

CONCEJO MUNICIPAL DE FONTANA

PROVINCIA DEL CHACO



MESA DE ENTRADAS	
Actuación Simple	07 AGO 2023
Nº 6960	Let. A.
	Hora 6:58

VISTO:

MUNICIPALIDAD DE FONTANA

ORDENANZA Nº 2238/23	
Fontana, 03 de agosto de 2023.-	
FECHA	04 AGO 2023
SALIDA	
Nº 113-2023	LET. 9

La A/S Nº 194/23, de fecha 27 de julio del corriente año S/ Ejecutivo Municipal Solicita se TOME CONOCIMIENTO de la Nota de Adhesión al "PLAN ARGENTINA HACE" (RESOL-2021-133-APN-MOP), suscripta por este Municipio en fecha 14 de junio del corriente año, a los fines de solicitar financiamiento para la concreción del Proyecto "SIPPE Nº173374 - SALON ARTESANAL QOM". Solicita se Tome Conocimiento de la Nota Nº: NO-2023-81755472-APN-SOP#MOP. Solicita aprobación del Proyecto de Obra: "SIPPE Nº173374 - SALON ARTESANAL QOM". Solicita autorización para llamado a Licitación Pública, y;

CONSIDERANDO:

Que mediante la actuación simple de referencia, el Ejecutivo Municipal SOLICITA se TOME CONOCIMIENTO de la Nota de Adhesión al "PLAN ARGENTINA HACE" (RESOL-2021-133-APN-MOP), suscripta por este Municipio en fecha 14 de junio del corriente año, a los fines de solicitar financiamiento para la concreción del Proyecto "SIPPE Nº173374 - SALON ARTESANAL QOM", por la suma de Pesos CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES, VEINTE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO, CON 20/100 (\$145.020.458,20) a ejecutarse en la Chacra 43 Parcela 223 del Barrio Evita, sobre Avenida Alvear Nº 4200 aproximadamente, de esta localidad.

Que además, SOLICITA se TOME CONOCIMIENTO de la Nota Nº: NO-2023-81755472-APN-SOP#MOP, en virtud de la cual se informa la No Objeción Técnica al desarrollo de la obra denominada: "SIPPE Nº173374 - SALON ARTESANAL QOM", estableciéndose un Presupuesto Oficial por el monto de **PESOS CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES VEINTE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO CON 77/100 (\$145.020.465,77)**, al mes de Mayo/2023.

Que asimismo, se informa que una vez finalizado el proceso licitatorio, y adjudicado el mismo, se proseguirá con la tramitación del Convenio.

Que por lo anteriormente expuesto, se eleva para su **APROBACIÓN** el proyecto de obra: "SIPPE Nº173374 - SALON ARTESANAL QOM", registrado bajo A. S. Nº 6484 Letra K de fecha 20 de julio del corriente año; en virtud de ello, se solicita autorización para llamado Licitación Pública, conforme montos establecidos por el régimen de contratación municipal vigente, en el marco de la Ley de Obras Públicas Provincial Ley 1182-K (antes Ley Nº 4990), conforme Ordenanza Nº 977/10 y el último Decreto Reglamentario de la Ley antes citada Decreto Nº 195/2023 al cual nos encontramos adheridos mediante Ordenanza Nº 2183/2023.

Que el tema ha sido debidamente tratado por la comisión de Hacienda y Presupuesto y de Obras y Servicios Públicos y su despacho registrado bajo A/S Nº 203/23, aprobada por la mayoría de los presentes en Sesión Ordinaria Nº 19/23, de fecha 03/08/23, según consta en Acta de Sesión Ordinaria Nº 19/23.-

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



ORDENANZA N° 2238/23

Fontana, 03 de agosto de 2023.-

POR ELLO:

**EL CONCEJO MUNICIPAL DE FONTANA
SANCIONA CON FUERZA DE ORDENANZA**

ARTICULO 1º) TOMAR CONOCIMIENTO de la Nota de Adhesión al “PLAN ARGENTINA HACE” (RESOL-2021-133-APN-MOP), suscripta por este Municipio en fecha 14 de junio del corriente año, a los fines de solicitar financiamiento para la concreción del Proyecto “SIPPE N°173374 - SALON ARTESANAL QOM”, por la suma de Pesos CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES, VEINTE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO, CON 20/100 (\$145.020.458,20) a ejecutarse en la Chacra 43 Parcela 223 del Barrio Evita, sobre Avenida Alvear N° 4200 aproximadamente, de esta localidad.

ARTICULO 2º) TOMAR CONOCIMIENTO de la Nota N°: NO-2023-81755472-APN-SOP#MOP, en virtud de la cual se informa la No Objeción Técnica al desarrollo de la obra denominada: “SIPPE N°173374 - SALON ARTESANAL QOM”, estableciéndose un Presupuesto Oficial por el monto de **PESOS CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES VEINTE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO CON 77/100 (\$145.020.465,77)**, al mes de Mayo/2023.

ARTICULO 3º) APROBAR el proyecto de obra: “SIPPE N°173374 - SALON ARTESANAL QOM”, registrado bajo A. S. N° 6484 Letra K de fecha 20 de julio del corriente año.

ARTICULO 4º) AUTORIZAR al Ejecutivo Municipal a llamar a Licitación Pública, conforme montos establecidos por el régimen de contratación municipal vigente, en el marco de la Ley de Obras Públicas Provincial Ley 1182-K (antes Ley N° 4990), conforme Ordenanza N° 977/10 y el último Decreto Reglamentario de la Ley antes citada Decreto N° 195/2023 al cual nos encontramos adheridos mediante Ordenanza N° 2183/2023.

ARTICULO 5º) ESTABLECER que la documental adjunta a la actuación simple de referencia en copia pase a ser parte integrante del presente instrumento legal.

ARTÍCULO 6º) REFRENDA la presente, la Secretaría del Concejo Municipal. -

ARTÍCULO 7º) REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE, CUMPLIDO, ARCHÍVESE. -


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

Fontana, Chaco, 14 de junio de 2023

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS
Ministro Gabriel Katopodis
S. / D

REF: Adhesión al "PLAN ARGENTINA HACE"

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en el marco del denominado "PLAN ARGENTINA HACE" (RESOL-2021-133-APN-MOP), adhiriendo al mismo y a toda la normativa que en su consecuencia se dicte, a los efectos de solicitar el financiamiento necesario para la concreción de los Proyectos a ejecutarse en nuestro Municipio.

DETALLE DE PROYECTOS

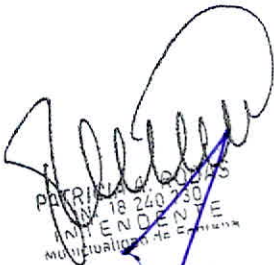
NOMBRE DEL PROYECTO	LOCALIDAD	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	OBSERVACIONES (OBRA NUEVA O EN PROCESO)	FECHA DE TENTATIVA DE INICIO	PLAZO DE OBRA	FECHA ESTIMADA DE FINALIZACIÓN	PRESUPUESTO ACTUALIZADO EN \$
Salón Artesanal QOM	Fontana (Provincia de Chaco)	Construcción de salón artesanal QOM en el Municipio de Fontana.	OBRA ARQ. TIPO B	30/11/2023	6 meses	30/05/2024	\$ 145.020.458,20

Quien suscribe la presente, de otorgarse el financiamiento solicitado asume las obligaciones inherentes al diseño, la contratación, inspección y mantenimiento del Proyecto, y su posterior operación cuando correspondiere, siendo la responsable exclusiva de todos los efectos derivados de su ejecución, como así también de su mantenimiento y conservación posterior, todo ello en los términos, condiciones y obligaciones impuestos por el Reglamento del "PLAN DE ARGENTINA HACE" (RESOL-2021-133-APN-MOP).

Sin otro particular saludo a Usted muy atentamente.


Gilda Gabriela Rolon
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

Fontana, Chaco, 14 de junio de 2023

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS

Ministro Gabriel Katopodis

S _____ / _____ D

REF.: Asistencia Financiera PROGRAMA
Plan Argentina Hace

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Usted en el marco del denominado PROGRAMA Plan Argentina Hace **(RESOL-2021-133-APN-MOP)** a los efectos de solicitar el financiamiento necesario para la concreción del "SIPPE N°173374 - SALON ARTESANAL QOM" por \$ 145.020.458,20 (Pesos CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES, VEINTE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO, CON 20/100) a ejecutarse en nuestro Municipio.

Quien suscribe la presente, de otorgarse el financiamiento solicitado asume las obligaciones inherentes al diseño del proyecto, el diseño de la documentación licitatoria, la contratación, inspección y mantenimiento del Proyecto, y su posterior operación cuando correspondiere, siendo la responsable exclusiva de todos los efectos derivados de su ejecución, como así también de su mantenimiento y conservación posterior, todo ello en los términos, condiciones y obligaciones impuestos por el Reglamento del PROGRAMA Plan Argentina Hace **(RESOL-2021-133-APN-MOP)**

El solicitante Declara que en consonancia con la documentación económica presentada y en virtud del alcance de la Resolución N° 164/2022 y normativa concordante, en lo referente a la Asistencia Financiera que brinda el Ministerio de Obras Públicas, se compromete a no realizar modificaciones en los itemizados de los rubros que conforman el presupuesto del proyecto en evaluación, comprometiéndose a solicitar a los oferentes que los mismos sean respetados en las ofertas presentadas.

Sin otro particular saludo a Usted muy atentamente.


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

FONTANA 20, DE JULIO DE 2023

MUNICIPALIDAD DE FONTANA	
Nº 6484	Let. K
20 JUL 2023	
Hoy 820	

A:MMO. VICTOR, VALLEJOS
SECRETARIA DE GOBIERNO

De: ARQ. PABLO RUBEN KEZQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

REF:Elevación de Proyecto y Llamado a
Licitación Pública del proyecto de obra: "SALÓN
ARTESANAL QOM" - SIPPE: 173374

Tengo el agrado de dirigirme a usted, con el fin de
elear documentación de llamado a licitación Pública del proyecto de obra "SALÓN
ARTESANAL QOM", El presente proyecto trata de la construcción de un Salón de
Exposiciones, de aulas taller, servicios y de un quincho abierto para la comunidad
QOM, ubicado en Ch 43 PC 223 , Barrio Evita de la Ciudad de Fontana Chaco; con un
presupuesto oficial de (PESOS CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES VEINTE
MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO CON 77/100). (\$ 145.020.465,77), que
fue solicitado al Ministerio de Obras Publicas de Nación, en tal sentido el ministerio
queda a resulta del procedimiento licitatorio que lleve adelante la Municipalidad de
FONTANA de la Provincia de CHACO a efectos de proseguir con la tramitación del
Convenio de Adhesión.

Se adjunta:

- Pliego de llamado licitación pública
- Documentación técnica
- No objeción técnica de Nación.

Arq. Kezque Pablo Rubén
D.N.I. Nº 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

Sin otro motivo lo saludo a usted muy atentamente.

La Ciudad del Abrazo Cordial

0800-555-3668
(0362) 447-5857

9 DE JULIO 520

FONTANA.CHACO.GOV.AR

MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA



Nota

Número: NO-2023-81755472-APN-SOP#MOP

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Viernes 14 de Julio de 2023

Referencia: EX-2023-75779680- -APN-SOP#MOP- Argentina Hace 2021 (SGO) - Argentina Hace 2022 - País;
SIPPE 173374 -

A: A LA SRA INTENDENTA Sra. Patricia RODAS (FONTANA-PCIA DE CHACO),

Con Copia A:

De mi mayor consideración:

A LA SEÑORA INTENDENTA DE LA MUNICIPALIDAD DE
FONTANA DE LA PROVINCIA DEL CHACO

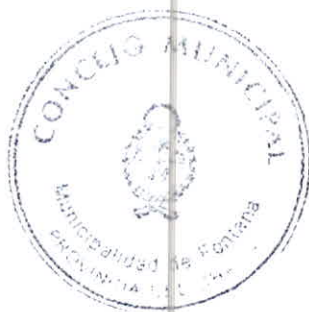
Sra. Patricia RODAS

S____ / ____D

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. con motivo de la Nota de Adhesión de fecha 14 de Junio de 2023 presentada en la esfera del "PLAN ARGENTINA HACE", para el desarrollo de la obra denominada "SALÓN ARTESANAL QOM" (IF-2023-74537776-APN-DNA#MOP).

Conforme lo previsto en las cláusulas de la mentada Nota, la jurisdicción ha incorporado documentación técnica, legal y económica que ha sido evaluada por la DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS y la DIRECCIÓN DE DISEÑO DE PROYECTO DE OBRA PÚBLICA, ambas expidiéndose en los términos de sus Informes, el cual es compartido por la DIRECCIÓN NACIONAL DE ARQUITECTURA, expidiéndose en los términos de su NO-2023-76277743-APN-DNA#MOP y por la SUBSECRETARÍA DE PLANIFICACIÓN Y


Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

COORDINACIÓN DE LA OBRA PÚBLICA (PV-2023-80699095-APN-SSPYCTOP#MOP).

Atento a lo expuesto y teniendo en cuenta las consideraciones formuladas por las áreas técnicas de esta SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, se hace saber la NO OBJECCIÓN TÉCNICA al desarrollo de la obra, la cual tiene previsto un presupuesto oficial de PESOS CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES VEINTE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO CON SETENTA Y SIETE CENTAVOS (145.020.465.77), al mes de Mayo de 2023.

En tal sentido ésta Secretaría queda a resulta del procedimiento licitatorio que lleva adelante la MUICIPALIDAD DE FONTANA de la PROVINCIA DEL CHACO a efectos de proseguir con la tramitación del Convenio.

Sin otro particular saluda atte.

Digitally signed by Gestion Documental Electronica
Date: 2023.07.14 15:35:53 -03:00

Carlos Augusto RODRIGUEZ
Secretario
Secretaría de Obras Públicas
Ministerio de Obras Públicas


Gilda Gabriela Rojón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana




RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

Digitally signed by Gestion Documental
Electronica
Date: 2023.07.14 15:35:53 -03:00

Ciudad de Fontana, 12 de mayo de 2023

A RESPONSABLE PLAN ARGENTINA HACE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS

S / D

REF.: SALÓN ARTESANAL QOM

Memoria descriptiva

- **Plazo de Obra:**
Con un plazo de obra de 6 meses.

- **Diagnóstico del sector de la intervención:**

El presente proyecto del salón de artesanías Qom, se encuentra ubicado en la chacra 43, parcela 223 del barrio Evita sobre la Av. Alvear al 4200 aproximadamente. El edificio se emplaza sobre la Avenida principal y acceso a la localidad de Fontana, con un entorno favorable y de gran potencial para todo visitante que ingrese a la ciudad, conozca las artesanías locales.

El estado actual de la construcción está en total deterioro y abandono, lo que imposibilitan la realización de actividades en el edificio y su alrededor. Hoy en día, no se encuentra en condiciones edilicias adecuadas. Es por ello, que el Municipio presenta dicho proyecto para la revitalización de esta parcela y darle un espacio adecuado para la comunidad originaria Qom, y a la comunidad de Fontana en general.

Este lugar comprende un espacio actualmente en funcionamiento para salón de artes de la Asociación de Artesanos "Qompilanotax" de la localidad de Fontana, provincia del Chaco. Forman parte de ella 15 artesanos Qom, que viven en la localidad teniendo como economía de subsistencia la elaboración de artesanías hechas con arcilla y hueso. La asociación se encuentra trabajando hace varios años de forma organizada, ofreciendo talleres dos veces por semana para la elaboración de productos y técnicas de trabajo destinados a los pequeños y jóvenes de la comunidad Qom, como para todos aquellos que se encuentren interesados.

La producción de artesanías se expone para la venta en un salón artesanal proveído por la Secretaría de Turismo y Cultura de la Municipalidad a fin de promocionar la actividad y acompañar el desarrollo. Es por ello que en ese mismo sitio se pretende generar un nuevo espacio apto y acorde al funcionamiento de la actividad mejorando sus condiciones y estética edilicia, brindando también a la ciudad un nuevo espacio de uso cultural.

SUPERFICIE APROXIMADA:

Parcela: 525 m2

Cubierta existente: 100 m2

Arq. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. Nº 37.160.508
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

La Ciudad del Abrajo Cordial

POTRILLAS RODAS
18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

0800-555-3668
(0362) 447-5857

9 DE JULIO 520

FONTANA.CHACO.GOV.AR

MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARÍA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

Espacios existentes:

- Salón para usos múltiples.
- Oficina.
- Depósito.
- Cocina.
- Sanitario.
- Espacio verde.

• Descripción del alcance de la obra:

La obra consiste en la demolición del edificio existente y la construcción de un edificio de dos plantas en su totalidad.

Demolición:

Se realizará una demolición de toda la edificación existente (mamposterías, revoques, carpinterías, instalaciones, cubierta) dada las condiciones en la que esta se encuentra, al realizar el relevamiento se observaron diferentes patologías constructivas como ser; humedad en paredes, grietas, fisuras, socavamiento, superficies de materiales deteriorados y un estado total de abandono, por lo cual no es factible la refacción del edificio existente.

La demolición en primer término se realizará en forma manual de la mampostería de ladrillos comunes no estructurales y se hará parte por parte con la utilización de andamios en caso de ser necesario.

Se continuará con todos los revoques, se retirarán las carpinterías existentes, los materiales que conforman el sistema de instalación sanitaria y por último la cubierta de chapa existente, la cual también se observó en un estado de deterioro, además de que, al ser un edificio nuevo de dos niveles, su retiro es necesario para poder ejecutar la losa nueva.

Proyecto nuevo:

La planta baja contará con un salón de exposición, un aula, una oficina administrativa, cocina, depósito bajo escalera, sanitarios para mujeres, hombres y discapacitados. La planta alta contará con una doble altura y dos aulas más. Como circulación vertical se plantea una escalera de hormigón y se deja previsto un espacio para la realización de un ascensor a futuro. No se contempla la colocación del ascensor en esta etapa. En el patio trasero al fondo se realizará un sector de quincho con parrilla y horno a leña. La construcción alcanzará los siguientes rubros.

- Demolición de mamposterías y techo.
- Realización de fundaciones.
- Estructura resistente y mamposterías.
- Revoques y revestimientos.
- Pisos y contrapisos.

Arq. Keazue Pablo Rubén
D. N.º 37.168.808
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA A. RODAS
D. N.º 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

La Ciudad del Abrazo Cordial

0800-555-3668

(0362) 447-5957

9 DE JULIO 520

FONTANA.CHACO.GOV.AR

MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBENOSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

- Instalaciones sanitarias y eléctricas.
- Colocación de aberturas.
- Cubiertas.
- Pintura en general.
- Parquización con veredas y especies arbóreas.
- Implantación de mástil y placa conmemorativa.
- Horno a leña y parrilla.

• **Objetivos del proyecto:**

- Se pretende generar un nuevo espacio apto y acorde al funcionamiento de la actividad de la comunidad Qom mejorando sus condiciones y funcionamiento edilicio.
- Mejoramiento del espacio exterior ya que se encuentra en estado de abandono.
- Brindar a la ciudad un nuevo espacio de uso cultural.

• **Impacto social del proyecto:**

Este lugar comprende un espacio actualmente en funcionamiento para salón de artes de la Asociación de Artesanos "Qompilanotax" de la localidad de Fontana, provincia del Chaco. Forman parte de ella 15 artesanos Qom, que viven en la localidad teniendo como economía de subsistencia la elaboración de artesanías hechas con arcilla y hueso.

La asociación se encuentra trabajando hace varios años de forma organizada, ofreciendo talleres dos veces por semana para la elaboración de productos y técnicas de trabajo destinados a los pequeños y jóvenes de la comunidad Qom, como para todos aquellos que se encuentren interesados.

La producción de artesanías se expone para la venta en el salón artesanal proveído por la Secretaría de Turismo y Cultura de la Municipalidad a fin de promocionar la actividad y acompañar el desarrollo. Es por ello que en ese mismo sitio se pretende la dotación del nuevo edificio. El impacto de la construcción beneficiará a los trabajadores de la comunidad Qom y a trabajadores de la zona con puestos de trabajo.

Además, socialmente tendrá un impacto positivo en la zona, ya que los vecinos tendrán un lugar de esparcimiento de esa manera mejorando su calidad de vida.

• **Población total a beneficiar:**

El proyecto beneficiará a los 15 artesanos que forman parte de la Asociación "Qompilanotax" así como también a los nuevos artesanos y trabajadores que se incorporen. También beneficiará a la población de los barrios circundantes, barrio La Colmena, Evita, 21 Viviendas FO.NA.VI, Güemes, y cercanos.

Además, podrán realizarse actividades para la ciudad en general, es decir una cobertura de 44.000 habitantes de la localidad de Fontana.



0800-555-3668
(0362) 447-5857

9 DE JULIO 520

FONTANA.CHACO.GOV.AR

MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

La Ciudad del Abrazo

Arq. Kezua Pablo Rubén
D. N. I. Nº 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICK RODAS
D. N. I. Nº 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARÍA DEL CONCEJO



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



Municipalidad
de Fontana

FOLIO Nº

11

63

- **Mano de obra a emplear:**

Los puestos de trabajos a emplear serán los siguientes. Ya sea de forma directa:

Capataz – Oficial – Ayudantes – Sanitaristas - Electricistas

O de forma indirecta:

Chofer, Pañolero, entre otros.

Sin otro particular saludo a Usted muy atentamente.

Arg. Mezque Pablo Rutén
D. N. V. Nº 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
D. N. V. Nº 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

La Ciudad del Fajado Cordial



0800-555-3668
(0362) 447-5857



9 DE JULIO 520



FONTANA.CHACO.GOV.AR



MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



Municipalidad
de Fontana

FOLIO Nº

12

63

REGISTRO FOTOGRAFICO

OBRA: "SALON ARTESANAL QOM"

SIPPE: 173374

UBICACIÓN: CH. 43 PC. 223

BARRIO EVITA

FONTANA-CHACO

Arq. Kerque Pablo Rubén
D. N. I. Nº 87.168.808
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

La Ciudad del Abrazo Cordial

PATRICIA V. RODAS
D. N. I. Nº 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana



0800-555-3668
(0362) 447-5857



9 DE JULIO 520



FONTANA.CHACO.GOV.AR



MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

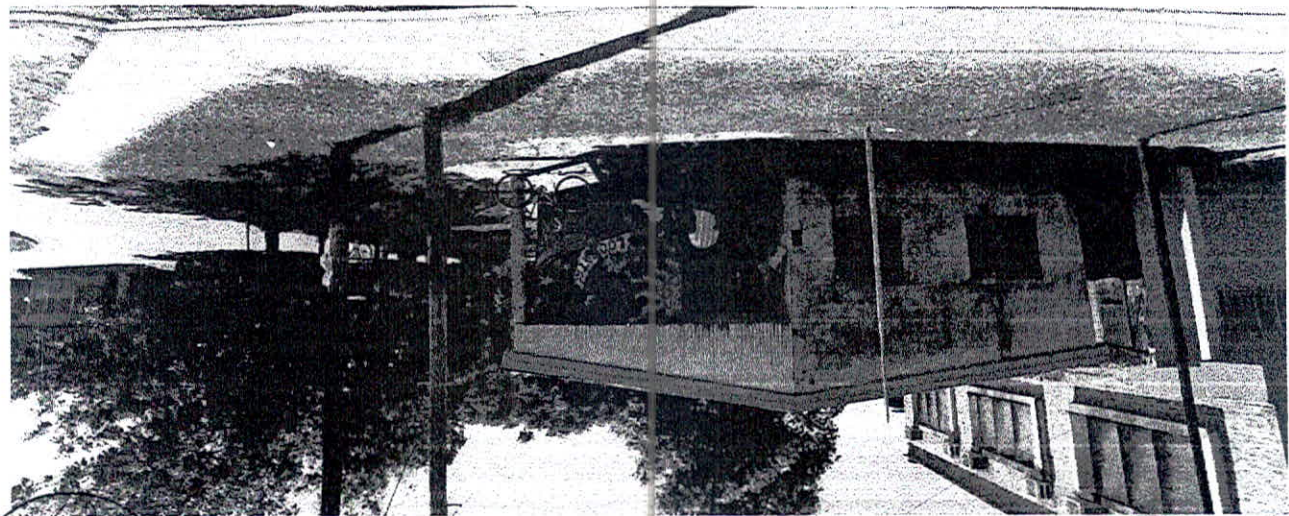
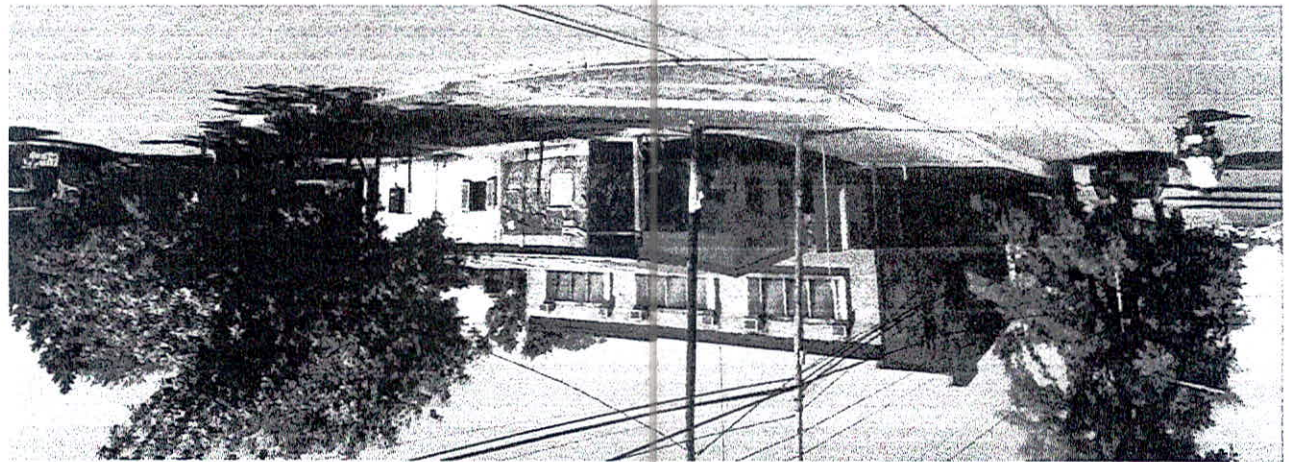
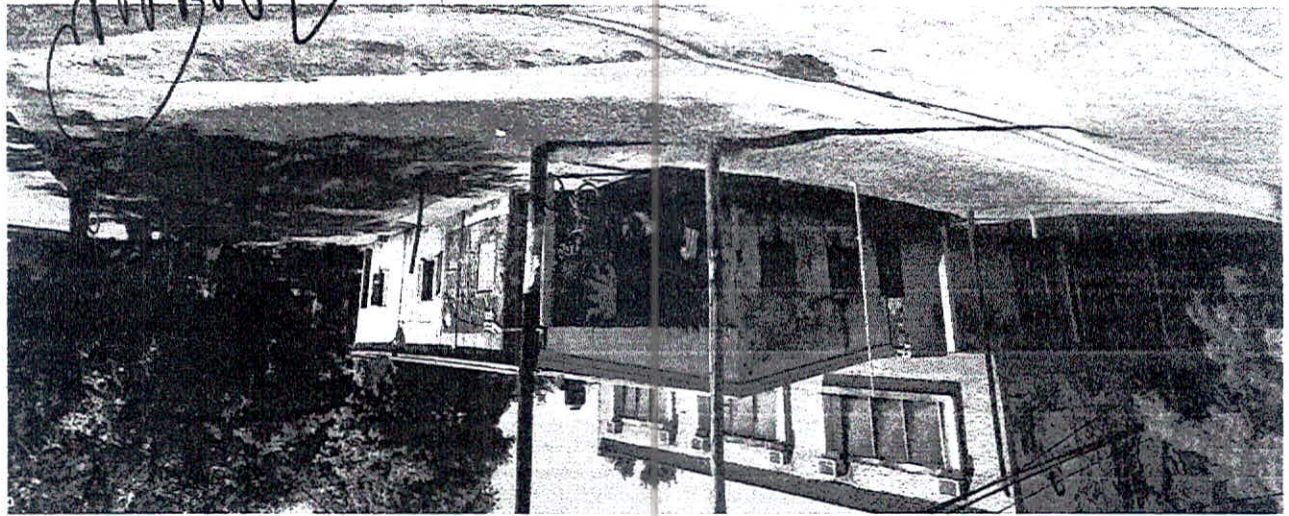
FONTANA.CHACO.GOV.AR

0800-555-3668
(0362) 447-5857
9 DE JULIO 520



Arg. Kozque Pablo Rutén
D.N.I. Nº 37154-508
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

La Ciudad del Abrazo Cordial



FOLIO Nº 13

RUBEN OSWALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



Gilda Gabriela Rolón
SECRETARÍA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

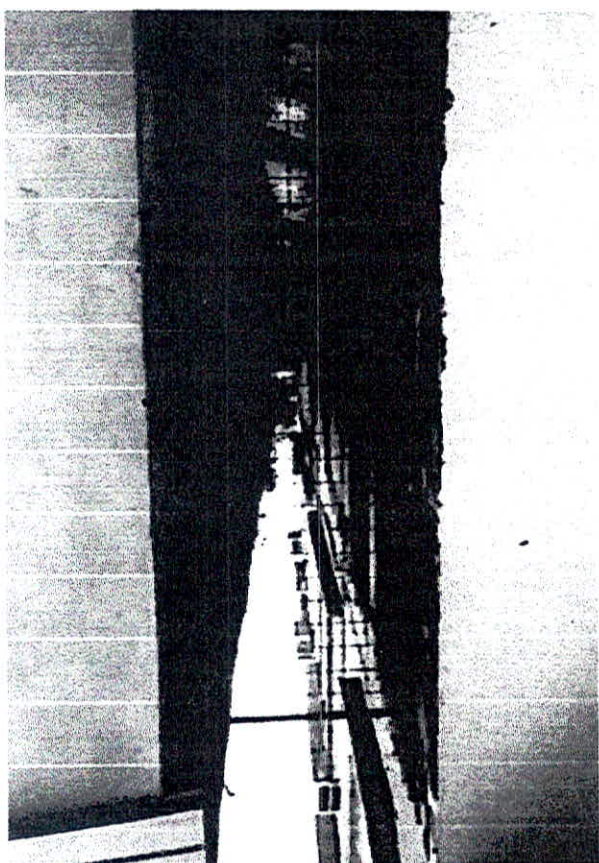
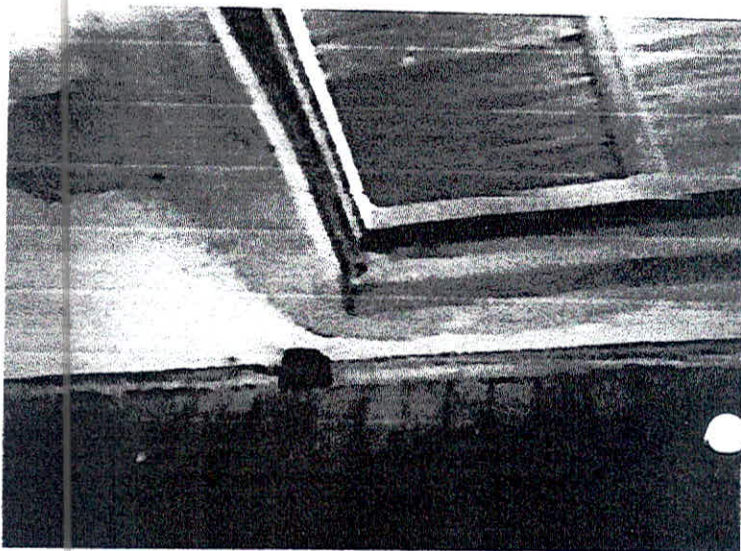
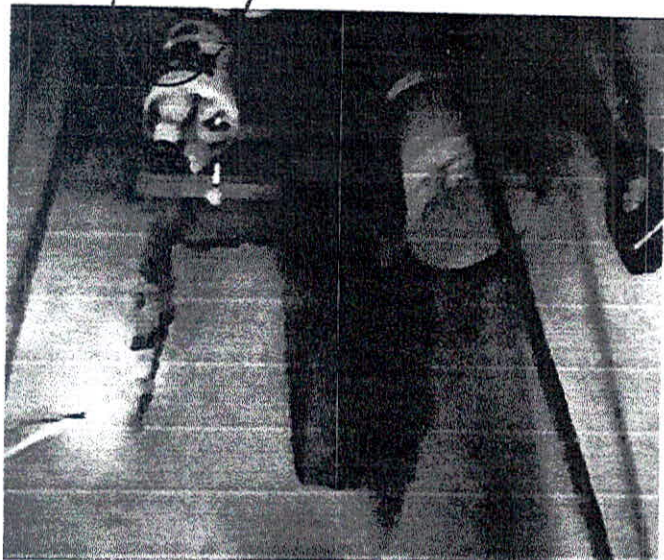
FONTANA.CHACO.GOV.AR

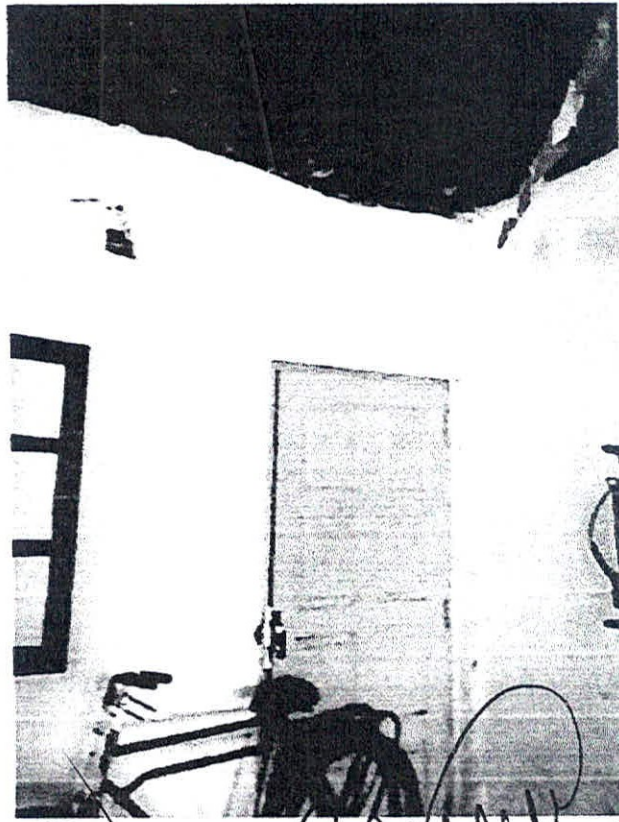
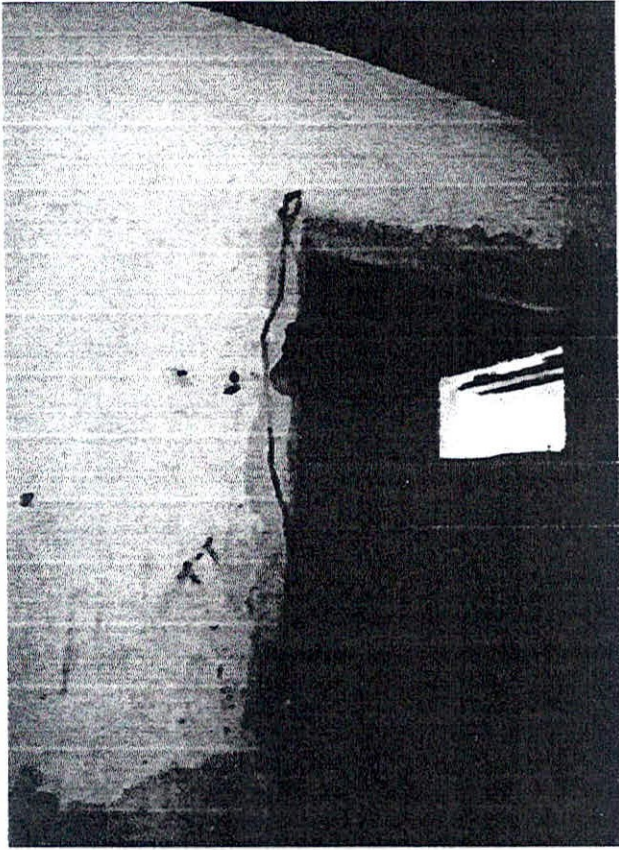
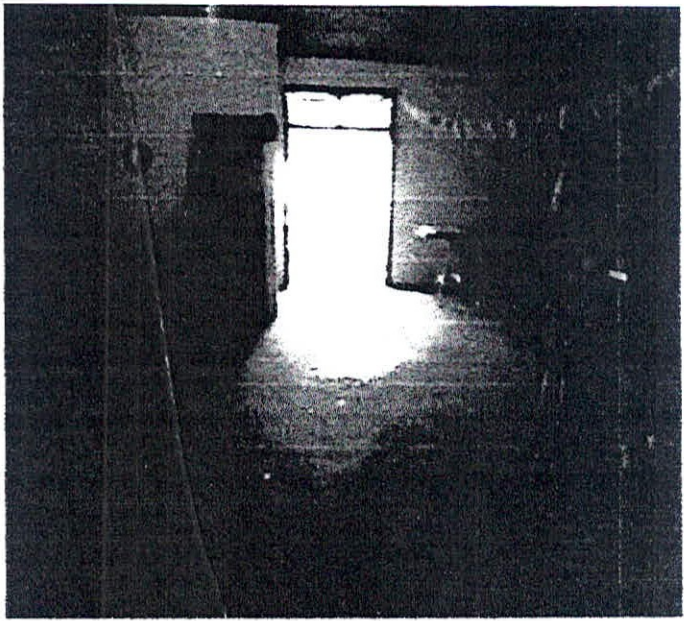
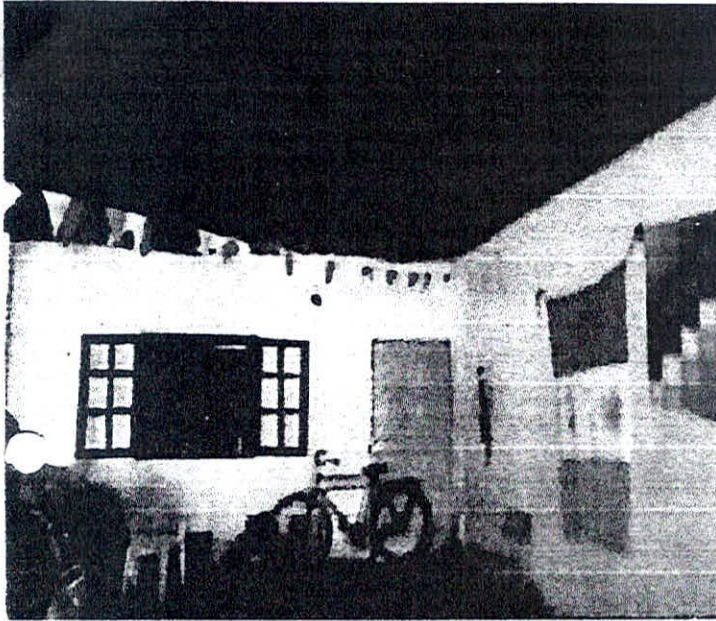
0800-555-3668
(0362) 447-5857
9 DE JULIO 520



Arq. Nazque Pablo Rubén
D.N.I. Nº 37.168.208
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana
Firma: [Signature]
18/07/2010

La Ciudad del Abrazo Cordial





0800-555-3668
(0362) 447-5857
9 DE JULIO 520
FONTANA.CHACO.GOV.AR
MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

La Ciudad del Abrazo Cardial

Arq. Kiezque Pablo Rubén
D.N.I. Nº 87.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA A. RODAS
18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



ESCALA GRAFICA

0 20 Km 100 Km 2000 Km



PROVINCIA DE
SALTA

PROVINCIA DE
SANTIAGO DEL ESTERO

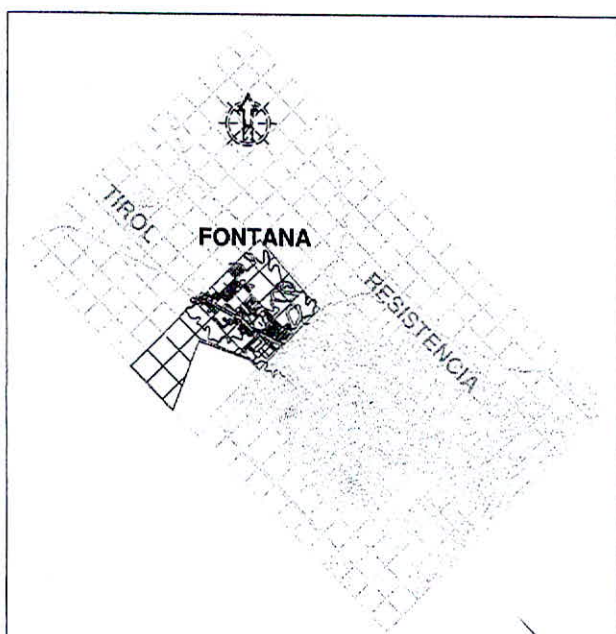
PROVINCIA DE
FORMOSA

ESCALA GRAFICA
0 10 Km 50 Km 100 Km

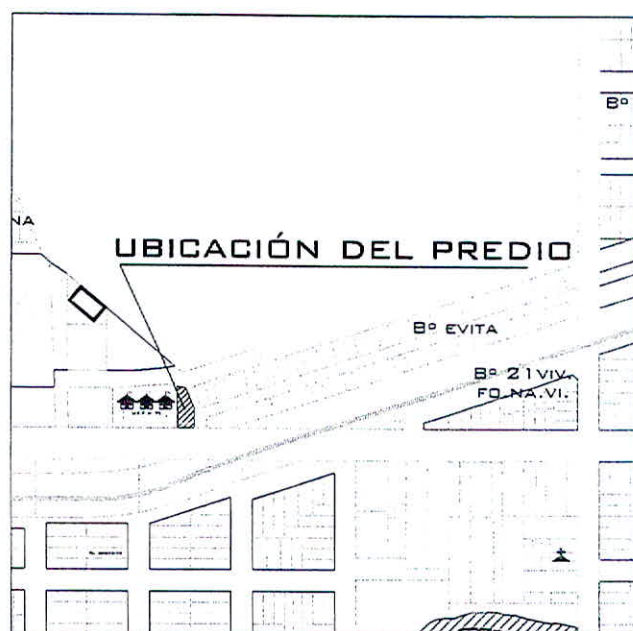
Referencias gráficas

- Limite provincial
- Limite de departamento
- Rios
- Rutas principales

- Capital provincial
- Cabecera de departamento
- Localidades
- Departamento San Fernando



UBICACIÓN GEOGRÁFICA



UBICACIÓN DEL PREDIO

Bº EVITA

Bº 21 viv.
FON. NA. VI.

[Signature]
PRESIDENTE DEL CONCEJO MUNICIPAL

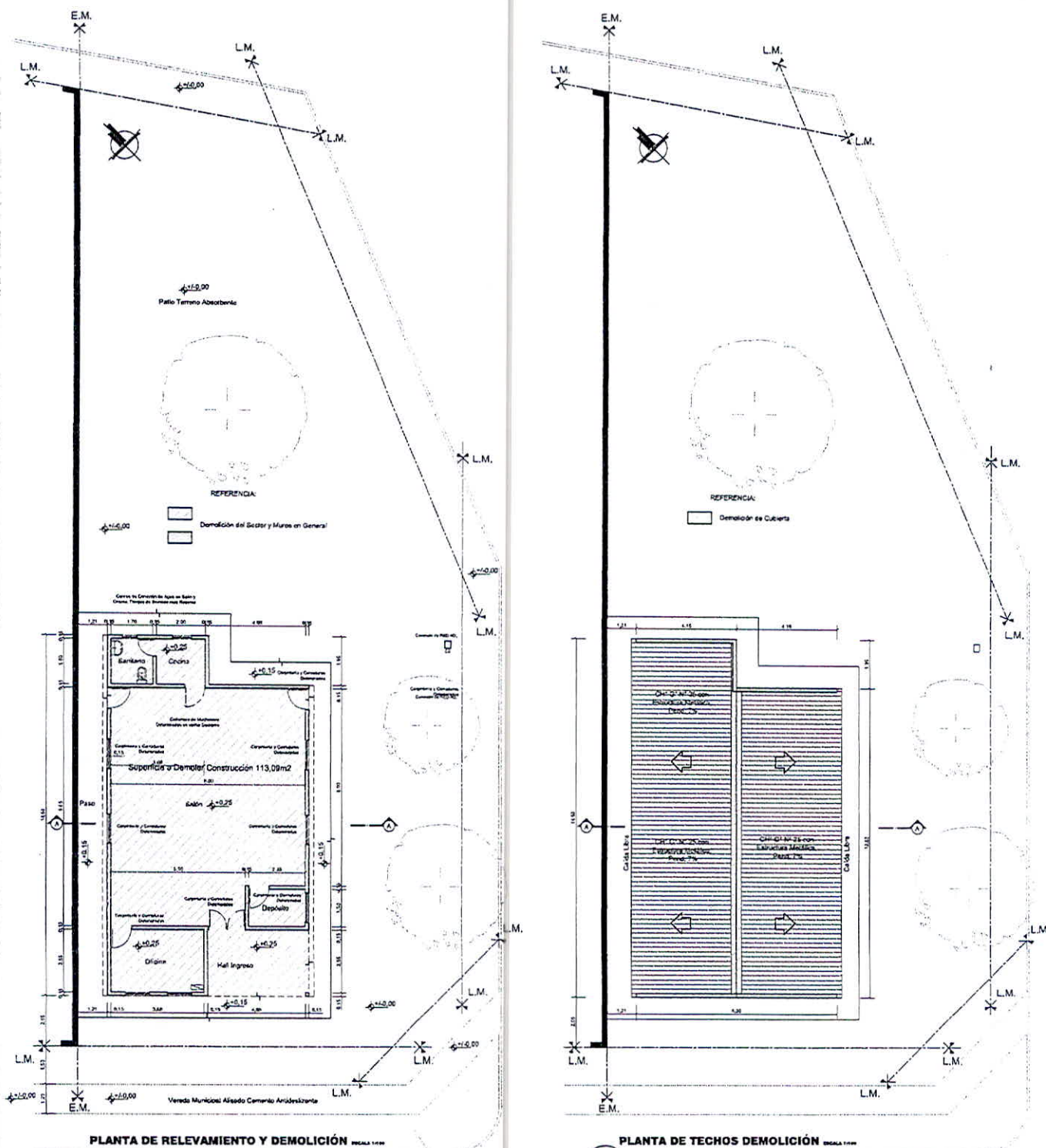
	Municipalidad de		01	MAR AÑO 2023
	Fontana			
	Ciudad de todos			
MUNICIPALIDAD DE FONTANA		SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS	ESCALA 1:500	

Arq. Kerque Pablo Rubén
D.N. Nº 37.166.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

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



[Signature]
RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



Arg. Kezque Pablo Rucén
D. N. I. Nº 37.160.103
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Centenario

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Consejo
Municipalidad de Fontana


Fontana
 Construção de Torres
 Rua da Indústria, 123 - Jd. Industrial - São Paulo - SP
 Tel: (11) 1234-5678 - Fax: (11) 8765-4321
 E-mail: contato@fontana.com.br
 Site: www.fontana.com.br

PLANTA ALTA 1:100000

PLANTA BAJA

Arq. ~~Mezque~~ Pablo Rutén

Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

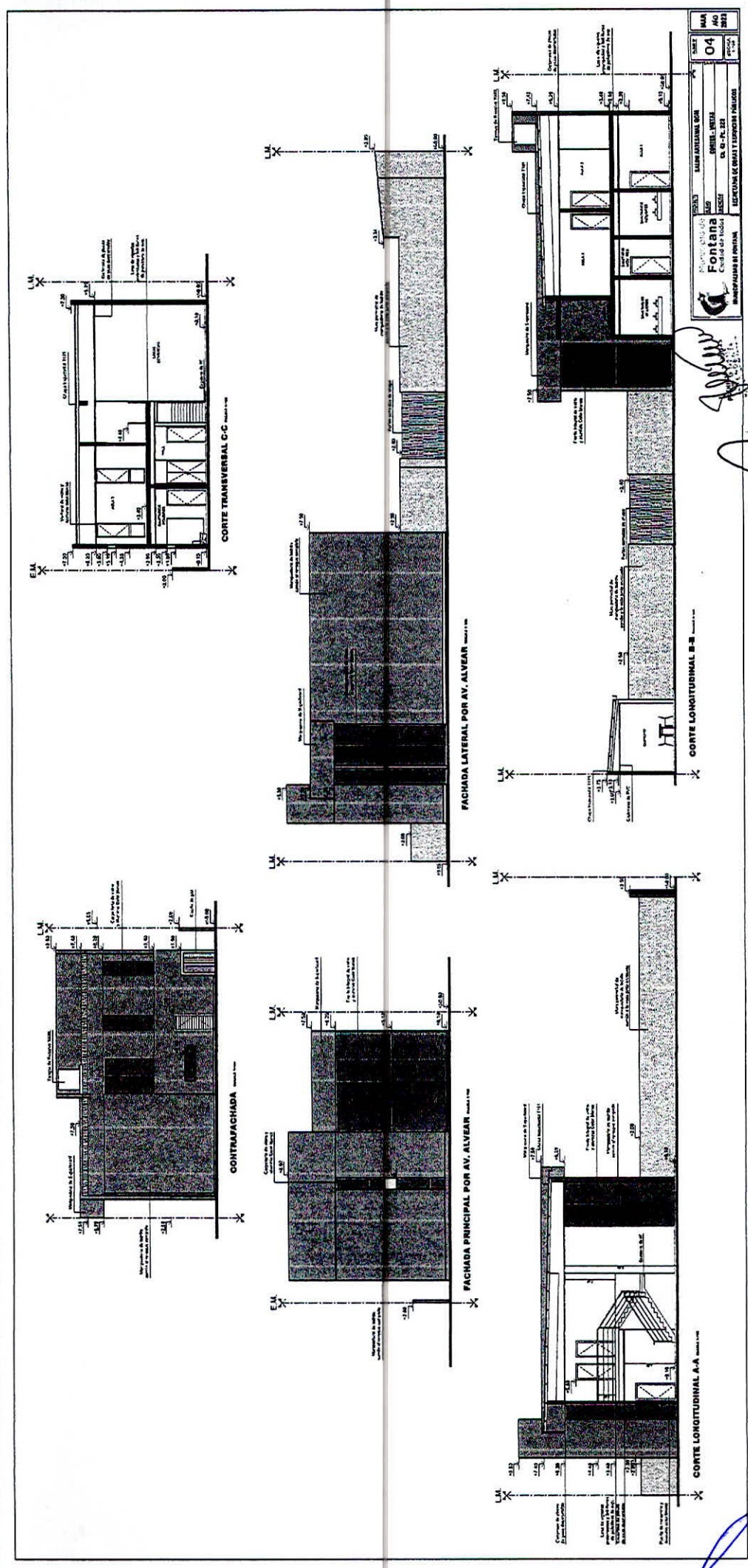
RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana




 Gladys Gabriela Rolón
 SECRETARÍA DEL CONCEJO
 Municipalidad de Fontana




 RUBÉN OSVALDO AVALOS
 Presidente del Concejo
 Municipalidad de Fontana



Arq. Kézoque Pablo Rubén
 D. A. I. N.º 3.768.308
 Dirección de Obras Públicas
 Municipio de Fontana

FOLIO N.º
 19
 63

FECHA	MAR 05
PROYECTO	ALUMNADO EN FONTE
ESTADO	ESTRUTURA DE FONTE
PROYECTISTA	Fontana
PROYECTISTA	CONCEJO DE FONTE
PROYECTISTA	MUNICIPALIDAD DE FONTE

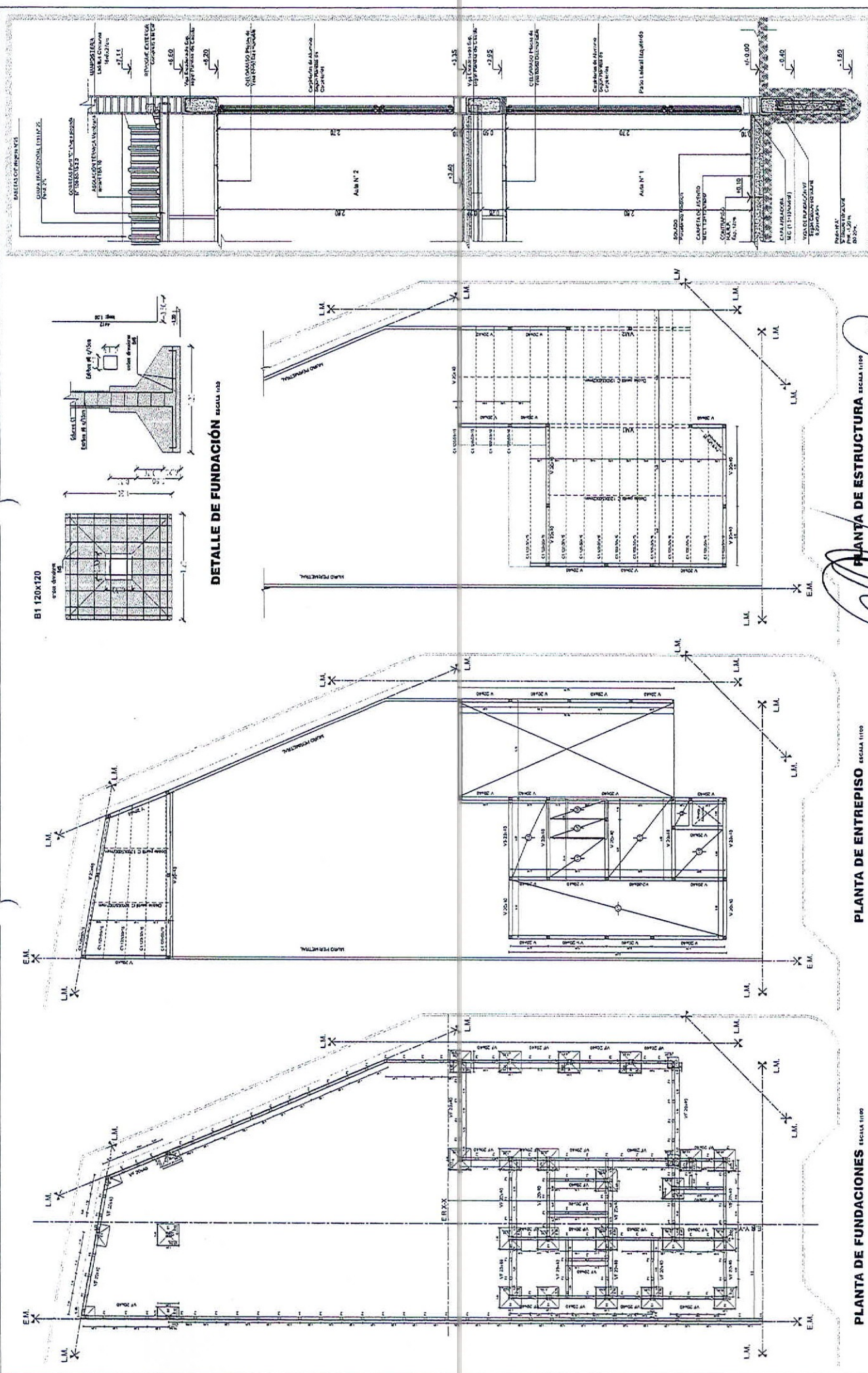
20
23

PLANTA DE ENTREPISO ESCALA 1:100

PLANTA DE ENTREPISO ESCALA 1:100

PLANTA DE FUNDACIONES ESCALA 1:100

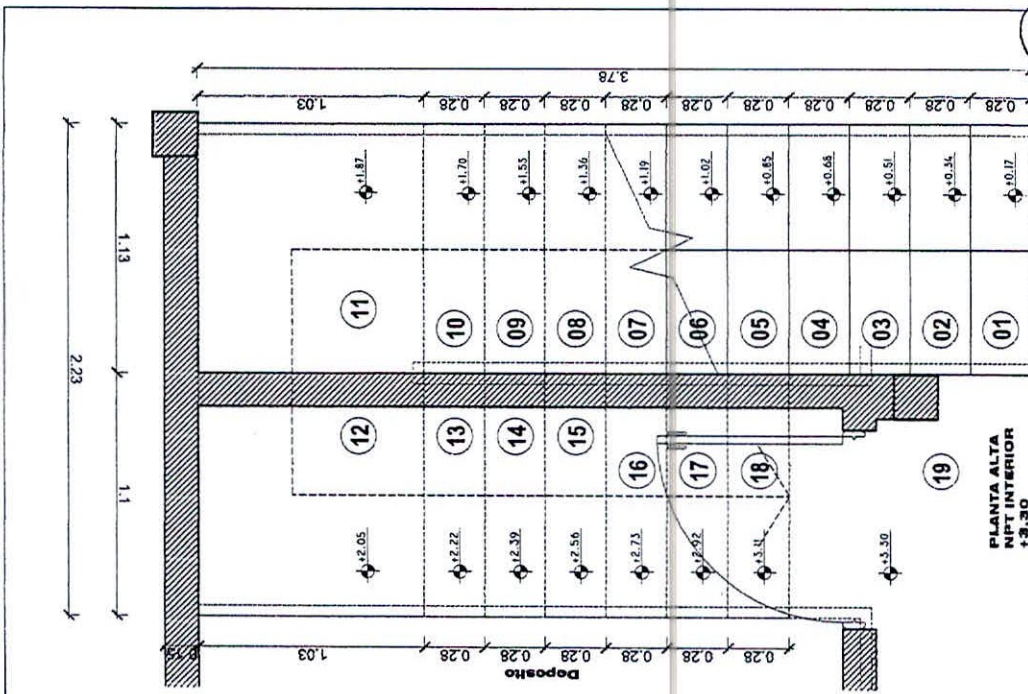
Arq. K. Pablo Rutén
D. N. N. 37.168.208
Dirección de Obras Públicas



Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



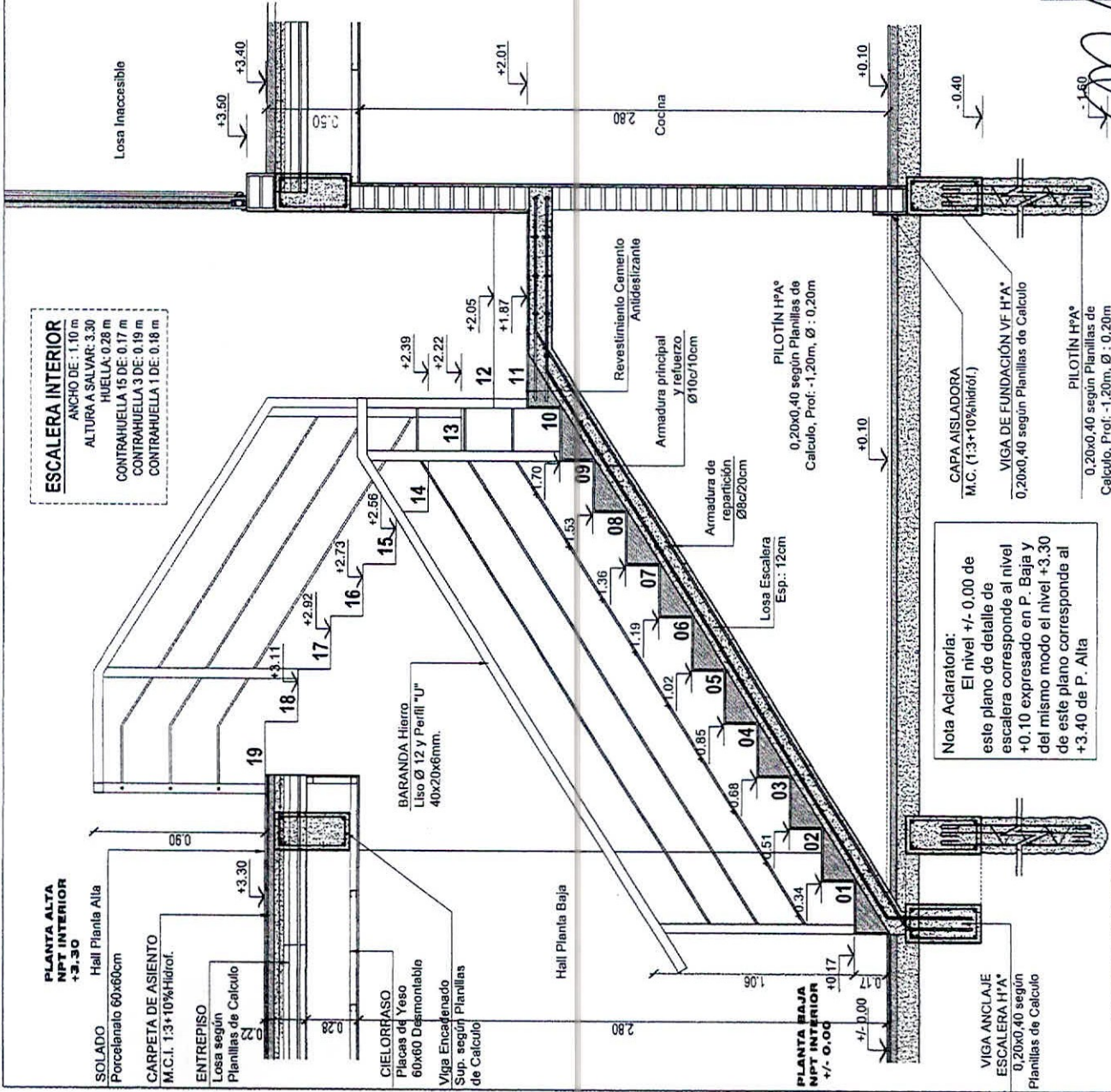
PLANTA BAJA
NPT INTERIOR
+0.10

PLANTA ALTA
NPT INTERIOR
+3.30

ESCALA 1:30

PLANTA ESCALERA

PROYECTO:	SALON ARTESANAL COM		
PLANO:	DETALLE DE ESCALERA		
SECCION:	Ch. 43 - Pt. 223		
MUNICIPALIDAD DE FONTANA	SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS		
Municipio de Fontana	Ciudad de todos		
ESCALA:	1:30		
MAR	AÑO 2023		



Nota Aclaratoria:
El nivel +/- 0.00 de este plano de detalle de escalera corresponde al nivel +0.10 expresado en P. Baja y del mismo modo el nivel +3.30 de este plano corresponde al +3.40 de P. Alta

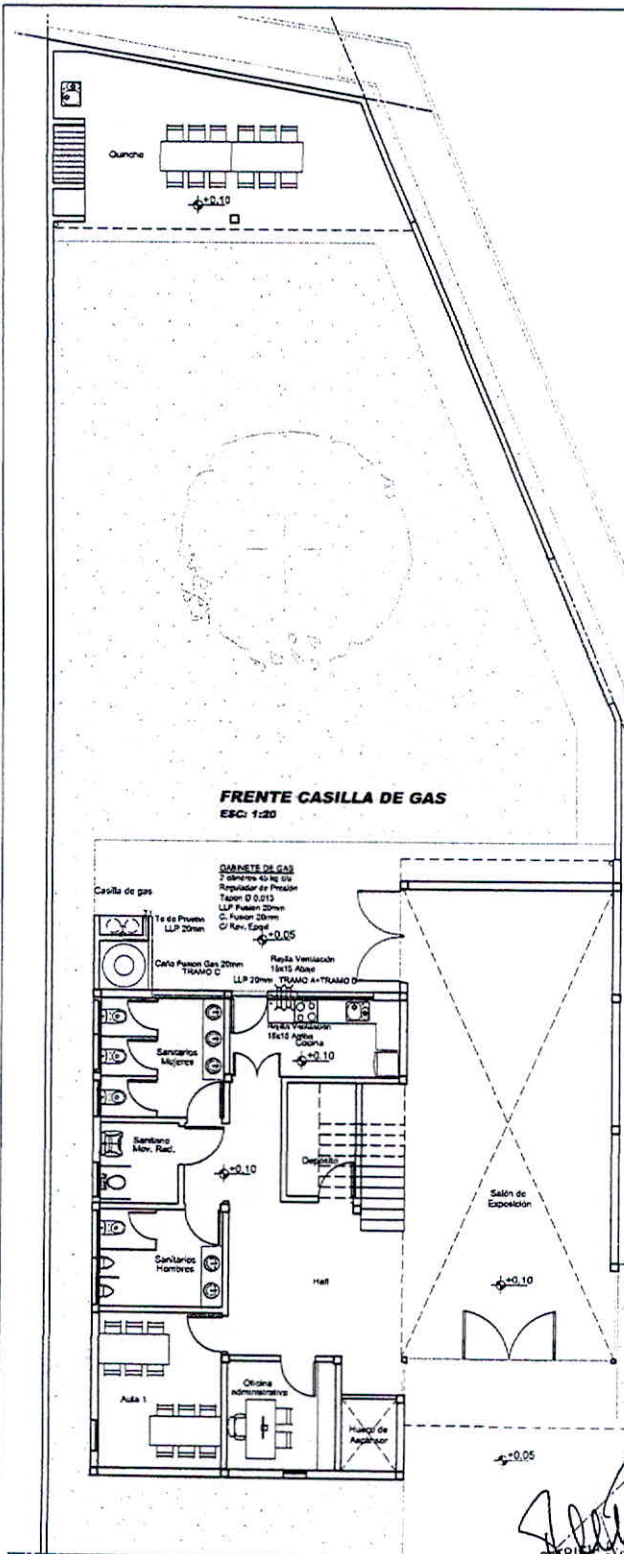
CORTE ESCALERA

Gilda Gabriela Rolon
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



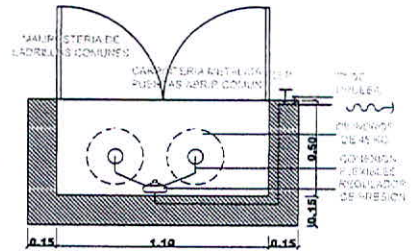
RUBEN OSWALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

Arq. Kezque Pablo Rubén
D.N.A. N° 47168/2008
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

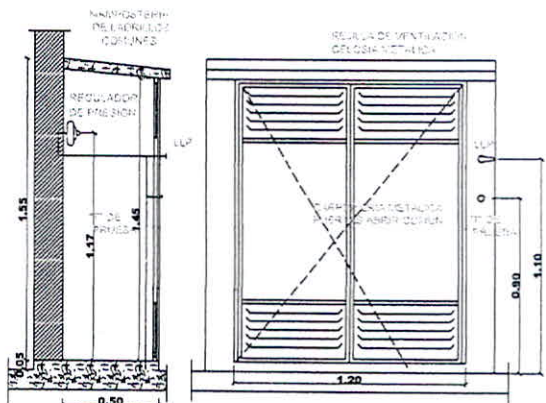


PLANTA INSTALACIÓN DE GAS ESCALA 1:100

GABINETE DE GAS
2 cilindros 45 kg c/u
Regulador de Presión
Tapón Ø 0.013
LLP Br Ø 0.019
C. Acero Galv. Ø 0.013
C/ Rev. Epoxi



PLANTA CASILLA DE GAS
ES: 1:20



CORTE CASILLA DE GAS
ES: 1:20

COCINA = 5000 Kcal/h $\frac{COCINA = 5000 \text{ Kcal/h}}{20000 \text{ Kcal/m}^3} = 0.25 \frac{\text{m}^3}{\text{h}} = 250 \text{ l/h}$

COCINA = 10000 Kcal/h $\frac{HORNO = 10000 \text{ Kcal/h}}{20000 \text{ Kcal/m}^3} = 0.50 \frac{\text{m}^3}{\text{h}} = 500 \text{ l/h}$

TRAMO	ARTEFACTO	LONGITUD(m)		Ø (m)	
		UNIT	ACUM	CALCULO	ADOPTADO
A	COCINA	250	250	0,50	20 mm
B	HORNO	500	750	9	20 mm
C	COCINA+HORNO	0	750	9	20 mm

CALCULO DIAMETRO DE CAÑERÍA

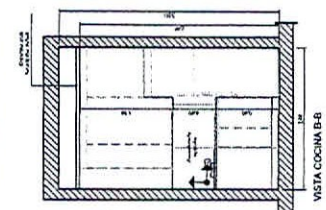
	Municipio de	PROYECTO	SALON ARTESANAL QCM	PLANO N°	MAR
	Fontana	PLANO	INSTALACIÓN DE GAS		
	Ciudad de todos	UNICIÓN	Ch. 43 - Pc. 223		
	MUNICIPALIDAD DE FONTANA	SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS			
				07	AÑO
				ESCALA:	2023
				1:20	

Arq. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. N° 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

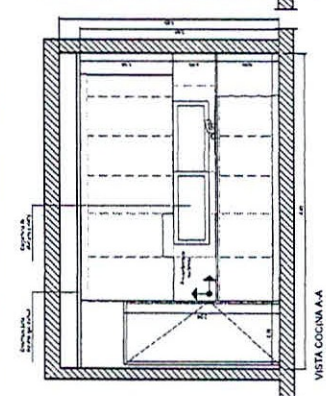
Gilda Gabriela Rolón
SECRETARÍA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



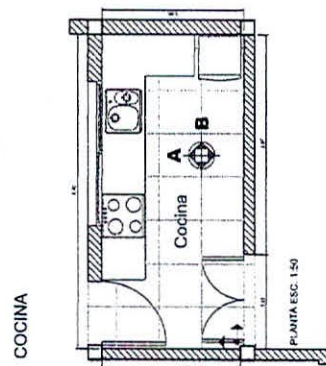
RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



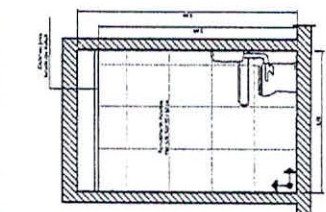
VISTA COCINA B-B



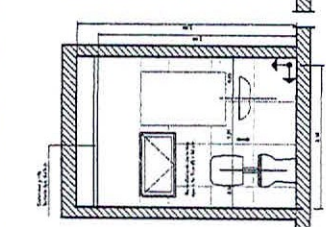
VISTA COCINA A-A



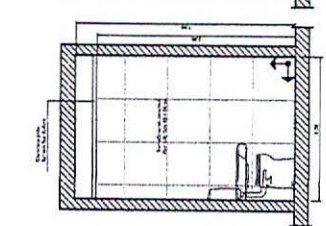
PIANTA ESC. 1:50



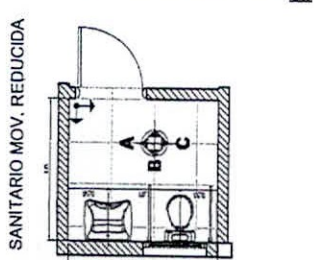
VISTA BAÑO A-A



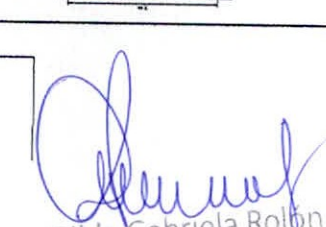
VISTA BAÑO B-B



VISTA BAÑO A-A



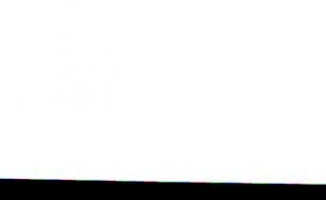
VISTA BAÑO A-A



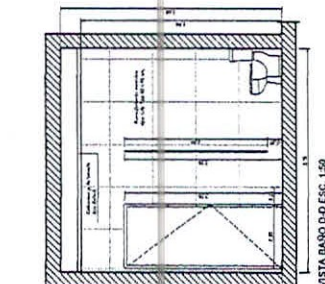
VISTA BAÑO A-A



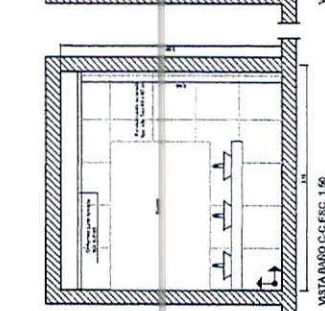
VISTA BAÑO A-A



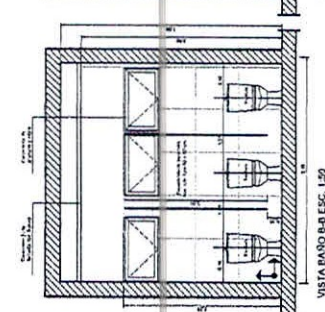
VISTA BAÑO A-A



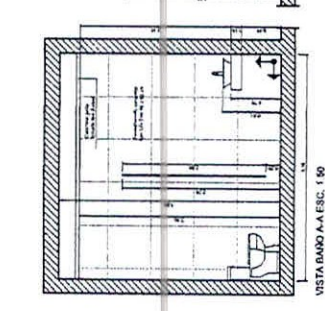
VISTA BAÑO D-D ESC. 1:50



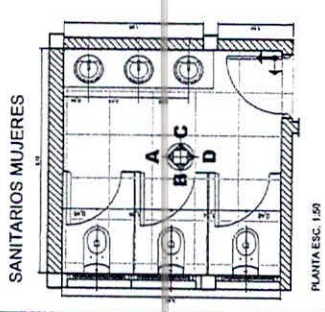
VISTA BAÑO C-C ESC. 1:50



VISTA BAÑO B-B ESC. 1:50



VISTA BAÑO A-A ESC. 1:50



VISTA BAÑO A-A



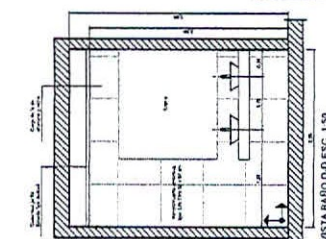
VISTA BAÑO A-A



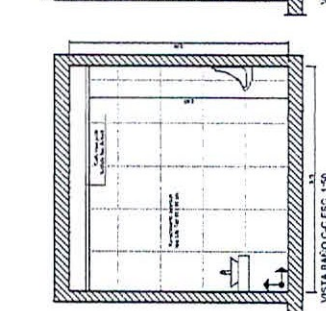
VISTA BAÑO A-A



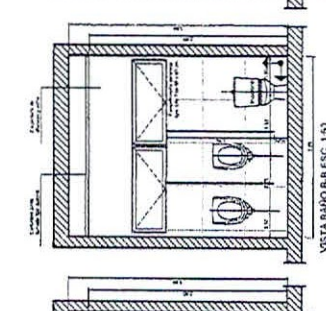
VISTA BAÑO A-A



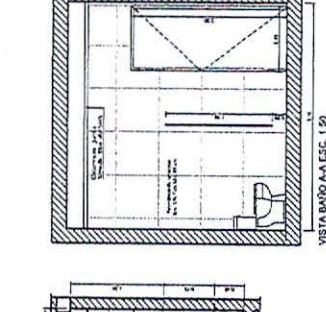
VISTA BAÑO D-D ESC. 1:50



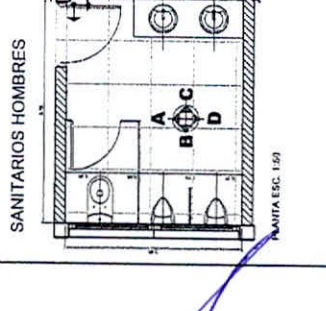
VISTA BAÑO C-C ESC. 1:50



VISTA BAÑO B-B ESC. 1:50



VISTA BAÑO A-A ESC. 1:50



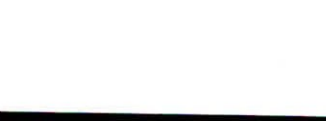
VISTA BAÑO A-A



VISTA BAÑO A-A



VISTA BAÑO A-A



VISTA BAÑO A-A

Arq. Kerque Pablo Rutén
D. de L. N° 37148-008
Dirección de Obras y Servicios Públicos

Municipalidad de Fontana
SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARÍA DEL CONCEJO

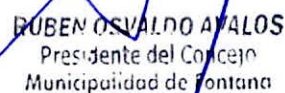


RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

80.3891.48/5N/11/N/1.0

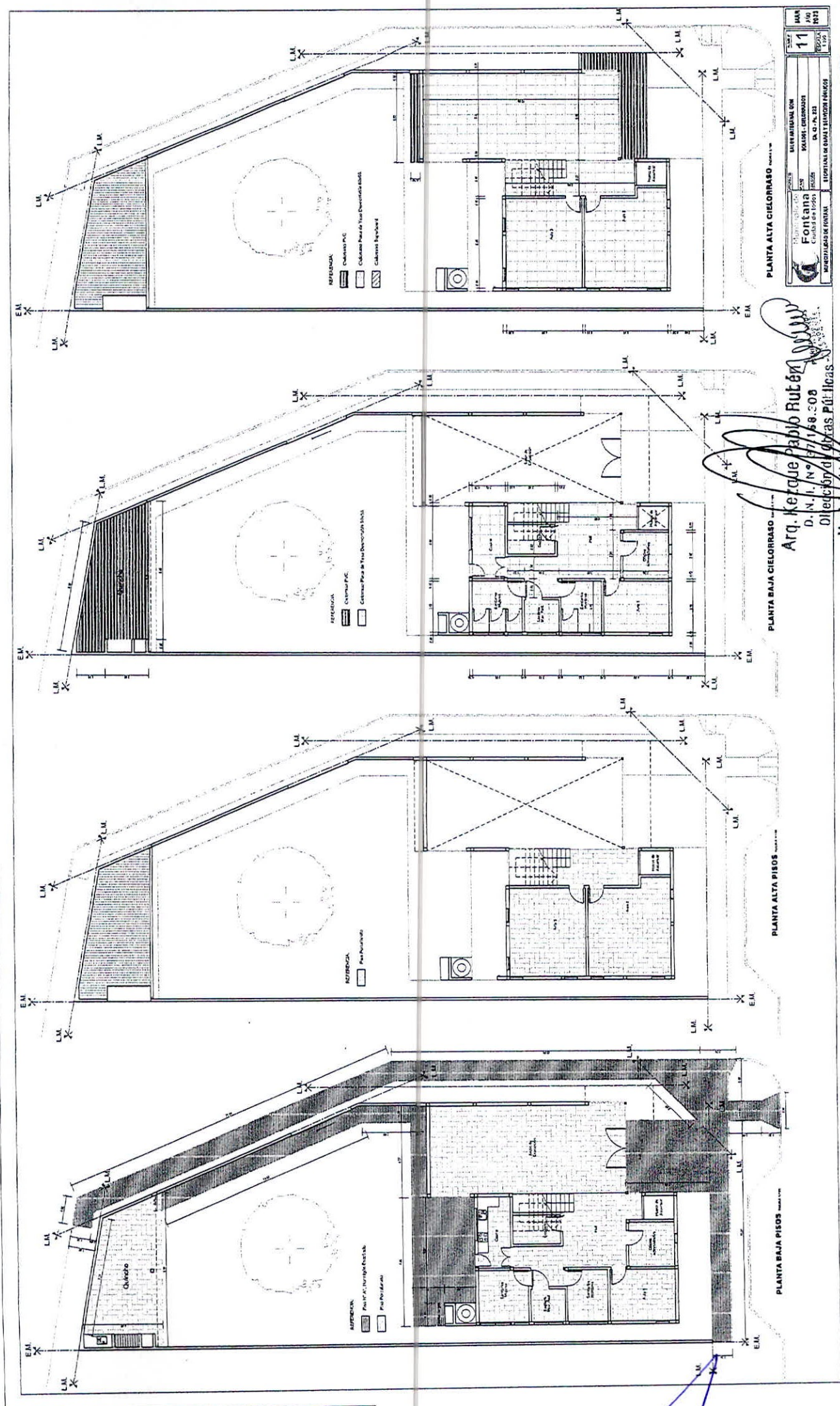
7.168.08
Dirección de Obras Públicas

Multitudinaria de Fontana



Glida Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
* Municipalidad de Fontana





PLANTA BAJA PISOS

PLANTA ALTA PISOS

PLANTA ALTA CIELORASO

PLANTA BAJA CIELORASO

PROYECTO	FECHA	PROYECTISTA	PROYECTISTA	PROYECTISTA
Fontana	11	Fontana	Fontana	Fontana
Fontana	11	Fontana	Fontana	Fontana
Fontana	11	Fontana	Fontana	Fontana
Fontana	11	Fontana	Fontana	Fontana

Arq. Kerque Pablo Rubén
D.N.I. N° 37.158.508
Oficina de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARÍA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN SVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACIÓN	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	
						SUB TOT.	TOTAL

1 DEMOLICIONES							
1.1 DEMOLICION DE MAMPOSTERIA							
MANO DE OBRA							
1.001	Oficial	HS	1,20	\$	1.867,08	\$	2.240,50
1.002	Ayudante	HS	1,20	\$	1.580,67	\$	1.896,80
MATERIALES							
2.00X							
2.00X							
EQUIPOS							
3.001	Transporte TREPO SUELO SELECCIONADO RELLENO	VIAJE	0,20	\$	16.988,40	\$	3.397,68
3.002	Alquiler De Equipos rotomartillo	HS	0,60	\$	7.187,40	\$	4.312,44
COSTO						\$ 11.847,42	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 18.223,13	

M2
242,90

1.2 DEMOLICION DE TECHO							
MANO DE OBRA							
1.001	Oficial	HS	0,90	\$	1.867,08	\$	1.680,37
1.002	Ayudante	HS	0,90	\$	1.580,67	\$	1.422,60
MATERIALES							
2.00X							
2.00X							
EQUIPOS							
3.002	Alquiler De Equipos rotomartillo	HS	0,10	\$	7.187,40	\$	718,74
3.004	Alquiler Contenedores y traslado	U	0,10	\$	11.107,80	\$	1.110,78
COSTO						\$ 4.932,50	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 7.585,93	

M2
136,27

2 CARTEL DE OBRA

2.1 CARTEL DE OBRA							
MANO DE OBRA							
1.001	Oficial	HS	2,93	\$	1.867,08	\$	5.470,54
1.002	Ayudante	HS	2,93	\$	1.580,67	\$	4.631,38
MATERIALES							
2.083	Cilindros Pino 3"X 1"	ML	90,00	\$	205,87	\$	18.528,30
2.046	Clavos (PUNTA PARIS) (2,5"EL 50% Y 2" EL 50%)	KG	1,00	\$	1.692,85	\$	1.692,85
2.017	Alambre De Alar(50% N°17 Y 50% N°9)	KG	1,00	\$	1.336,56	\$	1.336,56
2.001	Cartel de obra	U	1,00	\$	67.500,00	\$	67.500,00
EQUIPOS							
3.00X							
3.00X							
COSTO						\$ 99.159,62	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 152.522,56	

U
1,00

3 MOVIMIENTO DE SUELO

3.1 EXCAVACION DE BASES							
3.1.1 EXCAVACIÓN DE BASE DE 0,80 X 0,80							
MANO DE OBRA							
1.001	Oficial	HS	2,20	\$	1.867,08	\$	4.107,58
1.002	Ayudante	HS	2,20	\$	1.580,67	\$	3.477,47
MATERIALES							
2.00X							
2.00X							
EQUIPOS							
3.001	Transporte TREPO SUELO SELECCIONADO RELLENO	VIAJE	0,100	\$	16.988,40	\$	1.698,84
3.003	Cargador frontal	HS	0,100	\$	11.107,80	\$	1.110,78
COSTO						\$ 18.394,67	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 28.185,58	

M3
10,88

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

Arq. Kezque Pablo Rubén
D.N. N° 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



PATRICK RODAS
18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACION
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

FECHA: Mayo-2023		UNL		CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	
RUBRO	ITEMS	DESIGNACION				SUB-TOT.	TOTAL
3.1.2 EXCAVACIÓN DE BASE DE 1,20 X 1,20							M3
MANO DE OBRA							25,92
1.001	Oficial		HS	2,20	\$ 1.867,08	\$ 4.107,58	
1.002	Ayudante		HS	2,20	\$ 1.580,67	\$ 3.477,47	
MATERIALES							
2XXX							
2XXX							
EQUIPOS							
3.001	Transporte TREPO SUELO SELECCIONADO RELLENO		VIAJE	0,100	\$ 16.988,40	\$ 1.698,84	
3.003	Cargador frontal		HS	0,100	\$ 11.107,80	\$ 1.110,78	
COSTO						\$ 10.394,67	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 15.983,58	
3.1.3 EXCAVACIÓN DE BASE DE 1,50 X 1,50							M3
MANO DE OBRA							4,50
1.001	Oficial		HS	2,20	\$ 1.867,08	\$ 4.107,58	
1.002	Ayudante		HS	2,20	\$ 1.580,67	\$ 3.477,47	
MATERIALES							
2XXX							
2XXX							
EQUIPOS							
3.001	Transporte TREPO SUELO SELECCIONADO RELLENO		VIAJE	0,100	\$ 16.988,40	\$ 1.698,84	
3.003	Cargador frontal		HS	0,100	\$ 11.107,80	\$ 1.110,78	
COSTO						\$ 10.394,67	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 15.983,58	
3.2 RELLENO Y NIVELACION							M3
MANO DE OBRA							50,40
1.001	Oficial		HS	0,40	\$ 1.867,08	\$ 746,83	
1.002	Ayudante		HS	0,40	\$ 1.580,67	\$ 632,27	
MATERIALES							
2.005	Suelo Para Relleno Seleccionado		M3	1,000	\$ 1.620,00	\$ 1.620,00	
2XXX							
EQUIPOS							
3.001	Transporte TREPO SUELO SELECCIONADO RELLENO		VIAJE	0,200	\$ 16.988,40	\$ 3.397,68	
3.003	Cargador frontal		HS	0,100	\$ 11.107,80	\$ 1.110,78	
COSTO						\$ 7.507,56	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 11.547,77	
3.3 EXCAVACION DE VIGAS DE FUNDACION DE PAREDES							ML
MANO DE OBRA							216,00
1.001	Oficial		HS	0,66	\$ 1.867,08	\$ 1.232,27	
1.002	Ayudante		HS	0,66	\$ 1.580,67	\$ 1.043,24	
MATERIALES							
2XXX							
2XXX							
EQUIPOS							
3XXX							
3XXX							
COSTO						\$ 2.275,52	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 3.500,09	

Arq. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. Nº 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PABLO RUBEN
D. N. I. Nº 37.168.308
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACION
Nº SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	
						SUB TOT.	TOTAL
3.4		EXCAVACION DE PILOTINES Ø 20 PROF 1.20					U 132,00
MANO DE OBRA							
1.001	Oficial		HS	0,220	\$ 1.867,08	\$ 410,76	
1.002	Ayudante		HS	0,220	\$ 1.580,67	\$ 347,75	
MATERIALES							
2.000							
2.000							
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$ 758,51	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 1.166,70	

4 EST. RESIST. FUNDACIONES DE MURO

4.1 VIGA DE FUNDACION 20x40 4Ø12 Y EST Ø6C/20

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial		HS	1,750	\$ 1.867,08	\$ 3.267,39	
1.002	Ayudante		HS	1,750	\$ 1.580,67	\$ 2.766,17	
MATERIALES							
2.003	Arena Medía		M3	0,088	\$ 5.749,92	\$ 390,99	
2.004	Piedra 6/20		M3	0,088	\$ 13.656,06	\$ 928,61	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	28,000	\$ 70,12	\$ 1.963,36	
2.017	Alambre De Alar 50% N°17 Y 50% N°9		KG	0,160	\$ 1.336,56	\$ 213,85	
2.018	Hierro Torsionado Ø6mm (0.22kb/m)		ML	4,400	\$ 195,25	\$ 859,10	
2.021	Hierro Torsionado Ø12mm (0.89 kg/m)		ML	4,400	\$ 700,31	\$ 3.081,36	
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$ 13.470,84	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 20.729,20	

4.2 H PILOTINES Ø 0.20

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial		HS	0,660	\$ 1.867,08	\$ 1.232,27	
1.002	Ayudante		HS	0,660	\$ 1.580,67	\$ 1.043,24	
MATERIALES							
2.003	Arena Media		M3	0,037	\$ 5.749,92	\$ 214,85	
2.004	Piedra 6/20		M3	0,037	\$ 13.656,06	\$ 510,27	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	15,366	\$ 70,12	\$ 1.078,87	
2.017	Alambre De Alar 50% N°17 Y 50% N°9		KG	0,080	\$ 1.336,56	\$ 106,92	
2.018	Hierro Torsionado Ø6mm (0.22kb/m)		ML	11,080	\$ 195,25	\$ 2.163,37	
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$ 6.349,80	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 9.766,99	

Arq. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. N° 37.148.208
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PERICLA RODAS
D. N. I. N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal GOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS
						SUB-TOT. TOTAL

5 ESTRUCTURA RESISTENTE

5.1 HORMIGON BASES

5.1.1 HORMIGON BASE 0.80 X 0.80

MANO DE OBRA						M3 3,26
1.001	Oficial	HS	9,000	\$ 1.867,08	\$ 16.803,72	
1.002	Ayudante	HS	9,000	\$ 1.580,67	\$ 14.226,03	
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,850	\$ 5.749,92	\$ 4.887,43	
2.004	Piedra 8/20	M3	0,850	\$ 13.656,06	\$ 11.607,65	
2.006	Cemento Portland 50 kg	KG	350,000	\$ 70,12	\$ 24.542,00	
2.017	Alambre De Alarj 50% N°17 Y 50% N°9	KG	2,000	\$ 1.336,56	\$ 2.673,12	
2.018	Hierro Torsionado Ø6mm (0.22kg/m)	ML	17,500	\$ 195,25	\$ 3.416,88	
2.020	Hierro Torsionado Ø10mm (0.62kg/m)	ML	62,500	\$ 490,87	\$ 30.679,38	
EQUIPOS						
3XXX						
3XXX						
COSTO					\$ 108.836,20	
COEFICIENTE DE PASE					1,538	
PRECIO					\$ 167.406,62	

5.1.2 HORMIGON BASE 1.20 X 1.20

MANO DE OBRA						M3 10,37
1.001	Oficial	HS	9,000	\$ 1.867,08	\$ 16.803,72	
1.002	Ayudante	HS	9,000	\$ 1.580,67	\$ 14.226,03	
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,850	\$ 5.749,92	\$ 4.887,43	
2.004	Piedra 8/20	M3	0,850	\$ 13.656,06	\$ 11.607,65	
2.006	Cemento Portland 50 kg	KG	350,000	\$ 70,12	\$ 24.542,00	
2.017	Alambre De Alarj 50% N°17 Y 50% N°9	KG	2,000	\$ 1.336,56	\$ 2.673,12	
2.018	Hierro Torsionado Ø6mm (0.22kg/m)	ML	17,500	\$ 195,25	\$ 3.416,88	
2.020	Hierro Torsionado Ø10mm (0.62kg/m)	ML	62,500	\$ 490,87	\$ 30.679,38	
EQUIPOS						
3XXX						
3XXX						
COSTO					\$ 108.836,20	
COEFICIENTE DE PASE					1,538	
PRECIO					\$ 167.406,62	

5.1.3 HORMIGON BASE 1.30 X 1.30

MANO DE OBRA						M3 1,80
1.001	Oficial	HS	9,000	\$ 1.867,08	\$ 16.803,72	
1.002	Ayudante	HS	9,000	\$ 1.580,67	\$ 14.226,03	
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,850	\$ 5.749,92	\$ 4.887,43	
2.004	Piedra 8/20	M3	0,850	\$ 13.656,06	\$ 11.607,65	
2.006	Cemento Portland 50 kg	KG	350,000	\$ 70,12	\$ 24.542,00	
2.017	Alambre De Alarj 50% N°17 Y 50% N°9	KG	2,000	\$ 1.336,56	\$ 2.673,12	
2.018	Hierro Torsionado Ø6mm (0.22kg/m)	ML	17,500	\$ 195,25	\$ 3.416,88	
2.020	Hierro Torsionado Ø10mm (0.62kg/m)	ML	62,500	\$ 490,87	\$ 30.679,38	
EQUIPOS						
3XXX						
3XXX						
COSTO					\$ 108.836,20	
COEFICIENTE DE PASE					1,538	
PRECIO					\$ 167.406,62	

Arq. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. N° 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACIÓN	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS
						SUB TOT. TOTAL

5.2 HORMIGON P/ COLUMNAS
5.2.1 HORMIGON P/ COLUMNA H=3,30

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	32,000	\$ 1.867,06	\$ 59.746,56	
1.002	Ayudante	HS	32,000	\$ 1.580,67	\$ 50.581,44	
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,850	\$ 5.749,92	\$ 4.887,43	
2.004	Piedra 6/20	M3	0,850	\$ 13.656,06	\$ 11.607,65	
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	350,000	\$ 70,12	\$ 24.542,00	
2.017	Alambre De Alarj 50% N°17 Y 50% N°9	KG	2,500	\$ 1.336,56	\$ 3.341,40	
2.018	Hierro Torsionado Ø12mm (0,22kb/m)	ML	110,000	\$ 195,25	\$ 21.477,50	
2.021	Hierro Torsionado Ø12mm (0,89 kg/m)	ML	110,000	\$ 700,31	\$ 77.034,10	
2.046	Clavos (PUNTA PARIS) (2,5"EL 50% Y 2" EL 50%)	KG	2,500	\$ 1.682,85	\$ 4.232,13	
2.080	Madera Pino P/Encofrado 1"x8x10"	ML	17,500	\$ 584,33	\$ 10.200,78	
2.080	Madera Pino P/Encofrado 1"x8x10"	ML	14,839	\$ 584,33	\$ 8.700,30	
EQUIPOS						
3.XXX						
3.XXX						

M3
2,97

COSTO	\$ 266.150,51
COEFICIENTE DE PASE	1,538
PRECIO	\$ 408.379,94

5.2.2 HORMIGON P/ COLUMNA H=4,50

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	32,000	\$ 1.867,06	\$ 59.746,56	
1.002	Ayudante	HS	32,000	\$ 1.580,67	\$ 50.581,44	
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,850	\$ 5.749,92	\$ 4.887,43	
2.004	Piedra 6/20	M3	0,850	\$ 13.656,06	\$ 11.607,65	
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	350,000	\$ 70,12	\$ 24.542,00	
2.017	Alambre De Alarj 50% N°17 Y 50% N°9	KG	2,500	\$ 1.336,56	\$ 3.341,40	
2.018	Hierro Torsionado Ø12mm (0,22kb/m)	ML	110,000	\$ 195,25	\$ 21.477,50	
2.021	Hierro Torsionado Ø12mm (0,89 kg/m)	ML	110,000	\$ 700,31	\$ 77.034,10	
2.046	Clavos (PUNTA PARIS) (2,5"EL 50% Y 2" EL 50%)	KG	2,500	\$ 1.682,85	\$ 4.232,13	
2.080	Madera Pino P/Encofrado 1"x8x10"	ML	14,839	\$ 584,33	\$ 8.700,30	
EQUIPOS						
3.XXX						
3.XXX						

M3
5,97

COSTO	\$ 266.150,51
COEFICIENTE DE PASE	1,538
PRECIO	\$ 408.379,94

5.3 REFUERZO TIPO TENSOR CON 4B 18

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	1,280	\$ 1.867,06	\$ 2.389,86	
1.002	Ayudante	HS	1,280	\$ 1.580,67	\$ 2.023,26	
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,034	\$ 5.749,92	\$ 195,50	
2.004	Piedra 6/20	M3	0,034	\$ 13.656,06	\$ 464,31	
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	14,000	\$ 70,12	\$ 981,68	
2.017	Alambre De Alarj 50% N°17 Y 50% N°9	KG	0,100	\$ 1.336,56	\$ 133,66	
2.018	Hierro Torsionado Ø6mm (0,22kb/m)	ML	4,400	\$ 195,25	\$ 859,10	
2.020	Hierro Torsionado Ø10mm (0,62kg/m)	ML	4,400	\$ 490,87	\$ 2.159,83	
EQUIPOS						
3.XXX						
3.XXX						

ML
52,50

COSTO	\$ 9.207,19
COEFICIENTE DE PASE	1,538
PRECIO	\$ 14.162,05

Arq. Kezque Pablo Rutén
D. N. I. N° 17.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PAULINA A. RODAS
D. N. I. N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS
						SUB TOT. TOTAL

5.4 ENCADENADO (206mm a los +0.10 y +2.00 y 206mm a los +2.10)

ML
266,25

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	0,880	\$	1.867,08	\$ 1.643,03
1.002	Ayudante	HS	0,880	\$	1.580,67	\$ 1.390,98
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,010	\$	5.749,92	\$ 57,50
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	1,500	\$	70,12	\$ 105,18
2.018	Hierro Torsionado Ø6mm (0,22kg/m)	ML	4,400	\$	195,25	\$ 859,10
2.019	Hierro Torsionado Ø8mm (0,40 kg/m)	ML	2,200	\$	314,42	\$ 691,72
2.021	Hierro Torsionado Ø12mm (0,89 kg/m)	ML	1,500	\$	700,31	\$ 1.050,47
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						

COSTO	\$	5.797,99
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	8.918,19

5.5 HORMIGON P/ VIGAS PLANTA BAJA 20x40

ML
122,25

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	2,600	\$	1.867,08	\$ 4.854,41
1.002	Ayudante	HS	2,600	\$	1.580,67	\$ 4.109,74
MATERIALES						
2.013	Hormigón Elaborado H 210	M3	0,100	\$	42.000,08	\$ 4.200,01
2.017	Alambre De Atarí 50% N°17 Y 50% N°9	KG	0,200	\$	1.336,56	\$ 267,31
2.018	Hierro Torsionado Ø6mm (0,22kg/m)	ML	8,800	\$	195,25	\$ 1.288,65
2.021	Hierro Torsionado Ø12mm (0,89 kg/m)	ML	4,400	\$	700,31	\$ 3.081,36
2.046	Clavos (PUNTA PARIS) (2,5"EL 50% Y 2" EL 50%)	KG	0,250	\$	1.692,85	\$ 423,21
2.080	Madera Pino P/Encofrado 1"x8x10"	ML	2,500	\$	594,33	\$ 1.485,83
2.083	Clavadora Pino 3"X 1"	ML	2,000	\$	205,87	\$ 411,74
2.087	FENOLICO e=18	M2	0,800	\$	5.624,13	\$ 3.374,48
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						

COSTO	\$	23.496,74
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	36.141,58

5.6 HORMIGON P/ VIGA ENCADENADO PLANTA ALTA 20x40

ML
71,25

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	2,800	\$	1.867,08	\$ 5.227,82
1.002	Ayudante	HS	2,800	\$	1.580,67	\$ 4.425,88
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,03	\$	5.749,92	\$ 184,00
2.004	Piedra 5/20	M3	0,03	\$	13.656,06	\$ 436,99
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	14,000	\$	70,12	\$ 981,68
2.013	Hormigón Elaborado H 210	M3	0,04	\$	42.000,08	\$ 1.680,00
2.017	Alambre De Atarí 50% N°17 Y 50% N°9	KG	1,43	\$	1.336,56	\$ 1.909,37
2.018	Hierro Torsionado Ø6mm (0,22kg/m)	ML	4,40	\$	195,25	\$ 859,10
2.020	Hierro Torsionado Ø10mm (0,62 kg/m)	ML	2,88	\$	490,87	\$ 1.402,49
2.021	Hierro Torsionado Ø12mm (0,89 kg/m)	ML	2,86	\$	700,31	\$ 2.000,89
2.046	Clavos (PUNTA PARIS) (2,5"EL 50% Y 2" EL 50%)	KG	0,20	\$	1.692,85	\$ 338,57
2.080	Madera Pino P/Encofrado 1"x8x10"	ML	0,80	\$	594,33	\$ 475,46
2.087	FENOLICO e=18	M2	0,72	\$	5.624,13	\$ 4.049,37
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						

COSTO	\$	23.971,63
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	36.872,00

Arq. Kezque Pablo Rutén
D. N.º. N° 37.68.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA A. RODAS
N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACIÓN	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS
						SUB TOT. TOTAL

6.1 LOSAS

6.1 LOSA DE VIGUETAS						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	2,630	\$	1,867.08	\$ 4,910.42
1.002	Ayudante	HS	2,630	\$	1,580.67	\$ 4,157.16
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0.080	\$	5,749.92	\$ 517.49
2.004	Piedra 6/20	M3	0.080	\$	13,656.06	\$ 1,222.05
2.006	Cemento Portland 50 kg	KG	31,500	\$	70.12	\$ 2,208.78
2.013	Hormigón Elaborado H 210	M3	0.110	\$	42,000.08	\$ 4,620.01
2.017	Alambre De Alarí 50% N°17 Y 50% N°8	KG	0.120	\$	1,336.56	\$ 160.38
2.023	Malta De 15X15 Del Ø 6 O188	M2	1,000	\$	3,230.99	\$ 3,230.99
2.046	Clavos (PUNTA PARIS) (2.5"EL 50% Y 2" EL 50%)	KG	0.120	\$	1,692.85	\$ 203.14
2.055	Ladrillo polileño expand. P/Viguetas H=17	UN	2,000	\$	1,709.29	\$ 3,418.58
2.056	Viguetas De 5.20 M.SERIE 7 viguetec	ML	2,500	\$	1,905.37	\$ 4,763.43
2.080	Madera Pino P/Encolado 1"x8x10"	ML	1,000	\$	594.33	\$ 594.33
2.081	Madera Pino 3"x3"	ML	3,300	\$	581.34	\$ 1,918.42
2.082	Madera Pino 2"x3"	ML	2,000	\$	381.21	\$ 762.42
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 32,694.61
COEFICIENTE DE PASE						1.538
PRECIO						\$ 50,289.37

M2
84.76

6.2 H*A* LOSA ESCALERA

6.2 H*A* LOSA ESCALERA						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	7,000	\$	1,867.08	\$ 14,749.93
1.002	Ayudante	HS	7,000	\$	1,580.67	\$ 12,487.29
MATERIALES						
2.013	Hormigón Elaborado H 210	M3	0.150	\$	42,000.08	\$ 6,300.01
2.017	Alambre De Alarí 50% N°17 Y 50% N°8	KG	1.875	\$	1,336.56	\$ 2,506.05
2.019	Hierro Torsionado Ø8mm (0.40 kg/m)	ML	7,000	\$	314.42	\$ 2,200.94
2.020	Hierro Torsionado Ø10mm (0.62 kg/m)	ML	15,000	\$	490.87	\$ 7,363.05
2.021	Hierro Torsionado Ø12mm (0.89 kg/m)	ML	7,000	\$	700.31	\$ 4,902.17
2.023	Malta De 15X15 Del Ø 6 O188	M2	1,100	\$	3,230.99	\$ 3,554.08
2.046	Clavos (PUNTA PARIS) (2.5"EL 50% Y 2" EL 50%)	KG	1,800	\$	1,692.85	\$ 2,539.28
2.080	Madera Pino P/Encolado 1"x8x10"	ML	5,000	\$	594.33	\$ 2,971.65
2.087	FENOLICO 4x16	M2	1,200	\$	5,624.13	\$ 6,748.96
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 66,323.42
COEFICIENTE DE PASE						1.538
PRECIO						\$ 102,015.50

M2
7.70

7 NAMPOSTERIA LADRILLOS COMUNES

7.1 NAMPOSTERIA LAD. COM. 0.15

7.1 NAMPOSTERIA LAD. COM. 0.15						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	1,200	\$	1,867.08	\$ 2,240.50
1.002	Ayudante	HS	1,800	\$	1,580.67	\$ 2,529.07
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0.038	\$	5,749.92	\$ 215.82
2.006	Cemento Portland 50 kg	KG	13,500	\$	70.12	\$ 946.62
2.052	Ladr. Común E=0.15	UN	45,000	\$	27.00	\$ 1,215.00
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 7,146.61
COEFICIENTE DE PASE						1.538
PRECIO						\$ 10,992.85

M2
35.61

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

Arg. Kezque Pablo Rubén
D. N. V. N° 37168308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana



RUBEN ASVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	SUB.TOT.	TOTAL
-------	-------	-------------	-----	----------	-----------------	---------	----------	-------

7.2 MAMPOSTERIA DE FUNDACION LADRILLOS COMUNES DE 20

M2
20,16

MANO DE OBRA								
1.001	Oficial		HS	1,600	\$ 1,867.08	\$	2,987.33	
1.002	Ayudante		HS	1,800	\$ 1,580.67	\$	3,003.27	
MATERIALES								
2.003	Arena Medía		M3	0,050	\$ 5,749.92	\$	287.50	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	18,000	\$ 70.12	\$	1,262.16	
2.054	Ladr. Común E=0.20		UN	56,000	\$ 43.20	\$	2,419.20	
EQUIPOS								
3.00X								
3.00X								
COSTO							\$	9,959.46
COEFICIENTE DE PASE								1.536
PRECIO							\$	15,319.16

7.3 MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0.15m
7.3.1 MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0.15m H=2.50M2
171.25

MANO DE OBRA								
1.001	Oficial		HS	1,500	\$ 1,867.08	\$	2,800.62	
1.002	Ayudante		HS	1,800	\$ 1,580.67	\$	2,845.21	
MATERIALES								
2.003	Arena Media		M3	0,054	\$ 5,749.92	\$	310.50	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	8,250	\$ 70.12	\$	578.49	
2.009	Cal Hidráulica FGH		KG	8,000	\$ 105.81	\$	846.48	
2.052	Ladr. Común E=0.15		UN	52,500	\$ 27.00	\$	1,417.50	
EQUIPOS								
3.00X								
3.00X								
COSTO							\$	8,587.17
COEFICIENTE DE PASE								1.536
PRECIO							\$	13,208.38

7.3.2 MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0.15m H=3.00

M2
48.00

MANO DE OBRA								
1.001	Oficial		HS	1,500	\$ 1,867.08	\$	2,800.62	
1.002	Ayudante		HS	1,800	\$ 1,580.67	\$	2,845.21	
MATERIALES								
2.003	Arena Media		M3	0,054	\$ 5,749.92	\$	310.50	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	8,250	\$ 70.12	\$	578.49	
2.009	Cal Hidráulica FGH		KG	8,000	\$ 105.81	\$	846.48	
2.052	Ladr. Común E=0.15		UN	52,500	\$ 27.00	\$	1,417.50	
EQUIPOS								
3.00X								
3.00X								
COSTO							\$	8,587.17
COEFICIENTE DE PASE								1.536
PRECIO							\$	13,208.38

7.3.3 MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0.15m H=3.60

M2
190.76

MANO DE OBRA								
1.001	Oficial		HS	1,500	\$ 1,867.08	\$	2,800.62	
1.002	Ayudante		HS	1,800	\$ 1,580.67	\$	2,845.21	
MATERIALES								
2.003	Arena Media		M3	0,054	\$ 5,749.92	\$	310.50	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	8,250	\$ 70.12	\$	578.49	
2.009	Cal Hidráulica FGH		KG	8,000	\$ 105.81	\$	846.48	
2.052	Ladr. Común E=0.15		UN	52,500	\$ 27.00	\$	1,417.50	
EQUIPOS								
3.00X								
3.00X								
COSTO							\$	8,587.17
COEFICIENTE DE PASE								1.536
PRECIO							\$	13,208.38

Arq. Kezque Pablo Rutén
D. N. I. N° 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PERCIBIDA RODAS
N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA SECRETARIA MUNICIPIO PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN N° SIPE: 173374 OBRA: Salón Artesanal QOM UBICACIÓN: Fontana - Chaco FECHA: Mayo-2023						
RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS
						SUB TOT.
						TOTAL

7.4 MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20 H=2,00						
7.4.1 MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20 H=2,00						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	1,800	\$	1,867.08	\$ 2,987.33
1.002	Ayudante	HS	1,800	\$	1,580.67	\$ 2,945.21
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,072	\$	5,749.92	\$ 413.99
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	11,000	\$	70.12	\$ 771.32
2.009	Cal Hidráulica FGH	KG	8,000	\$	105.81	\$ 846.48
2.054	Ladr.Común E=0.20	UN	56,000	\$	43.20	\$ 2,419.20
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 10,283.63
COEFICIENTE DE PASE						1.538
PRECIO						\$ 15,817.63

M2 25,00

7.4.2 MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20 H=3,30						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	1,700	\$	1,867.08	\$ 3,174.04
1.002	Ayudante	HS	1,800	\$	1,580.67	\$ 3,003.27
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,072	\$	5,749.92	\$ 413.99
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	11,000	\$	70.12	\$ 771.32
2.009	Cal Hidráulica FGH	KG	8,000	\$	105.81	\$ 846.48
2.054	Ladr.Común E=0.20	UN	56,000	\$	43.20	\$ 2,419.20
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 10,628.30
COEFICIENTE DE PASE						1.538
PRECIO						\$ 16,347.95

M2 162,36

7.4.3 MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20 H=3,80						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	1,800	\$	1,867.08	\$ 3,360.74
1.002	Ayudante	HS	2,000	\$	1,580.67	\$ 3,161.34
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,072	\$	5,749.92	\$ 413.99
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	11,000	\$	70.12	\$ 771.32
2.009	Cal Hidráulica FGH	KG	8,000	\$	105.81	\$ 846.48
2.054	Ladr.Común E=0.20	UN	56,000	\$	43.20	\$ 2,419.20
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 10,973.08
COEFICIENTE DE PASE						1.538
PRECIO						\$ 16,878.26

M2 240,54

7.4.4 MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20 H=4,00						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	2,000	\$	1,867.08	\$ 3,734.16
1.002	Ayudante	HS	2,200	\$	1,580.67	\$ 3,477.47
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,072	\$	5,749.92	\$ 413.99
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	11,000	\$	70.12	\$ 771.32
2.009	Cal Hidráulica FGH	KG	8,000	\$	105.81	\$ 846.48
2.054	Ladr.Común E=0.20	UN	56,000	\$	43.20	\$ 2,419.20
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 11,662.63
COEFICIENTE DE PASE						1.538
PRECIO						\$ 17,938.89

M2 72,00

Arg. Kezque Pablo Rutén
D. N. I. Nº 37.168.F08
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PEDRILO RODAS
18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA SECRETARIA MUNICIPIO PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN N° SUPLE: 173374 OBRA: Salón Artesanal GOM UBICACIÓN: Fontana - Chaco FECHA: Mayo-2023						
RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS SUB-TOT. TOTAL

8.1 CAPA AISLADORA						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	0,900	\$	1.867,08	\$ 1.680,37
1.002	Ayudante	HS	0,900	\$	1.580,67	\$ 1.422,60
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,025	\$	5.749,92	\$ 143,75
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	11,000	\$	70,12	\$ 771,32
2.064	Hidrófugo EN TAMBOR 200 X 2 unidades	Kg	0,500	\$	336,71	\$ 168,36
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 4.186,40
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 6.439,32

ML 185,90

9.1 PERFIL CHAPA G* (120x50x15x1,6)						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	0,850	\$	1.867,08	\$ 1.587,02
1.002	Ayudante	HS	0,850	\$	1.580,67	\$ 1.343,57
MATERIALES						
2.034	Correas De Chapa Sección C G* 120 X 50 X 15 X 1,6 mm.	ML	1,010	\$	3.358,90	\$ 3.392,49
2.049	Electrodos CONARCO 2,5 mm Punta azul	KG	0,050	\$	3.374,34	\$ 168,72
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 6.491,79
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 9.985,37

ML 287,85

9.2 VM PERFIL C G* 120X50X15X2 Y ANGULO 1" X 3/16						
MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	6,000	\$	2.192,26	\$ 13.153,56
1.002	Ayudante	HS	3,000	\$	1.580,67	\$ 4.742,01
MATERIALES						
2.028	ANGULO 1" X 3/16	ML	2,200	\$	1.407,03	\$ 3.096,79
2.030	Hierro Angulo 1 1/2" x 3/16	ML	1,100	\$	2.067,75	\$ 2.274,53
2.033	Correas De Chapa Sección C G* 120 X 50 X 15 X 2,00 mm.	ML	3,300	\$	3.349,90	\$ 11.054,67
2.039	ANGULO 2" X 3/16	ML	0,361	\$	2.588,67	\$ 935,66
2.049	Electrodos CONARCO 2,5 mm Punta azul	KG	0,200	\$	3.374,34	\$ 674,87
2.051	Disco de Corte TIROLIT 9 X 1MM	U	0,200	\$	1.186,28	\$ 233,66
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 36.165,74
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 55.828,40

ML 14,50

10.1 CHAPA G* N° 25 - TRAPEZOIDAL CINCALUM						
MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	0,850	\$	2.192,26	\$ 1.863,42
1.002	Ayudante	HS	0,850	\$	1.580,67	\$ 1.343,57
MATERIALES						
2.026	Chapa Trapezoidal cincalum N° 25 (hasta 13,00)	M2	1,000	\$	4.536,46	\$ 4.536,46
2.027	Tornillo Auto perforante 14x21/2 H1 c/ arandela Vulcanizada	U	4,000	\$	75,46	\$ 301,92
EQUIPOS						
3.00X						
3.00X						
COSTO						\$ 8.045,37
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 12.378,00

M2 235,20

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

Arq. Kezque Pablo Rubén
D.N.I. Nº 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
Nº 18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

11.1.2. REVOCO GRUESO A LA CAL N=3,50						M2	
MANO DE OBRA						64,75	
1.001	Oficial	HS	1,200	\$ 1.867,08	\$ 2.240,50		
1.002	Ayudante	HS	1,200	\$ 1.580,67	\$ 1.596,80		
MATERIALES							
2.003	Arene Medie	M3	0,030	\$ 5.749,92	\$ 172,50		
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	4,850	\$ 70,12	\$ 326,06		
2.009	Cal Hidraulica FGH	KG	3,200	\$ 105,81	\$ 338,59		
2.064	Hidroflugo EN TAMBOR 200 X 2 unidades	Kg	0,200	\$ 338,71	\$ 67,34		
EQUIPOS							
3300X							
3300X							
				COSTO	\$ 5.041,78		
				COEFICIENTE DE PASE	1,538		
				PRECIO	\$ 7.755,84		

PATRICIA RODAS
Nº 18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Coquimbó

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal COM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOT.	PRECIO TOTAL
11.1.3	REVOQUE GRUESO A LA CAL H=5,50						
MANO DE OBRA							
1.001	Oficial	HS	1,400	\$	1.867,08	\$	2.613,91
1.002	Ayudante	HS	1,400	\$	1.580,67	\$	2.212,94
MATERIALES							
2.003	Arena Medía	M3	0,030	\$	5.749,92	\$	172,50
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	4,650	\$	70,12	\$	326,06
2.009	Cal Hidráulica FGH	KG	3,200	\$	105,81	\$	338,58
2.004	Hidrófugo EN TAMBOR 200 X 2 unidades	Kg	0,200	\$	336,71	\$	67,34
EQUIPOS							
3000							
3000							
COSTO						\$	5.731,34
COEFICIENTE DE PASE							1,538
PRECIO						\$	8.815,67

M2
115,70

11.2 REVOQUE FINO

11.2.1 REVOQUE FINO H=2,90

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado	HS	0,900	\$	2.192,26	\$	1.973,03
1.002	Ayudante	HS	0,650	\$	1.580,67	\$	1.027,44
MATERIALES							
2.010	Fino a la cal interior de 25 kg	KG	4,000	\$	107,74	\$	430,96
2000							
EQUIPOS							
3000							
3000							
COSTO						\$	3.431,43
COEFICIENTE DE PASE							1,538
PRECIO						\$	5.278,06

M2
507,79

11.2.2 REVOQUE FINO H=3,50

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado	HS	0,900	\$	2.192,26	\$	1.973,03
1.002	Ayudante	HS	0,650	\$	1.580,67	\$	1.027,44
MATERIALES							
2.010	Fino a la cal interior de 25 kg	KG	4,000	\$	107,74	\$	430,96
2000							
EQUIPOS							
3000							
3000							
COSTO						\$	3.431,43
COEFICIENTE DE PASE							1,538
PRECIO						\$	5.278,06

M2
64,75

11.2.3 REVOQUE FINO H=6,50

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado	HS	0,900	\$	2.192,26	\$	1.973,03
1.002	Ayudante	HS	0,650	\$	1.580,67	\$	1.027,44
MATERIALES							
2.010	Fino a la cal interior de 25 kg	KG	4,000	\$	107,74	\$	430,96
2000							
EQUIPOS							
3000							
3000							
COSTO						\$	3.431,43
COEFICIENTE DE PASE							1,538
PRECIO						\$	5.278,06

M2
115,70

Arg. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. N° 97.168.303
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
D. N. I. N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO SUB TOT.	TOTAL
11.3	EXT. GRUESO FRATAZADO C/AZOTADO IMPERM.						
11.3.1	EXT. GRUESO FRATAZADO C/AZOTADO IMPERM. H=1.30						
M2 167,31							
MANO DE OBRA							
1.001	Oficial		HS	1,300	\$ 1.867,08	\$ 2.427,20	
1.002	Ayudante		HS	1,300	\$ 1.580,67	\$ 2.054,87	
MATERIALES							
2.003	Arena Medía		M3	0,030	\$ 5.749,92	\$ 172,50	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	4,850	\$ 70,12	\$ 326,08	
2.009	Cal Hidráulica FGH		KG	3,200	\$ 105,81	\$ 338,59	
2.010	Fino a la cal interior de 25 kg		KG	3,000	\$ 107,74	\$ 323,22	
2.064	Hidrófugo EN TAMBOR 200 X 2 unidades		Kg	0,450	\$ 336,71	\$ 151,52	
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$ 5.793,96	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 8.911,89	

11.3.2 EXT. GRUESO FRATAZADO C/AZOTADO IMPERM. H=1.30

M2 252,96

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial		HS	1,600	\$ 1.867,08	\$ 2.987,33	
1.002	Ayudante		HS	1,600	\$ 1.580,67	\$ 2.529,07	
MATERIALES							
2.003	Arena Medía		M3	0,030	\$ 5.749,92	\$ 172,50	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	4,850	\$ 70,12	\$ 326,08	
2.009	Cal Hidráulica FGH		KG	3,200	\$ 105,81	\$ 338,59	
2.010	Fino a la cal interior de 25 kg		KG	3,000	\$ 107,74	\$ 323,22	
2.064	Hidrófugo EN TAMBOR 200 X 2 unidades		Kg	0,450	\$ 336,71	\$ 151,52	
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$ 6.826,29	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 10.502,94	

11.3.3 EXT. GRUESO FRATAZADO C/AZOTADO IMPERM. H=1.00

M2 46,40

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial		HS	1,600	\$ 1.867,08	\$ 3.360,74	
1.002	Ayudante		HS	1,600	\$ 1.580,67	\$ 2.845,21	
MATERIALES							
2.003	Arena Medía		M3	0,030	\$ 5.749,92	\$ 172,50	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	4,850	\$ 70,12	\$ 326,08	
2.009	Cal Hidráulica FGH		KG	3,200	\$ 105,81	\$ 338,59	
2.010	Fino a la cal interior de 25 kg		KG	3,000	\$ 107,74	\$ 323,22	
2.064	Hidrófugo EN TAMBOR 200 X 2 unidades		Kg	0,450	\$ 336,71	\$ 151,52	
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$ 7.517,84	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 11.563,58	

11.4 ENRASADO DE JUNTAS

M2 342,50

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial		HS	0,600	\$ 1.867,08	\$ 1.120,25	
1.002	Ayudante		HS	0,600	\$ 1.580,67	\$ 948,40	
MATERIALES							
2.003	Arena Medía		M3	0,005	\$ 5.749,92	\$ 28,75	
2.008	Cemento Portland 50 kg		KG	0,300	\$ 70,12	\$ 21,04	
2.009	Cal Hidráulica FGH		KG	0,740	\$ 105,81	\$ 78,30	
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$ 2.196,74	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 3.378,91	

Arg. Kezque Paillo Rubén
D. N. I. Nº 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
D. N. I. Nº 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SUPP: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACIÓN	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO SUB-TOT	TOTAL
12	REVESTIMIENTO PARED						

12.1 COLOCACION PORCELANATO ESMALTADO

M2

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial	HS	1,200	\$	1.867,08	\$	2.240,50
1.002	Ayudante	HS	0,800	\$	1.580,67	\$	1.264,54
MATERIALES							
2.011	Pastina Klaukol	Kg	0,070	\$	751,78	\$	52,62
2.015	Klaukol Verde Pega/Porcelanato	KG	6,000	\$	248,53	\$	1.491,18
2.061	Porcelanato TIZA LIFE SAN LORENZO sin pulir	M2	1,000	\$	9.597,23	\$	9.597,23
2.062	Guarda ACERO L de 12 mm abrim	ML	0,300	\$	2.563,58	\$	768,08
EQUIPOS							
3.00X							
3.00X							

72,70

COSTO	\$	15.415,14
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	23.710,83

12.2 CERAMICO ESMALTADO
12.2.1 CERAMICO ESMALTADO H=0,60

M2

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial	HS	1,200	\$	1.867,08	\$	2.240,50
1.002	Ayudante	HS	0,800	\$	1.580,67	\$	1.264,54
MATERIALES							
2.011	Pastina Klaukol	Kg	0,070	\$	751,78	\$	52,62
2.012	Adhesivo Cerámico Impermeable	KG	4,000	\$	130,82	\$	523,28
2.061	Porcelanato TIZA LIFE SAN LORENZO sin pulir	M2	1,000	\$	9.597,23	\$	9.597,23
EQUIPOS							
3.00X							
3.00X							

1,68

COSTO	\$	13.678,17
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	21.038,10

12.2.2 CERAMICO ESMALTADO H=2,00

M2

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial	HS	1,350	\$	1.867,08	\$	2.520,56
1.002	Ayudante	HS	0,950	\$	1.580,67	\$	1.501,64
MATERIALES							
2.011	Pastina Klaukol	Kg	0,070	\$	751,78	\$	52,62
2.012	Adhesivo Cerámico Impermeable	KG	4,000	\$	130,82	\$	523,28
2.061	Porcelanato TIZA LIFE SAN LORENZO sin pulir	M2	1,000	\$	9.597,23	\$	9.597,23
EQUIPOS							
3.00X							
3.00X							

11,00

COSTO	\$	14.195,33
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	21.834,57

12.3 LADRILLOS REFRACTARIOS PARRILLAS

M2

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial	HS	1,350	\$	1.867,08	\$	2.520,56
1.002	Ayudante	HS	0,900	\$	1.580,67	\$	1.422,60
MATERIALES							
2.012	Adhesivo Cerámico Impermeable	KG	3,650	\$	130,82	\$	477,49
2.058	Pegamento refractario litro 10 kg	BOLSA	0,500	\$	2.911,07	\$	1.455,54
2.058	Ladrillos Refractarios 228X114 X 2 Cm.	U	28,000	\$	407,85	\$	11.419,80
EQUIPOS							
3.00X							
3.00X							

3,05

COSTO	\$	17.295,89
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	26.603,86

Arq. Kezque Pablo Rubén
D. N. L. N° 67.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PORRIAN RODAS
N° 18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

41
63

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS
						SUB TOT. TOTAL

13 CONTRAPISOS

13.1 HORMIGON DE CASCO DE SITERRENO NATURAL

M2

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	0,750	\$	1.867,08	\$ 1.400,31
1.002	Ayudante	HS	0,900	\$	1.580,67	\$ 1.422,60
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,030	\$	5.749,92	\$ 172,50
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	4,090	\$	70,12	\$ 286,82
2.009	Cel Hidráulico FGH	KG	7,091	\$	105,81	\$ 750,29
2.053	Ladr Común escombros	M3	0,120	\$	7.840,80	\$ 940,50
EQUIPOS						
3.005	Moladora de Cascotes	M3	0,100	\$	10.454,40	\$ 1.045,44
300X						
COSTO						\$ 6.015,85
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 8.257,91

188,14

13.2 H' ALIVIANADO CON PERLITA EXPANDIDA 7 cm SOBRE LOSA

M2

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	0,800	\$	1.867,08	\$ 1.493,66
1.002	Ayudante	HS	0,800	\$	1.580,67	\$ 1.264,54
MATERIALES						
2.006	Perlita Aditiva Hormigon 100L (Rendimiento 5 bolsa x M3)	BOLSA	0,660	\$	1.960,20	\$ 1.097,60
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	4,500	\$	70,12	\$ 315,53
EQUIPOS						
300X						
300X						
COSTO						\$ 4.171,33
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 6.416,14

76,02

13.3 CARPETA DE ASIENTO DE CEMENTO a = 2,5cm

M2

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	1,300	\$	1.867,08	\$ 2.427,20
1.002	Ayudante	HS	1,300	\$	1.580,67	\$ 2.054,87
MATERIALES						
2.003	Arena Medía	M3	0,028	\$	5.749,92	\$ 161,07
2.008	Cemento Portland 50 kg	KG	13,500	\$	70,12	\$ 946,82
2.084	Hidrófugo EN TAMBOR 200 X 2 unidades	KG	0,250	\$	336,71	\$ 84,18
EQUIPOS						
300X						
300X						
COSTO						\$ 5.673,94
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 8.727,38

264,15

14 PISOS

14.1 COLOCACION DE PORCELANATO

M2

MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	1,320	\$	1.867,08	\$ 2.464,55
1.002	Ayudante	HS	0,660	\$	1.580,67	\$ 1.027,44
MATERIALES						
2.014	Kisukol Pastina/Porcelanato	KG	0,150	\$	1.337,11	\$ 200,77
2.015	Kisukol Vanda Paga/Porcelanato	KG	6,000	\$	248,53	\$ 1.491,18
2.060	Porcelanato TIZA LIFE SAN LORENZO	M2	1,100	\$	15.674,27	\$ 17.241,70
EQUIPOS						
300X						
300X						
COSTO						\$ 22.425,63
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 34.494,02

264,15

Arg. Kezue Pablo Rubén
D. N. I. N° 87.148.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PAULINA RODAS
D. N. I. N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

47
63

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SUPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

FELCIA Mayo-2023		DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	
RUBRO	ITEMS					SUB TOT.	TOTAL
14.2 ZOCALO PORCELANATO LOCALES						ML	
MANO DE OBRA						239,40	
1.001	Oficial	HS	0,380	\$ 1.867,08	\$ 722,16		
1.002	Ayudante	HS	0,220	\$ 1.580,67	\$ 347,75		
MATERIALES							
2.016	Kaukol Verde Pega/Porcelanato	KG	0,500	\$ 248,53	\$ 124,27		
2.080	Porcelanato TIZA LIFE SAN LORENZO	M2	0,070	\$ 15.674,27	\$ 1.097,20		
EQUIPOS							
3.00X							
3.00X							
COSTO					\$ 2.241,36		
COEFICIENTE DE PASE					1,538		
PRECIO					\$ 3.447,55		

15 VEREDAS EXTERIORES

15.1 HORMIGON ESCOBADO h=10 CM CON MALLA 35MM 15X15

MANO DE OBRA							M2 152,90
1.001	Oficial		HS	1,400	\$ 1.587,08	\$ 2.221,91	
1.002	Ayudante		HS	1,200	\$ 1.580,67	\$ 1.896,80	
MATERIALES							
2.007	ADITIVO PISO DE HORMIGON FLOOR PRINT XC		BOLSA	0,100	\$ 15.872,50	\$ 1.587,25	
2.013	Hormigón Elaborado H 210		M3	0,110	\$ 42.009,08	\$ 4.620,91	
2.022	Malla De 15X15 Del 05 Q131		M2	1,100	\$ 2.241,03	\$ 2.465,13	
2.029	Hierro Liso Ø12		ML	0,050	\$ 811,91	\$ 40,60	
2.085	SIKA ROD 3/8 FONDO DE JUNTA		ML	1,300	\$ 484,82	\$ 630,27	
2.086	CINTA DE ENMASCARAR 24MM 50 ML		ML	2,600	\$ 19,86	\$ 51,64	
2.087	SELLADOR DE JUNTA SIKA FLEX 1A PLUS O SIMILAR WEI		POMO	0,012	\$ 15.452,91	\$ 185,43	
EQUIPOS							
3.00X							
3.00X							
COSTO						\$ 14.091,04	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 21.074,16	

16 ESCALERA

16.1 CARPETA DE CEMENTO ESCALERA

MANO DE OBRA							M2 11,16
1.001	Oficial		HS	2,200	\$ 1.867,08	\$ 4.107,58	
1.002	Ayudante		HS	2,200	\$ 1.580,67	\$ 3.477,47	
MATERIALES							
2.086	Escalones de madera (eucaliptus)		M2	1,050	\$ 1.258,96	\$ 1.321,91	
EQUIPOS							
3.00X							
3.00X							
COSTO						\$ 8.906,96	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 13.700,26	

16.2 BARANDA HIERRO LISO Ø 12 Y PERFIL U 40X20X6 MM

MANO DE OBRA							M2 13,20
1.003	Oficial Especializado		HS	10,000	\$ 2.182,26	\$ 21.822,60	
1.002	Ayudante		HS	9,000	\$ 1.580,67	\$ 14.226,03	
MATERIALES							
2.029	Hierro Liso Ø12		ML	5,500	\$ 811,91	\$ 4.465,51	
2.040	PERFIL U 40X20X6MM		ML	7,000	\$ 3.133,03	\$ 21.931,21	
2.048	Electrodos CONARCO 2,5 mm Punta azul		KG	0,500	\$ 3.374,34	\$ 1.687,17	
2.070	Azuarcas		Lts	1,350	\$ 1.116,78	\$ 1.499,65	
2.075	Esmalte Sintético		Lts	1,350	\$ 4.727,35	\$ 6.381,92	
EQUIPOS							
3.00X							
3.00X							
COSTO						\$ 72.113,89	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 110.922,28	

Arg. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. Nº 37.168.008
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
Nº 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS
						SUB.TOT. TOTAL

17 REVESTIMIENTOS

17.1 CIELORRASO PVC

M2 50,30

MANO DE OBRA				
1.001	Oficial	HS	0,880	\$ 1.867,08 \$ 1.643,03
1.002	Ayudante	HS	0,880	\$ 1.580,67 \$ 1.390,98
MATERIALES				
2.084	Placas de PVC de 15 cm. 14x200x5ml	M2	1,000	\$ 5.441,94 \$ 5.441,94
2.000				
EQUIPOS				
3.000				
3.000				

COSTO	\$ 8.475,98
COEFICIENTE DE PASE	1,538
PRECIO	\$ 13.037,31

17.2 CIELORRASO PLACAS DE YESO DESMONTABLE 6X60

M2 264,15

MANO DE OBRA				
1.001	Oficial	HS	0,800	\$ 1.867,08 \$ 1.493,66
1.002	Ayudante	HS	0,800	\$ 1.580,67 \$ 948,40
MATERIALES				
2.041	Alambre G° Liso N° 16	KG	0,020	\$ 1.368,90 \$ 27,38
2.085	Placa Desmontable. 0.605 X 1.215 (DECO CLASICO O NEBUL) PINTADA	U	1,491	\$ 1.816,95 \$ 2.709,16
2.089	Perimetral 3.05x20 Galvanizado	U	0,170	\$ 948,45 \$ 160,66
2.090	Largero 3.65x32mm Galvanizado	U	0,255	\$ 1.667,45 \$ 424,58
2.091	Travesaño de 1.22x0.32 mm galvanizado	U	1,528	\$ 583,99 \$ 925,51
2.092	Angulo de Ajuste x2.60	U	0,500	\$ 583,99 \$ 297,00
2.093	Tanajo de Fijación N°8 Fisher	U	6,600	\$ 13,67 \$ 90,22
2.094	Tornillo madera TEL N°8 X 1 1/4	U	6,600	\$ 11,55 \$ 76,23
2.095	Travesaño de 60x0.32 mm galvanizado	U	1,528	\$ 311,85 \$ 476,44
EQUIPOS				
3.000				
3.000				

COSTO	\$ 7.629,25
COEFICIENTE DE PASE	1,538
PRECIO	\$ 11.734,04

17.3 PLACAS SUPERBOARD 8 mm FRENTE

M2 27,00

MANO DE OBRA				
1.001	Oficial	HS	1,300	\$ 1.867,08 \$ 2.427,20
1.002	Ayudante	HS	1,200	\$ 1.580,67 \$ 1.896,80
MATERIALES				
2.035	ESTRUCT 40 X 40 X 1.6	ML	2,000	\$ 2.215,37 \$ 4.430,74
2.078	Sellagrisas Previcom	KG	0,250	\$ 3.788,72 \$ 947,43
2.085	Cielorraso Superboard 1,20x2,40 8 MM	M2	1,200	\$ 5.370,80 \$ 6.444,96
EQUIPOS				
3.000				
3.000				

COSTO	\$ 16.147,14
COEFICIENTE DE PASE	1,538
PRECIO	\$ 24.836,75

18 PINTURAS

18.1 LATEX SOBRE MAMPOSTERIA

18.1.1 LATEX SOBRE MAMPOSTERIA H=2,90

M2 507,79

MANO DE OBRA				
1.001	Oficial	HS	0,350	\$ 1.867,08 \$ 653,48
1.002	Ayudante	HS	0,350	\$ 1.580,67 \$ 553,23
MATERIALES				
2.068	Lijas De Pared	U	0,250	\$ 228,59 \$ 57,15
2.071	Pilador Plav Para Pintura Al Látex.	Lts	0,100	\$ 1.842,59 \$ 184,26
2.073	Látex Interior (Albalatex)	Lts	0,240	\$ 2.881,49 \$ 691,56
EQUIPOS				
3.000				
3.000				

COSTO	\$ 2.139,63
COEFICIENTE DE PASE	1,538
PRECIO	\$ 3.291,15

Arq. Kerque Pablo Rutén
D.N. N° 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
N° 240730
INDEPENDIENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO	SUB-TOT.	TOTAL
-------	-------	-------------	-----	----------	-----------------	--------	----------	-------

18.1.2 LATEX SOBRE MAMPOSTERIA H=3,50

M2
64,75

MANO DE OBRA								
1.001	Oficial	HS	0,350	\$	1.867,08	\$	653,48	
1.002	Ayudante	HS	0,350	\$	1.580,67	\$	553,23	
MATERIALES								
2.068	Lijas De Pared	U	0,250	\$	228,59	\$	57,15	
2.071	Filador Plav Para Pintura Al Látex.	Lts	0,100	\$	1.842,59	\$	184,26	
2.073	Látex Interior (Albalatex)	Lts	0,240	\$	2.881,49	\$	691,56	
EQUIPOS								
300X								
300X								
COSTO						\$	2.139,68	
COEFICIENTE DE PASE							1,538	
PRECIO						\$	3.291,15	

18.1.3 LATEX SOBRE MAMPOSTERIA H=6,50

M2
115,70

MANO DE OBRA								
1.001	Oficial	HS	0,350	\$	1.867,08	\$	653,48	
1.002	Ayudante	HS	0,350	\$	1.580,67	\$	553,23	
MATERIALES								
2.068	Lijas De Pared	U	0,250	\$	228,59	\$	57,15	
2.071	Filador Plav Para Pintura Al Látex.	Lts	0,100	\$	1.842,59	\$	184,26	
2.073	Látex Interior (Albalatex)	Lts	0,240	\$	2.881,49	\$	691,56	
EQUIPOS								
300X								
300X								
COSTO						\$	2.139,68	
COEFICIENTE DE PASE							1,538	
PRECIO						\$	3.291,15	

18.2 SELLADOR DE LADRILLOS

M2
342,50

MANO DE OBRA								
1.001	Oficial	HS	0,380	\$	1.867,08	\$	712,15	
1.002	Ayudante	HS	0,380	\$	1.580,67	\$	599,04	
MATERIALES								
2.068	Lijas De Pared	U	0,100	\$	228,59	\$	22,86	
2.074	Silicona De Ladrillos eiba	Lts	0,330	\$	2.881,49	\$	951,47	
2.077	Acido Muriatico	Lts	0,100	\$	653,40	\$	65,34	
EQUIPOS								
300X								
300X								
COSTO						\$	2.280,86	
COEFICIENTE DE PASE							1,538	
PRECIO						\$	3.508,30	

18.3 REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO

M2
167,31

MANO DE OBRA								
1.001	Oficial	HS	0,600	\$	1.867,08	\$	1.120,25	
1.002	Ayudante	HS	0,600	\$	1.580,67	\$	948,40	
MATERIALES								
2.078	Pintura Acrilica texturado Reveal (Gris Oscuro Negro)	Kg	2,000	\$	1.548,12	\$	3.096,24	
EQUIPOS								
300X								
300X								
COSTO						\$	5.164,89	
COEFICIENTE DE PASE							1,538	
PRECIO						\$	7.944,39	

Arg. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. Nº 37.168.308
Derección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICK RODAS
D. N. I. Nº 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA SECRETARIA MUNICIPIO PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN N° SIPPE: 173374 OBRA: Salón Artesanal QOM UBICACIÓN: Fontana - Chaco FECHA: Mayo-2023						
RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS SUB TOT. TOTAL

18.3.2 REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO H=3,80						
M2						
262,96						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	0,650	\$ 1.867,08	\$	1.213,60
1.002	Ayudante	HS	0,650	\$ 1.580,67	\$	1.027,44
MATERIALES						
2.078	Pintura Acrilica texturado Reveal (Gris Oscuro Negro)	Kg	2,000	\$ 1.548,12	\$	3.096,24
EQUIPOS						
3.000						
3.000						
COSTO						\$ 5.337,28
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 8.209,54

18.3.3 REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO H=4,00						
M2						
46,40						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	0,800	\$ 1.867,08	\$	1.493,66
1.002	Ayudante	HS	0,800	\$ 1.580,67	\$	1.027,44
MATERIALES						
2.078	Pintura Acrilica texturado Reveal (Gris Oscuro Negro)	Kg	2,000	\$ 1.548,12	\$	3.096,24
EQUIPOS						
3.000						
3.000						
COSTO						\$ 5.617,34
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 8.640,32

18.4 LATEX EN MUROS EXTERIORES						
M2						
47,67						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	0,350	\$ 1.867,08	\$	653,48
1.002	Ayudante	HS	0,350	\$ 1.580,67	\$	553,23
MATERIALES						
2.068	Lijas De Pared	U	0,248	\$ 228,59	\$	57,01
2.071	Fijador Plav Para Pintura Al Látex	Lts	0,100	\$ 1.842,59	\$	184,26
2.072	Látex Exterior (si o si Durable)	Lts	0,240	\$ 2.554,79	\$	613,15
EQUIPOS						
3.000						
3.000						
COSTO						\$ 2.061,13
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 3.170,33

18.5 ESMALTE SINTETICO						
M2						
60,00						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	0,400	\$ 1.867,08	\$	746,83
1.002	Ayudante	HS	0,400	\$ 1.580,67	\$	632,27
MATERIALES						
2.069	Lijas Al Agua	U	0,250	\$ 228,59	\$	57,15
2.070	Aguarrás	Lts	0,200	\$ 1.110,78	\$	222,16
2.075	Esmalte Sintético	Lts	0,350	\$ 4.727,35	\$	1.654,67
EQUIPOS						
3.000						
3.000						
COSTO						\$ 3.312,98
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 5.095,86

19 GRANITO NATURAL						
--------------------	--	--	--	--	--	--

19.1 PLACA CONMEMORATIVA GRANITO NATURAL						
U						
1,00						
MANO DE OBRA						
1.001	Oficial	HS	2,050	\$ 1.867,08	\$	3.827,51
1.002	Ayudante	HS	1,320	\$ 1.580,67	\$	2.086,48
MATERIALES						
2.012	Adhesivo Cerámico Impermeable	KG	4,500	\$ 130,82	\$	588,69
2.057	Granito gris mara	M2	1,100	\$ 45.360,00	\$	49.896,00
EQUIPOS						
3.000						
3.000						
COSTO						\$ 56.398,69
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 86.749,76

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

Arg. Kazque Pablo Rutén
D. N. I. N° 37.158.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
18 240 730
INDEPENDIENTE
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal GOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	
						SUB TOT.	TOTAL
20 PROVISION DE FRENTE INTEGRAL Y PUERTAS							
20.1	F11 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 5320X6010 VIDRIO 3+3 INCOLORO C/ 2 PUERTAS (P1) REBATIBLES 1200X3050						U
MATERIALES							
2.102	F1 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2400X6000 VIDRIO 3+3 INCOLORO C/ 2 PUERTAS (P1) REBATIBLES 1110X1940		U	1,000	\$ 1.764.254,44	\$ 1.764.254,44	1,00
COSTO						\$ 1.764.254,44	
20.2	F12 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 650X6010 VIDRIO 3+3 INCOLORO						U
MATERIALES							
2.103	F2 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 950X6000 VIDRIO 3+3 INCOLORO		U	1,000	\$ 393.264,25	\$ 393.264,25	1,00
COSTO						\$ 393.264,25	
20.3	F13 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2250X6010 VIDRIO 3+3 INCOLORO						U
MATERIALES							
2.104	F3 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2260X6000 VIDRIO 3+3 INCOLORO		U	1,000	\$ 751.059,82	\$ 751.059,82	1,00
COSTO						\$ 751.059,82	
20.4	F14 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2400X6010 VIDRIO 3+3 INCOLORO C/ 2 PUERTAS (P1) REBATIBLES 1200X3050						U
MATERIALES							
2.105	F4 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2400X6000 VIDRIO 3+3 INCOLORO C/ 2 PUERTAS REBATIBLES 1110X1940		U	1,000	\$ 1.013.537,35	\$ 1.013.537,35	1,00
COSTO						\$ 1.013.537,35	
20.5	F15 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2020X2800 VIDRIO 3+3 INCOLORO						U
MATERIALES							
2.106	F5 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2020X2800 VIDRIO 3+3 INCOLORO		U	1,000	\$ 355.965,38	\$ 355.965,38	1,00
COSTO						\$ 355.965,38	

Arq. Kezque Fabio Putén
D. N. I. N° 31.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PAERIN RODAS
D. N. I. N° 240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA SECRETARIA MUNICIPIO PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN N° SIPE: 173374 OBRA: Salón Artesanal QOM UBICACIÓN: Fontana - Chaco FECHA: Mayo-2023							
RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	
						SUB TOT.	TOTAL
20.6	P2 (900X2200MM)	PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO					U 7,00
MATERIALES							
2.107	P2 (900X2200MM)	PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO	U	1,000	\$ 37.410,59	\$ 37.410,59	
COSTO						\$ 37.410,59	
20.7	P3 (1000X2200MM)	PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO					U 1,00
MATERIALES							
2.108	P3 (1000X2200MM)	PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO	U	1,000	\$ 37.410,59	\$ 37.410,59	
COSTO						\$ 37.410,59	
20.8	P4 (1300X2200MM)	PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO					U 1,00
MATERIALES							
2.109	P4 (1300X2200MM)	PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO	U	1,000	\$ 66.977,02	\$ 66.977,02	
COSTO						\$ 66.977,02	
20.9	P5(900X2200MM)	PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y TABILLAS DE ALUMINIO					U 1,00
MATERIALES							
2.110	P5(900X2200MM)	PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y TABILLAS DE ALUMINIO	U	1,000	\$ 136.987,92	\$ 136.987,92	
COSTO						\$ 136.987,92	
20.19	P6(700X2000MM)	PUERTA BOX BAÑO					U 4,00
MATERIALES							
2.101	PUERTA Y DIVISORIAS BOX SANITARIO		U	1,000	\$ 152.216,06	\$ 152.216,06	
COSTO						\$ 152.216,06	
21	PROVISION DE VENTANA						
21.1	V1 PAÑO FIJO ALUM PREP BLACO 600X800+VENTANA REV 600X1850 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3						U 2,00
MATERIALES							
2.111	V1 PAÑO FIJO ALUM PREP BLACO 600X800+VENTANA REV 600X1850 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3		U	1,000	\$ 95.063,93	\$ 95.063,93	
COSTO						\$ 95.063,93	
21.2	V2 PAÑO FIJO ALUM PREP BLACO 800X800+VENTANA REV 800X1850 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3						U 7,00
MATERIALES							
2.112	V2 PAÑO FIJO ALUM PREP BLACO 800X800+VENTANA REV 800X1850 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3		U	1,000	\$ 110.974,29	\$ 110.974,29	
COSTO						\$ 110.974,29	
21.3	V3 VENTILUZ ALUM PREP BLACO 1200X500 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3						U 2,00
MATERIALES							
2.113	V3 VENTILUZ ALUM PREP BLACO 1200X500 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3		U	1,000	\$ 80.045,20	\$ 80.045,20	
COSTO						\$ 80.045,20	
21.4	V4 VENTILUZ ALUM PREP BLACO 900X500 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3						U 4,00
MATERIALES							
2.114	V4 VENTILUZ ALUM PREP BLACO 900X500 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3		U	1,000	\$ 50.716,69	\$ 50.716,69	
COSTO						\$ 50.716,69	
21.5	V5 VENTILUZ CORREDIZA ALUM PREP BLACO 2000X600 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3						U 1,00
MATERIALES							
2.115	V5 VENTILUZ CORREDIZA ALUM PREP BLACO 2000X600 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3		U	1,000	\$ 72.788,94	\$ 72.788,94	
COSTO						\$ 72.788,94	
22	COLOCACION DE ABERTURA						
22.1	MOCHETAS Y COLOCACION DE ABERTURAS						U 31,00
MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado		HS	6,000	\$ 2.192,26	\$ 13.153,56	
1.002	Ayudante		HS	6,000	\$ 1.580,67	\$ 9.484,02	
MATERIALES							
2300X							
2300X							
EQUIPOS							
3300X							
3300X							
COSTO						\$ 22.637,58	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 34.820,04	

Arg. Kezque Pablo Rutén
D. N. L. N° 37.158.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
D. N. L. N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

48
63

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACION
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	SUB TOT.	TOTAL
-------	-------	-------------	-----	----------	-----------------	---------	----------	-------

22.2 PORTON CORREDIZO CAÑO 80X40X2MM 4 ML Y CHAPA TRAPEZOIDAL G° N°25

U 1,00

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado		HS	35,000	\$ 2,192.26	\$	76,729.10
1.002	Ayudante		HS	35,000	\$ 1,580.67	\$	55,323.45
MATERIALES							
2.024	Est. Rectan. 80x40x1.6		ML	18,000	\$ 3,214.75	\$	57,865.50
2.025	Chapa Trapezoidal cincalum N° 25 (hasta 13.00)		M2	12,000	\$ 4,536.46	\$	54,437.52
2.042	Guia N° 3		ml	8,000	\$ 3,884.81	\$	31,078.48
2.043	Carros N° 3		U	3,000	\$ 3,747.78	\$	7,495.56
2.044	PLANCHUELA DE 2" X 1/4		ML	2,800	\$ 2,061.95	\$	5,361.07
2.045	Angulo 2" x 1/4		ML	14,800	\$ 4,452.25	\$	65,002.85
2.048	Electrodos CONARCO 2.5 mm Punta azul		KG	4,000	\$ 3,374.34	\$	13,497.36
2.050	Disco de Corte TIROLIT 4 1/2 X 1 MM		U	10,000	\$ 537.09	\$	5,370.90
2.070	Aguarás		Lts	4,000	\$ 1,110.78	\$	4,443.12
2.075	Esmalte Sintético		Lts	4,000	\$ 4,727.35	\$	18,909.40
2.076	Arbósido		Lts	4,000	\$ 2,188.89	\$	8,755.56
2.100	CERRADURA CERROJO SIMPLE		U	1,000	\$ 7,840.80	\$	7,840.80
EQUIPOS							
3.XXX							
3.XXX							
COSTO						\$	412,110.67
COEFICIENTE DE PASE							1.538
PRECIO						\$	633,888.35

23 INSTALACION ELECTRICA

23.1 TABLERO GENERAL (4 TERMICAS TETRAPOLARES Y TENDIDO DE CABLE SUB 4x6 MM)

U 1,00

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial		HS	45,000	\$ 1,867.08	\$	84,018.60
1.002	Ayudante		HS	45,000	\$ 1,580.67	\$	71,130.15
1.003	Oficial Especializado		HS	40,000	\$ 2,192.26	\$	87,690.40
MATERIALES							
2.116	CAJA P/MEDIDOR TRIFASICA		U	1,000	\$ 9,977.82	\$	9,977.82
2.117	CAÑO H°G°		U	1,000	\$ 11,347.63	\$	11,347.63
2.118	TERMICA TETRAPOLAR DE 160A		U	1,000	\$ 42,544.18	\$	42,544.18
2.119	CAJA METAL DE 12 POLO C/ CERRADURA		U	1,000	\$ 25,447.31	\$	25,447.31
2.120	PIPETA BAQUELITA		U	1,000	\$ 588.27	\$	588.27
2.121	CABLE 35 mm		U	1,000	\$ 4,726.88	\$	4,726.88
2.122	CAMARA PAT		U	1,000	\$ 502.23	\$	502.23
2.123	JAVALINA PAT		U	1,000	\$ 4,338.49	\$	4,338.49
2.124	CAÑOS VARIOS DE CONEXIÓN		U	1,000	\$ 4,116.42	\$	4,116.42
2.125	SECCIONADOR-SOPORTE-CARTUCHO		U	1,000	\$ 12,255.95	\$	12,255.95
2.126	CABLE 16MM		ML	4,000	\$ 2,066.21	\$	8,264.84
2.253	PROT. TERM. DIN 4 X 63 A. 4.SKA SCHNEIDER		U	3,000	\$ 8,821.42	\$	26,464.26
2.277	Cable Subteraneo 4x6mm²		ML	50,000	\$ 2,606.12	\$	130,306.00
2.278	Cable Subteraneo 4x10mm² SINTENAX		ML	424,000	\$ 4,106.11	\$	1,740,390.63
EQUIPOS							
3.XXX							
3.XXX							
COSTO						\$	2,267,710.06
COEFICIENTE DE PASE							1.538
PRECIO						\$	3,488,082.76

23.2 TABLERO SECUNDARIO (1 DIFERENCIAL TETRAPOLAR, 5 TERMICAS BIPOLARES Y 2 TERMICAS TETRAPOLARES)

U 3,00

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado		HS	35,140	\$ 2,192.26	\$	77,036.02
1.002	Ayudante		HS	35,140	\$ 1,580.67	\$	55,544.74
MATERIALES							
2.250	CAJA DIN. 36MOD. EST. EXT. IP65		U	1,000	\$ 23,568.78	\$	23,568.78
2.251	PROT. TERM. DIN 2 X 15 A. 4.SKA SCHNEIDER		U	5,000	\$ 4,750.41	\$	23,752.05
2.252	PROT. TERM. DIN 4 X 25 A. 3KA SICA		U	10,000	\$ 5,525.27	\$	55,252.70
2.254	INT. DIF. 4 X 63 SCHNEIDER		U	1,000	\$ 53,941.61	\$	53,941.61
2.267	JABALINA 5/8" X 1.50 M. C/MANGUITO		U	1,000	\$ 4,659.53	\$	4,659.53
EQUIPOS							
3.XXX							
3.XXX							
COSTO						\$	293,755.41
COEFICIENTE DE PASE							1.538
PRECIO						\$	451,846.47

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Arq. Kezque Pablo Rutén
D. N. A. N° 37.68.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PODERADO
N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SUPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	
						SUB TOT.	TOTAL
23.3 BOCAS DE ILUMINACION							
MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado		HS	4,390	\$ 2,192.26	\$	9,624.02
1.002	Ayudante		HS	4,390	\$ 1,580.67	\$	6,939.14
MATERIALES							
2.255	CAÑO DOBL.FRIO 20 MM.		U	3,000	\$ 506.12	\$	1,518.36
2.257	CONNECT. 20MM.REFORZADO		U	2,000	\$ 81.47	\$	122.94
2.259	CURVA. 20MM.REFORZADO		U	3,000	\$ 137.26	\$	411.78
2.261	UNION. 20MM.IP44		ML	2,000	\$ 45.80	\$	91.60
2.263	GANCHO P/ CENTRO U 1 1/4"		U	1,000	\$ 140.62	\$	140.62
2.264	CAJA OCTOG. CHICA PVC REFORZADA		U	1,000	\$ 115.13	\$	115.13
2.266	CAJA DERIVACION PVC 150X150X 80 IP56		U	0,100	\$ 1,770.99	\$	177.10
2.268	CABLE UNIP. 2.5 MM ROJO		ML	12,000	\$ 286.50	\$	3,438.00
2.269	CABLE UNIP. 2.5 MM CELESTE		ML	12,000	\$ 286.50	\$	3,438.00
2.270	CABLE UNIP. 2.5 MM V-A		ML	12,000	\$ 286.50	\$	3,438.00
2.276	Cinta distribuidora Tipo Vini Tape x 20 m		U	0,250	\$ 573.95	\$	143.49
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$	29,598.18
COEFICIENTE DE PASE							1,538
PRECIO						\$	45,528.50

U
90,00

23.4 BOCAS DE TOMACORRIENTE

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado		HS	4,390	\$ 2,192.26	\$	9,624.02
1.002	Ayudante		HS	4,390	\$ 1,580.67	\$	6,939.14
MATERIALES							
2.255	CAÑO DOBL.FRIO 20 MM.		U	4,000	\$ 506.12	\$	2,024.48
2.257	CONNECT. 20MM.REFORZADO		U	4,000	\$ 81.47	\$	245.88
2.259	CURVA. 20MM.REFORZADO		U	3,000	\$ 137.26	\$	411.78
2.261	UNION. 20MM.IP44		ML	3,000	\$ 45.80	\$	137.40
2.263	CAJA RECTANGULAR PVC REFORZADA		U	1,000	\$ 121.65	\$	121.65
2.266	CAJA DERIVACION PVC 150X150X 80 IP56		U	0,120	\$ 1,770.99	\$	212.52
2.268	CABLE UNIP. 2.5 MM ROJO		ML	15,000	\$ 286.50	\$	4,297.50
2.269	CABLE UNIP. 2.5 MM CELESTE		ML	15,000	\$ 286.50	\$	4,297.50
2.270	CABLE UNIP. 2.5 MM V-A		ML	15,000	\$ 286.50	\$	4,297.50
2.276	Cinta distribuidora Tipo Vini Tape x 20 m		U	0,250	\$ 573.95	\$	143.49
2.279	MOD.TOMA C/N. COMB.		U	2,000	\$ 241.79	\$	483.58
2.280	MOD.CIEGO		U	1,000	\$ 27.53	\$	27.53
2.281	BASTIDOR RECTANGULAR		U	1,000	\$ 126.90	\$	126.90
2.282	TAPA BLANCA		U	1,000	\$ 129.59	\$	129.59
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$	33,520.46
COEFICIENTE DE PASE							1,538
PRECIO						\$	51,559.56

U
38,00

23.5 BOCAS DE TOMACORRIENTE ESPECIAL

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado		HS	4,390	\$ 2,192.26	\$	9,624.02
1.002	Ayudante		HS	4,390	\$ 1,580.67	\$	6,939.14
MATERIALES							
2.255	CAÑO DOBL.FRIO 25 MM.		U	10,000	\$ 776.20	\$	7,762.00
2.258	CONNECT. 25MM.REFORZADO		U	3,000	\$ 131.11	\$	393.33
2.260	CURVA. 25MM.REFORZADO		U	4,000	\$ 175.95	\$	703.82
2.262	UNION. 25MM.IP44		ML	5,000	\$ 66.02	\$	330.10
2.266	CAJA DERIVACION PVC 150X150X 80 IP56		U	0,500	\$ 1,770.99	\$	885.50
2.271	CABLE UNIP. 4 MM NEGRO		ML	25,000	\$ 463.86	\$	11,596.50
2.272	CABLE UNIP. 4 MM MARRON		ML	25,000	\$ 463.86	\$	11,596.50
2.273	CABLE UNIP. 4 MM ROJO		ML	25,000	\$ 463.86	\$	11,596.50
2.274	CABLE UNIP. 4 MM CELESTE		ML	25,000	\$ 463.86	\$	11,596.50
2.275	CABLE UNIP. 4 MM V-A		ML	25,000	\$ 463.86	\$	11,596.50
2.276	Cinta distribuidora Tipo Vini Tape x 20 m		U	0,250	\$ 573.95	\$	143.49
EQUIPOS							
3.000							
3.000							
COSTO						\$	84,764.80
COEFICIENTE DE PASE							1,538
PRECIO						\$	130,379.91

U
6,00

Arg. Kezque Pablo Rutén
D. N. I. N° 37.168.108
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA BODAS
N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNI.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	
						SUB TOT.	TOTAL
23.6	CAJERIA CORRIENTES DEBILES						U
MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado		HS	4,390	\$ 2,192.26	\$ 9,624.02	
1.002	Ayudante		HS	2,930	\$ 1,580.67	\$ 4,631.36	5,00
MATERIALES							
2.255	CAÑO DOBL.FRIJO 20 MM.		U	4,000	\$ 506.12	\$ 2,024.48	
2.257	CONECT. 20MM.REFORZADO		U	3,000	\$ 61.47	\$ 184.41	
2.258	CURVA. 20MM.REFORZADO		U	3,000	\$ 137.26	\$ 411.78	
2.261	UNION 20MM IP44		ML	4,000	\$ 45.80	\$ 183.20	
2.263	GANCHO P/ CENTRO U 1 1/4"		U	3,000	\$ 140.62	\$ 421.86	
2.265	CAJA RECTANGULAR PVC REFORZADA		U	1,000	\$ 121.65	\$ 121.65	
2.266	CAJA DERIVACION PVC 150X150X 80 IPS6		U	1,000	\$ 1,770.99	\$ 1,770.99	
2.276	Cinta distribuidora Tipo Vinyl Tape x 20 m		U	0,250	\$ 573.95	\$ 143.49	
2.280	MOD.CIEGO		U	3,000	\$ 27.53	\$ 82.59	
2.281	BASTIDOR RECTANGULAR		U	1,000	\$ 126.90	\$ 126.90	
2.282	TAPA BLANCA		U	1,000	\$ 129.59	\$ 129.59	
EQUIPOS							
300X							
300X							

COSTO	\$	19,856.32
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	30,542.04

23.7 APLIQUE PROYECTOR LED 30W o similar

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado	HS	0,730	\$	2,192.26	\$	1,600.35
1.002	Ayudante	HS	0,730	\$	1,580.67	\$	1,153.89
MATERIALES							
2.290	Reflector Proyector Led 30w Ledvance Luz Calida "631"	U	0,267	\$	5,144.27	\$	1,371.81
2.291	Foto Célula o Base	U	0,267	\$	3,881.04	\$	1,034.94
2.292	Lampara Led Alta Potencia 100w E40 Galponera	U	0,800	\$	9,627.68	\$	7,702.14
2.293	Pantalla Campana Galponera 25cm Aluminio Anodizado	U	0,200	\$	38,681.28	\$	7,736.26
2.294	Luminaria Brazo De Calle Artefacto Asto Led	U	0,800	\$	12,813.38	\$	7,888.03
EQUIPOS							
300X							
300X							

COSTO	\$	28,287.42
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	43,510.35

23.8 APLIQUE LED INDICADOR SALIDA

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado	HS	1,460	\$	2,192.26	\$	3,200.70
1.002	Ayudante	HS	1,460	\$	1,580.67	\$	2,307.78
MATERIALES							
2.287	SEÑAL LED SIMPLE FAZ SALIDA ATOMLUX	U	1,000	\$	11,697.49	\$	11,697.49
EQUIPOS							
300X							
300X							

COSTO	\$	17,205.97
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	26,465.39

23.9 ARTEFACTO DE EMERGENCIA

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado	HS	1,460	\$	2,192.26	\$	3,200.70
1.002	Ayudante	HS	1,460	\$	1,580.67	\$	2,307.78
MATERIALES							
2.286	LUZ EMERGENCIA 60 LEDS ALIC	U	1,000	\$	12,687.98	\$	12,687.98
EQUIPOS							
300X							
300X							

COSTO	\$	18,196.46
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	27,988.92

23.10 EMBUTIDO SPOT AR111

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado	HS	0,730	\$	2,192.26	\$	1,600.35
1.002	Ayudante	HS	0,730	\$	1,580.67	\$	1,153.89
MATERIALES							
2.284	EMB. AR-111 PLATIL 15MM. MOVIL	U	1,000	\$	2,665.87	\$	2,665.87
2.285	LAMP LED GU10 12W CALIDA AR111	U	1,000	\$	3,306.50	\$	3,306.50
EQUIPOS							
300X							
300X							

COSTO	\$	8,726.61
COEFICIENTE DE PASE		1,538
PRECIO	\$	13,422.85

Arq. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. Nº 31.68.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICK A. RODAS
D. N. I. Nº 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACION
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS
						SUB TOT. TOTAL

23.11 APLIQUE EMBUTIDO DICOICA GU10

MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	0,730	\$	2.192,26	\$ 1.600,35
1.002	Ayudante	HS	0,730	\$	1.580,67	\$ 1.153,89
MATERIALES						
2.268	EMB. GU10 11CM MOVIL PLATIL	U	1,000	\$	1.027,12	\$ 1.027,12
2.269	LAMP LED GU10 7W CALIDA DICO	U	1,000	\$	680,20	\$ 680,20
EQUIPOS						
300X						
300X						
COSTO						\$ 4.461,56
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 6.862,56

U 10,00

23.12 APLIQUE PANEL LED 60X60

MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	1,460	\$	2.192,26	\$ 3.200,70
1.002	Ayudante	HS	1,460	\$	1.580,67	\$ 2.307,78
MATERIALES						
2.283	EMB. LED 36W. 3200 LM 60SX60MM.	U	1,000	\$	9.506,87	\$ 9.506,87
EQUIPOS						
300X						
300X						
COSTO						\$ 15.015,35
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 23.095,89

U 37,00

24 INSTALACION SANITARIA

24.1 CONEXIÓN DE RED DE AGUA CORRIENTE

MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	65,890	\$	2.192,26	\$ 144.448,01
1.002	Ayudante	HS	65,890	\$	1.580,67	\$ 104.150,35
MATERIALES						
2.140	ABRAZ DOB BULON ESTAN 50X1	U	1,000	\$	6.445,14	\$ 6.445,14
2.150	CAÑO PE 1/2 K10	Mtrs	50,000	\$	482,21	\$ 24.110,50
2.151	LLAVE MAESTRA C/PESCA OSN 25 m	U	1,000	\$	56.477,28	\$ 56.477,28
2.152	MEDIDOR CUERPO BRONCE C B - 25	U	1,000	\$	93.530,29	\$ 93.530,29
2.153	Caja Medidor Agua P.P. C/Piso-	U	1,000	\$	11.422,74	\$ 11.422,74
2.155	ESPIGA CON ROSCA HEMBRA 1/2" POLIETILENO	U	4,000	\$	237,84	\$ 951,36
2.172	CANILLABRONC CROM/PICO 1/2"	U	2,000	\$	7.452,68	\$ 14.905,36
2.181	ROSCA C/TUERCA BCE.ROSC.13MM	U	2,000	\$	1.663,56	\$ 3.327,12
2.182	CODO H3 A 90° F/R.MET.H.3/4	U	2,000	\$	2.735,13	\$ 5.470,26
2.184	CAÑO PPM 13MMXENT AZUL	U	1,000	\$	8.820,90	\$ 8.820,90
2.185	CODO SAL H3 1/2" A 90° F.F.	U	2,000	\$	372,44	\$ 744,88
2.188	CUPLA SAL H3 1/2" F.F.	U	2,000	\$	283,58	\$ 567,16
2.189	CUPLA SAL H3 F/ROS.MET.(H)1/2"	U	2,000	\$	1.928,84	\$ 3.857,68
EQUIPOS						
300X						
300X						
COSTO						\$ 479.229,03
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 737.127,09

U 1,00

24.2 TANQUE DE BOMBEO Y RESERVA

MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	4,170	\$	2.192,26	\$ 9.141,72
1.002	Ayudante	HS	4,170	\$	1.580,67	\$ 6.591,39
MATERIALES						
2.150	CAÑO PE 1/2 K10	Mtrs	50,000	\$	482,21	\$ 24.110,50
2.154	LLAVE DE PASO DE BRONCE 1"	U	1,000	\$	13.889,98	\$ 13.889,98
2.155	ESPIGA CON ROSCA HEMBRA 1/2" POLIETILENO	U	3,000	\$	237,84	\$ 713,52
2.156	CUPLA SAL H3 1" F.F.	U	1,000	\$	631,18	\$ 631,18
2.157	TANQUE DE RESERVA CAPACIDAD 1100 LTS TRICAPA	U	1,000	\$	165.397,76	\$ 165.397,76
2.158	TANQUE DE CISTERNA CAPACIDAD 500 LTS TRICAPA	U	1,000	\$	83.005,32	\$ 83.005,32
2.159	VALV. Y FLOTANTE 1/2" REF	U	1,000	\$	7.826,43	\$ 7.826,43
2.160	CONTROLADOR AUTOMATICO DE NIVE	U	2,000	\$	6.452,98	\$ 12.905,96
2.161	ADAPTADOR PARA TANQUE RESERVA CON BRIDA PPM	U	2,000	\$	1.483,22	\$ 2.966,44
2.162	VALV.ESF H3 DOB MEDIA UNI. 1"	U	2,000	\$	19.688,56	\$ 39.379,12
2.163	VALV.ESF H3 DOB MEDIA UNI. 1"	U	1,000	\$	4.444,43	\$ 4.444,43
2.171	CUPLA SAL H3 F/ROS.ML.Mach.1"	U	3,000	\$	164,66	\$ 493,98
2.171	TAPON M. 1"	U	2,000	\$	1.240,15	\$ 2.480,30
2.174	TEE SAL H3 1" F.F.F.	U	5,000	\$	824,59	\$ 4.123,03
2.176	CODO SAL H3 1" A 90° F.F.	U	5,127	\$	17.235,39	\$ 88.365,60
2.178	CAÑO PPM 25MMXENT AZUL	U				
EQUIPOS						
300X						
300X						
COSTO						\$ 466.466,67
COEFICIENTE DE PASE						1,538
PRECIO						\$ 717.496,65

U 1,00

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

Arg. Kezque Pablo Rutén
D.N. N° 37.118.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana



PATRICK RODAS
N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal GOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNI.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS SUB-TOT.	TOTAL
24.3	AGUA FRIA						
	MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	65,880	\$	2,192.26	\$	144,448.01
1.002	Ayudante	HS	65,880	\$	1,580.67	\$	104,150.35
	MATERIALES						
2.162	VALV.ESF H3 DOB MEDIA UNI.1"	U	2,000	\$	19,689.58	\$	39,379.12
2.163	CUPLA SAL H3 F/ROS.MI.Mach.1"	U	2,000	\$	4,444.43	\$	8,888.86
2.164	UNION DOB SAL H3 1" F.F.	U	1,000	\$	3,984.43	\$	3,984.43
2.165	VALV.RETENC.HORIZ.BRONC.1/2"	U	1,000	\$	4,430.05	\$	4,430.05
2.166	BUJE RED.SAL.H3 F.F. 1 1/2X1"	U	2,000	\$	1,036.29	\$	2,072.58
2.167	BUJE RED.SAL.H3 F.F. 1x3/4"	U	2,000	\$	321.47	\$	642.94
2.168	BUJE RED.SAL.H3 F.F. 3/4X1/2"	U	2,000	\$	291.42	\$	582.84
2.169	BUJE RED.SAL.H3 F.F. 1X1/2"	U	2,000	\$	321.47	\$	642.94
2.170	TAPON M 1/2"	U	4,000	\$	160.74	\$	642.96
2.171	TAPON M 1"	U	2,000	\$	164.66	\$	329.32
2.172	CANILLABRONC.CROMC/PICO 1/2"	U	1,000	\$	7,452.68	\$	7,452.68
2.173	TEE SAL H3 1 1/2" F.F.F.	U	3,000	\$	4,120.34	\$	12,361.02
2.174	TEE SAL H3 1" F.F.F.	U	6,000	\$	1,240.15	\$	7,440.90
2.175	TEE SAL H3 1/2" F.F.F.	U	5,000	\$	450.85	\$	2,254.25
2.176	CODO SAL H3 1" A 90° F.F.	U	5,000	\$	824.59	\$	4,122.95
2.177	CAÑO PPM 38MMX8MT AZUL	U	3,000	\$	17,793.39	\$	53,380.17
2.178	CAÑO PPM 25MMX8MT AZUL	U	5,000	\$	17,235.39	\$	86,176.95
2.179	VALV.ESF 1/2" H3 EMBUTIR CAPUC	U	2,000	\$	14,787.75	\$	29,575.50
2.180	FLEX. MALLADO AC.BNOX. 1/2X50	U	8,000	\$	6,322.30	\$	50,578.40
2.181	ROSCA C/TERCA BCE.ROSC.13MM	U	3,000	\$	1,693.56	\$	5,080.68
2.182	CODO H3 A 90° F.R.MET.H.3/4"	U	3,000	\$	2,735.13	\$	8,205.39
2.184	CAÑO PPM 13MMX8MT AZUL	U	5,000	\$	8,820.90	\$	44,104.50
2.185	CODO SAL H3 1 1/2" A 90° F.F.	U	10,000	\$	372.44	\$	3,724.40
2.186	CODO SAL H3 1/2" A 90° F.F.	U	10,000	\$	283.58	\$	2,835.80
2.188	CUPLA SAL H3 1/2" F.F.	U	9,000	\$	1,928.84	\$	17,359.56
2.189	CUPLA SAL H3 F/ROS.MET.(H)1/2"	U	2,000	\$	1,194.42	\$	2,388.84
2.190	SOBREPASO SAL H3 1/2" F.FUS	U	2,000	\$	1,194.42	\$	2,388.84
	EQUIPOS						
300X							
300X							
	COSTO					\$	653,468.69
	COEFICIENTE DE PASE						1,536
	PRECIO					\$	1,005,134.17

24.4	AGUA CALIENTE						
	MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	26,350	\$	2,192.26	\$	57,766.05
1.002	Ayudante	HS	26,350	\$	1,580.67	\$	41,650.65
	MATERIALES						
2.180	FLEX. MALLADO AC.BNOX. 1/2X50	U	6,000	\$	6,322.30	\$	37,933.80
2.182	CODO H3 A 90° F.R.MET.H.3/4"	U	2,000	\$	2,735.13	\$	5,470.26
2.183	CODO H3 A 90° F.R.MET.H.1/2"	U	6,000	\$	1,240.69	\$	7,440.14
2.185	CODO SAL H3 1/2" A 90° F.F.	U	7,000	\$	372.44	\$	2,607.08
2.186	CODO SAL H3 3/4" A 90° F.F.	U	8,000	\$	605.05	\$	4,840.40
2.187	TEE SAL H3 F.R.MET. C/HH 3/4"	U	5,000	\$	4,027.56	\$	20,137.80
2.188	CUPLA SAL H3 1/2" F.F.	U	5,000	\$	283.58	\$	1,417.90
2.191	TERMOTANQUE 85 lts	U	1,000	\$	157,585.71	\$	157,585.71
2.192	CAÑO PPM 19MMX8MT VERDE	U	5,000	\$	14,453.21	\$	72,266.05
2.193	CAÑO PPM 13MMX8MT VERDE	U	3,000	\$	9,629.81	\$	28,889.43
2.194	VALV.ESF 3/4" H3 EMBUTIR CAPUC	U	1,000	\$	15,946.88	\$	15,946.88
2.195	CUPLA SAL H3 F/ROS.MET.(H)3/4"	U	2,000	\$	2,809.62	\$	5,619.24
2.196	UNION DOB SAL H3 3/4" F.F.	U	2,000	\$	2,890.64	\$	5,781.28
	EQUIPOS						
300X							
300X							
	COSTO					\$	465,392.65
	COEFICIENTE DE PASE						1,536
	PRECIO					\$	715,844.67

24.5	DESAGUES CLOACALES						
	MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	82,000	\$	2,192.26	\$	179,765.32
1.002	Ayudante	HS	121,000	\$	1,580.67	\$	191,261.07
	MATERIALES						
2.207	Boca Acc.Horiz C/3 A 110X83 P/INODORO	U	5,000	\$	6,050.48	\$	30,252.40
2.209	PILT P POLI TENT 40X63	U	6,000	\$	7,810.74	\$	46,864.44
2.210	TUBO CLOACAL 40MM 4 MTS TIPO AWADUC	U	12,000	\$	7,068.48	\$	84,821.76
2.211	TUBO CLOACAL/PLUVIAL 50MM 4 MT	U	2,000	\$	8,963.34	\$	17,926.68
2.212	TUBO CLOACAL 63MM 4 MTS	U	2,000	\$	11,096.04	\$	22,192.08
2.213	TUBO CLOACAL 110MM 4 MTS	U	17,500	\$	20,523.29	\$	359,157.59
2.214	CODO 45° HH 40MM	U	50,000	\$	534.48	\$	26,724.00
2.215	CODO 90° HH 40MM	U	50,000	\$	1,021.92	\$	51,096.00
2.216	CODO 8730 HH 50	U	4,000	\$	1,199.64	\$	4,798.56
2.217	CODO 8730 HH 63MM	U	4,000	\$	2,015.09	\$	8,060.36
2.218	CODO 45° HH 110 AWADUCT	U	4,000	\$	3,316.66	\$	13,266.64
2.219	CODO 90° HH 110 AWADUCT	U	4,000	\$	3,596.31	\$	14,385.24
2.220	RAMAL SIMPLE 45° HH 110 X 110	U	5,000	\$	6,741.78	\$	33,708.90
2.221	Sombriente de ventilación 110H	U	1,000	\$	2,097.41	\$	2,097.41

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Arg. Kozque Pablo Rubén
D.N.I. N° 68.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIOS	
						SUB TOT.	TOTAL
2.222		Somborrote de ventilación 63H	U	1,000	\$ 1,229.70	\$ 1,229.70	
2.223		Puerta Balcón y Ducha 40	U	1,000	\$ 4,196.13	\$ 4,196.13	
2.224		PORTAREJ. 12 X 12 CIEGA MET.	U	6,000	\$ 4,414.37	\$ 26,486.22	
2.225		PORTAREJ. 12 X 12 CIEGA METALIC	U	2,000	\$ 4,576.41	\$ 9,152.82	
2.226		Manguito Reparación H-H 40	U	5,000	\$ 801.07	\$ 4,005.35	
2.227		Manguito Reparación H-H 63	U	1,000	\$ 1,285.89	\$ 1,285.89	
2.228		Manguito Reparación H-H 110	U	5,000	\$ 3,158.54	\$ 15,792.70	
2.229		Sifón bot pille d co 50 corr	U	2,000	\$ 6,914.28	\$ 13,828.56	
2.230		Boca Acceso Coc 3 Ent 63 y 50	U	2,000	\$ 5,282.09	\$ 10,564.18	
2.231		CUPLA RED.MH 63 X 50	U	1,000	\$ 953.96	\$ 953.96	
2.232		Tapa Macho 110	U	4,000	\$ 1,336.66	\$ 5,346.64	
2.233		Solución Deslizante en aer 400	U	2,000	\$ 12,601.47	\$ 25,202.94	
2.234		TORNILLO 22/70 PARA LAVATORIO UNITARIO	U	5,000	\$ 819.36	\$ 4,096.80	
2.235		ENV.MASILLA PVIDRIO 1000G.ECO	U	5,000	\$ 1,983.72	\$ 9,918.60	
2.236		CAMARA INSP 60X60X30	U	2,000	\$ 31,193.32	\$ 62,386.64	
2.237		ADAP.PILETA DESC.AAC 40 x 3/4	U	1,000	\$ 345.00	\$ 345.00	
2.238		TUBOS AMANCO NIVEL 1	U	5,000	\$ 13,853.30	\$ 69,266.50	
EQUIPOS							
300X							
300X							

COSTO \$ 1,350,438.33
COEFICIENTE DE PASE 1.538
PRECIO \$ 2,077,179.42

24.6 DESAGÜES PLUVIALES

MANO DE OBRA							
1.003		Oficial Especializado	HS	87.880	\$ 2,192.26	\$ 192,611.95	
1.002		Ayudante	HS	87.880	\$ 1,580.67	\$ 138,877.67	
MATERIALES							
2.197		TUBO 160 X 4 MTS	U	8,000	\$ 43,751.66	\$ 350,013.28	
2.198		TUBO CLOACAL 110MM 4 MTS AWADUCT	U	19,500	\$ 20,523.29	\$ 400,204.16	
2.199		CODO 45° Ø160 mm AWADUCT	U	3,000	\$ 19,894.27	\$ 59,682.81	
2.200		CODO 45° H-H 110	U	2,000	\$ 2,756.50	\$ 5,513.00	
2.201		CODO 8730 MH 160MM	U	1,000	\$ 22,093.28	\$ 22,093.28	
2.202		CODO 90° H-H 110	U	4,000	\$ 3,005.84	\$ 12,023.36	
2.203		Manguito Reparación H-H 160	U	5,000	\$ 15,469.50	\$ 77,347.50	
2.204		Manguito Reparación H-H 110	U	5,000	\$ 3,158.54	\$ 15,792.70	
2.205		CAMARA PLUVIAL 40 X 40 HORMIGON 7cm ESPESOR	U	5,000	\$ 14,336.90	\$ 71,684.50	
2.206		MARCO Y REJILLA ABIERTA 40X40 (ANGULO Y VARILLAS LISAS)	U	5,000	\$ 7,331.15	\$ 36,655.75	
EQUIPOS							
300X							
300X							

COSTO \$ 1,382,491.16
COEFICIENTE DE PASE 1.538
PRECIO \$ 2,126,481.55

24.7 INODOROS CON MOCHILA Y TAPA

MANO DE OBRA							
1.003		Oficial Especializado	HS	1,480	\$ 2,192.26	\$ 3,244.55	
1.002		Ayudante	HS	1,480	\$ 1,580.67	\$ 2,340.40	
MATERIALES							
2.128		INODORO ANDINA FERRUM O SIMILAR CALIDA LARGO	U	1,000	\$ 30,796.27	\$ 30,796.27	
2.129		MOCHILA DE INOD ANDINA O SIMILAR CALIDAD	U	1,000	\$ 20,863.74	\$ 20,863.74	
2.130		ASIENTO Y TAPA DE PVC.FERRUM ANDINA	U	1,000	\$ 27,667.24	\$ 27,667.24	
2.234		TORNILLO 22/70 PARA LAVATORIO UNITARIO	U	1,000	\$ 819.36	\$ 819.36	
2.235		ENV.MASILLA PVIDRIO 1000G.ECO	U	1,000	\$ 1,983.72	\$ 1,983.72	
EQUIPOS							
300X							
300X							

COSTO \$ 87,635.81
COEFICIENTE DE PASE 1.538
PRECIO \$ 134,801.81

24.8 MESADA DE GRANITO GRIS MARA CON BACHASIMPLES BAÑO S/ MENSULAS METALICAS CAÑO 80X40

MANO DE OBRA							
1.003		Oficial Especializado	HS	8,520	\$ 2,192.26	\$ 18,678.06	
1.002		Ayudante	HS	8,520	\$ 1,580.67	\$ 13,467.31	
MATERIALES							
2.024		Est Rectan. 80x40x1.6	ML	4,110	\$ 3,214.75	\$ 13,212.62	
2.049		Electrodos CONARCO 2.5 mm Punta azul	KG	0.100	\$ 3,374.34	\$ 337.43	
2.063		Granito gris mara 2.5	m2	1,050	\$ 45,360.00	\$ 47,628.00	
2.070		Aguante	Lts	0.504	\$ 1,110.78	\$ 559.83	
2.076		Anibóido	Lts	0.504	\$ 2,188.89	\$ 1,103.20	
2.138		Johnson Pista De Berto 30x40x165	U	2,000	\$ 67,093.52	\$ 134,187.04	
FLEXIBLES DE CONECCION ARTEFACTOS							
2.143		BCE.CROSETAS 30cm	U	4,000	\$ 5,185.38	\$ 20,741.52	
2.145		GRFERIA PLAVATORIOFV ARIZONA MONOCOMANDO	U	2,000	\$ 27,991.94	\$ 55,983.88	
2.148		Grifo de cocina monocomando FV B1 Arizona 0411/02/B1 Pico Alto	U	2,000	\$ 29,513.63	\$ 59,027.26	
EQUIPOS							
300X							
300X							

COSTO \$ 364,926.15
COEFICIENTE DE PASE 1.538
PRECIO \$ 561,311.89

Arq. Kezue Pablo Rutén
D. N.º 37.688.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PARRISIA RODAS
18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSWALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACION
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOT.	TOTAL
-------	-------	-------------	-----	----------	-----------------	----------	-------

24.9 MESADA DE GRANITO GRIS MARA CON BACHA SIMPLE COCINA S/ MENSULAS METALICAS CAÑO 80X40 C/GRIFERIA

1.003	Oficial Especializado	HS	7,480	\$ 2,192.26	\$ 16,354.26		
1.002	Ayudante	HS	7,480	\$ 1,580.67	\$ 11,791.80		
MATERIALES							
2.024	Est Rectan. 80x40x1.5	ML	5,850	\$ 3,214.75	\$ 18,806.20		
2.049	Electrodos CONARCO 2,5 mm Punta azul	KG	0,100	\$ 3,374.34	\$ 337.43		
2.063	Granito gris mara 2,5	m2	2,925	\$ 45,360.00	\$ 132,678.00		
2.070	Aguafrás	Lts	0,504	\$ 1,110.78	\$ 559.83		
2.076	Antidódo	Lts	0,504	\$ 2,188.89	\$ 1,103.20		
2.137	Pileta Bacha Doble De Cocina Johnson RS3/16 Acero Inox Cla	U	1,000	\$ 62,033.18	\$ 62,033.18		
FLEXIBLES DE CONECCION ARTEFACTOS							
2.143	BCE C/ROSETAS 30cm	U	2,000	\$ 5,185.36	\$ 10,370.76		
2.147	Grifo de cocina monocomando FV B1 Arizona 0411.02/B1 Pico bajo	U	1,000	\$ 37,495.48	\$ 37,495.48		
EQUIPOS							
3.XXX							
3.XXX							

COSTO	\$ 291,530.23
COEFICIENTE DE PASE	1.538
PRECIO	\$ 448,417.81

24.10 MESADA DE GRANITO GRIS RECOST CON BACHA SIMPLE COCINA S/ MENSULAS METALICAS CAÑO 80X40 C/ GRIFERIA

1.003	Oficial Especializado	HS	6,340	\$ 2,192.26	\$ 13,898.93		
1.002	Ayudante	HS	6,340	\$ 1,580.67	\$ 10,021.45		
MATERIALES							
2.024	Est Rectan. 80x40x1.5	ML	4,050	\$ 3,214.75	\$ 13,019.74		
2.049	Electrodos CONARCO 2,5 mm Punta azul	KG	0,100	\$ 3,374.34	\$ 337.43		
2.063	Granito gris mara 2,5	m2	1,050	\$ 45,360.00	\$ 47,628.00		
2.070	Aguafrás	Lts	0,504	\$ 1,110.78	\$ 559.83		
2.076	Antidódo	Lts	0,504	\$ 2,188.89	\$ 1,103.20		
2.137	Pileta Bacha Doble De Cocina Johnson RS3/16 Acero Inox Cla	U	1,000	\$ 62,033.18	\$ 62,033.18		
FLEXIBLES DE CONECCION ARTEFACTOS							
2.143	BCE C/ROSETAS 30cm	U	2,000	\$ 5,185.36	\$ 10,370.76		
2.147	Grifo de cocina monocomando FV B1 Arizona 0411.02/B1 Pico bajo	U	1,000	\$ 37,495.48	\$ 37,495.48		
EQUIPOS							
3.XXX							
3.XXX							

COSTO	\$ 199,468.00
COEFICIENTE DE PASE	1.538
PRECIO	\$ 302,197.65

24.11 ACCESORIOS DE BAÑO

1.003	Oficial Especializado	HS	1,480	\$ 2,192.26	\$ 3,244.70		
1.002	Ayudante	HS	1,480	\$ 1,580.67	\$ 2,340.78		
MATERIALES							
2.132	PORTARROLLO DE 15X15 CON RODILLO DE PVC	U	1,667	\$ 2,133.80	\$ 3,566.34		
2.133	JABONERA DE 15X15	U	2,000	\$ 10,373.67	\$ 20,747.34		
2.134	PERCHA SIMPLE	U	2,333	\$ 1,072.11	\$ 2,501.58		
EQUIPOS							
3.XXX							
3.XXX							

COSTO	\$ 32,313.74
COEFICIENTE DE PASE	1.538
PRECIO	\$ 49,703.44

24.12 MINGITORIO

1.003	Oficial Especializado	HS	4,380	\$ 2,192.26	\$ 9,624.02		
1.002	Ayudante	HS	4,380	\$ 1,580.67	\$ 6,938.14		
MATERIALES							
2.131	MINGITORIO OVAL FERRUM	U	1,000	\$ 27,231.06	\$ 27,231.06		
2.144	CONEX BCE GROM CON ROSETA PIDESCARGA DE MINGITORIO	U	1,000	\$ 24,354.73	\$ 24,354.73		
2.146	GRIF FV PRESATIC P/MINGITORIO FV	U	1,000	\$ 25,550.40	\$ 25,550.40		
EQUIPOS							
3.XXX							
3.XXX							

COSTO	\$ 93,699.35
COEFICIENTE DE PASE	1.538
PRECIO	\$ 144,123.85

24.13 ESPEJO e= 4mm h=1.20

1.003	Oficial Especializado	HS	1,750	\$ 2,192.26	\$ 3,836.46		
1.002	Ayudante	HS	1,750	\$ 1,580.67	\$ 2,766.17		
MATERIALES							
2.095	Espejo E= 4mm	M2	1,000	\$ 15,622.79	\$ 15,622.79		
2.097	Silicona NEUTRA TRANSPARENTE	U	2,000	\$ 1,789.01	\$ 3,578.02		
2.098	Burlete U Para Bordes Espejos/vidrios 3 Y 4mm(X 25 Metros)	ML	2,689	\$ 381.99	\$ 1,026.05		
2.099	Soporte Para Espejo 3 Mm 4 Mm Y 6 Mm Corredizo X25 Unidades	U	3,333	\$ 138.99	\$ 463.30		

COSTO	\$ 24,825.67
COEFICIENTE DE PASE	1.538
PRECIO	\$ 38,145.85

Arq. Kezue Rabilo Rutén
D. N. L. N° 37.168.808
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

[illegible]

24.15 INSTALACION DE GAS SIN ARTEFACTO COCINA						
MANO DE OBRA						
1.003	Oficial Especializado	HS	45,000	\$	2.192,26	\$ 98.651,70
1.002	Ayudante	HS	45,000	\$	1.560,67	\$ 71.130,15
MATERIALES						
2.239	TUBERIA GAS 20MM	U	6,000	\$	3.668,35	\$ 59.213,70
2.240	CODOS 90° FUSION Ø20 mm FUSIO GAS	U	2,000	\$	1.208,79	\$ 2.417,58
2.241	CODO 90° R.H. 20X1/2	U	3,000	\$	2.222,67	\$ 6.668,61
2.242	CUPLA FUSION 20MM	U	4,000	\$	948,74	\$ 3.794,96
2.243	TRANSICION H 20 X1/2	U	2,000	\$	1.711,91	\$ 3.423,82
2.244	LLAVE DE PASO ESFERICA FUSION Ø20 mm C/MANILLA FUSIO GAS	U	2,000	\$	12.389,48	\$ 24.776,92
2.245	TEE FUSION 20MM	U	1,000	\$	2.354,85	\$ 2.354,85
2.246	TAPON M 1/2	U	2,000	\$	929,13	\$ 1.858,26
2.247	REJAS VENTIL. ESMALTADA, 15X15CM	U	1,000	\$	1.484,52	\$ 1.484,52
2.248	PUERTA GABINETE DE GAS	U	1,000	\$	73.368,58	\$ 73.368,58
2.249	REG.P/GAS ENV. C/2 FLEX CBRE.	U	0,250	\$	63.123,67	\$ 15.780,92
EQUIPOS						
3XXX						
3XXX						
				COSTO		\$ 364.944,57
				COEFICIENTE DE PASE		1,538
				PRECIO		\$ 561.340,32

25. INSTALACION TERMOMECANICA					
25.1 TENDIDO DE DESAGUE PARA EQUIPOS DE AA					
MANO DE OBRA					
1.003	Oficial Especializado	HS	9,000	\$ 2.192,26	\$ 19.730,34
1.002	Ayudante	HS	9,000	\$ 1.580,67	\$ 14.226,03
MATERIALES					
2.208	PILETA PATIO 4 E. 40 X 63	U	1,000	\$ 6.642,00	\$ 6.649,00
2.210	TUBO CLOACAL 40MM 4 MTS TIPO AWADUC	U	3,000	\$ 7.068,48	\$ 21.205,44
2.212	TUBO CLOACAL 63MM 4 MTS	U	1,000	\$ 11.096,04	\$ 11.096,04
EQUIPOS					
3.00X					
3.00X					
COSTO				\$	72.906,81
COEFICIENTE DE PASE					1,33
PRECIO				\$	112.141

Arg. Kezque Pablo Rutén
D. N. N. N. 37. 168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Pantana

PATRICIA A. RODAS
N° 18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Coquimbó

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION	UNI.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO SUB TOT.	TOTAL
26	VIARIOS						

26.1 MASTIL TIPO COL METALICA CAÑO EST RED Ø 4" 2.5" 2"

U 3,00

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado		HS	25,000	\$ 2.192,26	\$ 54.806,50	
1.002	Ayudante		HS	25,000	\$ 1.580,67	\$ 39.516,75	
MATERIALES							
2.016	Hormigon Elaborado H 210		M3	0,800	\$ 42.000,08	\$ 33.600,06	
2.031	Est Red E= 2 Ø= 4"		ML	3,000	\$ 4.866,42	\$ 14.605,26	
2.032	Est Red E=2.0 Ø= 2.5"		ML	6,000	\$ 2.713,15	\$ 16.278,90	
2.036	Est Red E=2.0 Ø= 2.0"		ML	2,000	\$ 2.153,01	\$ 4.306,02	
2.037	RUEDA PESADA CORREDOZO Ø 8 CANAL V		U	2,000	\$ 5.306,58	\$ 10.613,16	
2.038	CABLE DE ACERO Ø 6 MM		ML	12,000	\$ 702,35	\$ 8.428,20	
2.070	Aguarrás		Lts	0,298	\$ 1.110,78	\$ 330,46	
2.075	Esmalte Sintético		Lts	0,383	\$ 4.727,35	\$ 1.808,21	
2.078	Antidardo		Lts	0,298	\$ 2.188,89	\$ 651,19	
2.197	TUBO 160 X 4 MTS		U	0,250	\$ 43.751,66	\$ 10.937,92	
EQUIPOS							
3000							
3000							
COSTO						\$ 195.882,63	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 301.207,26	

26.2 ESPECIES ARBOREAS

U 10,00

MANO DE OBRA							
1.001	Oficial		HS	0,800	\$ 1.867,08	\$ 1.493,66	
1.002	Ayudante		HS	0,800	\$ 1.580,67	\$ 1.264,54	
MATERIALES							
2.127	Especies arboreas		U	1,000	\$ 2.393,64	\$ 2.393,64	
2.297	Reposición de especies arboreas		U	1,000	\$ 2.393,64	\$ 2.393,64	
EQUIPOS							
3000							
3000							
COSTO						\$ 7.545,48	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 11.608,10	

26.3 HORNO A LEÑA Y PARRILLA

U 1,00

MANO DE OBRA							
1.003	Oficial Especializado		HS	27,000	\$ 2.192,26	\$ 59.191,02	
1.001	Oficial		HS	72,000	\$ 1.867,08	\$ 134.429,76	
1.002	Ayudante		HS	72,000	\$ 1.580,67	\$ 113.808,24	
MATERIALES							
2.295	Horno a Leña		U	1,000	\$ 216.000,00	\$ 216.000,00	
2.296	Caño 16 Pulgadas - 40 Cms - Chapa C25 Galv Tiraie X Metro		U	3,000	\$ 10.620,00	\$ 31.860,00	
EQUIPOS							
3000							
3000							
COSTO						\$ 565.289,02	
COEFICIENTE DE PASE						1,538	
PRECIO						\$ 854.118,92	

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

Arq. Kezue Pablo Rutén
D.N.I. Nº 37.168.103
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
D.N.I. Nº 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

COEFICIENTE RESUMEN (FACTOR K)		
COSTO-COSTO		1,000
GASTOS GENERALES E INDIRECTOS	12,00%	0,1200
BENEFICIO	10,00%	0,1000
SUBTOTAL 1		1,2200
GASTOS FINANCIEROS	0,94%	0,0115
SUBTOTAL 2		1,2315
IVA	21,00%	0,2586
RENTAS-IIBB	3,90%	0,0480
TOTAL COEFICIENTE RESUMEN		1,538

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



Arq. Kozque Fabio Rutén
D. N. I. N° 37.158.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICK RODAS
D. N. I. N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

PRESUPUESTO								
RUBRO	ITEM	DESIGNACIÓN DE LAS OBRAS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
1	DEMOLICIONES						\$ 5.460.281,64	3,77%
	1.1	DEMOLICION DE MAMPOSTERIA	M2	242,90	\$ 16,223,13	\$ 4.426.386,26		3,05%
	1.2	DEMOLICION DE TECHO	M2	136,27	\$ 7,566,93	\$ 1.033.863,36		0,71%
2	CARTEL DE OBRA						\$ 152.522,56	0,11%
	2.1	CARTEL DE OBRA	U	1,00	\$ 152.522,56	\$ 152.522,56		0,11%
3	MOVIMIENTO DE SUELO						\$ 2.152.359,80	1,48%
	3.1	EXCAVACION DE BASES						
	3.1.1	EXCAVACION DE BASE DE 0,80 X 0,80	M3	10,88	\$ 15,988,58	\$ 173.955,75		0,12%
	3.1.2	EXCAVACION DE BASE DE 1,20 X 1,20	M3	25,92	\$ 15,988,58	\$ 414.423,99		0,29%
	3.1.3	EXCAVACION DE BASE DE 1,50 X 1,50	M3	4,50	\$ 15,988,58	\$ 71.948,61		0,05%
	3.2	RELLENO Y NIVELACION	M3	50,40	\$ 11,547,77	\$ 582.007,61		0,40%
	3.3	EXCAVACION DE VIGAS DE FUNDACION DE PAREDES	ML	216,00	\$ 3,500,09	\$ 756.019,44		0,52%
	3.4	EXCAVACION DE PILOTINES Ø 20 PROF 1,20	U	132,00	\$ 1,166,70	\$ 154.004,40		0,11%
4	EST. RESIST. FUNDACIONES DE MURO						\$ 5.764.801,92	3,88%
	4.1	VIGA DE FUNDACION 20x40 4Ø12 Y EST Ø6C/20	ML	216,00	\$ 20,730,20	\$ 4.475.563,20		3,09%
	4.2	H. PILOTINES Ø 0,20	U	132,00	\$ 8,766,96	\$ 1.289.238,72		0,89%
5	ESTRUCTURA RESISTENTE						\$ 16.283.538,26	11,23%
	5.1	HORMIGON BASES						
	5.1.1	HORMIGON BASE 0,80 X 0,80	M3	3,26	\$ 167,406,62	\$ 545.745,58		0,38%
	5.1.2	HORMIGON BASE 1,20 X 1,20	M3	10,37	\$ 167,406,62	\$ 1.736.006,65		1,20%
	5.1.3	HORMIGON BASE 1,30 X 1,30	M3	1,80	\$ 167,406,62	\$ 301.331,92		0,21%
	5.2	HORMIGON P/ COLUMNAS						
	5.2.1	HORMIGON P/ COLUMNA H=3,30	M3	2,97	\$ 408.379,94	\$ 1.215.858,42		0,84%
	5.2.2	HORMIGON P/ COLUMNA H=4,50	M3	5,67	\$ 408.379,94	\$ 2.321.184,26		1,60%
	5.3	REFUERZO TIPO TENSOR CON 4Ø 10	ML	52,50	\$ 14,182,05	\$ 743.507,63		0,51%
	5.4	ENCADENADO (2Ø6mm a los +0,10 y (2Ø6 a los +1,20) + (2Ø6mm a los +2,10)	ML	266,25	\$ 8,918,19	\$ 2.374.468,09		1,64%
	5.5	HORMIGON P/ VIGAS PLANTA BAJA 20x40	ML	122,25	\$ 36,141,56	\$ 4.418.305,71		3,05%
	5.6	HORMIGON P/ VIGA ENCADENADO PLANTA ALTA 20X40	ML	71,25	\$ 36,872,00	\$ 2.627.130,00		1,81%
6	LOSAS						\$ 5.048.037,88	3,48%
	6.1	LOSA DE VIGUETAS	M2	84,78	\$ 50.289,27	\$ 4.262.518,53		2,94%
	6.2	H*Y LOSA ESCALERA	M2	7,70	\$ 102.015,50	\$ 785.519,35		0,54%
7	MAMPOSTERIA LADRILLOS COMUNES						\$ 14.517.049,27	10,01%
	7.1	MAMP.FUNDAC. LAD. COM. 0,15	M2	35,61	\$ 10.992,88	\$ 391.456,46		0,27%
	7.2	MAMPOSTERIA DE FUNDACION LADRILLOS COMUNES DE 20	M2	20,16	\$ 15.319,16	\$ 308.834,27		0,21%
	7.3	MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0,15m						
	7.3.1	MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0,15m H=2,50	M2	171,25	\$ 13.208,38	\$ 2.261.335,08		1,56%
	7.3.2	MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0,15m H=3,00	M2	48,00	\$ 13.208,38	\$ 634.002,24		0,44%
	7.3.3	MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0,15m H=3,80	M2	190,76	\$ 13.208,38	\$ 2.519.630,57		1,74%
	7.4	MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20						
	7.4.1	MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20 H=2,00	M2	25,00	\$ 15.817,63	\$ 395.440,75		0,27%
	7.4.2	MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20 H=3,30	M2	162,36	\$ 16.347,95	\$ 2.654.253,16		1,83%
	7.4.3	MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20 H=3,80	M2	240,54	\$ 16.878,26	\$ 4.059.896,66		2,80%
	7.4.4	MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20 H=4,00	M2	72,00	\$ 17.938,89	\$ 1.291.600,08		0,89%
8	ASLACIONES						\$ 1.197.089,59	0,83%
	8.1	CAPA AISLADORA	ML	185,90	\$ 6.430,32	\$ 1.197.089,59		0,83%
9	ESTRUCTURAS METALICAS						\$ 3.680.900,55	2,54%
	9.1	PERFIL CHAPA G* (120x50x15x1,5)	ML	287,85	\$ 9.085,37	\$ 2.674.286,75		1,98%
	9.2	VM PERFIL C G* 120X50X15X2 Y ANGULO 1" X 3/16	ML	14,50	\$ 55.628,40	\$ 806.611,80		0,56%
10	CUBIERTA						\$ 5.118.027,81	3,53%
	10.1	CHAPA G* Nº 25 - TRAPEZOIDAL CINCALUM	M2	235,20	\$ 12.375,00	\$ 2.910.600,00		2,01%
	10.2	CANALETAS CH* G* Nº 24	ML	23,70	\$ 22.072,97	\$ 523.129,39		0,36%
	10.3	BABETAS DE CHAPA GALVANIZADA Nº 25 PLEGADAS	ML	114,90	\$ 14.658,82	\$ 1.684.296,42		1,16%
11	REVOQUES						\$ 15.030.944,40	10,36%
	11.1	REVOQUE GRUESO A LA CAL						
	11.1.1	REVOQUE GRUESO A LA CAL H=3,30	M2	577,83	\$ 6.800,47	\$ 3.929.515,58		2,71%
	11.1.2	REVOQUE GRUESO A LA CAL H=3,50	M2	64,75	\$ 7.755,04	\$ 502.136,84		0,35%
	11.1.3	REVOQUE GRUESO A LA CAL H=6,50	M2	115,70	\$ 8.815,67	\$ 1.019.873,02		0,70%
	11.2	REVOQUE FINO						
	11.2.1	REVOQUE FINO H=2,90	M2	507,79	\$ 5.278,06	\$ 2.680.146,09		1,85%
	11.2.2	REVOQUE FINO H=3,50	M2	64,75	\$ 5.278,06	\$ 341.764,39		0,24%
	11.2.3	REVOQUE FINO H=6,50	M2	115,70	\$ 5.278,06	\$ 610.671,54		0,42%
	11.3	EXT. GRUESO FRATAZADO CIAZOTADO IMPERM.						
	11.3.1	EXT. GRUESO FRATAZADO CIAZOTADO IMPERM. H=3,30	M2	167,31	\$ 8.911,09	\$ 1.491.865,05		1,03%
	11.3.2	EXT. GRUESO FRATAZADO CIAZOTADO IMPERM. H=3,80	M2	262,96	\$ 10.502,94	\$ 2.761.853,10		1,90%
	11.3.3	EXT. GRUESO FRATAZADO CIAZOTADO IMPERM. H=4,00	M2	46,40	\$ 11.563,56	\$ 536.590,11		0,37%
	11.4	ENRASADO DE JUNTAS	M2	342,50	\$ 3.378,91	\$ 1.157.276,68		0,80%
12	REVESTIMIENTO PARED						\$ 2.080.445,07	1,43%
	12.1	COLOCACION PORCELANATO ESMALTADO	M2	72,70	\$ 23.710,83	\$ 1.723.777,34		1,19%
	12.2	CERAMICO ESMALTADO						
	12.2.1	CERAMICO ESMALTADO H=0,60	M2	1,68	\$ 21.038,10	\$ 35.345,69		0,02%
	12.2.2	CERAMICO ESMALTADO H=2,00	M2	11,00	\$ 21.834,57	\$ 240.180,27		0,17%
	12.3	LADRILLOS REFRACTARIOS PARRILLAS	M2	3,05	\$ 28.608,86	\$ 87.141,77		0,06%
13	CONTRAPIESOS						\$ 4.534.875,58	3,13%
	13.1	HORMIGON DE CASCO DE S/TERRENO NATURAL	M2	188,14	\$ 9.257,81	\$ 1.741.783,19		1,20%
	13.2	H* ALIVANADO CON PERLITA EXPANDIDA 7 cm SOBRE LOSA	M2	76,02	\$ 6.416,14	\$ 487.754,86		0,34%
	13.3	CARPETA DE ASIENTO DE CEMENTO e=2,5cm	M2	264,15	\$ 8.727,38	\$ 2.305.337,43		1,59%
14	PISOS						\$ 9.936.938,85	6,85%
	14.1	COLOCACION DE PORCELANATO	M2	264,15	\$ 34.404,02	\$ 9.111.595,38		6,28%
	14.2	ZOCALO PORCELANATO LOCALES	ML	238,40	\$ 3.447,55	\$ 823.343,47		0,57%
15	VEREDAS EXTERIORES						\$ 3.313.979,06	2,29%
	15.1	HORMIGON ESCOBADO h=10 CM CON MALLA Ø 5MM 15X15	M2	152,90	\$ 21.674,16	\$ 3.313.979,06		2,29%
16	ESCALERA						\$ 1.617.069,00	1,12%
	16.1	CARPETA DE CEMENTO ESCALERA	M2	11,16	\$ 13.700,26	\$ 152.894,90		0,11%
	16.2	BARANDA HIERRO LISO Ø 12 Y PERFIL U 40X20X6 MM	M2	13,20	\$ 110.922,28	\$ 1.464.174,10		1,01%
17	REVESTIMIENTOS						\$ 4.426.153,34	3,05%
	17.1	CIELORRASO PVC	M2	50,30	\$ 13.037,31	\$ 655.776,69		0,45%
	17.2	CIELORRASO PLACAS DE YESO DESMONTABLE 60X60	M2	264,15	\$ 11.734,94	\$ 3.089.764,40		2,14%
	17.3	PLACAS SUPERBOARD 8 mm FRENTE	M2	27,00	\$ 24.636,75	\$ 670.592,25		0,46%

Arg. Kezque Pablo Rutén
D. N. I. Nº 37.168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

RODAS
18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACION
N° SIPPE: 173374
OBRA: Salén Artesanal GOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

PRESUPUESTO							
RUBRO	ITEM	DESIGNACIÓN DE LAS OBRAS	COMPUTO		PRESUPUESTO		% INCIDENCIA
			UNL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	
18	PINTURAS					\$ 7.812.442,44	5,39%
18.1	LATEX SOBRE MAMPOSTERIA						
18.1.1	LATEX SOBRE MAMPOSTERIA H=2,90	M2	507,79	\$	3.291,15	\$ 1.671.213,08	1,15%
18.1.2	LATEX SOBRE MAMPOSTERIA H=3,50	M2	64,75	\$	3.291,15	\$ 213.101,96	0,15%
18.1.3	LATEX SOBRE MAMPOSTERIA H=6,50	M2	115,70	\$	3.291,15	\$ 380.786,06	0,26%
18.2	SELLADOR DE LADRILLOS	M2	342,50	\$	3.508,30	\$ 1.201.592,75	0,83%
18.3	REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO						
18.3.1	REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO H=3,30	M2	167,31	\$	7.044,39	\$ 1.320.175,89	0,92%
18.3.2	REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO H=3,80	M2	282,96	\$	8.209,54	\$ 2.158.780,64	1,49%
18.3.3	REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO H=4,00	M2	46,40	\$	8.640,32	\$ 400.910,85	0,28%
18.4	LATEX EN MUROS EXTERIORES	M2	47,67	\$	3.170,33	\$ 151.129,63	0,10%
18.5	ESMALTE SINTETICO	M2	60,00	\$	5.065,86	\$ 303.951,60	0,21%
19	GRANITO NATURAL					\$ 86.749,76	0,06%
19.1	PLACA CONMEMORATIVA GRANITO NATURAL	U	1,00	\$	86.749,76	\$ 86.749,76	0,06%
20	PROVISION DE FRENTE INTEGRAL Y PUERTAS					\$ 5.390.215,16	3,72%
20.1	F11 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 5320X6010 VIDRIO 3+3 INCOLORO C/ 2 PUERTAS (P1) REBATIBLES 1200X3050	U	1,00	\$	1.764.254,44	\$ 1.764.254,44	1,22%
20.2	F12 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 850X6010 VIDRIO 3+3 INCOLORO	U	1,00	\$	383.284,25	\$ 383.284,25	0,27%
20.3	F13 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2250X6010 VIDRIO 3+3 INCOLORO	U	1,00	\$	751.059,82	\$ 751.059,82	0,52%
20.4	F14 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2400X6010 VIDRIO 3+3 INCOLORO C/ 2 PUERTAS (P1) REBATIBLES 1200X3050	U	1,00	\$	1.013.537,35	\$ 1.013.537,35	0,70%
20.5	F15 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2020X2800 VIDRIO 3+3 INCOLORO	U	1,00	\$	355.965,38	\$ 355.965,38	0,25%
20.6	P2 (900X2200MM) PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO	U	7,00	\$	37.410,59	\$ 261.874,13	0,18%
20.7	P3 (1000X2200MM) PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO	U	1,00	\$	37.410,59	\$ 37.410,59	0,03%
20.8	P4 (1300X2200MM) PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO	U	1,00	\$	66.977,02	\$ 66.977,02	0,05%
20.9	P5 (800X2200MM) PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO Y TABILLAS DE ALUMINIO	U	1,00	\$	136.987,92	\$ 136.987,92	0,09%
20.10	P6 (700X2000MM) PUERTA BOX BAÑO	U	4,00	\$	152.216,06	\$ 608.864,26	0,42%
21	PROVISION DE VENTANA					\$ 1.362.693,96	0,94%
21.1	V1 PAÑO FIJO ALUM PREP BLACO 600X800+VENTANA REV 600X1850 CITAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3	U	2,00	\$	85.063,93	\$ 180.127,86	0,13%
21.2	V2 PAÑO FIJO ALUM PREP BLACO 800X800+VENTANA REV 600X1850 CITAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3	U	7,00	\$	110.974,29	\$ 776.820,03	0,54%
21.3	V3 VENTILUZ ALUM PREP BLACO 1200X500 CITAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3	U	2,00	\$	60.045,20	\$ 120.090,40	0,08%
21.4	V4 VENTILUZ ALUM PREP BLACO 900X500 CITAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3	U	4,00	\$	50.716,69	\$ 202.866,76	0,14%
21.5	V5 VENTILUZ CORREDIZA ALUM PREP BLACO 2000X900 CITAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3	U	1,00	\$	72.786,93	\$ 72.786,93	0,05%
22	COLOCACION DE ABERTURA					\$ 1.713.316,09	1,18%
22.1	MOCHETAS Y COLOCACION DE ABERTURAS	U	31,00	\$	34.820,04	\$ 1.079.421,24	0,74%
22.2	PORTON CORREDIZO CAÑO 80X40X2MM 4 ML Y CHAPA TRAPEZOIDAL G* N°25	U	1,00	\$	633.888,85	\$ 633.888,85	0,44%
23	INSTALACION ELECTRICA					\$ 13.540.797,26	0,34%
23.1	TABLERO GENERAL (4 TERMICAS TETRAPOLARES Y TENDIDO DE CABLE SUB 4X6 MM)	U	1,00	\$	3.488.082,78	\$ 3.488.082,78	2,41%
23.2	TABLERO SECUNDARIO (1 DIFERENCIAL TETRAPOLAR, 5 TERMICAS BIPOLARES Y 2 TERMICAS TETRAPOLARES)	U	3,00	\$	451.840,47	\$ 1.355.521,41	0,93%
23.3	BOCAS DE ILUMINACION	U	80,00	\$	45.526,50	\$ 4.097.385,00	2,83%
23.4	BOCAS DE TOMACORRIENTE	U	38,00	\$	51.559,58	\$ 1.959.263,28	1,35%
23.5	BOCAS DE TOMACORRIENTE ESPECIAL	U	6,00	\$	130.379,91	\$ 782.279,46	0,54%
23.6	CANERIA CORRIENTES DEBILES	U	5,00	\$	30.542,04	\$ 152.710,20	0,11%
23.7	APLIQUE PROYECTOR LED 30W o similar	U	9,00	\$	43.510,35	\$ 391.593,15	0,27%
23.8	APLIQUE LED INDICADOR SALIDA	U	2,00	\$	26.465,39	\$ 52.930,78	0,04%
23.9	ARTEFACTO DE EMERGENCIA	U	2,00	\$	27.988,92	\$ 55.977,84	0,04%
23.10	EMBLUTIDO SPOT AR111	U	21,00	\$	13.422,85	\$ 281.879,85	0,19%
23.11	APLIQUE EMBUTIDO DICROICA GU10	U	10,00	\$	6.862,56	\$ 68.625,60	0,05%
23.12	APLIQUE PANEL LED 80X80	U	37,00	\$	23.095,89	\$ 854.547,93	0,59%
24	INSTALACION SANITARIA					\$ 12.252.352,31	8,45%
24.1	CONEXION DE RED DE AGUA CORRIENTE	U	1,00	\$	737.127,09	\$ 737.127,09	0,51%
24.2	TANQUE DE BOMBEO Y RESERVA	U	1,00	\$	717.496,65	\$ 717.496,65	0,49%
24.3	AGUA FRIA	U	1,00	\$	1.005.134,17	\$ 1.005.134,17	0,69%
24.4	AGUA CALIENTE	U	1,00	\$	715.844,67	\$ 715.844,67	0,49%
24.5	DESAGUES CLOACALES	U	1,00	\$	2.077.179,42	\$ 2.077.179,42	1,43%
24.6	DESAGUES PLUVIALES	U	1,00	\$	2.126.481,55	\$ 2.126.481,55	1,47%
24.7	INODOROS CON MOCHILA Y TAPA	U	4,00	\$	134.801,81	\$ 539.207,24	0,37%
24.8	MESADA DE GRANITO GRIS MARA CON BACHA SIMPLE BAÑO S/ MENSULAS METALICAS CAÑO 80X40	U	2,00	\$	561.311,89	\$ 1.122.623,78	0,77%
24.9	MESADA DE GRANITO GRIS MARA CON BACHA SIMPLE COCINA S/ MENSULAS METALICAS CAÑO 80X40 C/ GRIFERIA	U	1,00	\$	448.417,81	\$ 448.417,81	0,31%
24.10	MESADA DE GRANITO GRIS RECOCT CON BACHA SIMPLE COCINA S/ MENSULAS METALICAS CAÑO 80X40 C/ GRIFERIA	U	1,00	\$	302.197,65	\$ 302.197,65	0,21%
24.11	ACCESORIOS DE BAÑO	U	3,00	\$	40.703,44	\$ 149.110,32	0,10%
24.12	MINGITORIO	U	2,00	\$	144.123,85	\$ 288.247,70	0,20%
24.13	ESPEJO p= 4mm h=1,20	M2	5,40	\$	41.980,46	\$ 226.694,48	0,16%
24.14	INODORO DISCAPACITADO C/ MOCHILA, ESPEJO - BARRA FIJA Y BARRA MOVIL	U	1,00	\$	1.235.249,56	\$ 1.235.249,56	0,85%
24.15	INSTALACION DE GAS SIN ARTEFACTO COCINA	U	1,00	\$	561.340,22	\$ 561.340,22	0,39%
25	INSTALACION TERMOMECANICA					\$ 672.850,92	0,46%
25.1	TENDIDO DE DESAGUE PARA EQUIPOS DE AA	U	6,00	\$	112.141,82	\$ 672.850,92	0,46%
26	VARIOS					\$ 1.874.071,70	1,29%
26.1	MASTIL TIPO COL METALICA CAÑO EST RED Ø 4"-2,5"-2"	U	3,00	\$	301.297,26	\$ 903.891,78	0,62%
26.2	ESPECIES ARBOREAS	U	10,00	\$	11.806,10	\$ 118.061,00	0,08%
26.3	HORNO A LEÑA Y PARRILLA	U	1,00	\$	854.118,02	\$ 854.118,02	0,59%
TOTAL						\$ 145.020.458,20	100%

EL PRESUPUESTO TOTAL POR MATERIALES Y MANO DE OBRA ASCIENDE A LA SUMA DE
CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES VEINTE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO CON 20 CENTAVOS

Arq. Keque Pablo Rubén
D.N. N° 37168.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA A. RODAS
N° 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

~~RUBÉN OSVALDO AVALOS~~
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

RUBRO		Incidencia (%)	Monto (\$)	0	30	60	90	120	150	180	RECEPCIÓN PROVISORIA	
1 DEMOLICIONES												
1.1	DEMOLICION DE MAMPOSTERIA	3,05%	\$ 4.426.398,28		100,00%	3,05%						
1.2	DEMOLICION DE TECHO	0,71%	\$ 1.033.863,36		100,00%	0,71%						
2 CARTEL DE OBRA												
2.1	CARTEL DE OBRA	0,11%	\$ 152.522,56		100,00%	0,11%						
3 MOVIMIENTO DE SUELO												
3.1 EXCAVACION DE BASES												
3.1.1	EXCAVACION DE BASE DE 0,80 X 0,80	0,12%	\$ 173.955,75		90,00%	0,11%	10,00%	0,01%				
3.1.2	EXCAVACION DE BASE DE 1,20 X 1,20	0,28%	\$ 414.423,99		90,00%	0,26%	10,00%	0,03%				
3.1.3	EXCAVACION DE BASE DE 1,50 X 1,50	0,05%	\$ 71.948,61		90,00%	0,04%	10,00%	0,00%				
3.2	RELLENO Y NIVELACION	0,40%	\$ 582.007,61		90,00%	0,36%	10,00%	0,04%				
3.3	EXCAVACION DE VIGAS DE FUNDACION DE PAREDES	0,52%	\$ 756.019,44		90,00%	0,47%	10,00%	0,05%				
3.4	EXCAVACION DE PILOTINES Ø 20 PROF 1,20	0,11%	\$ 154.004,40		90,00%	0,10%	10,00%	0,01%				
4 EST. RESIST. FUNDACIONES DE MURO												
4.1	VIGA DE FUNDACION 20x40 Ø12 Y EST Ø6C/20	3,09%	\$ 4.475.563,20		80,00%	2,47%	20,00%	0,62%				
4.2	H PILOTINES Ø 0,20	0,89%	\$ 1.289.238,72		80,00%	0,71%	20,00%	0,18%				
5 ESTRUCTURA RESISTENTE												
5.1 HORMIGON BASES												
5.1.1	HORMIGON BASE 0,80 X 0,80	0,38%	\$ 545.745,58		90,00%	0,34%	10,00%	0,04%				
5.1.2	HORMIGON BASE 1,20 X 1,20	1,20%	\$ 1.736.006,65		90,00%	1,08%	10,00%	0,12%				
5.1.3	HORMIGON BASE 1,30 X 1,30	0,21%	\$ 301.331,92		90,00%	0,19%	10,00%	0,02%				
5.2 HORMIGON P/ COLUMNAS												
5.2.1	HORMIGON P/ COLUMNA H=3,30	0,84%	\$ 1.215.858,42		20,00%	0,17%	60,00%	0,50%	20,00%	0,17%		
5.2.2	HORMIGON P/ COLUMNA H=4,50	1,60%	\$ 2.321.184,26		20,00%	0,32%	60,00%	0,96%	20,00%	0,32%		
5.3	REFUERZO TIPO TENSOR CON Ø 10	0,51%	\$ 743.507,63		20,00%	0,10%	60,00%	0,31%	20,00%	0,10%		
5.4	ENCADENADO (2Ø6mm a los +0,10)+(2Ø6 a los +1,20) +(2Ø6mm a los +2,10)	1,64%	\$ 2.374.458,09				100,00%	1,64%				
5.5	HORMIGON P/ VIGA PLANTA BAJA 20x40	3,05%	\$ 4.418.305,71				100,00%	3,05%				
5.6	HORMIGON P/ VIGA ENCADENADO PLANTA ALTA 20X40	1,81%	\$ 2.627.130,00					100,00%	1,81%			
6 LOSAS												
6.1	LOSA DE VIGUETAS	2,94%	\$ 4.262.518,53			100,00%	2,94%					
6.2	H* A LOSA ESCALERA	0,54%	\$ 785.519,35				50,00%	0,27%	50,00%	0,27%		
7 MAMPOSTERIA LADRILLOS COMUNES												
7.1	MAMP FUNDAC. LAD. COM. 0,15	0,27%	\$ 391.455,46		20,00%	0,05%	80,00%	0,22%				
7.2	MAMPOSTERIA DE FUNDACION LADRILLOS COMUNES DE 20	0,21%	\$ 308.834,27		100,00%	0,21%						
7.3	MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0,15m											
7.3.1	MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0,15m H=2,50	1,56%	\$ 2.261.935,08				25,00%	0,39%	25,00%	0,39%	25,00%	0,39%
7.3.2	MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0,15m H=3,00	0,44%	\$ 634.002,24				25,00%	0,11%	25,00%	0,11%	25,00%	0,11%
7.3.3	MAMP. DE LAD. COMUN EN ELEVACION DE 0,15m H=3,80	1,74%	\$ 2.519.630,57				25,00%	0,43%	25,00%	0,43%	25,00%	0,43%
7.4	MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE 20											
7.4.1	MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES DE											

Arq. Kezque Pablo Rubén
D. U. N. 68308
Dirección de Obras Públicas

PATRICIA RODAS
Nº 18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Santiago

Folio No.

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPAL
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Artesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo-2023

PLAN DE TRABAJOS

RUBRO		Incidencia (%)	Monto (\$)	0	30	60	90	120	150	180	RECEPCIÓN PROVISORIA			
11.3.3	EXT. GRUESO FRATAZADO C/AZOTADO IMPERM. H=4,00	0,37%	\$ 536.550,11				10,00%	0,04%	60,00%	0,22%	30,00%	0,11%		
11.4	ENRASADO DE JUNTAS	0,80%	\$ 1.157.276,68			25,00%	0,20%	25,00%	0,20%	25,00%	0,20%			
12	REVESTIMIENTO PARED													
12.1	COLOCACION PORCELANATO ESMALTADO	1,18%	\$ 1.723.777,34					10,00%	0,12%	30,00%	0,36%	60,00%	0,71%	
12.2	CERAMICO ESMALTADO													
12.2.1	CERAMICO ESMALTADO H=0,60	0,02%	\$ 35.345,69					10,00%	0,00%	30,00%	0,01%	60,00%	0,01%	
12.2.2	CERAMICO ESMALTADO H=2,00	0,17%	\$ 240.180,27					10,00%	0,02%	30,00%	0,05%	60,00%	0,10%	
12.3	LADRILLOS REFRACTARIOS PARRILLAS	0,06%	\$ 81.141,77									100,00%	0,06%	
13	CONTRAPISOS													
13.1	HORMIGON DE CASCOTE S/TERRENO NATURAL	1,20%	\$ 1.741.783,19				50,00%	0,60%	50,00%	0,60%				
13.2	HP ALIVIANADO CON PERLITA EXPANDIDA 7 cm SOBRE LOSA	0,34%	\$ 487.754,96					100,00%	0,34%					
13.3	CARPETA DE ASIENTO DE CEMENTO e=2,5cm	1,59%	\$ 2.305.337,43				25,00%	0,40%	50,00%	0,79%	25,00%	0,40%		
14	PISOS													
14.1	COLOCACION DE PORCELANATO	8,28%	\$ 9.111.595,38					60,00%	3,14%	50,00%	3,14%			
14.2	ZOCALO PORCELANATO LOCALES	0,57%	\$ 825.343,47					20,00%	0,11%	80,00%	0,46%			
15	VEREDAS EXTERIORES													
15.1	HORMIGON ESCOBADO h=10 CM CON MALLA Ø 5MM 15X15	2,29%	\$ 3.313.979,06					50,00%	1,14%	50,00%	1,14%			
16	ESCALERA													
16.1	CARPETA DE CEMENTO ESCALERA	0,11%	\$ 152.894,90					100,00%	0,11%					
16.2	BARANDA HIERRO LISO Ø 12 Y PERFIL U 40X20X6 MM	1,01%	\$ 1.464.174,10					100,00%	1,01%					
17	REVESTIMIENTOS													
17.1	CIELORRASO PVC	0,45%	\$ 655.776,69							80,00%	0,36%	20,00%	0,09%	
17.2	CIELORRASO PLACAS DE YESO DESMONTABLE 60X60	2,14%	\$ 3.099.784,40							80,00%	1,71%	20,00%	0,43%	
17.3	PLACAS SUPERBOARD 8 mm FRENTE	0,46%	\$ 670.592,25							80,00%	0,37%	20,00%	0,09%	
18	PINTURAS													
18.1	LATEX SOBRE MAMPOSTERIA													
18.1.1	LATEX SOBRE MAMPOSTERIA H=2,90	1,15%	\$ 1.671.213,06						50,00%	0,58%	50,00%	0,58%		
18.1.2	LATEX SOBRE MAMPOSTERIA H=3,50	0,15%	\$ 213.101,96						50,00%	0,07%	50,00%	0,07%		
18.1.3	LATEX SOBRE MAMPOSTERIA H=6,50	0,26%	\$ 380.786,06						50,00%	0,13%	50,00%	0,13%		
18.2	SELLADOR DE LADRILLOS	0,83%	\$ 1.201.592,75						50,00%	0,41%	50,00%	0,41%		
18.3	REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO													
18.3.1	REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO H=3,30	0,92%	\$ 1.329.175,89						50,00%	0,46%	50,00%	0,46%		
18.3.2	REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO H=3,80	1,49%	\$ 2.158.780,64						50,00%	0,74%	50,00%	0,74%		
18.3.3	REVESTIMIENTO EXTERIOR TEXTURADO H=4,00	0,28%	\$ 400.910,85						50,00%	0,14%	50,00%	0,14%		
18.4	LATEX EN MUROS EXTERIORES	0,10%	\$ 151.129,63						50,00%	0,05%	50,00%	0,05%		
18.5	ESMALTE SINTETICO	0,21%	\$ 305.751,60						50,00%	0,11%	50,00%	0,11%		
19	GRANITO NATURAL													
19.1	PLACA CONMEMORATIVA GRANITO NATURAL	0,06%	\$ 86.749,76									100,00%	0,06%	
20	PROVISION DE FRENTE INTEGRAL Y PUERTAS													
20.1	F11 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 5320X6010 VIDRIO 3+3	1,22%	\$ 1.764.254,44						100,00%	1,22%				
20.1	INCOLORO C/ 2 PUERTAS (P1) REBATIBLES 1200X3050													
20.2	F12 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 850X6010 VIDRIO 3+3	0,27%	\$ 393.284,25						100,00%	0,27%				
20.2	INCOLORO													
20.3	F13 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2250X6010 VIDRIO 3+3	0,52%	\$ 751.059,82						100,00%	0,52%				
20.3	INCOLORO													
20.4	F14 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2400X6010 VIDRIO 3+3	0,70%	\$ 1.013.537,35						100,00%	0,70%				
20.4	INCOLORO C/ 2 PUERTAS (P1) REBATIBLES 1200X3050													
20.5	F15 FRENTE INTEGRAL PREP. BLANCO 2020X2800 VIDRIO 3+3	0,25%	\$ 355.965,38						100,00%	0,25%				
20.5	INCOLORO													
20.6	P2 (900X2200MM) PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO	0,18%	\$ 261.874,13									100,00%	0,18%	
20.6	Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO													
20.7	P3 (1000X2200MM) PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO	0,03%	\$ 37.410,59									100,00%	0,03%	
20.7	Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO													
20.8	P4 (1300X2200MM) PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO	0,05%	\$ 66.977,02									100,00%	0,05%	
20.8	Y PLACA MELAMINA 5 MM CRUDO													
20.9	P5(900X2200MM) PUERTA DE ABRIR MARCO ALUMINIO BLANCO	0,09%	\$ 136.987,92									100,00%	0,09%	
20.9	Y TABILLAS DE ALUMINIO													
20.10	P6(700X2000MM) PUERTA BOX BAÑO	0,42%	\$ 608.864,26									100,00%	0,42%	
21	PROVISION DE VENTANA													
21.1	V1 PAÑO FIJO ALUM PREP BLACO 600X800+VENTANA REV	0,13%	\$ 190.127,86									100,00%	0,13%	
21.1	600X1850 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3													
21.2	V2 PAÑO FIJO ALUM PREP BLACO 800X800+VENTANA REV	0,54%	\$ 776.820,03									100,00%	0,54%	
21.2	800X1850 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3													
21.3	V3 VENTILUZ ALUM PREP BLACO 1200X500 C/TAPAJUNTAS	0,08%	\$ 120.090,40									100,00%	0,08%	
21.3	VIDRIO INCOLORO 3+3													

Arg. Norque Pablo Rubén
D.N.E. N° 17.18.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICIA RODAS
N° 18.240.730
INDEPENDIENTE
Municipalidad de Fontana

FOLIO N°
61
62

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

MUNICIPIO DE FONTANA
SECRETARIA MUNICIPIO
PROGRAMA ARGENTINA HACE - OBRA POR LICITACIÓN
N° SIPE: 173374
OBRA: Salón Arlesanal QOM
UBICACIÓN: Fontana - Chaco
FECHA: Mayo 2023

PLAN DE TRABAJOS											
RUBRO	Incidencia (%)	Monto (\$)	0	30	60	90	120	150	180	RECEPCIÓN PROVISORIA	
21.4 V4 VENTILUZ ALUM PREP BLACO 800X500 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3	0,14%	\$ 202.866,76							100,00%	0,14%	
21.5 V5 VENTILUZ CORREDIZA ALUM PREP BLACO 2000X600 C/TAPAJUNTAS VIDRIO INCOLORO 3+3	0,05%	\$ 72.788,93							100,00%	0,05%	
22 COLOCACION DE ABERTURA											
22.1 MOCHETAS Y COLOCACION DE ABERTURAS	0,74%	\$ 1.079.421,24						100,00%	0,74%		
22.2 PORTON CORREDIZO CAÑO 80X40X2MM 4 ML Y CHAPA TRAPEZOIDAL G° N°25	0,44%	\$ 633.888,85					80,00%	0,35%	20,00%	0,09%	
23 INSTALACION ELECTRICA											
23.1 TABLERO GENERAL (4 TERMICAS TETRAPOLARES Y TENDIDO DE CABLE SUB 4X6 MM)	2,41%	\$ 3.488.082,76					40,00%	0,96%	60,00%	1,44%	
23.2 TABLERO SECUNDARIO (1 DIFERENCIAL TETRAPOLAR, 5 TERMICAS BIPOLARES Y 2 TERMICAS TETRAPOLARES)	0,93%	\$ 1.355.521,41					40,00%	0,37%	60,00%	0,56%	
23.3 BOCAS DE ILUMINACION	2,83%	\$ 4.097.385,00				40,00%	1,13%	30,00%	0,85%	30,00%	0,85%
23.4 BOCAS DE TOMACORRIENTE	1,35%	\$ 1.959.263,28				40,00%	0,64%	30,00%	0,41%	30,00%	0,41%
23.5 BOCAS DE TOMACORRIENTE ESPECIAL	0,54%	\$ 782.279,46				40,00%	0,22%	30,00%	0,16%	30,00%	0,16%
23.6 CANERIA CORRIENTES DEBILES	0,11%	\$ 152.710,20				40,00%	0,04%	30,00%	0,03%	30,00%	0,03%
23.7 APLIQUE PROYECTOR LED 30W o similar	0,27%	\$ 391.593,15								100,00%	0,27%
23.8 APLIQUE LED INDICADOR SALIDA	0,04%	\$ 62.930,78								100,00%	0,04%
23.9 ARTEFACTO DE EMERGENCIA	0,04%	\$ 55.977,84								100,00%	0,04%
23.10 EMBUTIDO SPOT AR111	0,19%	\$ 281.879,85								100,00%	0,19%
23.11 APLIQUE EMBUTIDO DICOICA GU10	0,05%	\$ 68.625,60								100,00%	0,05%
23.12 APLIQUE PANEL LED 60X60	0,59%	\$ 854.547,93								100,00%	0,59%
24 INSTALACION SANITARIA											
24.1 CONEXIÓN DE RED DE AGUA CORRIENTE	0,51%	\$ 737.127,09	100,00%	0,51%							
24.2 TANQUE DE BOMBEO Y RESERVA	0,49%	\$ 717.496,65				40,00%	0,20%	60,00%	0,30%		
24.3 AGUA FRIA	0,69%	\$ 1.005.134,17				40,00%	0,28%	60,00%	0,42%		
24.4 AGUA CALIENTE	0,49%	\$ 715.844,67				40,00%	0,20%	60,00%	0,30%		
24.5 DESAGUES CLOCALES	1,43%	\$ 2.077.179,42			30,00%	0,43%	70,00%	1,00%		10,00%	0,15%
24.6 DESAGUES PLUVIALES	1,47%	\$ 2.126.481,65			40,00%	0,59%	50,00%	0,73%		100,00%	0,37%
24.7 INODOROS CON MOCHILA Y TAPA	0,37%	\$ 539.207,24								100,00%	0,37%
24.8 MESADA DE GRANITO GRIS MARA CON BACHA SIMPLES BAÑO S/ MENSULAS METALICAS CAÑO 80X40	0,77%	\$ 1.122.623,78								100,00%	0,77%
24.9 MESADA DE GRANITO GRIS MARA CON BACHA SIMPLE COCINA S/ MENSULAS METALICAS CAÑO 80X40 C/GRIFERIA	0,31%	\$ 448.417,81								100,00%	0,31%
24.10 MESADA DE GRANITO GRIS RECOST CON BACHA SIMPLE COCINA S/ MENSULAS METALICAS CAÑO 80X40 C/ GRIFERIA	0,21%	\$ 302.197,65								100,00%	0,21%
24.11 ACCESORIOS DE BAÑO	0,10%	\$ 149.110,32								100,00%	0,10%
24.12 MINGITORIO	0,20%	\$ 288.247,70								100,00%	0,20%
24.13 ESPEJO e= 4mm h=1.20	0,16%	\$ 226.694,48								100,00%	0,16%
24.14 INODORO DISCAPACITADO C/ MOCHILA, ESPEJO - BARRA FIJA Y	0,85%	\$ 1.235.249,56								100,00%	0,85%
24.15 INSTALACION DE GAS SIN ARTEFACTO COCINA	0,39%	\$ 561.340,22				80,00%	0,31%	20,00%	0,08%		
25 INSTALACION TERMOMECANICA											
25.1 TENDIDO DE DESAGUE PARA EQUIPOS DE AA	0,46%	\$ 672.850,92				80,00%	0,37%	20,00%	0,09%		
26 VARIOS											
26.1 MASTIL TIPO COL METALICA CAÑO EST RED Ø 4"-2 5"-2"	0,62%	\$ 903.891,78			20,00%	0,12%	20,00%	0,12%	20,00%	0,25%	
26.2 ESPECIES ARBOREAS	0,08%	\$ 116.081,00								100,00%	0,08%
26.3 HORNO A LEÑA Y PARRILLA	0,59%	\$ 854.116,92									
TOTAL	100%	\$ 145.020.458,20						50,00%	0,29%	50,00%	0,29%
Total periodo			\$ -	\$ 16.466.888,01	\$ 19.840.387,61	\$ 27.013.883,10	\$ 32.842.886,36	\$ 33.413.029,53	\$ 15.443.383,60	\$ -	
Total acumulado			\$ -	\$ 16.466.888,01	\$ 36.307.275,62	\$ 63.321.158,71	\$ 96.164.045,08	\$ 129.577.074,60	\$ 145.020.458,20	\$ -	
Total periodo (%)			0%	11%	14%	19%	23%	23%	11%	0%	
Total acumulado (%)			0,00%	11,35%	25,04%	43,66%	66,31%	89,35%	100,00%	100,00%	
Meses			0 (ANTICIPO)	30	60	80	120	150	180	PROVISORIA	
Esquema de desembolso según RESOL-2021-133-APN-MOP			Certificaciones de avance de obra con Anticipo financiero								

Arq. Kezque Pablo Rubén
D. N. I. N° 37.169.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

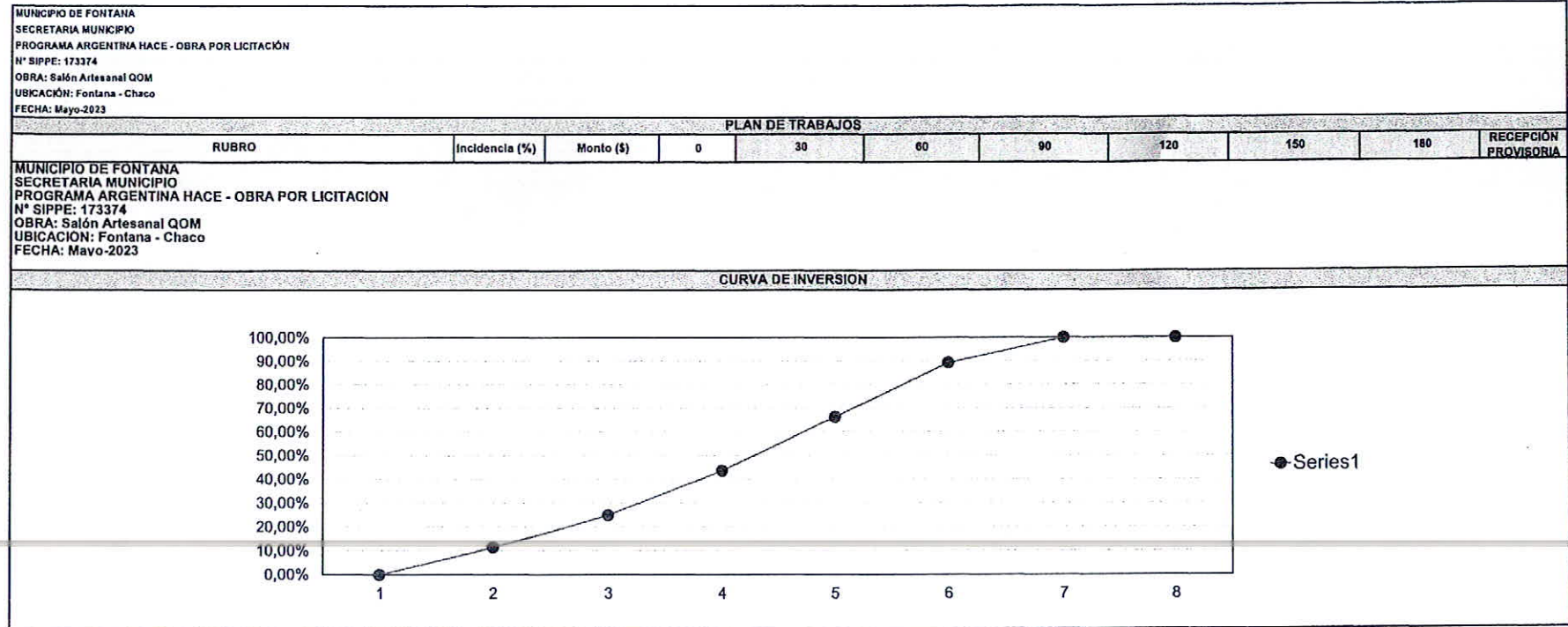
PATRICK RODAS
N° 18.240.730
INDEPENDIENTE
Municipalidad de Fontana

FOLIO N° 62
63

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

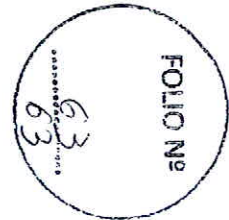


RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



Arg. Mezaque Pablo Rubén
D. N. 1. N° 37.163.308
Dirección de Obras Públicas
Municipalidad de Fontana

PATRICK RODAS
N° 18 240 730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana





MUNICIPALIDAD DE FONTANA

PROVINCIA DEL CHACO



RESOLUCIÓN N°2396/2023

FONTANA, 07 de agosto de 2023

VISTO:

La Ordenanza Municipal N°2238/2023 sancionado por el Concejo Municipal de Fontana en fecha 03 de agosto de 2023; y

CONSIDERANDO:

QUE es necesario promulgar la Ordenanza mencionada en el Visto, dictando el pertinente instrumento legal, conforme al Artículo 74, inciso b) de la Ley Orgánica de Municipios 854 P (antes Ley 4233), de la Provincia del Chaco.

QUE en consecuencia se dicta la presente.

POR ELLO

LA SEÑORA INTENDENTE MUNICIPAL DE FONTANA

R E S U E L V E

ARTÍCULO 1º: PROMULGAR la ordenanza municipal N°2238/23 sancionado el día 03 de agosto de 2023, referido a Tomar conocimiento de la Nota de Adhesión al Plan Argentina Hace, para la Ejecución del Proyecto "SIPPE n°173374- Salón Artesanal QOM".

ARTÍCULO 2º: REFRENDE la presente el Secretario de Gobierno Municipal.

ARTÍCULO 3º: REGISTRESE, Comuníquese, Cúmplase y **ARCHÍVESE**.

Vallejos Víctor Gabriel
D. N.º N° 24.908.617
SECRETARIO DE GOBIERNO
Municipalidad de Fontana



PATRICK A. RODAS
DNI. 18.240.730
INTENDENTE
Municipalidad de Fontana