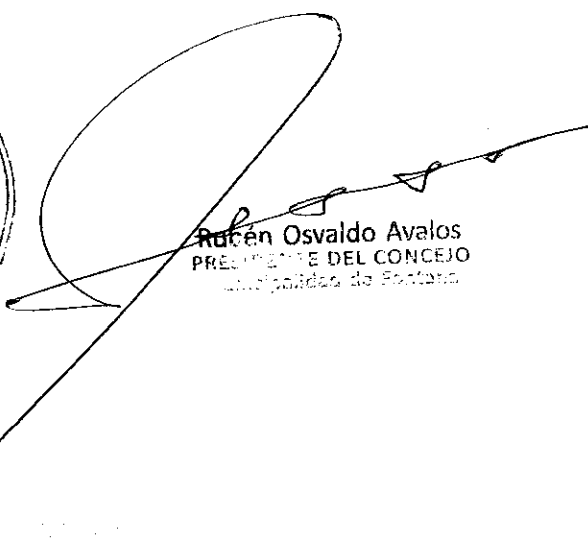

ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


SECRETARÍA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

FONTANA, 02 de Febrero de 2016

Intendente de la

Localidad de Fontana

Sr. Antonio José Rodas

S _____ / _____ D _____

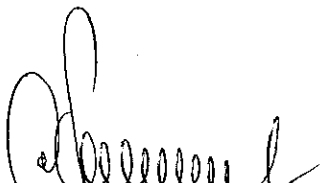
Me dirijo a Ud. a fin de elevar el Proyecto de "ADECUACIÓN
HIDRÁULICA", en la CH 46 - B° 150 VIVIENDAS sobre la Calle BRASIL entre P.JE. MOLINA y C. CTE.
FONTANA, a realizarse por un Monto Total que asciende a \$ 377.733,80 y con plazo de ejecución de 30
días, cuya modalidad de contratación será por Administración.

Sin otro particular, lo saludo atte.

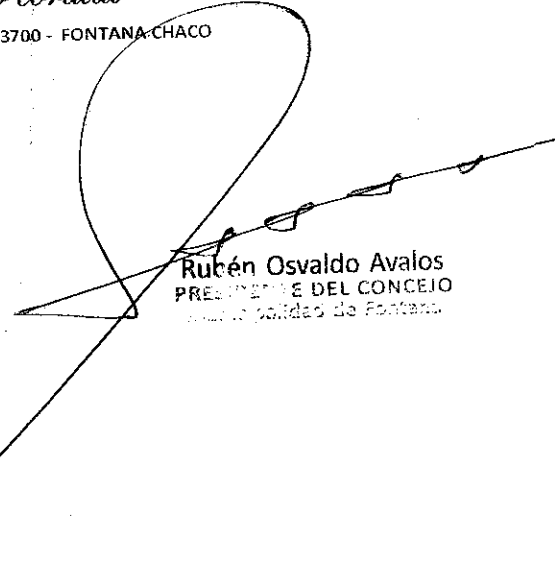
M.M.O. P. J. C. C. C.
SECRETARÍA DE
Obras y Servicios Públicos
Municipalidad de Fontana

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA-CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



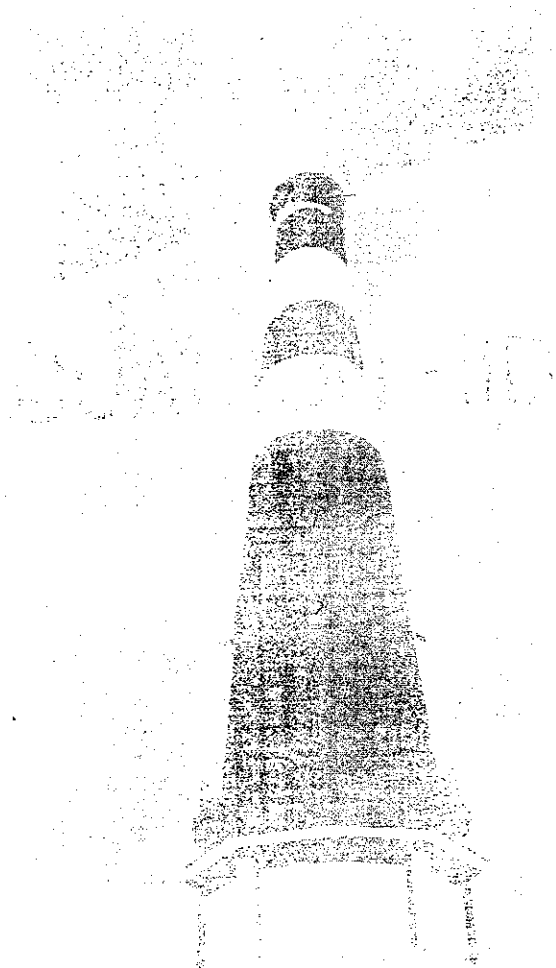

Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

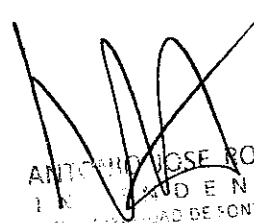


Municipalidad
de Fontana

ADECUACIÓN HIDRAULICA

CH 46 - B° 150 VIVIENDAS
CALLE BRASIL ENTRE C. CTE. FONTANA y PJE. MOLINA.



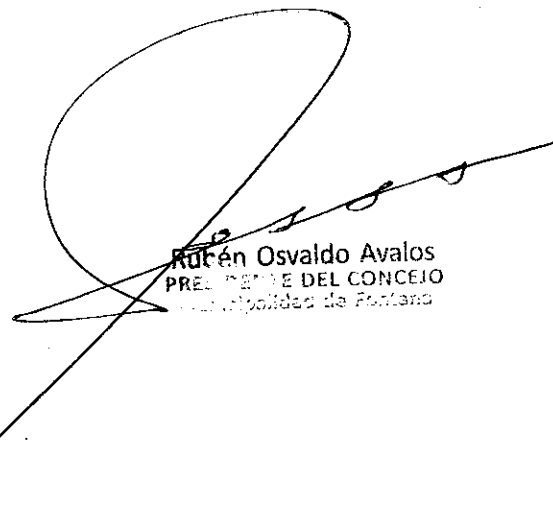

ANTONIO JOSE RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolon
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



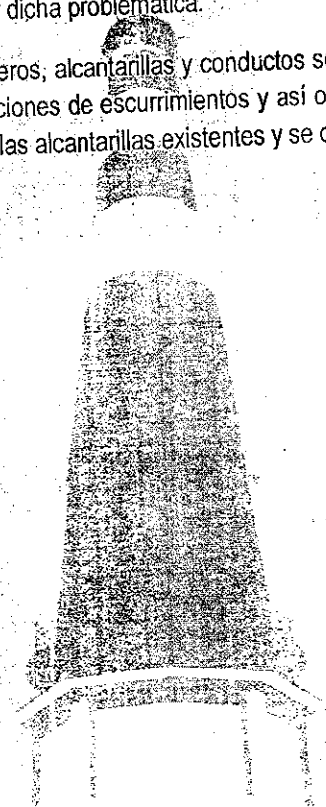

Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

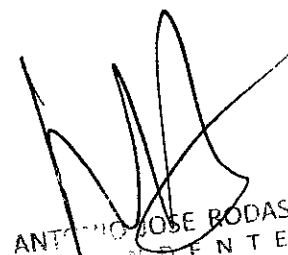
MEMORIA DESCRIPTIVA

Debido al avance de la construcción del PAVIMENTO URBANO, en nuestra LOCALIDAD, los drenajes pluviales se deben ir modificando, tal así que dejan de ser zanjas a cielo abierto para tener su respectivo entubamiento claramente calculados.

En esta oportunidad se realizó un relevamiento del B° 150 VIV., Sobre la calle Brasil entre Pje. MOLINA Y calle CTE. FONTANA, donde justamente se acumula bastante agua en días de precipitaciones donde la misma no tiene salida alguna. Luego de analizar los resultados de dicho relevamiento, **La Dirección de Drenaje Pluvial y alcantarillado Urbano** resuelve presentar una alternativa de desagüe pluvial a través de **Sumideros** para cunetas de tierra y **conductos de vinculación** para resolver dicha problemática.

Además de la construcción de los sumideros, alcantarillas y conductos se realizará la limpieza de la totalidad de las cunetas para mejoramiento de las condiciones de escurrimientos y así optimizar el funcionamiento de las mismas y se realizará tareas de mantenimiento de las alcantarillas existentes y se colocaran nuevas donde son necesarias.



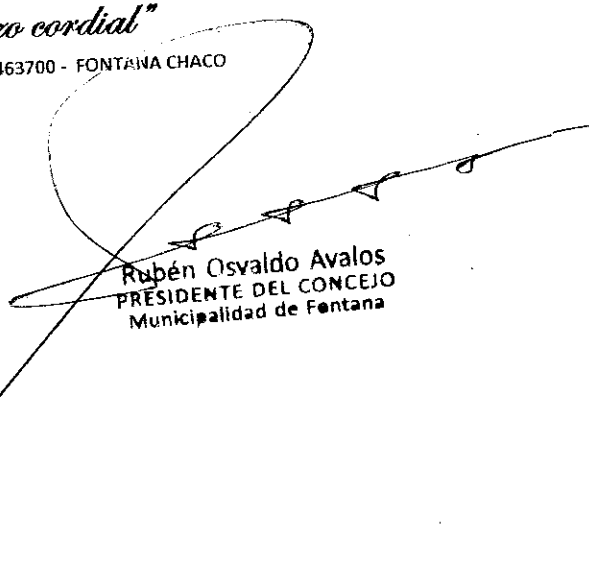

ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

de JULIO 520 - TEL FAX: 454 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



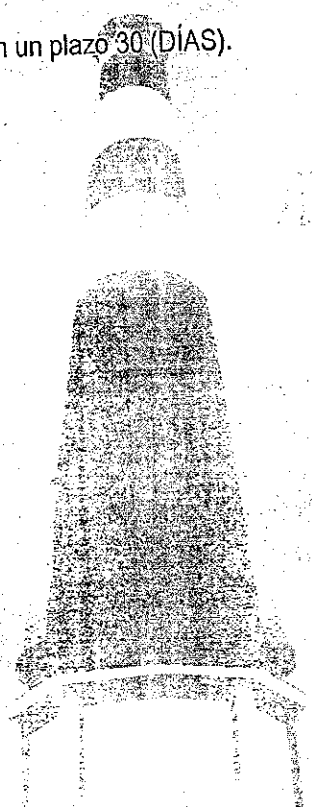

Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

MODALIDAD DE EJECUCIÓN

La dirección de obra estará a cargo de la Dirección de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano. Dicha dirección solicita se realice la construcción a través de la Dirección de Obras Públicas o a través de contratación, justificando el pedido por no contar con personal para la ejecución.

El director de obra requerirá los materiales al Departamento Compras, que será el encargado de gestionar la misma hasta la provisión en el depósito de materiales del municipio o la obra misma.

Plazos: La obra se prevé desarrollar en un plazo 30 (DÍAS).



ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

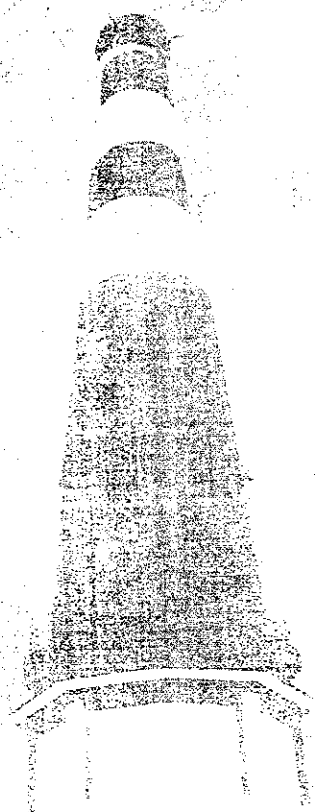
9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

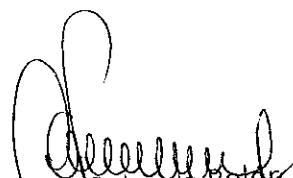
CÓMPUTO Y PRESUPUESTO



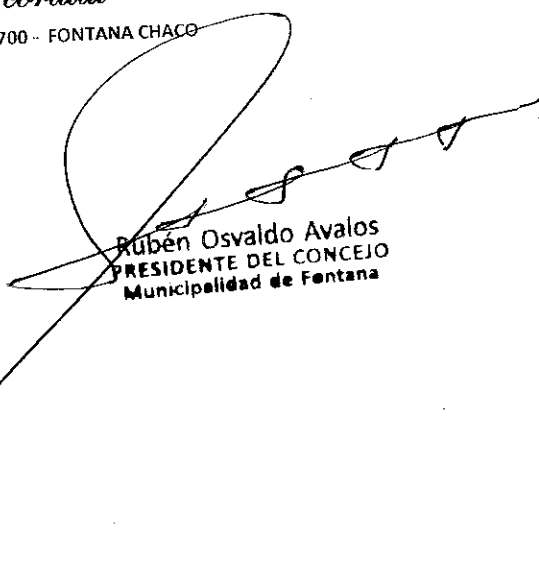
ANTONIO JOSE RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Roldán
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Municipalidad de Fontana

OBRA: ADECUACION HIDRAULICA

UBICACION: Ch 46 - B° 150 VIVIENDAS POR CALLE BRASIL - ENTRE PJE. MOLINA y C. CTE. FONTANA

LOCALIDAD: FONTANA

COMPUESTO METRICO

N°	DESIGNACION	UN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	TOTAL
1	TRABAJOS PRELIMINARES						
1	OBRADOR	u	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2	REPLANTEO	gl	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
3	DEMOLICION DE H° DE VEREDA	m²	1,00	12,00	2,00	0,18	4,32
2	MOVIMIENTO DE SUELO						
1	EXCAVACIONES PARA SUMIDERS	m³	5,00	2,00	2,00	1,80	36,00
2	EXCAVACIONES PARA ALCANTARILLA	m³	1,00	8,00	1,00	1,50	12,00
3	EXCAVACIONES PARA CONDUCTOS DE VINCULACION	m³	1,00	52,00	1,00	1,60	83,20
3	ESTRUCTURA RESISTENTE						
1	PLATEA DE 2,00 M. X 2,00 M. X 0,16 M.	m³	5,00	2,00	2,00	0,16	3,20
2	TAPAS DE 0,75 M X 1,50 M	m³	10,00	0,75	1,50	0,08	0,90
4	MAMPOSTERIA						
1	MAMPOSTERIA PORTANTE DE LADRILLOS COMUNES DE 30	m²	5,00	4,00	1,80	1,50	54,00
5	IMPERMEABILIZADO (MCI)						
1	IMPERMEABILIZADO DE MAMPOSTERIAS. ESP. 2 CM	m²	5,00	4,00	1,20	1,50	36,00
2	IMPERMEABILIZADO DE PLATEA ESP. 2 CM	m²	5,00	1,20	1,20	-	7,20
6	VIARIOS						
1	REJAS METÁLICAS 0.60m x 0.60m	u	4,00	-	-	-	4,00
2	TUBOS DE PEAD 600mm	ml	52,00	-	-	-	52,00
3	CAÑO Ø110 DESCARGA DE FRENTISTAS	u	4,00	-	-	-	4,00

ANTONIO JOSE RODAS
INVENTENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

OBIA: ADECUACION HIDRAULICA

UBICACION: Ch 46 - B° 150 VIVIENDAS POR CALLE BRASIL - ENTRE PJE. MOLINA y C. CTE. FONTANA

LOCALIDAD: FONTANA

COMPUTO Y PRESUPUESTO

N°	DESIGNACION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	IMPORTE PARCIAL	TOTAL POR ITEMS
1	TRABAJOS PRELIMINARES					\$ 29.204,48
1	OBRADOR	un	1,00	\$ -	\$ -	
2	REPLANTEO	gl	1,00	\$ 11.000,00	\$ 11.000,00	
3	DEMOLICION DE H° DE VEREDA	m²	4,32	\$ 4.214,00	\$ 18.204,48	
2	MOVIMIENTO DE SUELO					\$ 83.088,96
	EXCAVACIONES PARA SUMIDEROS	m³	36,00	\$ 633,30	\$ 22.798,80	
	EXCAVACIONES PARA ALCANTARILLAS	m³	12,00	\$ 633,30	\$ 7.599,60	
	EXCAVACIONES PARA CONDUCTOS DE VINCULACIÓN	m³	83,20	\$ 633,30	\$ 52.690,56	
	ESTRUCTURA RESISTENTE					\$ 46.050,60
	PLATEA DE 2,00 M. X 2,00 M. X 0,16 M.	m²	3,20	\$ 11.463,00	\$ 36.681,60	
	TAPAS DE 0,75 M X 1,50 M	m²	0,90	\$ 10.410,00	\$ 9.369,00	
	MAMPOSTERIA					\$ 84.402,00
	MAMPOSTERIA PORTANTE DE LADRILLOS COMUNES DE 30	m²	54,00	\$ 1.563,00	\$ 84.402,00	
5	IMPERMEABILIZADO (MCI)					\$ 19.249,92
1	IMPERMEABILIZADO DE MAMPOSTERIAS. ESP. 2 CM	m²	36,00	\$ 445,60	\$ 16.041,60	
2	IMPERMEABILIZADO DE PLATEA ESP. 2 CM	m²	7,20	\$ 445,60	\$ 3.208,32	
6	VARIOS					\$ 115.737,84
1	REJAS METÁLICAS 0,60m x 0,60m	un	4,00	\$ 2.193,00	\$ 8.772,00	
2	TUBOS DE PEAD 600mm	un	52,00	\$ 2.031,00	\$ 105.612,00	
3	CAÑO Ø110 DESCARGA DE FRENTISTAS	un	4,00	\$ 338,46	\$ 1.353,84	
	MONTOTOTAL					\$ 377.733,80

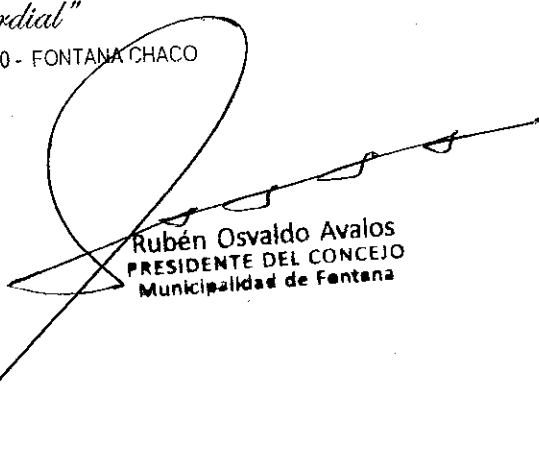
ANTONIO JOSE RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

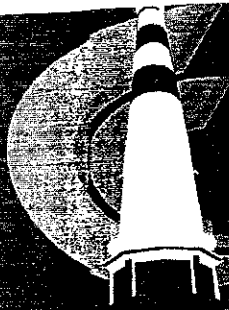
"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolon
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

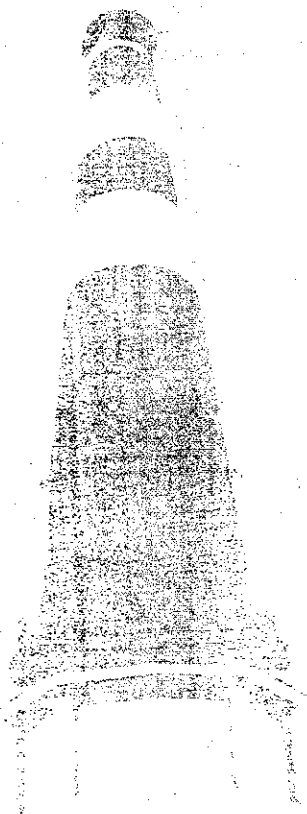


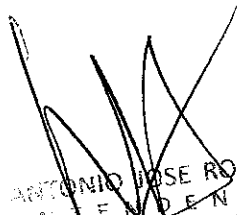

Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

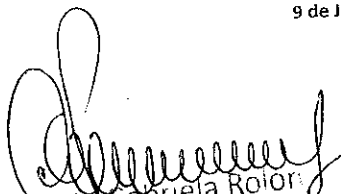
PLANOS



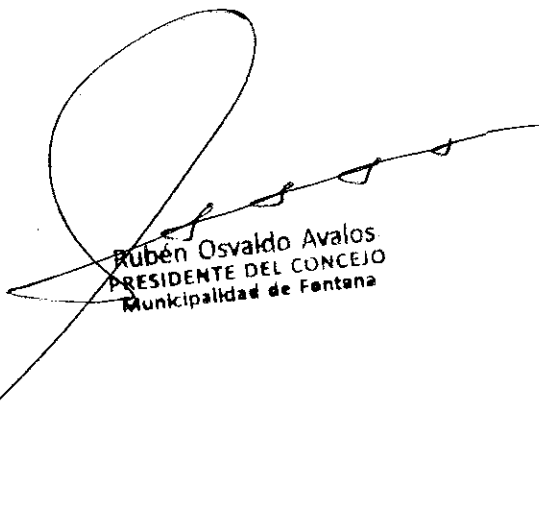

ANTONIO JOSE RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Roior
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

FONTANA, 29 de Enero de 2016

Intendente de la

Localidad de Fontana

Sr. Antonio José Rodas

S _____ / _____ D

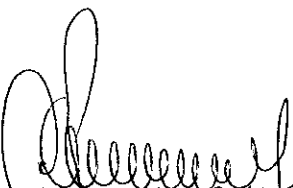
Me dirijo a Ud. a fin de elevar el Proyecto de "DESAGÜES PLUVIALES" del barrio 100 Viviendas FONAVI, ubicado en la chacra 46 de nuestra localidad, a realizarse por un Monto Total que asciende a \$ 1.227.103,89 y con plazo de ejecución de treinta (30) días, cuya modalidad de contratación será por Administración.

Sin otro particular, lo saludo atte.

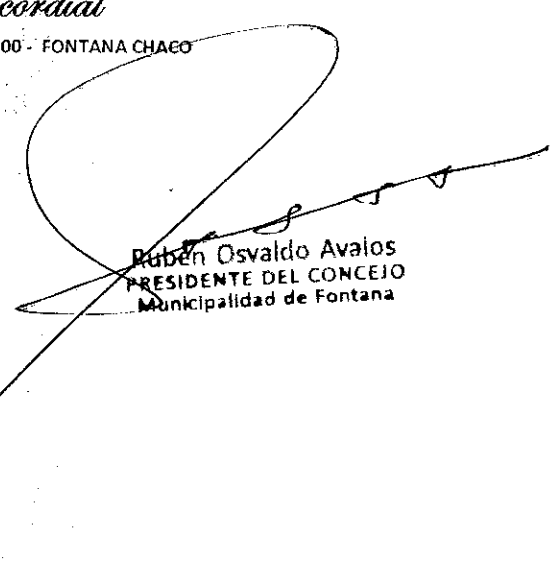
M.M.C. Rafael Gueda
SECRETARIO
Obras y Servicios Públicos
Municipalidad de Fontana

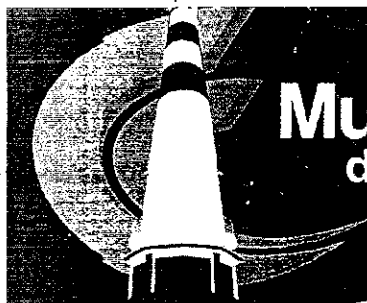
"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



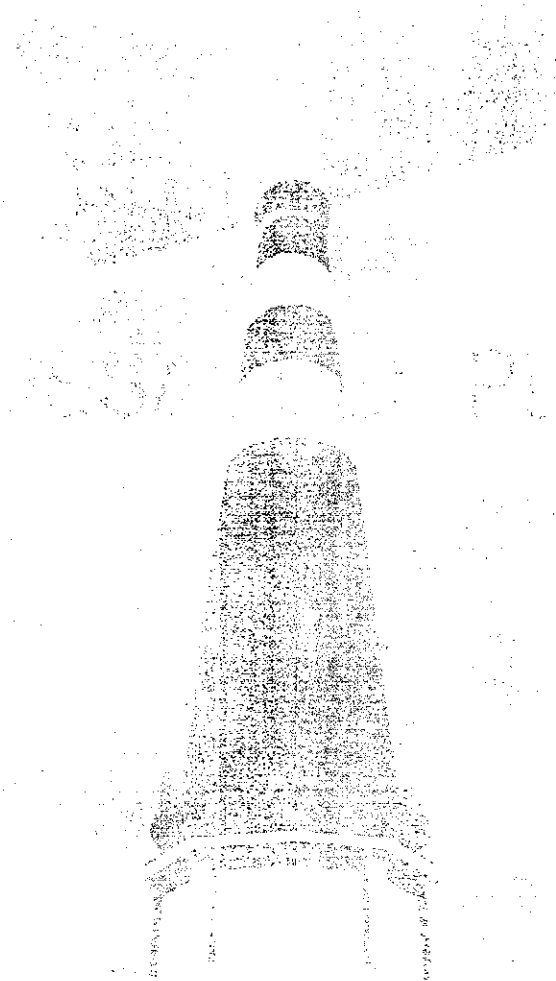

Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

DESAGÜES PLUVIALES

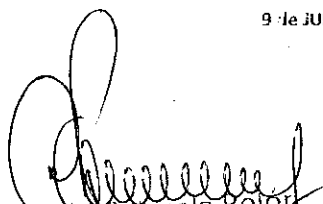
CH 46 - B° 100 VIVIENDAS
CALLE PERÚ ENTRE C. ROLDAN Y C. COMANDANTE FONTANA



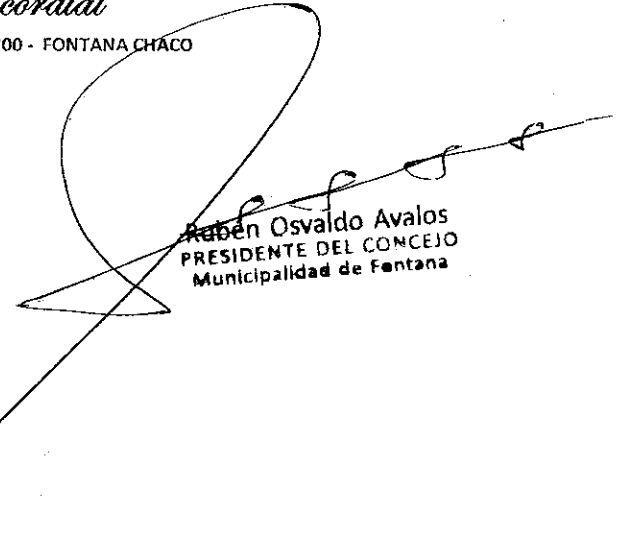
ANTONIO JOSE ROLDAN
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Roldan
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Ruben Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



MEMORIA DESCRIPTIVA

El barrio 100 viviendas FONAVI de nuestra localidad ha sido parte del avance económico que experimento nuestra ciudad con la pavimentación de la calle Roldán. Esta obra ha modificado su drenaje pluvial natural, es por ellos que se decide dar intervención para solucionar dicha problemática.

Luego el relevamiento de campo correspondiente se resolvió realizar la reconstrucción del desagüe pluvial interno debido a que estos se encuentran totalmente deteriorados, por lo que origina el estancamiento e ingreso de aguas pluviales a los domicilios.

Por lo cual también se construirán sumideros de mampostería en la descargas de los badenes ubicados en la esquina de calle Roldán y Perú y de allí a través de la apertura de cunetas de tierra derivar hacia el canal sobre la calle Comandante Fontana. En la calle Comandante Fontana se materializarán dos (2) alcantarillas de tubos PEAD de 600mm cada una que harán la descarga del sistema al canal.

ANTONIO JOSÉ ROLDÁN
SECRETARIO
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO

Silda Gabriela Roldán
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

INFRAESTRUCTURA URBANA

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

Fuente de financiamiento: **FONDO FEDERAL SOLIDARIO**

La dirección de obra estará a cargo del Director de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano y la ejecución será realizada por administración,

El director de obra requerirá los materiales al Departamento Compras, que será el encargado de gestionar la misma hasta la provisión en el depósito de materiales del municipio o la obra misma.

La colocación de los tubos se realizará según detalles presentado en los planos.

Plazos: La obra se prevé desarrollar en un plazo de treinta (30) días.

ANTONIO JOSE RODA
INTENDENTE
MUNICIPIO DE FONTANA

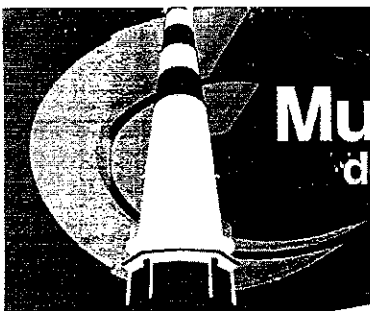
"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

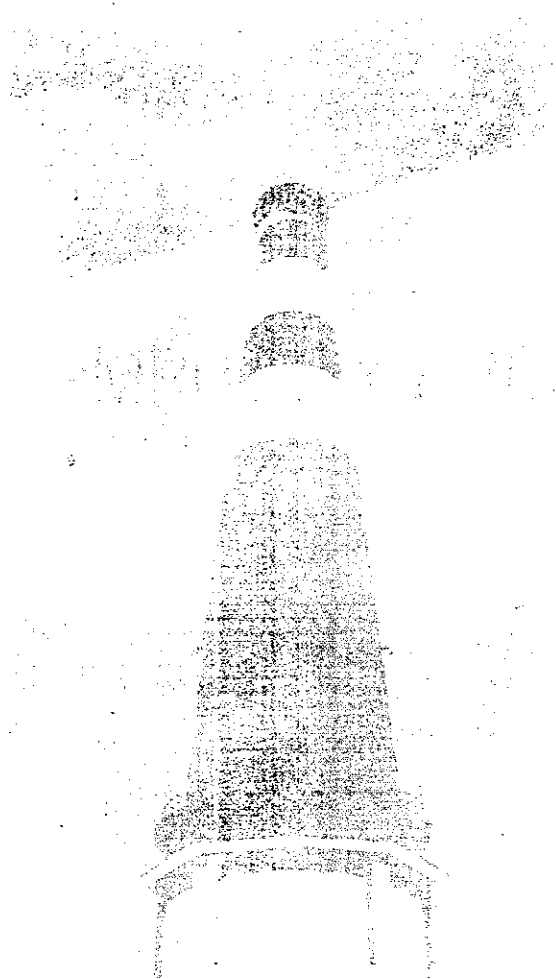


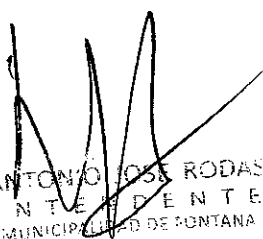
Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

CÓMPUTO Y PRESUPUESTO



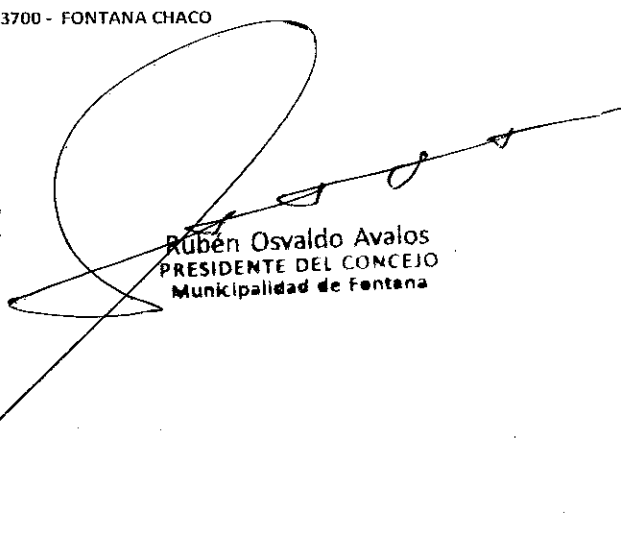

ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rotori
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

GRA: ADECUACION HIDRAULICA

UBICACION: CH 46 - B° 100 VIVIENDAS

CALLE PERÚ ENTRE ROLDAN Y COMANDANTE FONTANA

LOCALIDAD: FONTANA

COMPUTO METRICO

	DESIGNACION	UN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	TOTAL
1	TRABAJOS PRELIMINARES						
1	OBRADEADOR	u	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2	REPLANTEO	gl	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2	MOVIMIENTO DE SUELO						
1	EXCAVACIONES PARA SUMIDERSOS	m³	2,00	2,00	2,00	1,80	14,40
2	EXCAVACIONES PARA ALCANTARILLAS (ALAS INCLUIDAS)	m³	2,00	12,00	1,00	1,50	36,00
3	EXCAVACIONES Y RETIRO DE ESCOMBRO	m³	1,00	280,00	0,40	0,60	67,20
3	ESTRUCTURA RESISTENTE						
1	PLATEA DE 2,00 M. X 2,00 M. X 0,16 M. (SUMIDERSOS)	m³	2,00	2,00	2,00	0,16	1,28
2	TAPAS DE 0,75 M X 1,50 M	m³	4,00	0,75	1,50	0,08	0,36
3	PLATEA DE 2,00 M. X 1,00 M. X 0,16 M. (ALAS DE ALCANTARILLA)	m³	8,00	2,00	1,00	0,16	2,56
4	TAPAS DE H°A° (0,60 M X 1,00 M)	m³	1,00	280,00	0,60	0,08	13,44
5	PLATEA DE H°A° PARA CUNETA REVESTIDA (ESP 10CM)	m³	1,00	280,00	0,80	0,10	22,40
4	MAMPOSTERIA						
1	PORTANTE DE LADRILLOS COMUNES DE 30 (P/ SUMIDERSOS)	m²	2,00	4,00	1,80	1,50	21,60
2	PORTANTE DE LADRILLOS COMUNES DE 30 (P/ ALAS)	m²	8,00	3,00	1,00	1,80	43,20
3	MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 15	m²	1,00	280,00	-	1,20	336,00
5	IMPERMEABILIZADO (MCI)						
1	IMPERMEABILIZADO DE MAMPOSTERIAS. ESP. 2 CM	m²	2,00	4,00	1,20	1,50	14,40
3	IMPERMEABILIZADO DE MAMPOSTERIAS. ESP. 2 CM	m²	8,00	3,00	1,00	1,80	43,20
2	IMPERMEABILIZADO DE PLATEA ESP. 2 CM	m²	2,00	1,20	1,20	-	2,88
3	VARIOS						
1	REJAS METÁLICAS 0,60m x 0,60m	u	2,00	-	-	-	2,00
2	TUBOS DE PEAD 600mm	ml	20,00	-	-	-	20,00

ANTONIO JOSE RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO

Gilda Gabriela Rolon
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

OBRA: ADECUACION HIDRAULICA

UBIACION: CH 46 - B° 100 VIVIENDAS

CALLE PERÚ ENTRE ROLDAN Y COMANDANTE FONTANA

LOCALIDAD: FONTANA

COMPUTO Y PRESUPUESTO

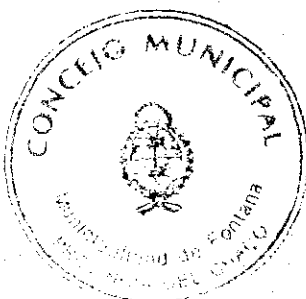
N°	DESIGNACION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	IMPORTE PARCIAL	TOTAL POR ITEMS
1 TRABAJOS PRELIMINARES						\$ 11.000,00
1 OBRADOR		un	1,00	\$ -	\$ -	
2 REPLANTEO		gl	1,00	\$ 11.000,00	\$ 11.000,00	
2 MOVIMIENTO DE SUELO						\$ 74.476,08
1 EXCAVACIONES PARA SUMIDROS		m³	14,40	\$ 633,30	\$ 9.119,52	
2 EXCAVACIONES PARA ALCANTARILLAS (ALAS INCLUIDAS)		m³	36,00	\$ 633,30	\$ 22.798,80	
6 EXCAVACIONES Y RETIRO DE ESCOMBRO		m³	67,20	\$ 633,30	\$ 42.557,76	
3 ESTRUCTURA RESISTENTE						\$ 443.221,52
1 PLATEA DE 2,00 M. X 2,00 M. X 0,16 M. (SUMIDROS)		m²	1,28	\$ 11.433,00	\$ 14.634,24	
2 TAPAS DE 0,75 M X 1,50 M		m²	0,36	\$ 10.410,00	\$ 3.747,60	
3 PLATEA DE 2,00 M. X 1,00 M. X 0,16 M. (ALAS DE ALCANTARILLA)		m²	2,56	\$ 11.463,00	\$ 29.345,28	
5 TAPAS DE H°A° (0,60 M X 1,00 M)		m²	13,44	\$ 10.410,00	\$ 139.910,40	
6 PLATEA DE H°A° PARA CUNETA REVESTIDA (ESP 10CM)		m²	22,40	\$ 11.410,00	\$ 255.584,00	
4 MAMPOSTERIA						\$ 626.450,40
1 PORTANTE DE LADRILLOS COMUNES DE 30 (P/ SUMIDROS)		m²	21,60	\$ 1.563,00	\$ 33.760,80	
2 PORTANTE DE LADRILLOS COMUNES DE 30 (P/ ALAS)		m²	43,20	\$ 1.563,00	\$ 67.521,60	
3 MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 15		m²	336,00	\$ 1.563,00	\$ 525.168,00	
5 IMPERMEABILIZADO (MCI)						\$ 26.949,89
1 IMPERMEABILIZADO DE MAMPOSTERIAS. ESP. 2 CM		m²	14,40	\$ 445,60	\$ 6.416,64	
3 IMPERMEABILIZADO DE MAMPOSTERIAS. ESP. 2 CM		m²	43,20	\$ 445,60	\$ 19.249,92	
2 IMPERMEABILIZADO DE PLATEA ESP. 2 CM		m²	2,88	\$ 445,60	\$ 1.283,33	
6 VARIOS						\$ 45.006,00
1 REJAS METÁLICAS 0,60m x 0,60m		un	2,00	\$ 2.193,00	\$ 4.386,00	
2 TUBOS DE PEAD 600mm		un	20,00	\$ 2.031,00	\$ 40.620,00	
MONTO TOTAL						\$ 1.227.103,89

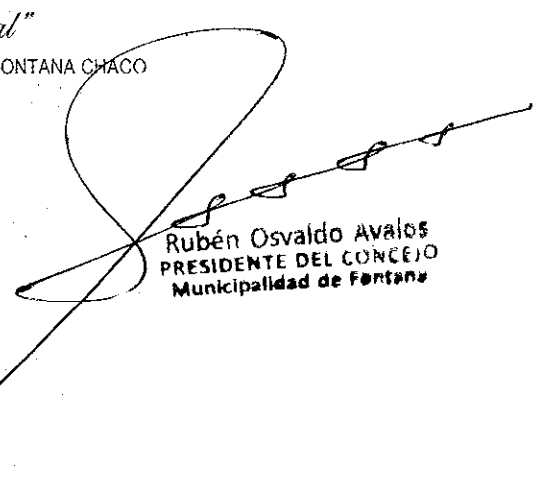
ANTONIO JOSÉ RODAS
INDEPENDIENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

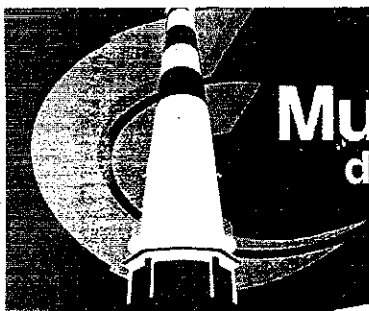
"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rodas
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

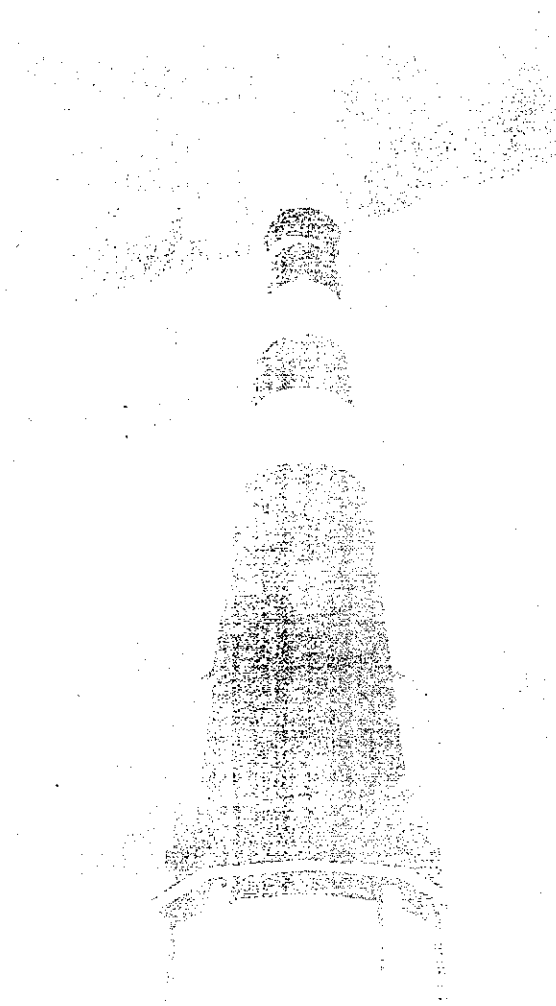


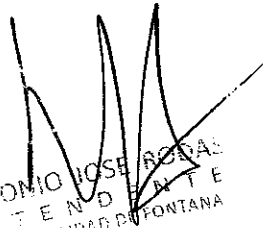

Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

PLANOS



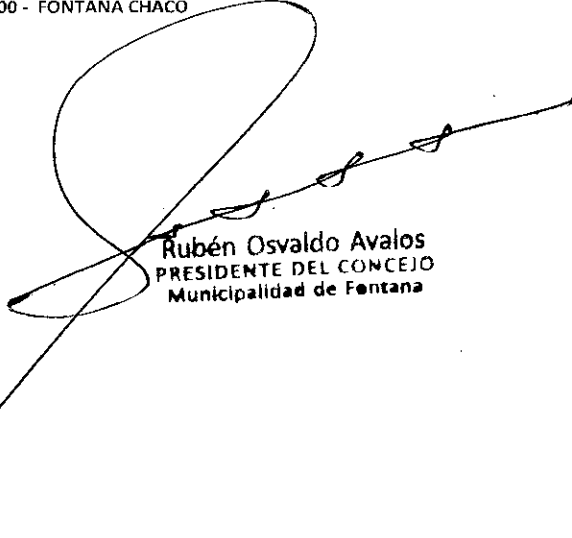

ANTONIO JOSÉ BECAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

5 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Roiori
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

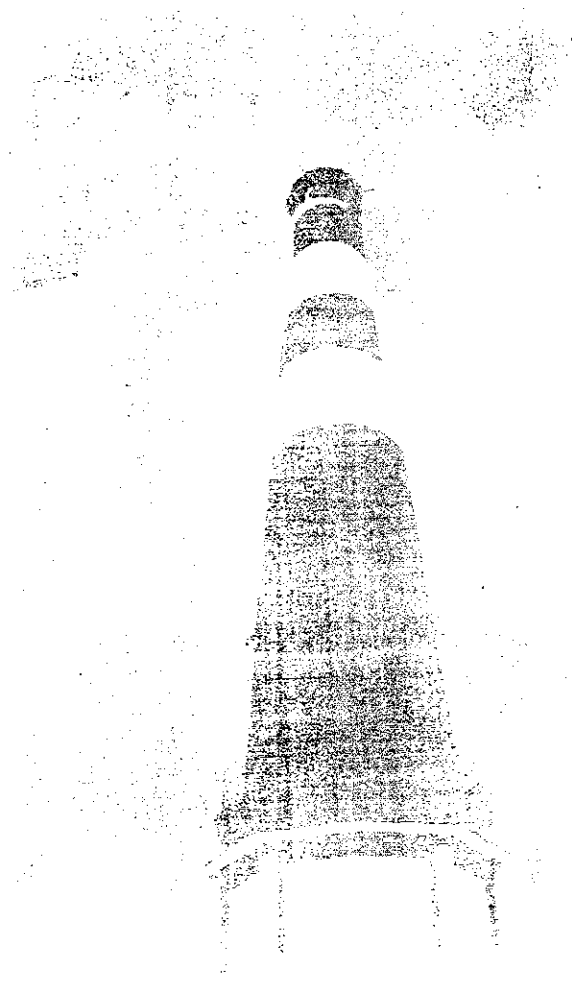


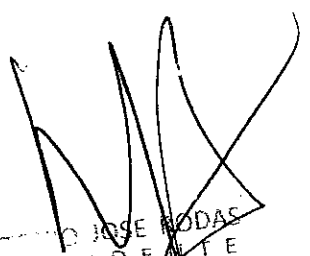

Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Municipalidad
de Fontana

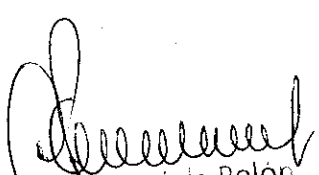
PLANOS



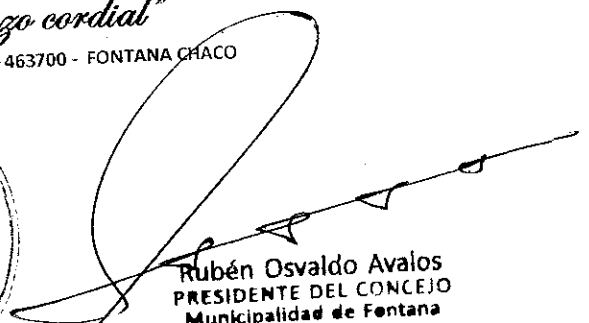

ANTONIO JOSÉ RODAS
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

FONTANA, 02 de Febrero de 2016

Intendente de la

Localidad de Fontana

Sr. Antonio José Rodas

S _____ / _____ D

Ref.: Elevar Proyecto de Obra de la Dirección de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano de la
Municipalidad de Fontana.

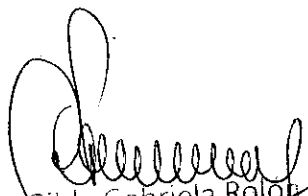
Me dirijo a Ud. a fin de elevar el Proyecto de "ADECUACIÓN
HIDRÁULICA", de los barrios Villa Allín, 29 Viv. FONAVI, 40 Viv. FONAVI y 27 Viv. PROGRESIVAS de
nuestra localidad, a realizarse por un Monto Total que asciende a \$ 280.863,87 y con plazo de ejecución
de dos (2) meses, cuya modalidad de contratación será por Administración.

Sin otro particular, lo saludo atte

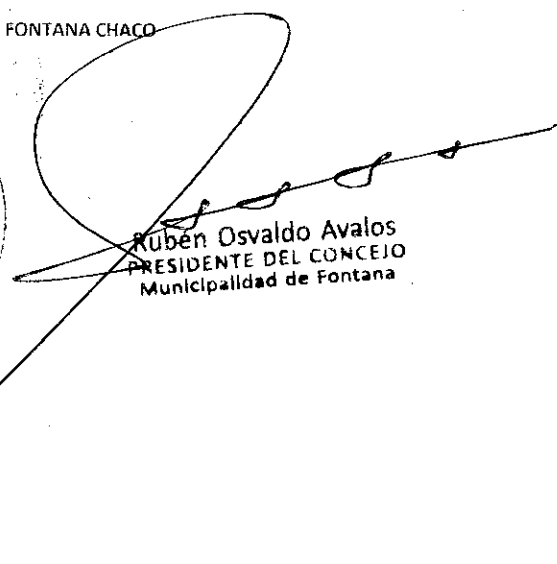
M.M.C. Pastor Giosa
SECRETARIO
Obras y Servicios Públicos
Municipalidad de Fontana

"Fontana, la del abrazo cordial"

1 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

ADECUACIÓN HIDRÁULICA.

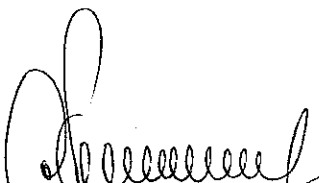
CH 43 - B° VILLA ALLÍN

SOBRE AV 25 DE MAYO ENTRE C. CEIBO Y C. TIMBO

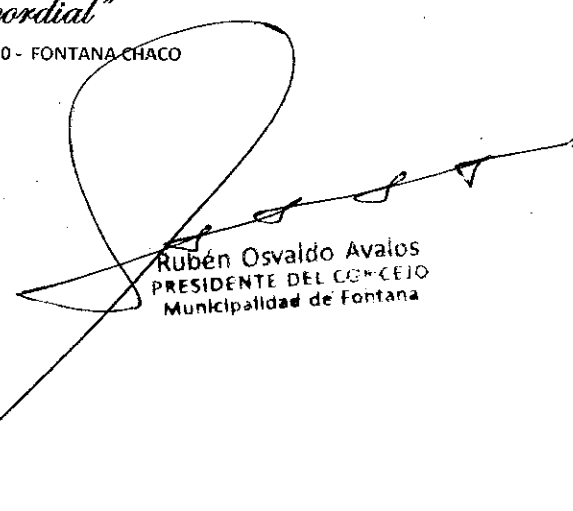

ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolon
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

MEMORIA DESCRIPTIVA

El barrio Villa Allín como tantos otros barrios de nuestra localidad presenta problemas de anegaciones durante las avenidas de las precipitaciones es por ellos que se realizó un relevamiento de dicho barrio para encontrar una solución a dicha problemática. Luego de analizar los resultados de dicho relevamiento **La Dirección de Drenaje Pluvial y alcantarillado Urbano** resuelve presentar una alternativa de desagüe pluvial a través de **Sumideros** para cunetas de tierra y **conductos de vinculación** para resolver dicha problemática.

Las subcuencas de las calles Timbo, Ceibo y Pasaje Ceibo que desembocan hacia la avenida 25 de Mayo no cuentan con los sumideros correspondientes es por ellos que se producen dichas anegaciones. En primera instancia se solicita la materialización de dicha solución en las calles Timbo y Ceibo en su intersección con la avenida 25 de Mayo que son las subcuencas más comprometidas y quedando para futuro la construcción en la intersección de Pasaje Ceibo y 25 de Mayo.

En planos adjuntos se presentan detalles de nivelación, cunetas existentes, ubicación de sumideros y conductos de vinculación proyectados.

Además de la construcción de los sumideros, alcantarillas y conductos se realizará la limpieza de la totalidad de las cunetas para mejoramiento de las condiciones de escurrimientos y así optimizar el funcionamiento de las mismas y se realizará tareas de mantenimiento de las alcantarillas existentes y se colocaran nuevas donde son necesarias. Esta tarea se realizará completamente por la dirección de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano. Este trabajo no se incluye en el presupuesto porque no forma parte del proyecto, que solo encara la construcción de los sumideros y conductos de vinculación. **DESAGÜES**



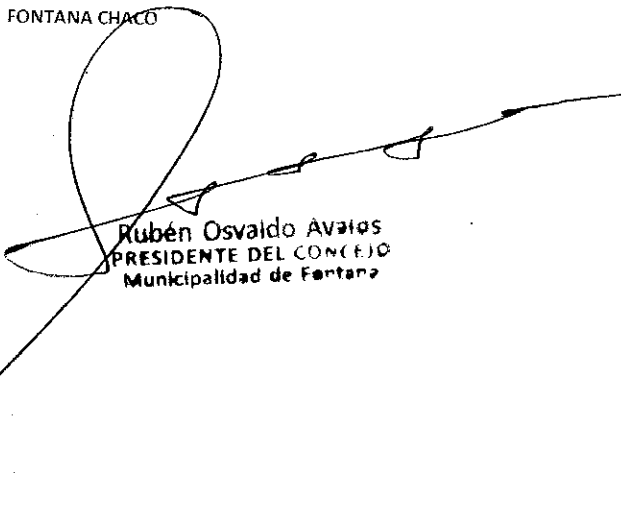
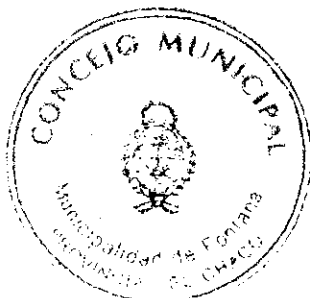
ANTONIO JOSE RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO



Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

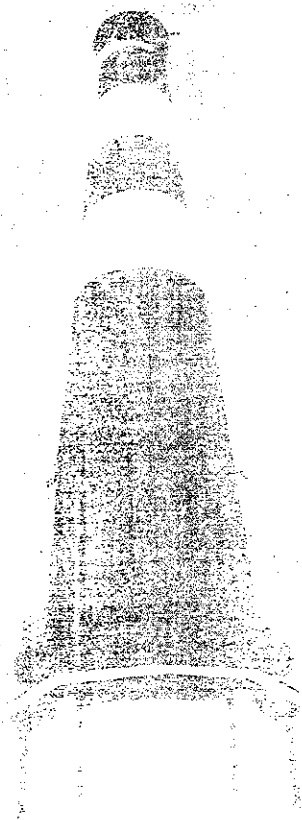


Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

**Municipalidad
de Fontana**

ALCANTARILLADO URBANO 2016

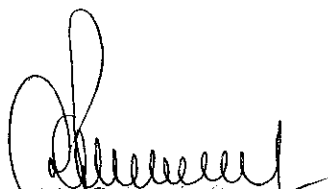
UBICACION LOCALIDAD DE FONTANA



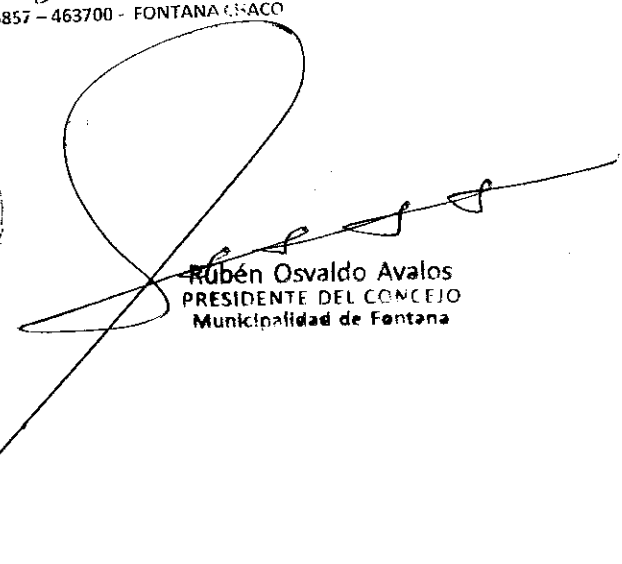
ANTONIO JOSE RODAS
PRESIDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Roio
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



**Municipalidad
de Fontana**

INFRAESTRUCTURA URBANA

OBJETIVO DEL PROYECTO:

Nuestra localidad experimentó un gran crecimiento demográfico y económico durante los últimos años, a pesar de esto, el crecimiento de la población fue superior al crecimiento de las inversiones en infraestructuras públicas. Actualmente no hay un ordenamiento en los desagües pluviales existentes de modo que es necesaria la elaboración de un Plan director de Desagües Pluviales para poder llevar a cabo un sistema de desagües pluviales para la localidad.

El Plan Director de Desagües Pluviales permitirá abordar las obras más urgente o de mayor impacto en el sistema urbano de saneamiento, ya que actualmente el mismo es precario e insuficiente.

Por lo expuesto anteriormente la Dirección de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano ha realizado relevamiento de alcantarillas por distintos barrios de la ciudad para verificar el estado de las mismas en el marco del proyecto de refuncionalización de alcantarillas. Se pusieron a consideración aquellas alcantarillas que por su estado no permiten el escurrimiento de las avenidas o dificultan el mismo. De acuerdo con dicho relevamiento se resuelve reemplazar alcantarillas rotas y/o deterioradas, y por otra parte se proyectan nuevas alcantarillas en donde existen importantes anegamientos en los días de lluvia.

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

Fuente de financiamiento: **FONDO FEDERAL SOLIDARIO**

La dirección de obra estará a cargo del Director de Drenaje Pluvial y Alcantarillado Urbano y la ejecución será realizada por administración.

El director de obra requerirá los materiales al Departamento Compras, que será el encargado de gestionar la misma hasta la provisión en el depósito de materiales del municipio o la obra misma.

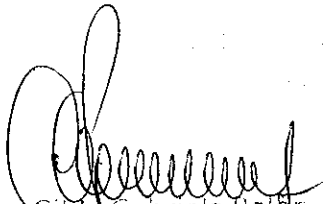
La colocación de los tubos se realizará según detalles presentado en los planos.

Plazos: La obra se prevé desarrollar en un plazo de 10 (meses).

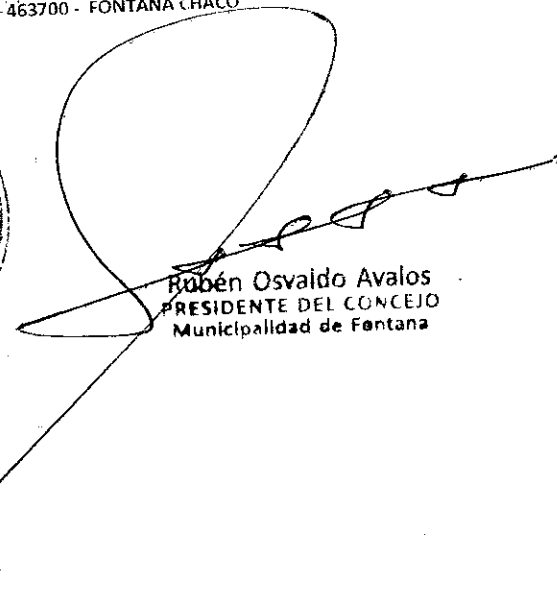
ANTONIO JOSE RODAS
DIRECTOR DE DRENAJE PLUVIAL Y
ALCANTARILLADO URBANO
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

MEMORIA DESCRIPTIVA

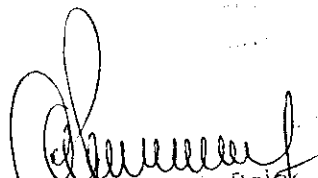
ALCANTARILLADO URBANO 2016

LUGARES A INTERVENIR:

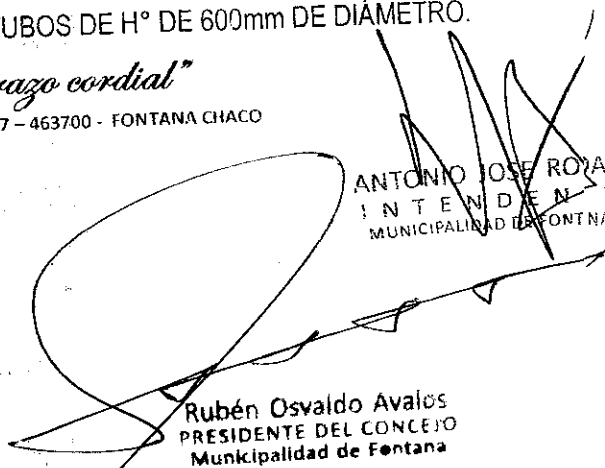
- CH 34
APERTURA DE CANAL
LAGUNA BALASTRO II. 6 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- CH 38
AVENIDA ITALIA FRENTE A PC 114
LAGUNA BALASTRO II. 12 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- CH 38
APERTURA DE CANAL
LAGUNA BALASTRO II. 18 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- CH 38
APERTURA DE CANAL
LAGUNA BALASTRO II. 6 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- CH 38
LAGUNA BALASTRO II. 6 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- CH 41 - B° INDEPENDENCIA
PJE JUJUY Y MISIONES. 7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- CH 41 - B° INDEPENDENCIA.
MISIONES Y PJE JUJUY. 7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- CH 41 - B° INDEPENDENCIA.
PJE MORENO Y SAN LUIS. 7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- CH 41 - B° INDEPENDENCIA.
AV. ALVEAR FRENTE A MZ 23. 8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- CH 43 - B° CENTRO
PJE MENDOZA Y LAPACHO. 5 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- CH 45 - B° FLORIANI
SAN LUIS Y LIMA. 6 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- CH 45 - B° 173 VIVIENDAS.
AV. MARCONI Y SAN LUIS. 8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- CH 45 - AV. MARCONI Y AV. CACUI. 8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- CH 46 - AV. MARCONI Y BRASIL. 8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- CH 46 - AV. MARCONI Y AV. AUGUSTO REY. 8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- CH 46 - AV. 5600 APROX. 7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

ANTONIO JOSE ROYA
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

Municipalidad de Fontana

- CH 46 - C. FONATA Y PJE. BOLIVIA.
- CH 46 - C. FONATA Y CHILE.
- CH 46 - C. FONATA Y PJE AUGUSTO REY.
- CH 46 - BRASIL Y PJE. ROLDAN.
- CH 48 - B° JOSÉ HERNANDEZ
BAHIA BLANCA Y PJE C. FONTANA.
- CH 48 - 222 VIVIENDAS.
RIO NEGRO Y PJE C. GARDEL.
- CH 48 - 222 VIVIENDAS.
C. GARDEL Y PJE BAHIA BLANCA.
- CH 48 - 222 VIVIENDAS.
1° DE MAYO Y BAHIA BLANCA.
- CH 50 - AV. AUGUSTO REY Y AV. MARCONI
- CH 50 - AV. AUGUSTO REY
SOBRE RIACHO ARAZÁ
- CH 50 - AV. AUGUSTO REY
SOBRE CANAL DEL AEROPUERTO
- CH 51 - SOBRE CANAL DEL AEROPUERTO

- 16 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- 8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- 6 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- 16 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- 7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- 7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- 7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- 7 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- 11 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- 6 TUBOS DE H° DE 600mm DE DIÁMETRO.
- 8 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.
- 4 TUBOS DE H° DE 800mm DE DIÁMETRO.

RESUMEN DE ALCANTARILLAS:

DIAMETRO DEL TUBO	CANTIDAD DE TUBOS	CANTIDAD DE ALCANTARILLAS
800	2	3 unidades.
800	6	3 unidades.
800	12	1 unidades.
800	11	1 unidades
800	4	1 unidades
800	8	13 unidades
800	5	1 unidades
600	6	5 unidades
600	7	8 unidades

"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO

ANTONIO JOSE RODA
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

Gilda Gabriela Roldán
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

CÓMPUTO Y PRESUPUESTO

Para alcantarillas de 600mm de diámetro por ml.

MATERIALES:

CEMENTO: 60KG.

ARENA: 0.29M3

PIEDRA: 0.20M3

TUBO DE HORMIGÓN ARMADO: 1

MANO DE OBRA: \$600,00

SON 100 METROS LINEALES DE ALCANTARILLA

Para alcantarillas de 800mm de diámetro por ml.

MATERIALES:

CEMENTO: 60KG.

ARENA: 0.32M3

PIEDRA: 0.20M3

TUBO DE HORMIGÓN ARMADO: 1

MANO DE OBRA: \$600,00

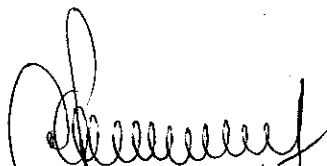
SON 155 METROS LINEALES DE ALCANTARILLA

PLANILLA RESUMEN DE CÓMPUTO Y PRESUPUESTO:

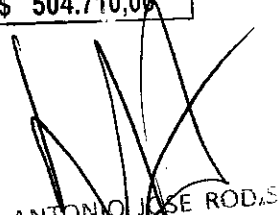
MATERIALES	UNIDADES	CANTIDAD	P. UNITARIO	SUBTOTAL
TUBOS DE 600mm	UNIDADES	91,00	\$ 1000,00	\$ 91.000,00
TUBOS DE 800mm	UNIDADES	139,00	\$ 1200,00	\$ 166.800,00
CEMENTO	BOLSAS	306,00	\$ 160,00	\$ 53.760,00
ARENA	M3	79,00	\$ 250,00	\$ 19.750,00
PIEDRAS	M2	51,00	\$ 400,00	\$ 20.400,00
SUBTOTAL				\$ 351.710,00
MANO DE OBRA				
ALCANTARILLAS DE 600mm	METROS	100	600	\$ 60.000,00
ALCANTARILLAS DE 800mm	METROS	155	600	\$ 93.000,00
SUBTOTAL				\$ 153.000,00
			TOTAL	\$ 504.710,00

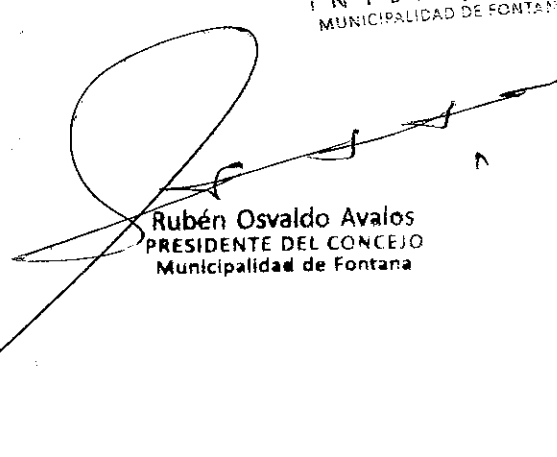
"Fontana, la del abrazo cordial"

9 de JULIO 520 - TEL FAX: +54 - 03624 - 475857 - 463700 - FONTANA CHACO


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




ANTONIO JOSÉ RODAS
INTENDENTE
MUNICIPALIDAD DE FONTANA


Rubén Osvaldo Avalos
PRESIDENTE DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana