

X


**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE**

Licitación No. JUMAPAG/R33/44/2023

CONCURSO POR CONVOCATORIA PÚBLICA No. 003

LICITACIÓN No. JUMAPAG/R33/44/2023

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE **DICTAMEN PARA FALLO** DEL CONCURSO NO. **JUMAPAG/R33/44/2023**, DE CONFORMIDAD CON EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 59 DE LA LEY OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: **"REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LA COLONIA TIERRA Y LIBERTAD, CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, SINALOA"**

**DICTAMEN DE FALLO**

En la ciudad de Guasave, Sinaloa, siendo las **13:00 horas** del día **16 de agosto del 2023**, se reunieron en la sala de junta de JUMAPAG, sita en Prolongación Norzagaray entre 20 de Noviembre y S. Taboada, s/n Col. Centro, Cd. de Guasave, Sin los licitantes y servidores públicos, cuyos nombres, cargos y firmas, figuran al final de este documento. Preside el acto **C.P. Gilberto de Jesús Leyva Cervantes**, Presidente del Comité de Obra Pública. para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa; se emite el presente dictamen para fallo del concurso por Convocatoria Pública No. **003** referente a los trabajos de:

**"REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LA COLONIA TIERRA Y LIBERTAD, CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, SINALOA"**

El fondo de los recursos proviene del Programa **RAMO 33 2023 "FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL"**.

El dictamen que sirve de base para emitir el presente fallo, se emitió el día 16 de agosto del 2023 por el Comité de Obra Pública.

En el acto de presentación y apertura de propuestas, se presentaron y se recibieron los sobres cerrados con las propuestas técnicas y económicas y documentos legales de 7 (siete) licitantes, mismas que fueron aceptadas, abriendo las propuestas técnicas-económicas para revisar cuantitativamente la documentación, siendo las siguientes:

CONTRATISTA	REPRESENTANTE
1.- JOSE MARTIN LOPEZ CARRILLO	EL MISMO
2.- TRIDICUT, S.A. DE C.V.	C. DULCE MARIA FLORES SOTELO
3.- DAGBA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	C. MARTIN ALBERTO DAGNINO FONSECA
4.- COYDU, S.A. DE C.V.	C. JOSE LUIS ORTIZ FLORES
5.- CONSTRUCTORA CADRIMAX, S.A. DE C.V.	C. CARLOS LUGO LOPEZ
6.- CONSTRUCTORA FALOIC, S.A. DE C.V.	C. LUCAS ARMENTA LOPEZ
7.- CAROLINA SOLANO ESPINOZA	EL MISMO



CONCURSO POR CONVOCATORIA PÚBLICA No. 003

LICITACIÓN No. JUMAPAG/R33/44/2023

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE **DICTAMEN PARA FALLO** DEL CONCURSO NO. **JUMAPAG/R33/44/2023**, DE CONFORMIDAD CON EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 59 DE LA LEY OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: **“REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LA COLONIA TIERRA Y LIBERTAD, CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, SINALOA”**

Las licitantes cuyas propuestas presentadas y que fueron desechadas en el presente procedimiento de contratación, son las siguientes:

Nombre del Licitante:
1.- JOSE MARTIN LOPEZ CARRILLO
2.- TRIDICUT, S.A. DE C.V
3.- CAROLINA SOLANO ESPINOZA

Las licitantes cuyas propuestas no cumplen con los requerimientos técnicos y/o legales solicitados en las bases de licitación, por lo que se desechan, son las siguientes:

JOSÉ MARTIN LOPEZ CARRILLO
Condición Legal Requerida: <b>DOCUMENTO AT1 A.-</b> ESCRITO EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE EN EL CUAL MANIFIESTE SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA OBRA QUE SE LICITA, MANIFESTANDO EN EL MISMO QUE RECIBIÓ TODA LA DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN EN FORMA GRATUITA, EL LICITANTE DEBERÁ ANEXAR FOTOCOPIA DEL RECIBO DE INSCRIPCIÓN EN LA JUMAPAG CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO: AT1-A.- La falta de la copia del Recibo de inscripción (El documento presentado no corresponde a la presente licitación). CAUSAS POR LAS QUE SERÁN DESECHADAS LAS PROPOSICIONES: 1.- La falta de alguno de los documentos requeridos en las presentes Bases;
TRIDICUT, S.A. DE C.V.
Condición Legal Requerida: <b>DOCUMENTO AT1 A.-</b> ESCRITO EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE EN EL CUAL MANIFIESTE SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA OBRA QUE SE LICITA, MANIFESTANDO EN EL MISMO QUE RECIBIÓ TODA LA DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN EN FORMA GRATUITA, EL LICITANTE DEBERÁ ANEXAR FOTOCOPIA DEL RECIBO DE INSCRIPCIÓN EN LA JUMAPAG CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO: AT1-A.- La falta de la copia del Recibo de inscripción (El documento presentado no corresponde a la presente licitación).



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE**

Licitación No. JUMAPAG/R33/44/2023

CONCURSO POR CONVOCATORIA PÚBLICA No. 003

LICITACIÓN No. JUMAPAG/R33/44/2023

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE **DICTAMEN PARA FALLO** DEL CONCURSO NO. **JUMAPAG/R33/44/2023**, DE CONFORMIDAD CON EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 59 DE LA LEY OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: **“REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LA COLONIA TIERRA Y LIBERTAD, CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, SINALOA”**

CAUSAS POR LAS QUE SERÁN DESECHADAS LAS PROPOSICIONES:

- 1.- La falta de alguno de los documentos requeridos en las presentes Bases;

**CAROLINA SOLANO ESPINOZA**

Condición Legal Requerida:

**DOCUMENTO AT-2B.- B).- PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO, EN SU CASO, LAS RESTRICCIONES TÉCNICAS QUE PROCEDAN CONFORME AL PROYECTO EJECUTIVO QUE ESTABLEZCA LA CONVOCANTE.**

CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO:

AT-2B.- en su procedimiento constructivo presentado, no corresponde a la obra licitada

CAUSAS POR LAS QUE SERÁN DESECHADAS LAS PROPOSICIONES:

- 19.- La falta de uno o varios de los requisitos y condiciones exigidas en las presentes Bases;
- 41.- Cuando no se presente detalladamente la descripción de la planeación integral por el licitante, para el desarrollo y organización de los trabajos o que no sea congruente con las características, complejidad y magnitud de los trabajos o que el procedimiento constructivo descrito no sea aceptable y que no demuestre que conoce los trabajos a realizar, o que no tiene la capacidad y experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente, ya que dicho proceso deberá ser acorde con el programa de obra de la ejecución de los trabajos considerando en su proposición

Como resultado del análisis de las propuestas técnicas, se obtuvo lo siguiente:

METODO DE PUNTOS Y PORCENTAJES PARA LA EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA																		
CUADRO COMPARATIVO																		
VALUACIÓN DE PUNTOS Y PORCENTAJES		CALIDAD DE OBRA (17 PUNTOS)						CAPACIDAD DEL LICITANTE (12 PUNTOS)				EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD (13 PUNTOS)		CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS (5 PUNTOS)	CONTENIDO NACIONAL (3 PUNTOS)		PUNTAJE TOTAL	
No.	LICITANTE	MATERIALES 2 Puntos	MANO DE OBRA 2 Puntos	MAQ. Y EQUIPO 3 Puntos	PROF. TÉCNICOS 2 Puntos	PROC. CONST. 3 Puntos	PROGRAMAS 3 Puntos	PLAN. INTEGRAL 2 Puntos	RECURSOS HUMANOS 5 Puntos	REC. ECONÓMICO 5 Puntos	DISCAPACITADOS 1 Punto	MYPIMES 1 Punto	EXPERIENCIA 6.5 Puntos	ESPECIALIDAD 6.5 Puntos	CUMP. DE CONTRATOS 5 Puntos	MAT. MAQ. EQ. DE INST. PERM. 1.5 Puntos	MANO DE OBRA 1.5 Puntos	PROPUESTA TÉCNICA 37.50 A 50.00 PUNTOS
1	DAGBA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	6.50 4	6.50 4	5.00 4	1.5	1.5	49.00
2	COYDU, S.A. DE C.V.	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	0.00 0	0.00 0	0.00 0	1.5	1.5	31.00
3	CONSTRUCTORA CADRIMAX, S.A. DE C.V.	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	3.25 2	3.25 2	2.50 2	1.5	1.5	40.00
4	CONSTRUCTORA FALOIC, S.A. DE C.V.	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	3.25 2	3.25 2	2.50 2	1.5	1.5	40.00



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE**

Licitación No. JUMAPAG/R33/44/2023

CONCURSO POR CONVOCATORIA PÚBLICA No. 003

LICITACIÓN No. JUMAPAG/R33/44/2023

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE **DICTAMEN PARA FALLO** DEL CONCURSO NO. JUMAPAG/R33/44/2023, DE CONFORMIDAD CON EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 59 DE LA LEY OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: **"REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LA COLONIA TIERRA Y LIBERTAD, CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, SINALOA"**

Una vez realizado el análisis cualitativo así como su valoración por el mecanismo de puntos y porcentajes de la propuesta técnica, los licitantes cuyas propuestas se consideran DESECHADAS por no cumplir ni satisfacer los requisitos técnicos solicitados por la convocante, de conformidad con lo establecido en las bases de la presente licitación, en el punto 5.4 CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES MEDIANTE EL MECANISMO DE PUNTOS Y PORCENTAJES, I. La puntuación o unidades porcentuales a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente y, por tanto, no ser desecheda, será de cuando menos 37.5 de los 50 máximos que se pueden obtener en su evaluación y fueron los siguientes, por los motivos que en las mismas se indican:

**COYDU, S.A. DE C.V.**

**Puntos Obtenidos**

**31.00**

EN LA PROPUESTA TÉCNICA LOS REQUISITOS SOLICITADOS PARA SU VALORACIÓN A LA QUE SE ESTÁ LICITANDO NO CUMPLE CON LA PUNTUACIÓN SUFICIENTE PARA EL ANÁLISIS ECONÓMICO LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD A LAS BASES DEL PRESENTE CONCURSO EN EL PUNTO 5.4 CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES MEDIANTE EL MECANISMO DE PUNTOS Y PORCENTAJES PARA LA PROPUESTA TECNICA. **I. La puntuación o unidades porcentuales a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente y, por tanto, no ser desecheda, será de cuando menos 37.5 de los 50 máximos que se pueden obtener en su evaluación.**

No presenta el mínimo de contratos completos solicitados en las bases de licitación que acrediten la experiencia y capacidad técnica en obras similares o de la misma naturaleza, los cuales son mínimo 2 (dos) y máximo 4 (cuatro)

Una vez realizado su valoración por el mecanismo de puntos y porcentajes, los licitantes coyas propuestas Si se consideran SOLVENTES en su aspecto técnico, por cumplir con todos los requisitos Técnicos solicitados por la convocante y haber obtenido un mínimo de 37.50 de los 50 puntos que se pueden obtener para considerarse solvente, son las siguientes:

No.	LICITANTE	PUNTOS TÉCNICOS
1.-	DAGBA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	49.00
3.-	CONSTRUCTORA CADRIMAX, S.A. DE C.V.	40.00
2.-	CONSTRUCTORA FALOIC, S.A. DE C.V.	40.00

Se dio a conocer el presupuesto base de la obra determinado por la convocante JUMAPAG, y se determinó en las bases de licitación como rango de aceptación para las propuestas



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE**

Licitación No. JUMAPAG/R33/44/2023

CONCURSO POR CONVOCATORIA PÚBLICA No. 003

LICITACIÓN No. JUMAPAG/R33/44/2023

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE DICTAMEN PARA FALLO DEL CONCURSO NO. JUMAPAG/R33/44/2023, DE CONFORMIDAD CON EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 59 DE LA LEY OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: "REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LA COLONIA TIERRA Y LIBERTAD, CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, SINALOA"

económicas lo siguiente; No deberá ser mayor al presupuesto base ni menor al 90% de dicho presupuesto.

Presupuesto Base: \$ 3'217,517.82  
90% Presupuesto Base: \$ 2'895,766.04  
Rango: \$ 3'217,517.82 al \$ 2'895,766.04

Se anotan las propuestas con sus importes para analizar si están dentro del rango de aceptación.

No.	LICITANTE	IMPORTE NETO
1.-	DAGBA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$3,169,890.43
2.-	CONSTRUCTORA CADRIMAX, S.A. DE C.V.	\$3,120,627.50
3.-	CONSTRUCTORA FALOIC, S.A. DE C.V.	\$3,136,858.40

Una vez realizado el análisis cuantitativo y cualitativo de las propuestas económicas, los licitantes cuyas propuestas fueron DESECHADAS por NO cumplir todos los requisitos económicos solicitados por la convocante, fueron los siguientes:

No hubo propuestas desechadas

Se enlistan las Propuesta Económicas que están comprendidas dentro del rango de aceptación y que cumplen con la revisión cualitativa de sus documentos, para su posterior evaluación mediante el método de tasación aritmética:

No.	LICITANTE	IMPORTE NETO
1.-	DAGBA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$3,169,890.43
2.-	CONSTRUCTORA CADRIMAX, S.A. DE C.V.	\$3,120,627.50
3.-	CONSTRUCTORA FALOIC, S.A. DE C.V.	\$3,136,858.40

**TASACIÓN ARITMÉTICA**

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD	CARGOS ADICIONALES	IMPORTE PROPUESTAS SIN IVA
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA					
1	DAGBA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$ 975,327.20	\$ 583,988.67	\$ 583,372.29	\$ 192,841.96	\$ -	\$ 396,473.87	\$ 2,732,664.16	
2	CONSTRUCTORA CADRIMAX, S.A. DE C.V.	\$ 984,710.30	\$ 572,725.82	\$ 533,548.64	\$ 220,997.85	\$ -	\$ 399,942.99	\$ 2,690,196.12	
3	CONSTRUCTORA FALOIC, S.A. DE C.V.	\$ 923,324.07	\$ 621,879.98	\$ 537,984.54	\$ 208,318.86	\$ -	\$ 411,434.80	\$ 2,704,188.28	
COSTO DE MERCADO		\$ 961,120.52	\$ 592,864.82	\$ 551,635.16	\$ 207,386.22	\$ -	\$ 402,617.22		



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE**

Licitación No. JUMAPAG/R33/44/2023

CONCURSO POR CONVOCATORIA PÚBLICA No. 003

LICITACIÓN No. JUMAPAG/R33/44/2023

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE DICTAMEN PARA FALLO DEL CONCURSO NO. JUMAPAG/R33/44/2023, DE CONFORMIDAD CON EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 59 DE LA LEY OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: "REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LA COLONIA TIERRA Y LIBERTAD, CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, SINALOA"

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA	RESULTADO DE INSUFICIENCIAS					SUMA F= A+B+C+D+E	DIFERENCIA UTILIDAD - "F"	RESULTADO
		MATERIALES (A)	MANO DE OBRA (B)	MAQUINARIA (C)	COSTO INDIRECTO (D)	FINANCIAMIENTO (E)			
1	DAGBA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.		-\$ 8,876.15		-\$ 14,544.26	\$ -	-\$ 23,420.42	\$ 373,053.45	SOLVENTE
2	CONSTRUCTORA CADRIMAX, S.A. DE C.V.		-\$ 20,139.00	-\$ 18,086.52		\$ -	-\$ 38,225.52	\$ 361,717.47	SOLVENTE
3	CONSTRUCTORA FALOIC, S.A. DE C.V.	-\$ 37,796.45		-\$ 13,650.62		\$ -	-\$ 51,447.07	\$ 359,987.73	SOLVENTE

**Licitantes cuyas propuestas resultaron solventes**

El nombre o denominación social de los licitantes cuya propuesta resulto solvente, fue la siguiente:

No.	LICITANTE	IMPORTE NETO
1.-	DAGBA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$3,169,890.43
2.-	CONSTRUCTORA CADRIMAX, S.A. DE C.V.	\$3,120,627.50
3.-	CONSTRUCTORA FALOIC, S.A. DE C.V.	\$3,136,858.40

**Licitante cuya propuesta resulta ganadora y a cuyo favor se falla y adjudica el contrato de obra pública.**

El nombre o denominación del licitante cuya propuesta económica solvente resulta ganadora, por ofrecer el presupuesto total menor y a cuyo favor se falla y adjudica el contrato de obra pública correspondiente, es el siguiente:

No.	LICITANTE	IMPORTE NETO
1	CONSTRUCTORA CADRIMAX, S.A. DE C.V.	\$3,120,627.50

**Lugar y fecha en que el licitante ganador deberá firmar el contrato respectivo.**

La firma del contrato se llevará a cabo el día 18 de agosto del 2023, en las Oficinas administrativas de la JUMAPAG sita en Prol. Norzagaray entre 20 de Nov. y S. Taboada, Col. Centro, s/n C.P. 81000 en la ciudad de Guasave, Sinaloa.

**Plazo y fecha de inicio de los trabajos.**

X



**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE GUASAVE**

Licitación No. JUMAPAG/R33/44/2023

CONCURSO POR CONVOCATORIA PÚBLICA No. 003

LICITACIÓN No. JUMAPAG/R33/44/2023

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE **DICTAMEN PARA FALLO** DEL CONCURSO NO. **JUMAPAG/R33/44/2023**, DE CONFORMIDAD CON EL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 59 DE LA LEY OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: **"REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LA COLONIA TIERRA Y LIBERTAD, CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, SINALOA"**


El plazo para realizar los trabajos de la obra pública de mérito, no excederá de 130 (ciento treinta) días naturales.


El inicio de los trabajos se efectuará el día 23 de agosto del 2023 y se concluirán a más tardar el día 30 de diciembre del 2023.

**Forma en que se notificará el fallo a los licitantes.**

El presente fallo se dará a conocer en junta pública el día 17 de agosto del 2023, a las 13:00 horas, en las Oficinas administrativas de la JUMAPAG sita en Prol. Norzagaray entre 20 de Nov. y S. Taboada, Col. Centro, s/n C.P. 81000 en la ciudad de Guasave, Sinaloa.

**COMITÉ DE OBRA PÚBLICA**

  
L.C.P. GILBERTO DE JESÚS LEYVA CERVANTES  
PRESIDENTE

  
L.C.P. TOLENTINO CABRERA CHAVEZ  
SECRETARIO EJECUTIVO

  
LIC. ALMA AMPARO ALVAREZ  
VOCAL

  
LIC. JUAN LUIS DE ANDA MONTAÑO  
VOCAL

  
ING. JUAN MANUEL MEDINA GERARDO  
VOCAL