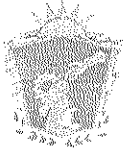


CONCEJO MUNICIPAL DE FONTANA
PROVINCIA DEL CHACO



SALIDA
14 FEB 2020
10:02hs
Nº 02-20 LET C-M

ORDENANZA N° 1856/2020

MESA DE PARTIDAS
Fontana, 13 de Febrero de 2020.-
1024
14 FEB 2020
Let. A
19 25
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

VISTO:

La A/S N° 12/2020, de fecha 23 de Enero del corriente año s/ Ejecutivo Municipal solicita tratamiento y aprobación del Proyecto “50 Nichos en Cementerio Municipal”, y;

CONSIDERANDO:

Que mediante la actuación de referencia el Ejecutivo Municipal solicita tratamiento y aprobación al Proyecto de Obra “50 Nichos en Cementerio Municipal”, conforme proyecto elevado por el Secretario de Obras Publicas Municipal, mediante A/S N° 451/20 que se adjunta, constando de Memoria Descriptiva, Planillas, Cómputos y Presupuestos y Planos por un monto estimado de \$ 293.122,43.

Que asimismo, se informa que la obra será afrontada con fondos propios municipales y deviene necesaria a fin de garantizar el servicio público de inhumación conforme la proyección efectuada por el Jefe de la mentada dependencia municipal.

Que el tema ha sido debidamente tratado por la Comisión de Obras y Servicios Públicos y de Hacienda y Presupuesto y su despacho registrado bajo A/S N° 16/2020 aprobado por la totalidad de los presentes, en Sesión Extraordinaria N° 02/2020, de fecha 13 de Febrero del corriente año, según consta en Acta de Sesión Extraordinaria N° 02/2020.-

POR ELLO:

EL CONCEJO MUNICIPAL DE FONTANA

Sanciona con Fuerza de ORDENANZA

ARTICULO 1) APROBAR el Proyecto de Obra “50 Nichos en Cementerio Municipal”, conforme proyecto elevado por el Secretario de Obras Publicas Municipal, mediante A/S N° 451/20 que se adjunta, constando de Memoria Descriptiva, Planillas, Cómputos y Presupuestos y Planos por un monto estimado de Pesos Doscientos Noventa y Tres Mil Ciento Veintidós con Cuarenta y Tres Centavos (\$293.122,43).

ARTICULO 2º) ESTABLECER que la obra será afrontada con fondos propios municipales atento a la necesidad y a fin de garantizar el servicio público de inhumación.

ARTICULO 3º) ESTABLECER que toda la documental adjunta a la A/S N° 12/2020, en copia pase a formar parte integrante del presente instrumento legal.-

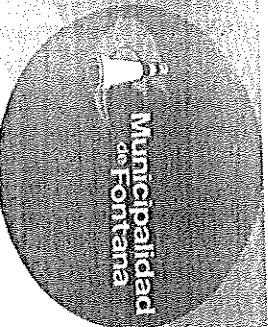
ARTICULO 4º) REFRENDA la presente, la Secretaria del Concejo Municipal.

ARTICULO 5º) REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE, CUMPLIDO, ARCHÍVESE.-

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



23-01-2010

USI H P.16

22
24

FONTANA, 22 de Enero de 2020

REF. ELEVACION
PROYECTO 50 NICHOS
CEMENTERIO MUNICIPAL

M.M.O. VICTOR GABRIEL VALLEJOS
SECRETARIO DE GOBIERNO
MUNICIPALIDAD DE FONTANA
S / D

Me dirijo a Ud. a efectos de elevar Proyecto de obra: "50 NICHOS CEMENTERIO MUNICIPAL" ubicado en el Cementerio Municipal "Jesus de la Buena Esperanza" CH 46 - PC 151, el cual se ejecutara con mano de obra municipal.

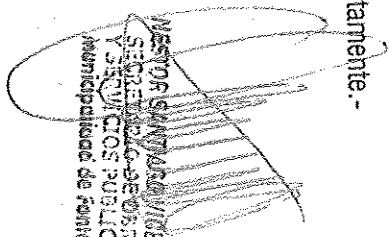
Cabe informar que el municipio requiere de aproximadamente 120 nichos anuales según datos del jefe de cementerio municipal; con lo cual esta obra permitirá al municipio disponer de reservas para utilizar en los casos que la comunidad así lo requiera.

El precio estimado final por todo concepto (materiales) es de **PESOS DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CIENTO VEINTIDOS CON 43/100 (\$ 293.122,43).**

Se adjunta:

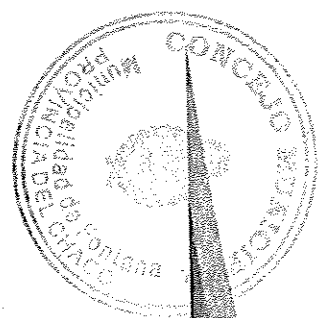
- MEMORIA DESCRIPTIVA
- PLANOS DEL PROYECTO
- COMPUTO Y PRESUPUESTO
- ANALISIS DE PRECIO

Sin otro particular, lo saludo atentamente.-

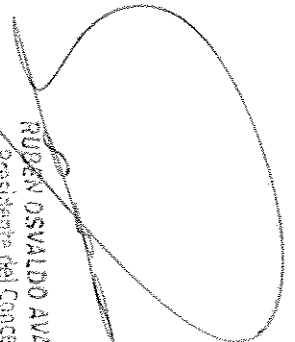

VICTOR SANDOVAL VICENTIN
SECRETARIO DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS
 Municipalidad de Fontana

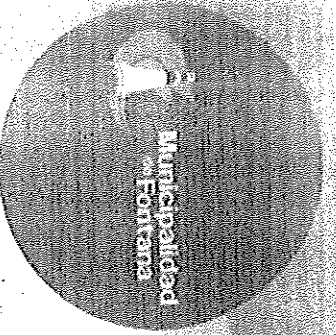
La Ciudad del Obispo Cordoba

0300-555-3668
 (0362) 447-8857
 9 DE JULIO 520
 FONTANACHACO.SOV.AR
 MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM




Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
 Municipalidad de Fontana


RUBÉN OSVALDO AVALOS
 Presidente del Concejo
 Municipalidad de Fontana



2019
"Año del Centenario del
Nacimiento de Eva Perón"

03
14

50 NICHOS

"CEMENTERIO MUNICIPAL"

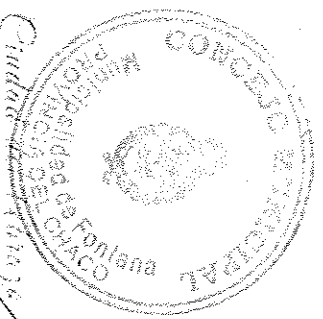
UBICACIÓN:
CH 46 - PC 151
CEMENTERIO MUNICIPAL
"JESUS DE LA BUENA ESPERANZA"

[Signature]
NESTOR SANTIBÁÑEZ VICENTIN
SECRETARÍA DE OBRAS
Y SERVICIOS PÚBLICOS
Municipalidad de Fontana

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

[Signature]
Rubén Osvaldo Avalos
M.C. Director de Obras
y Servicios Públicos
Municipalidad de Fontana

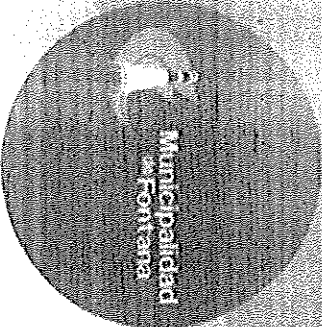
[Signature]
RUBÉN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana



La Ciudad de Fontana

0800-555-3668
(0352) 447-5857
9 DE JULIO 520

FONTANACHACO.GOV.AR
MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM



2019
"Año del Centenario del
Nacimiento de Eva Perón"

04
24

MEMORIA DESCRIPTIVA

OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"

UBICACIÓN:

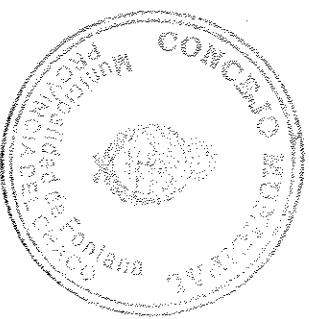
CH 46 - PC 151

CEMENTERIO MUNICIPAL

"JESUS DE LA BUENA ESPERANZA"

HERNÁNDEZ SANTANA VICENTIN
SECRETARIO DE OBRAS
y SERVICIOS PUBLICOS
Municipalidad de Fontana

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



Mario Gabriel Barchiesi
A. D. N. Perón
Act. del 2011

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

La Ciudad del Fibraje Capital

0360-559-3668
(0362) 447-5857
9 DE JULIO 520

FONTANACHACO.GOV.AR

MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM



2019
"Año del Centenario del
Nacimiento de Eva Perón"

98

OBJETO:

EN EL PRESENTE PROYECTO SE PROPONE LA CONSTRUCCION DE **50 NICHOS** EN EL CEMENTERIO MUNICIPAL "JESUS DE LA BUENA ESPERANZA", UBICADO EN LA CH.46 PC.116 DE LA LOCALIDAD DE FONTANA PROVINCIA DEL CHACO.

ESTE PROYECTO SURGE A PARTIR DE LA NECESIDAD DE INCREMENTAR LA CAPACIDAD ACTUAL DE ALOJAMIENTO DEL CEMENTERIO, YA QUE ACTUALMENTE SE ENCUENTRA OCUPADO EN SU GRAN MAYORIA, DEBIDO AL GRAN AUMENTO POBLACIONAL DE LA CIUDAD DE FONTANA, EL NUMERO DE FALLECIDOS TAMBIEN AUMENTA PROPORCIONALMENTE.

ES DE VITAL IMPORTANCIA BRINDAR A LA COMUNIDAD DE FONTANA EN SUS MOMENTOS MÁS DIFICILES ESTE SERVICIO DE GRAN IMPORTANCIA.

CARACTERISTICAS:

EL PROYECTO DE OBRA DE **50 NICHOS** EN EL CEMENTERIO MUNICIPAL "JESUS DE LA BUENA ESPERANZA". CONTARA CON UNA SUPERFICIE DE **28,00 M2**. CONFORMADOS EN 5 ALTURAS Y 10 DIVISIONES HORIZONTALES. ESTA OBRA DARA CONTINUIDAD A LOS NICHOS CONSTRUIDOS ANTERIORMENTE.

CADA NICHO. SERA DE 0,85 M X 0,85 M, RESPETANDO EL MODULO EXISTENTE.

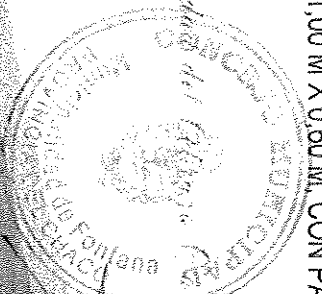
LA CONSTRUCCIÓN CONSTA DE:

ESTRUCTURA RESISTENTE

LAS FUNDACIONES SERAN UN SISTEMA COMBINADO ENTRE, ZAPATAS, PILOTINES Y PLATEA. SE REALIZARA **VIGA DE ENCADENADO** INFERIOR DE 18 X 22 CM, CON 4 BARRAS TORSIONADOS DE HIERRO DEL \emptyset 10 Y ESTRIBOS DE HIERRO DEL \emptyset 6 C/25 CM; LA VE1 Y LA VE5 "VER PLANO 1" SE ATARAN A LOS PELOS EXISTENTES DE LA ANTIGUA CONSTRUCCION DE NICHOS PARA DAR CONTINUIDAD ESTRUCTURAL. Y PREVIENDO DEJAR LOS PELOS PARA LA CONTINUIDAD DE FUTURAS CONSTRUCCIONES. CADA 5 METROS IRAN **ZAPATAS CENTRADAS** DE 0,80 M X 0,80 M CON PARILLAS DE HIERRO DEL \emptyset 8 EN AMBOS SENTIDOS CON SEPARACION C/20CM. DE PROFUNDIDAD 0,80 SOBRE NPT, Y **ZAPATAS EXCENTRICAS** DE 1,00 M X 0,60 M CON PARILLAS DE HIERRO DEL \emptyset 8 EN AMBOS

0800-555-3668
103621-447-5851
9 DE JULIO 52A

Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana
MUNICIPALIDAD DE FONTANA
MUNICIPALIDAD DE FONTANA



RUBEN OSVALDO AVILA
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

2019

"Año del Centenario del
Nacimiento de Eva Perón"

06
14



SENTIDOS CON SEPARACION C/20CM. SE UTILIZARAN PILOTINES DE DIAMETRO \varnothing 20 CON PROFUNDIDAD DE 1,00 M SOBRE NPT Y HIERRO DEL \varnothing 12, ANCLADO A LA VE. Y A LA PLATEA. LA PLATEA SERA DE ESP. DE 15 CM Y DE ARMADURA DE MALLA SIMA DE \varnothing 8 DE 10 X 10 CM., LAS LOSAS INTERMEDIAS, SERAN DE ESPESOR DE 8CM CON ARMADURA DE MALLA SIMA DE \varnothing 6 DE 10 X 10 CM., ESTAS SERAN APOYADAS SOBRE LAS MAMPOSTERIA DE ELEVACION DIVISORIAS DE NICHOS Y SOBRE UN ENCONFRADO DE MADERA DE PINO MAS MANO DE PINTURA ASFALTICA PARA SU FACIL DESENCOFRADO, POR ULTIMO SE REALIZARAN COLUMNAS DE REFUERZOS VERTICALES CADA 5/ M CORRESPONDIENTES A LAS ZAPATAS, QUE SERAN DE 15 X 15 CM CON 4 HIERROS DE \varnothing 10 Y ESTRIBOS DE HIERRO DEL \varnothing 6 C/20CM ; ENCOFRADAS EN MADERA DE PINO. TODOS LOS ITEM SERAN HORMIGONADOS CON HORMIGON ELABORADO H20.

MAMPOSTERÍA

LA MAMPOSTERÍA SERÁ DE LADRILLOS COMUNES CON UN ESPESOR DE 0,15 METROS, QUE SERAN DIVISORIAS VERTICALES ENTRE NICHOS, Y FONDO DE LOS MISMOS.

VARIOS:

SE COLOCARÁN 10 SOMBRITES DE \varnothing 110 PVC EN LA PARTE SUPERIOR AL FONDO DE LOS NICHOS QUE VENTILARAN TODAS LAS ALTURAS, PREVIAMENTE SE DEJARA UN HUECO EN LAS LOSA INTERMEDIAS DE DIAMETRO \varnothing 110, MEDIANTE UN CAÑO PVC.

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

[Signature]
WESLEY SANTIBARRI VICENTINI
SECRETARIO DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS
Municipalidad de Fontana



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

0800-555-3666
03521-447-5857

9 DE JULIO 2020

FONTANA.CHACO.GOV.AR

MUNIFONTANACHACO.GMAIL.COM

La Ciudad de Fontana Capital



2019
"Año del Centenario del
Nacimiento de Eva Perón"

PLANOS

OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"

UBICACIÓN:

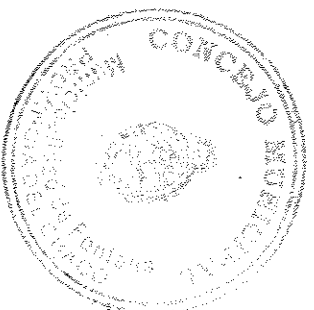
CH 46 - PC 151

CEMENTERIO MUNICIPAL

"JESUS DE LA BUENA ESPERANZA"

NESTOR SANTAGO VICENTINI
SECRETARIO DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS
Municipalidad de Fontana

Ruben Osvaldo Avalos
M. Director de Obras
Municipalidad de Fontana



Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Consejo
Municipalidad de Fontana

En Ciudad del Uruguay, Fontana

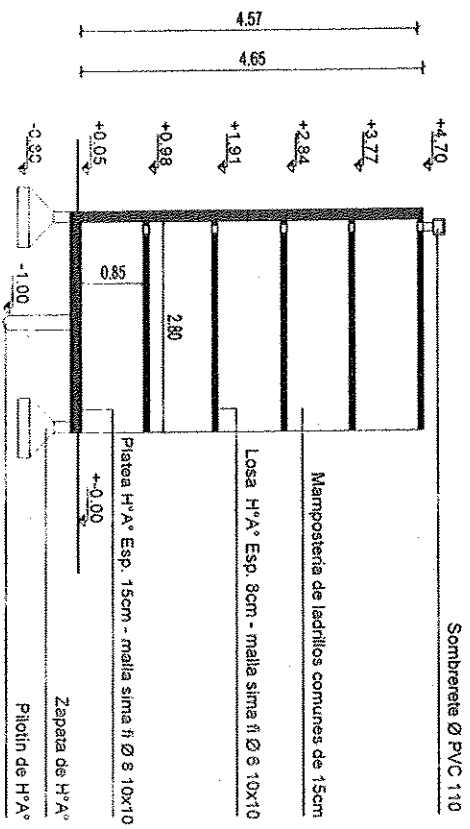
0800-555-3668
(03521) 447-5857

9 DE JULIO 2020

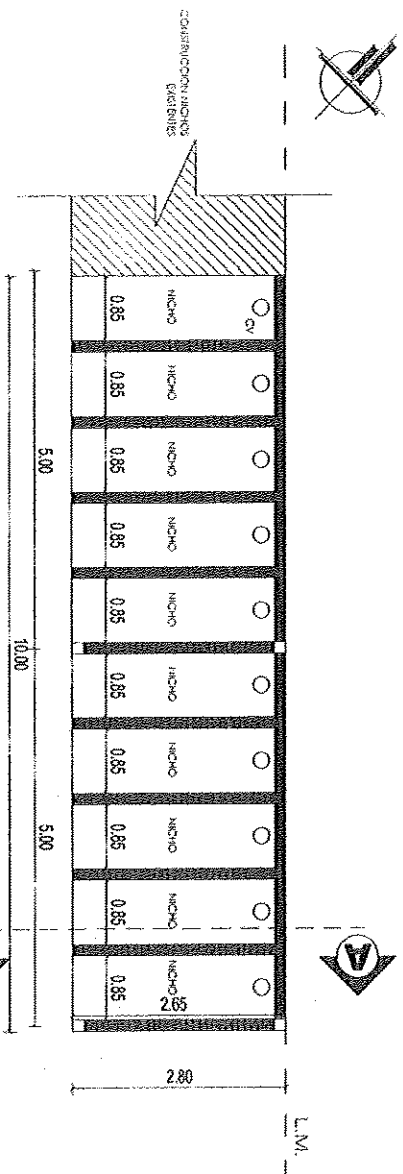
FONTANA.CHACO.GOV.AR

MUN.FONTANACHACO@GMAIL.COM

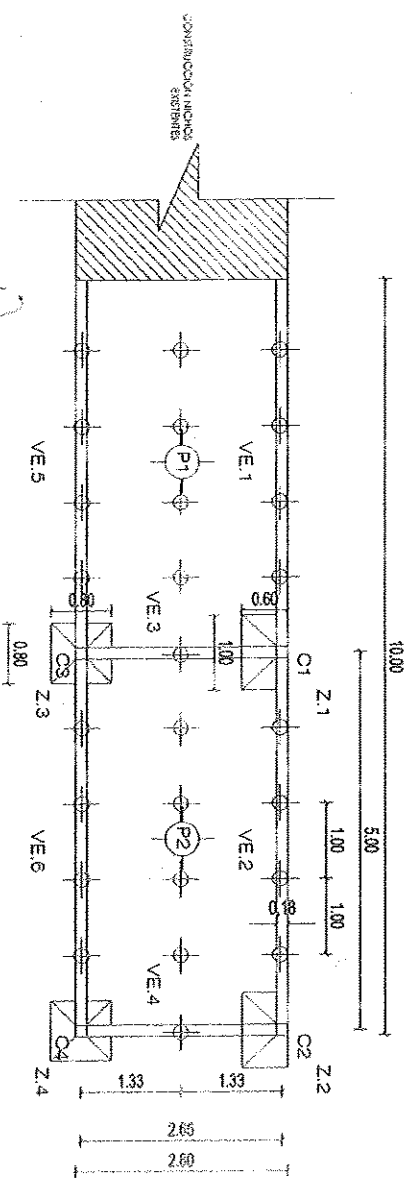
07



CORTE A-A ESC. 1:100



PLANTA GENERAL ESC. 1:100



PLANTA FUNDACIONES ESC. 1:100

NESTOR SANTIAGO INCENTIN
SECRETARIO DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS
Municipalidad de Fontana

RUBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo

MUNICIPALIDAD DE FONTANA

PROYECTO: 50 NICHOS CEMENTERIO "JESUS DE LA BUENA ESPERANZA" Fontana

PLANO: PLANTA GENERAL CORTE Y PLANTA DE FUNDACIONES

UBICACION: Ch. 46 Pc. 151 "NUEVA ESPERANZA"

PROYECTISTAS: ARQ. KEZQUE, PABLO RUBEN

01
ESCALA: 1:100

AÑO: 2020

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPALIDAD DE FONTANA

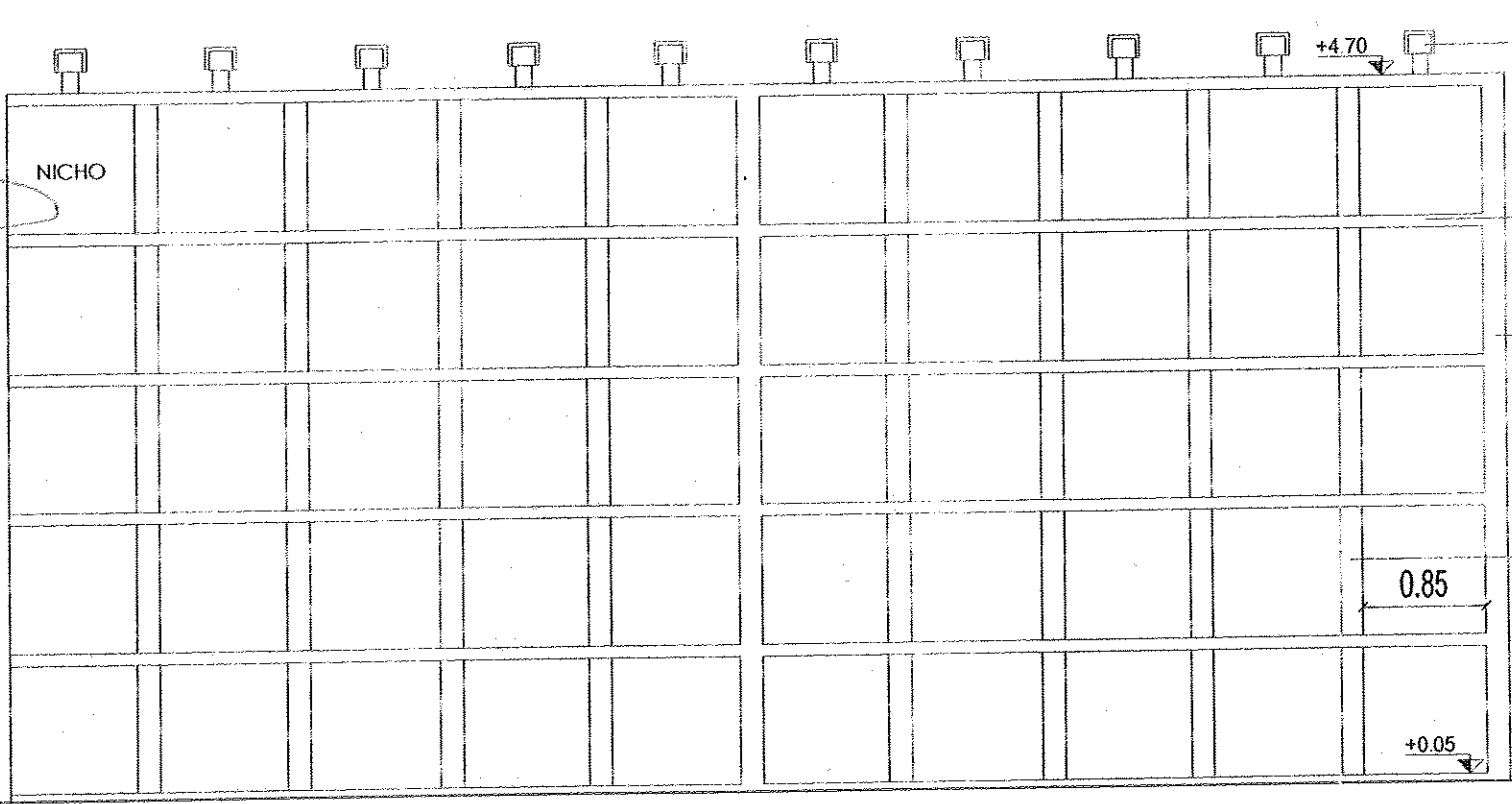
SECRETARIA DE FONTEANA
Municipalidad de Fontana

GILIO Gabriela Roion
 DIRECTORA GENERAL
 MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 Municipalidad de Fontana

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 PROYECTISTAS: ING. KEZQUE, PABLO RUBEN

PLANO Nº 02
 ESCALA 1:50
 AÑO 2020

PROYECTO: 50 NICHOS CEMENTERIO "JESUS DE LA BUENA ESPERANZA"
 PLANO: VISTA
 UBICACION: Ch. 46 Pc. 151 "NUEVA ESPERANZA"
 RUBEN PABLO KEZQUE
 Inge. Civil
 RUC 10.100.000.000
 NESTOR SANTIAGO BENJUMIN
 SECRETARIO DE OBRAS
 SERVICIOS PUBLICOS
 Municipalidad de Fontana



VISTA ESC. 1:50

Sombrerete Ø PVC 110

Losa HªAª Esp. 8cm
malla sima fi Ø 6 10x10

Columna 15 x 15 cm - 4 fi del
Ø10 + estribos Ø6

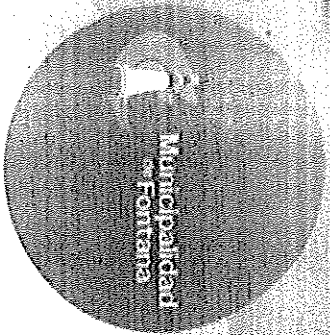
Mamposteria de ladrillos
comunes de 15cm

0.85

+0.05

NPT +0.00

2/3



2019
"Año del Centenario del
Nacimiento de Eva Perón"

199

PLANILLAS

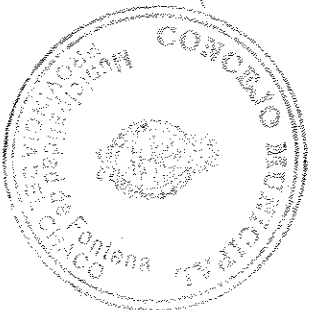
OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"

UBICACIÓN:
CH 46 - PC 151
CEMENTERIO MUNICIPAL
"JESUS DE LA BUENA ESPERANZA"

[Handwritten signature]
INESTOP SANTIANO LUZENTIN
SECRETARIO DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS
Municipalidad de Fontana

[Handwritten signature]
Mariano Castro Dominguez Gomez
Ayo Director de Obras
Municipalidad de Fontana

[Handwritten signature]
Gilda Gabriela Rolón
SECRETARIA DEL CONCEJO
Municipalidad de Fontana



[Handwritten signature]
FRIBEN OSVALDO AVALOS
Presidente del Concejo
Municipalidad de Fontana

La Ciudad del Obispo Cardiel

0330-555-3668
(0362) 447-5657
9 DE JUNIO 520
FONTANA, CHACO, GOV. AR.
MUNIFONTANACHACO@GMAIL.COM

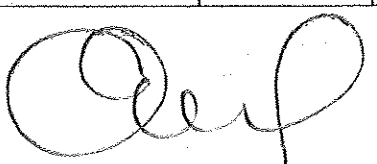
Gilda Gabriela Roldán
 SECRETARIA DE CONCEPTO
 Municipalidad de Fontana

COMPUTO Y PRESUPUESTO (Materiales)
OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
LUGAR: CH 46 - PC 151 - FONTANA CHACO

N°	ITEM	COMPUTO		PRECIO	SUBTOTAL	% INC.	TOTAL	% INC.
		Unidad	Cantidad					
1. MOVIMIENTOS DE SUELOS							\$ -	0,00%
1	EXCAVACION P/VIGA DE FUNDACIÓN	m3	1.01	\$ -	\$ -	0.00%		
2	EXCAVACION P/PILOTINES	m3	0.99	\$ -	\$ -	0.00%		
3	EXCAVACION P/BASES	m3	1.98	\$ -	\$ -	0.00%		
2. ESTRUCTURA RESISTENTE							\$ 233,019.85	79.50%
1	H° A° P/ BASES DE COLUMNAS	m3	0.72	\$ 9,650.72	\$ 6,948.52	2.37%		
2	H° A° P/VIGA DE FUNDACION	m3	1.01	\$ 16,755.64	\$ 16,986.20	5.79%		
3	H° A° P/ PILOTINES - 0,20	m3	0.99	\$ 9,566.74	\$ 9,451.94	3.22%		
4	H° A° P/COLUMNAS (15 x 15)- Refuerzos	m3	0.50	\$ 23,441.79	\$ 11,603.69	3.96%		
5	H° A° P/LOSA PLATEA - 15CM	m3	4.20	\$ 12,963.89	\$ 54,448.34	18.58%		
6	H°A° LOSA - 8CM	m3	11.20	\$ 11,926.89	\$ 133,581.17	45.57%		
3. ALBAÑILERIA							\$ 60,102.58	20.50%
1	MAMP. ELEVACION LAD. COM. - 0,15m	m3	23.08	\$ 2,604.38	\$ 60,102.58	20.50%		
PRECIO TOTAL MATERIALES							\$ 293,122.43	100.00%

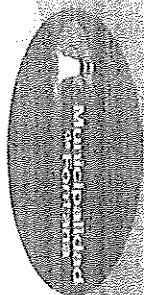
Municipalidad de Fontana
 CHACO

RUBEN OSVALDO AVALOS
 Presidente del Concejo
 Municipalidad de Fontana


 Gabriel Dominguez Cordero
 Alc. Director de Obras Públicas


 NESTOR SANTIAGO VICENTIN
 SECRETARIO DE OBRAS
 Y SERVICIOS PUBLICOS
 Municipalidad de Fontana

11/11



MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 MOVIMIENTOS DE SUELOS

1		EXCAVACION P/PIGAS DE FUNDACION		m3	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
1.01	MATERIALES			\$	\$
MANO DE OBRA					
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	H5	0.50	\$	\$
2.02	Ayudante	H5	3.00	\$	\$
MANO DE OBRA					
				COSTO-COSTO	\$
				PRECIO	\$

MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 MOVIMIENTOS DE SUELOS

1		EXCAVACION P/PILOTINES		m3	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
1.01	MATERIALES			\$	\$
MANO DE OBRA					
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	H5	0.50	\$	\$
2.02	Ayudante	H5	11.00	\$	\$
MANO DE OBRA					
				COSTO-COSTO	\$
				PRECIO	\$

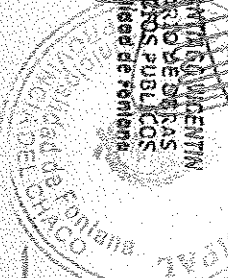
MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 MOVIMIENTOS DE SUELOS

1		EXCAVACION P/BASES		m3	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
1.01	MATERIALES			\$	\$
MANO DE OBRA					
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	H5	0.50	\$	\$
2.02	Ayudante	H5	3.00	\$	\$
MANO DE OBRA					
				COSTO-COSTO	\$
				PRECIO	\$

MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 ESTRUCTURA RESISTENTE

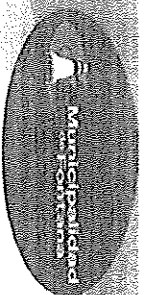
2		Hº Aº P/ BASES DE COLUMNAS		m3	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
MATERIALES					
1.01	Hierro diam. 8 mm	ML	50.00	\$	36.16 \$
1.02	Alambre negro P/albar N° 16	KG	2.00	\$	157.02 \$
1.03	HORMIGON ELABORADO H120	M3	1.05	\$	5,575.00 \$
MATERIALES					
				COSTO-COSTO	\$
				PRECIO	\$
MANO DE OBRA					
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	H5	8.00	\$	\$
2.02	Ayudante	H5	8.00	\$	\$
MANO DE OBRA					
				COSTO-COSTO	\$
				PRECIO	\$

Gilda Gabriela Rolón
 SECRETARIA DEL CONCEJO
 Municipalidad de Fontana



RUBEN OSVALDO AVALOS
 Presidente del Concejo

12
 04



MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 ESTRUCTURA RESISTENTE

2		Hº Aº PAVIGA DE FUNDACION		m3	
2				1.01	
MATERIALES				COSTO TOTAL	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
1.01	Hierro diám. 10 mm	ML	106.06	\$ 57.16	\$ 6,062.42
1.02	Hierro diám. 6 mm c/25cm	ML	75.76	\$ 21.35	\$ 1,617.42
1.03	Alambre negro P/atar N° 16	KG	2.00	\$ 157.02	\$ 314.05
1.04	HORMIGON ELABORADO H120	M3	1.05	\$ 5,575.00	\$ 5,853.75
MANO DE OBRA				\$ 13,847.54	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	Hs	10.50	\$	\$
2.02	Ayudante	Hs	10.00	\$	\$
MANO DE OBRA				\$	
COSTO-COSTO				\$	13,847.54
PRECIO				\$	16,755.54

MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 ESTRUCTURA RESISTENTE

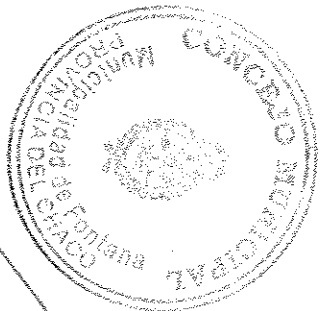
2		Hº Aº P/ PILOTINES - 0.20		m3	
3				0.99	
MATERIALES				COSTO TOTAL	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
1.01	Hierro diám. 12 mm	ML	22.05	\$ 89.53	\$ 1,974.14
1.02	Alambre negro P/atar N° 16	KG	0.50	\$ 157.02	\$ 78.51
1.03	HORMIGON ELABORADO H120	M3	1.05	\$ 5,575.00	\$ 5,853.75
MATERIALES				\$ 7,906.40	
MANO DE OBRA				\$ 9,566.74	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	Hs	10.00	\$	\$
2.02	Ayudante	Hs	20.00	\$	\$
MANO DE OBRA				\$	
COSTO-COSTO				\$	7,906.40
PRECIO				\$	9,566.74

MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 ESTRUCTURA RESISTENTE

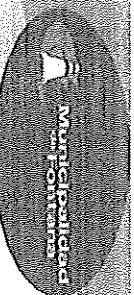
2		Hº Aº PICOCOLUMNAS (15 x 15)-Reforzos		m3	
4				0.50	
MATERIALES				COSTO TOTAL	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
1.01	Hierro diám. 6 mm - ESR.	ML	112.50	\$ 21.35	\$ 2,401.86
1.02	Hierro diám. 10 mm	ML	189.00	\$ 57.16	\$ 10,803.72
1.03	Alambre negro p/atar N° 16	KG	2.00	\$ 157.02	\$ 314.05
1.04	HORMIGON ELABORADO H120	M3	1.05	\$ 5,575.00	\$ 5,853.75
MATERIALES				\$ 18,373.38	
MANO DE OBRA				\$	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	Hs	9.50	\$	\$
2.02	Ayudante	Hs	9.50	\$	\$
MANO DE OBRA				\$	
COSTO-COSTO				\$	19,373.38
PRECIO				\$	23,441.79

[Signature]
 DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
 Y SERVICIOS PUBLICOS
 Municipalidad de Fontana

[Signature]
 Ruben Osvaldo Avalos
 Presidente del Concejo
 Municipalidad de Fontana



Gilda Gabriela Rolón
 SECRETARIA DEL CONCEJO
 Municipalidad de Fontana



MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 ESTRUCTURA RESISTENTE

2		Hº Aº PLOSA PLATEA - 15CM		m3	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
MATERIALES					
1.01	MALLA Fe 8mm	M2	7.00	\$ 536.11	\$ 3,752.78
1.02	Madera para encofrado 1"	M2	7.00	\$ 90.91	\$ 636.36
1.03	Clavos 2"	KG	1.00	\$ 157.02	\$ 157.02
1.04	Alambre negro p/alar N° 16	KG	2.00	\$ 157.02	\$ 314.05
1.05	HORMIGON ELABORADO H120	M3	1.05	\$ 5,575.00	\$ 5,853.75
MATERIALES					
MANDO DE OBRA					
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	Hs	1.00	\$ -	\$ -
2.02	Ayudante	Hs	4.00	\$ -	\$ -
MANDO DE OBRA					
COSTO-COSTO					
				\$	10,713.96
PRECIO				\$	12,963.89

MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 ESTRUCTURA RESISTENTE

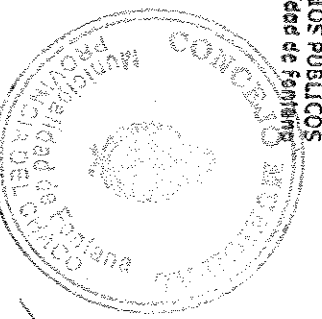
2		Hº Aº LOSA - 8CM		m3	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
MATERIALES					
1.01	MALLA Fe 6mm	M2	7.00	\$ 436.11	\$ 3,052.78
1.02	Madera para encofrado 1"	M2	7.00	\$ 90.91	\$ 636.36
1.03	Clavos 2"	KG	1.00	\$ 157.02	\$ 157.02
1.04	Alambre negro p/alar N° 16	KG	1.00	\$ 157.02	\$ 157.02
1.05	HORMIGON ELABORADO H120	M3	1.05	\$ 5,575.00	\$ 5,853.75
MATERIALES					
MANDO DE OBRA					
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	Hs	6.00	\$ -	\$ -
2.02	Ayudante	Hs	7.00	\$ -	\$ -
MANDO DE OBRA					
COSTO-COSTO					
				\$	9,856.93
PRECIO				\$	11,926.89

MUNICIPALIDAD DE FONTANA
 OBRA: 50 NICHOS "CEMENTERIO MUNICIPAL"
 ALBANILERIA

3		MAMP. ELEVACION LAD. COM.-0,15m		m3	
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
MATERIALES					
1.01	LADRILLO COMUN 0,15	U	370.00	\$ 2.89	\$ 1,070.25
1.02	CEMENTO	KG	32.00	\$ 7.11	\$ 227.52
1.03	ARENA	M3	0.36	\$ 710.74	\$ 255.87
1.04	CAL 25 KG	KG	51.00	\$ 11.74	\$ 598.74
1.05	Refuerzo - hierro diam. 6mm	ML	0.00	\$ -	\$ -
MATERIALES					
MANDO DE OBRA					
Nº	Denominacion	Un.	Cantidad	Costo Un.	Costo Total
2.01	Oficial	Hs	9.00	\$ -	\$ -
2.02	Ayudante	Hs	9.00	\$ -	\$ -
MANDO DE OBRA					
COSTO-COSTO					
				\$	2,152.38
PRECIO				\$	2,604.38

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

[Signature]
 NESTOR SAMANCO VICENTIN
 SECRETARIO DE OBRAS
 Y SERVICIOS PUBLICOS
 Municipalidad de Fontana



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