



RENDICION DE CUENTAS

DEPENDENCIA	
NOMBRE RESPONSABLE	JUNTA DE VECINOS MAGISTERIO ARICA
RUT	65.110.294-4
CORREO O FONDO CONTACTO	raul_mram@hotmail.com
CUENTA ASIGNADA	24.01.004.054
N° DECRETO ALCALDÍCIO	13061
N° DECRETO DE PAGO	
FECHA INICIO EJECUCION	24-10-2016
FECHA TERMINO EJECUCION	28-12-2016
MONTO ASIGNADO	\$ 5.999.861
MONTO SALDO ANTERIOR	\$ 0
MONTO RENDIDO	\$ 5.997.600
REINTEGRO	\$ 2.261
SALDO PENDIENTE	\$ 0
OBJETIVO DEL GASTO O NOMBRE DEL PROGRAMA	RECAMBIO Y MEJORAMIENTO DE LUMINARIAS DE NUESTRA PLAZA EN POBLACION MAGISTERIO

DETALLE DE RENDICION

NOMBRE ITEM O ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIO :		INFRAESTRUCTURA			
CUENTA N°:					
SUB ITEM N°: 1					
N°	N° Boleta /Factura	Fecha	Proveedor	Detalle	Valor
1	6	16-12-16	Marcelo Victorero Peña	Recambio y mejoramiento de luminarias de plaza en poblacion Magisterio	\$ 5.997.600
Total					\$ 5.997.600



Firma del Responsable

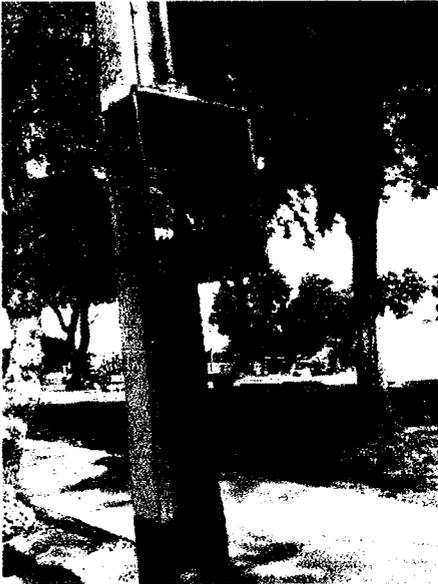
Fecha, Arica

17 OCTUBRE 2016 2016

Rendición Proyecto Programa de Presupuesto Participativo 2016

Desarrollo del Proyecto

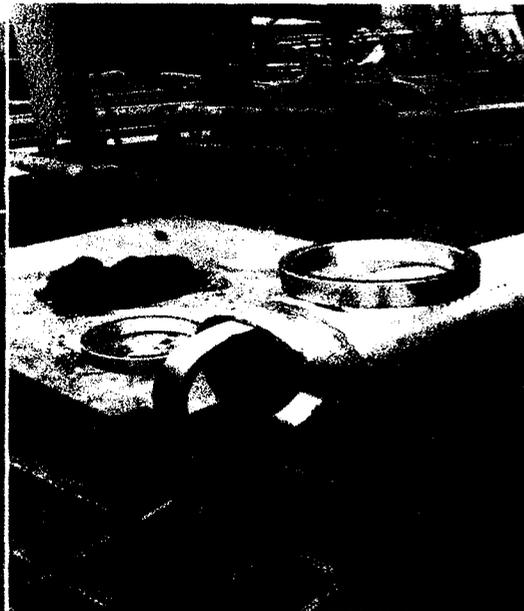
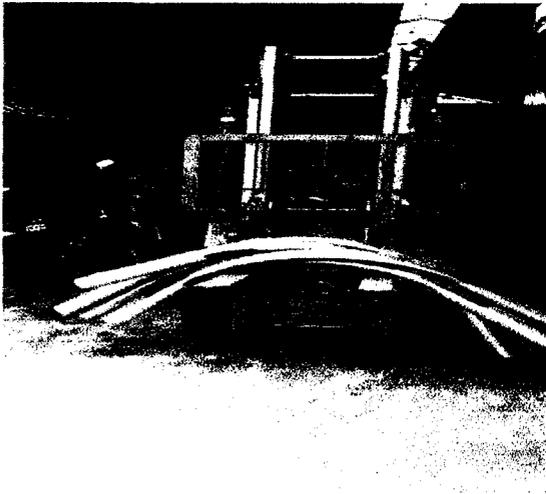
La condición inicial de la plaza era crítica en relación a la iluminación y condición de las instalaciones

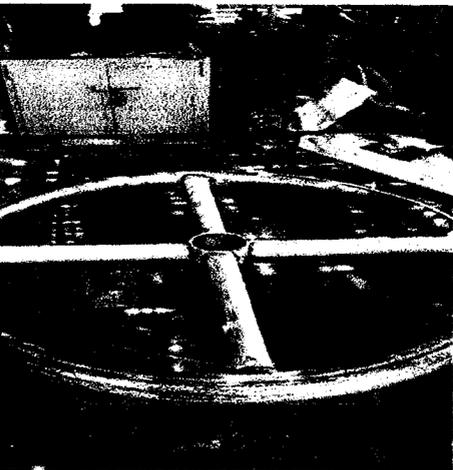
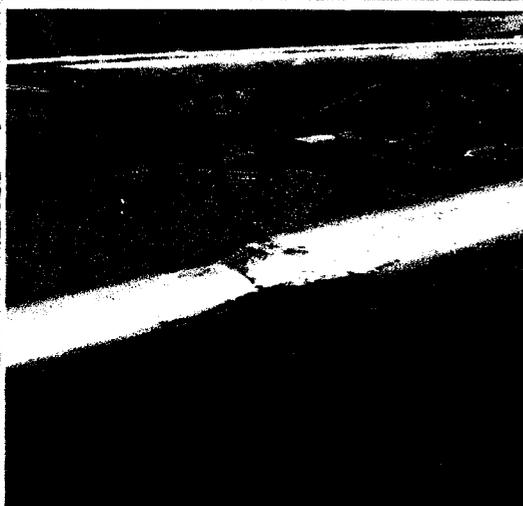
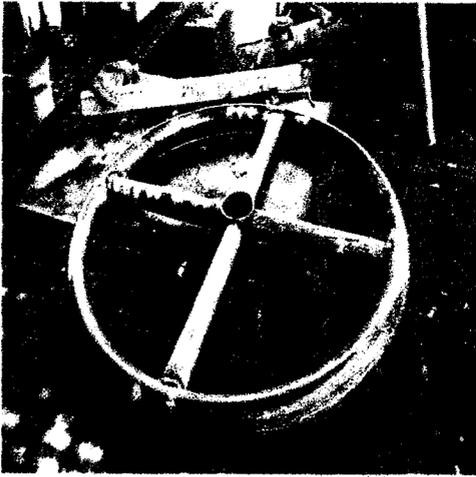


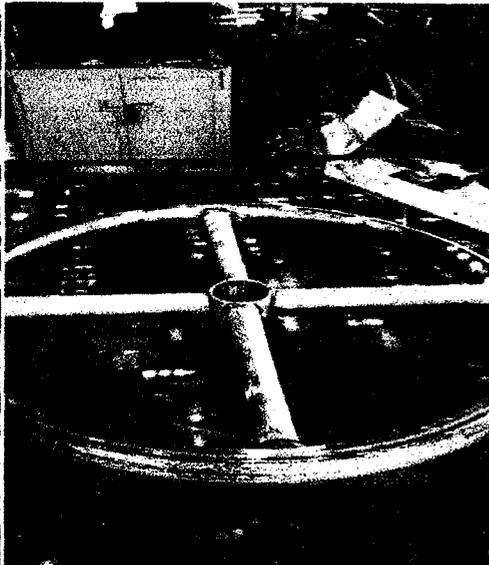
la Junta de Vecinos postulo a Proyecto de Presupuesto Participativo obteniendo el apoyo de la comunidad y adjudicandose los recursos para realizar el proyecto denominado "Recambio y Mejoramiento de luminarias de plaza los Leones". Este proyecto considero la instalación de dos postes metálicos con una corona de 4 focos led de 150 watts cada uno .

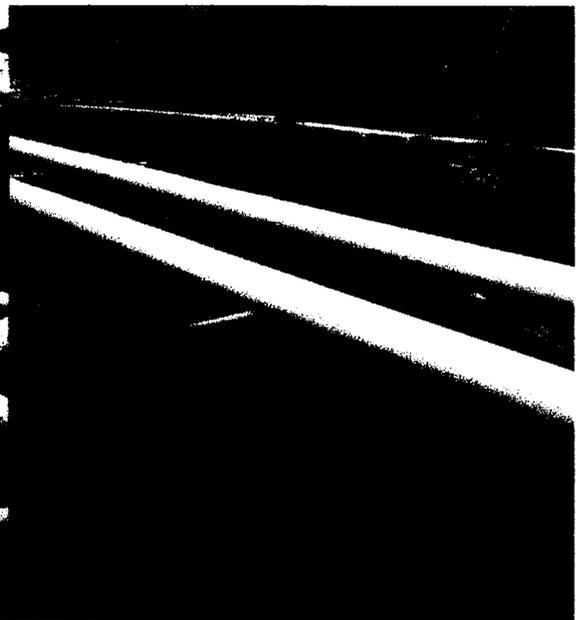
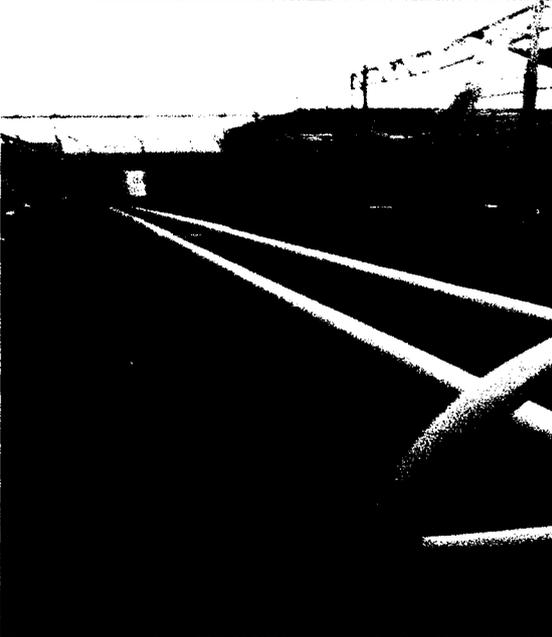
La construcción de los postes se realizó en Barrio industrial AGIMA en los talleres de Don Fernando Pizarro , soldadores y estructureros de vasta experiencia calificados.

Las piezas especiales como acoples , bujes , coronas y otros fueron fabricados en torno y la corona en una curvadora industrial, para los postes se utilizó cañería galvanizada de 4" y 3" respectivamente, teniendo un acople de 50 cm en la unión de las tuberías . Estos fueron tratados con material epoxico y esmalte sintético.



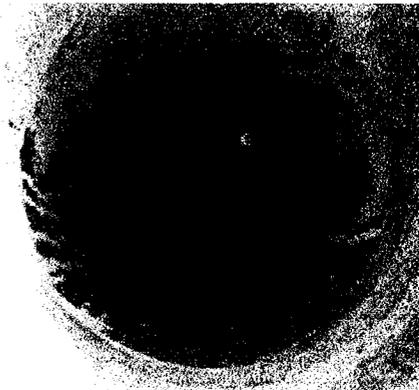
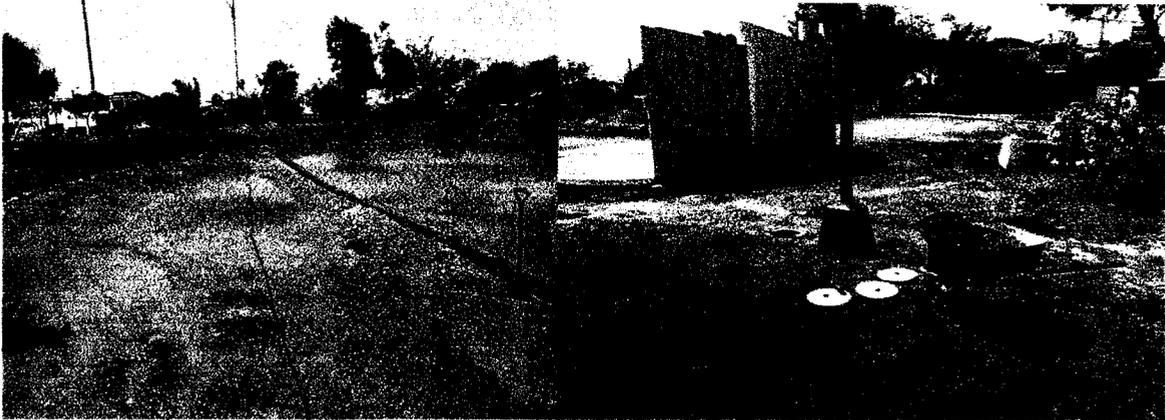






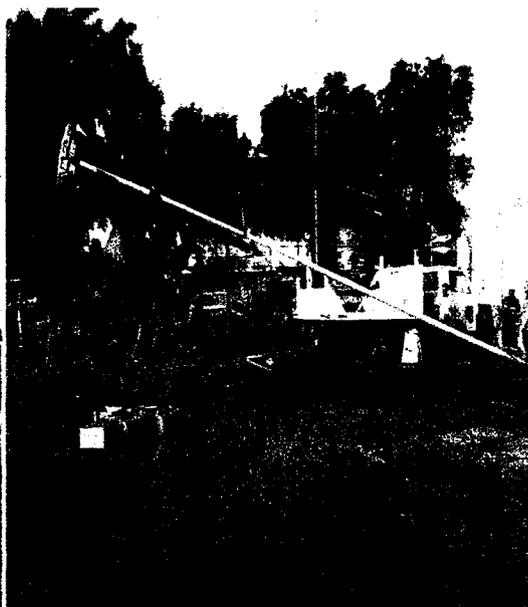
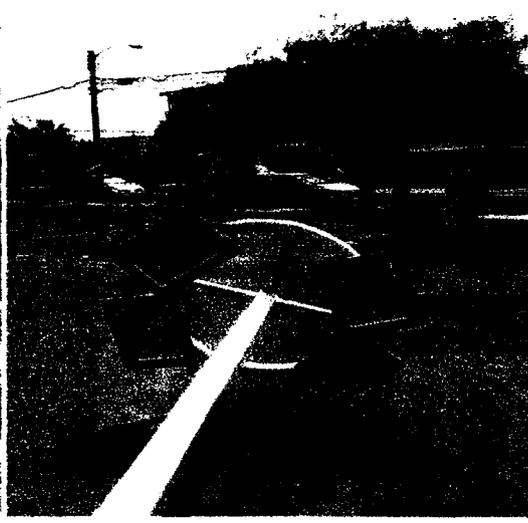
Preparación del Terreno

Se determina instalar los postes contiguos a los existentes determinando un trazado subterráneo en línea recta entre poste y poste . Se procede a realizar las excavaciones para la instalación del ducto de PVC de 32mm. además se instalan tres cámaras de conexiones cada una a los pies de cada estructura. Se procura realizar la menor intervención posible a aéreas verdes.



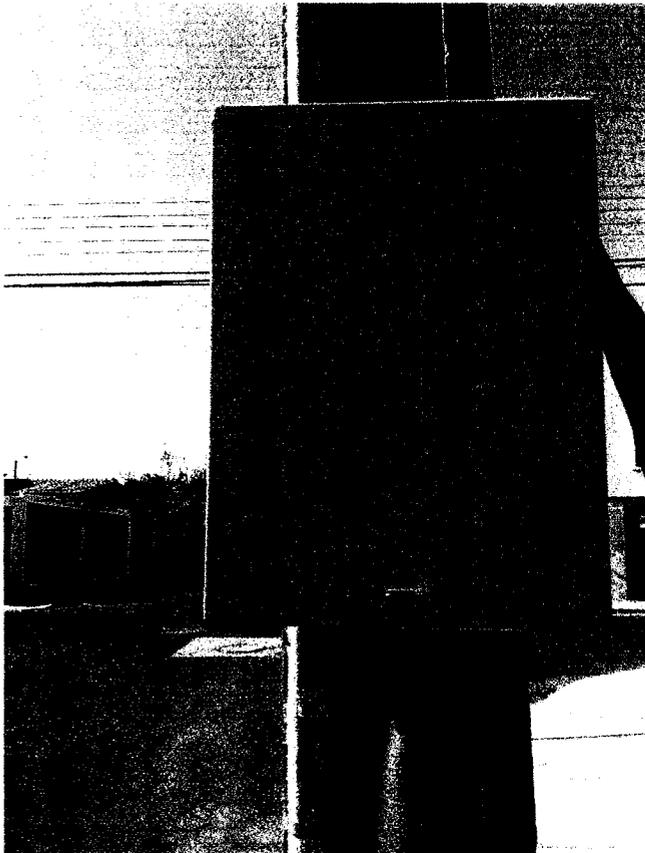
Montaje de estructuras

En esta etapa se realiza el traslado de los postes desde el barrio industrial hasta la plaza, esto es realizado mediante un camión rampa. Una vez dispuestos los postes en la plaza se procedió a la instalación de los focos en la corona fijados mediante pernos. A su vez se procedió a trasladar las maquinas y material árido para la obra civil. Una vez instalados los focos se dispone de camión grúa para el izamiento de los postes para su disposición en la holladura previamente realizada. Una vez aplomado el poste se procede a rellenar con hormigón.

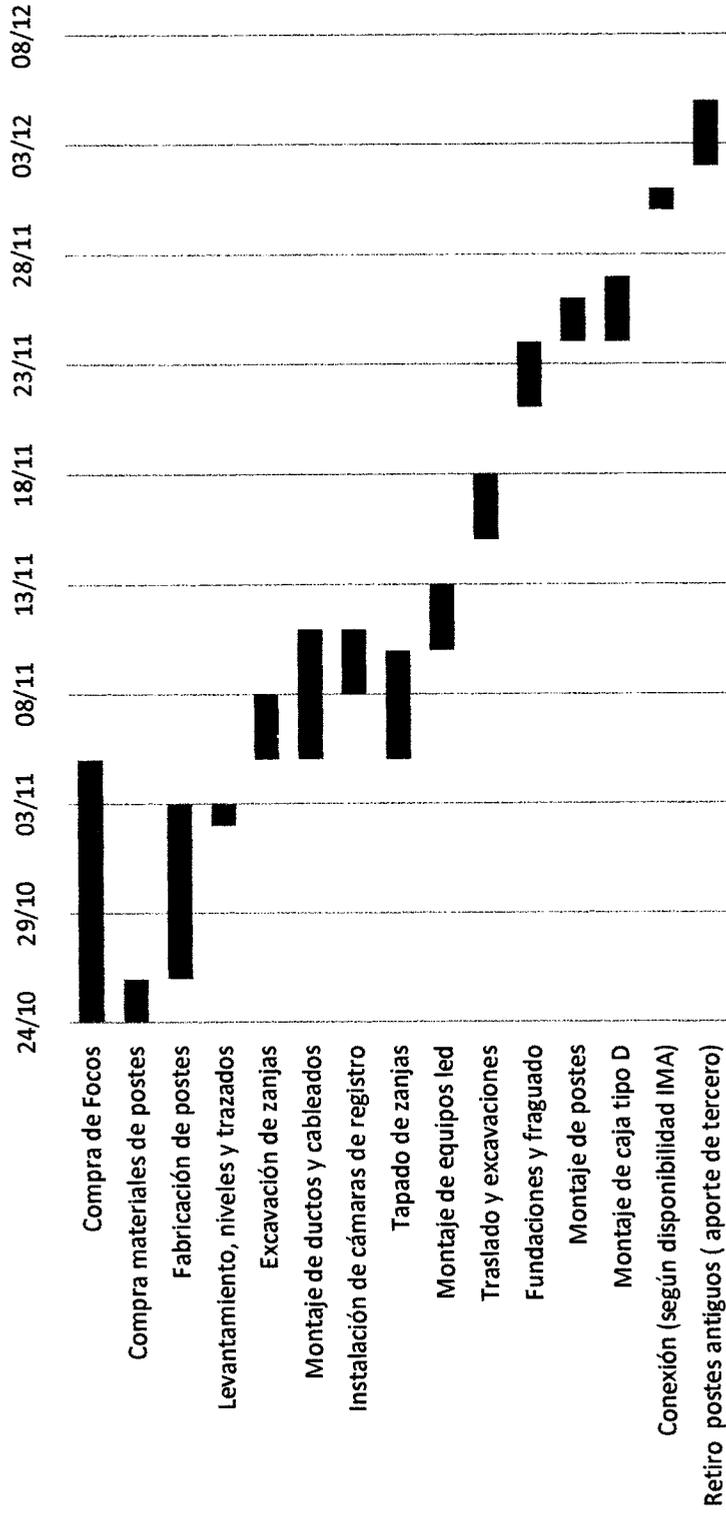




El proyecto dispone de la instalación de una caja tipo "D" con protección automático de 10 A. en estructura poste N° 012722 ubicada en la esquina de las calles Covadonga y Antofagasta.



Carta Gantt Proyecto Iluminación Led Plaza Magisterio



Actividad	Fecha Inicio	Duración día
Compra de Focos	24-10-2016	12
Compra materiales de postes	24-10-2016	2
Fabricación de postes	26-10-2016	8
Levantamiento, niveles y trazados	02-11-2016	1
Excavación de zanjas	05-11-2016	3
Montaje de ductos y cableados	05-11-2016	6
Instalación de cámaras de registro	08-11-2016	3
Tapado de zanjas	05-11-2016	5
Montaje de equipos led	10-11-2016	3
Traslado y excavaciones	15-11-2016	3
Fundaciones y fraguado	21-11-2016	3
Montaje de postes	24-11-2016	2
Montaje de caja tipo D	24-11-2016	3
Conexión (según disponibilidad IMA)	30-11-2016	1
Retiro postes antiguos (aporte de tercero)	02-12-2016	3

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA	Proyecto iluminacion de Plaza los Leones Pob. Magisterio	EMISIÓN	05-07-2016
MANDANTE	Junta vecinos	REV.	
ACTIVIDAD	Instalacion de luminarias led	APROBACIÓN	
PLAZO EJEC.	90 días	HOJA N°	

1.- TRABAJOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
Instalacion de equipos de iluminacion	gl	1	220.000	220.000	
Cableado y conexcion	gl	1	186.000	186.000	
Camion alza hombre	gl	1	300.000	300.000	
				706.000	
					706.000

2.- MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
Suministro equipos Led 200 W	uni	8	230.000	1.840.000	
Postes acero galvanizado	uni	2	230.000	460.000	
hornigom H-25	m3	1,5	60.000	90.000	
Camaras hornigom comprimido	uni	2	40.000	80.000	
tapas especiales	uni	2	40.000	80.000	
canalizacion subterranea PVC 32mm	ml	120	2.400	288.000	
Caja tipo D	gl	1	300.000	300.000	
Montaje y conexiones	gl	1	170.000	170.000	
Cable cordion	ml	30	2.800	84.000	
Tierra de proteccion y servicio	gl	1	90.000	90.000	
Conductor super flex	ml	120	3.100	372.000	
				3.854.000	
					3.854.000

3.- OTROS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
			-	-	
Plano y gestion	gl	1	200.000	120.000	
Firma y tramite	gl	1	174.000	120.000	
				240.000	
					240.000

TOTAL ITEM 1+2+3	4.800.000
-------------------------	------------------

GASTOS GENEI	0%	-
UTILIDAD	5%	240.000
TOTAL		5.040.000
IVA	19%	957.600
Total		5.997.600

ENZO REDOLFI GONZALEZ
Notario Público
CUARTA NOTARÍA DE ARICA

CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS

En Arica, República de Chile, a 20 de Octubre de 2016, entre Don **RAUL ALBERTO MORALES RAMIREZ**, Cédula de Identidad **N°6.992.478-6**, domiciliado en Lord Cochrane N°1833, Arica, en calidad de Presidente de la JUNTA DE VECINOS MAGISTERIO ARICA, según consta Certificado N°658/2016, otorgado por la Ilustre Municipalidad de Arica, con fecha 04 de Abril de 2016 y Don **MARCELO VICENTE VICTORERO PEÑA**, Cédula de Identidad **N°11.813.365-K**, domiciliado en Manuel González N°2343, Arica, se ha convenido el siguiente **CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS**:

PRIMERO: Don **RAUL ALBERTO MORALES RAMIREZ**, en calidad de Presidente de la JUNTA DE VECINOS MAGISTERIO ARICA contrata a Don **MARCELO VICENTE VICTORERO PEÑA**, para que preste servicios de **MONTAJE DE DOS POSTE CON ILUMINACIÓN LED EN LA PLAZA LOS LEONES, POBLACIÓN MAGISTERIO, ARICA.-**

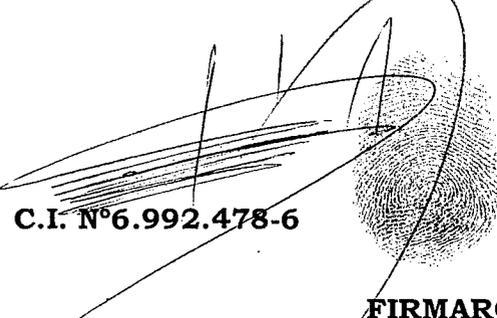
SEGUNDO: Don **RAUL ALBERTO MORALES RAMIREZ**, en calidad de Presidente de la JUNTA DE VECINOS MAGISTERIO ARICA cancelará a don **MARCELO VICENTE VICTORERO PEÑA**, por la prestación de estos servicios, de la siguiente forma: Un Anticipo de \$4.600.000.- (Cuatro millones seiscientos mil pesos) que se pagaron en el presente acto, y el saldo de \$1.399.861.- (Un millón trescientos noventa y nueve mil ochocientos sesenta y un pesos) que será cancelado el día de la entrega de la obra, con fecha límite de entrega el día 09 de diciembre de 2016.-

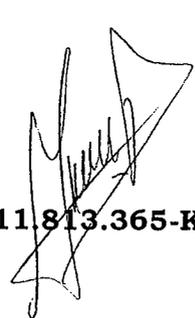
TERCERO: El presente contrato será por un período de **30 DIAS HABILES**, plazo fijo, y comenzará a regir el día 24 de Octubre del año 2016.-

CUARTO: Para los efectos de este contrato, las partes fijan su domicilio en la ciudad de Arica, prorrogando la competencia para ante sus tribunales.-

QUINTO: Se deja constancia que el presente contrato ha sido redactado de acuerdo a instrucciones otorgadas por las partes y bajo su exclusiva responsabilidad.- En comprobante previa lectura firman en duplicado, quedando un ejemplar en poder de cada uno de ellos.-

En señal de conformidad firman las partes:


C.I. N°6.992.478-6


C.I. N°11.813.365-K

FIRMARON ANTE MÍ



 **BancoEstado**
Sucursal SAucursal N° 010 Arica
CUENTAS CORRIENTES
Comprobante Depósito Documentos

17/10/2016 13:45:37 Terminal:1498
Cajero :gilbert leandro leslie ta
Cuenta :1071363267
Tipo Documento:Doctos. OBMP
Ctd.Documentos:001
Monto : \$5.999.861,00
Titular : JUNTA DE VECINOS MAGISTERIO A

CS 53778FE9

Este depósito queda sujeto a las condiciones generales
fijadas por el Banco para las cuentas corrientes
bancarias.

CONSULTAS AL 600 200 7000
Visitenos en www.bancoestado.cl

Infórmese sobre la garantía estatal de los depósitos en
su Banco o en www.sbif.cl

COPIA CLIENTE

SERIE DAS 0056679 159
21 DE MAYO 204
ARICA

4-47297-7
I. MUNICIPALIDAD DE ARICA
ADM. FDOS. MUNICIPALES

15 999 861**

ARICA, DE 12 DE OCTUBRE 2016

037-0008
045
2016

PAGUESEA

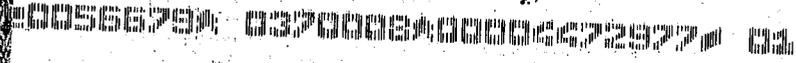
JUNTA DE VECINOS MAGISTERIO ARICA

NCR LA SUMA DE:

CINCO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN



Sumas le



Marcelo Vicente Victorero Peña

OBRAS MENORES EN CONSTRUCCIÓN

Manuel Gonzalez # 2343 - Saucache
Celular 6808 1409
Arica - Chile

R.U.T.: 11.813.365 - K
FACTURA

Nº 000006

Arica, 16 de DIEMBRE de 201 6

S.I.I. - ARICA
FECHA DE VIGENCIA EMISION HASTA 31 DICIEMBRE 2017

Señor (es): SUNTA DE VECINDS MAGISTERIO ARICA Rut. 65.110.294-4

Dirección: LORO COCHRANE 1833 Ciudad: ARICA

Giro: _____

Guía de Despacho Nº: _____ Cond. de Venta: _____ Teléfono: _____

Por lo siguiente á: **MARCELO VICENTE VICTORERO PEÑA** DEBE

CANT.	DETALLE	P. UNITARIO	TOTAL
	PROGRAMA PRESUPUESTO PARTICIPATIVO "RECAMBIO Y MEJORAMIENTO DE LUMINARIAS DE PLAZA EN POBLACION MAGISTERIO."	5.040.000	5.040.000.-

SON: CINCO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS (S.E.U.)

CANCELADA _____ de _____ de 201 _____ FIRMA _____

Nombre: RAUL MORALES RAMIREZ
Recinto: _____
R.U.T.: 6.992.478-6

ACUSE RECIBO FECHA
DIA MES AÑO
16 12 16
Firma _____

NETO	\$	5.040.000.-
19% I.V.A.	\$	957.600.-
TOTAL	\$	5.997.600.-

El acuse de recibo que se declara en este acto, de acuerdo a lo dispuesto en la letra b) del Art. 4º, y la letra c) del Art. 5º de la Ley 19.983, acredita que la entrega de mercaderías o servicio(s) prestado(s) ha(n) sido recibido(s).

GRAFICA NICOLAS - Gral. Lagos Nº 483 Fono 2 314277 - graficanicolas@hotmail.com ARICA - CHILE

Original - Cliente