



"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN  
DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

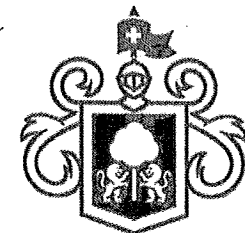
**APERTURA.** En la ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las 13:00 trece horas del día lunes 26 de febrero de 2024 dos mil veinticuatro, en las oficinas que ocupa la Dirección de Adquisiciones, en la finca marcada con el número 63 de la calle Nicolás Regules, esquina Mexicaltzingo, planta alta, Zona Centro de Guadalajara, Jalisco, en cumplimiento de lo que establecen las bases de la licitación pública local LPL 2024/066 denominado "SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO" solicitado por la Dirección de Mejoramiento Urbano.

Se hace constar la presencia de las siguientes personas:

**ASISTENCIA.** Daniel Alejandro Orozco Camarillo, en representación de la Contraloría Ciudadana; Alejandra Gonzalez De los Santos, en representación de José Eduardo Torres Quintanar, Director de Adquisiciones y Secretario Ejecutivo del Comité de Adquisiciones, Helena Briones Rodriguez, en representación de la Dirección de Mejoramiento Urbano.

Se hace constar que al acto se registró un licitante .

**DESARROLLO.** Acto seguido, de conformidad al capítulo V de las bases que rigen el procedimiento de adquisición que nos ocupa, al artículo 48 del Reglamento de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Contrataciones para el Municipio de Guadalajara; y al artículo 63, numeral 1, fracción IV de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, a efecto de que en el presente **ACTO** sean aclarados algunos puntos que han surgido con relación al procedimiento de adquisición que nos ocupa, recibidos el día 22 de febrero del 2024. Asimismo, por su propia naturaleza, las aclaraciones formarán parte de las bases de licitación.



Gobierno de  
Guadalajara



**"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES**

1. Nombre del participante:	Sistemas de bombeo y mantenimiento industrial S.A DE C.V.
2. Nombre del representante legal (en caso):	Luis Manuel Fuentes González
3. Número de Licitación Pública:	LPL 2024/066

Preguntas: (2)		
Página donde encontraste tu duda:	Punto específico de tu duda:	Pregunta:
Página 19	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	¿Los equipos retirados donde deberán ser entregados? R= Serán entregados en la dirección de mejoramiento urbano (calle 30 #2090, en la zona industrial)
Página 19	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	¿Las maniobras, fletes y movimientos necesarios para retirar equipos que ya no funcionen y llevarlos donde se indique serán pagados por nuestra empresa? R= Es correcta su apreciación

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México.  
33 3942 3700





**Administración  
e Innovación**

Acta de junta de aclaraciones  
LPL 2024/066

**"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN  
DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES**

**Adquisiciones**  
Administración e Innovación

ING. JOSÉ DE JESUS HERNÁNDEZ JIMÉNEZ

REPRESENTANTE LEGAL: MULTISERVICIOS E INGENIERIA HJ SAS DE CV

¿Se tiene registro de las variaciones de voltaje en los diferentes puntos? De no ser así ¿se puede instalar equipo para proteger las bombas y tableros necesarios?

**R=No se tiene un registro exacto de cada punto, se sabe que hay variaciones en diferentes puntos. si se pueden instalar equipos de protección.**

C. José Carlos de Ojeda Cuellar.

Administrador General Único.

Macroc Construcciones S.A. de C.V.

¿Se tiene registro de las variaciones de voltaje en los diferentes puntos? De no ser así ¿se puede instalar equipo para proteger las bombas y tableros necesarios?

**R=No se tiene un registro exacto de cada punto, se sabe que hay variaciones en diferentes puntos. si se pueden instalar equipos de protección.**

1. Nombre del Participante:	Beatriz Cruz Ocegueda
2. Nombre del representante Comercial:	José Apolinar Delgado Jiménez y/o José Emmanuel Delgado Jiménez y /o Pedro Salvador Delgado Jiménez.
3. Número de Licitación Pública:	LPL 2024/066 "SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"

Nicolás Regules 63, Planta Alta  
del Mercado Mexicaltzingo,  
Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100  
Guadalajara, Jalisco. México.  
33 3942 3700



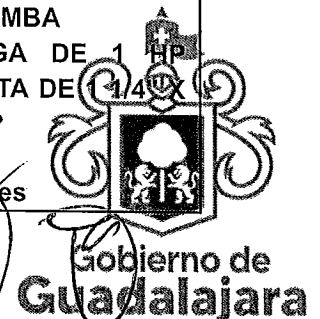


**"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES**

Número de Pregunta	Página donde encontraste tu duda.	Punto específico de la duda.	Pregunta.
1	18 y 23	TÉRMINO PARA LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS	<p>¿CUÁL ES EL TÉRMINO PARA ENTREGAR LOS SERVICIOS?, YA QUE EN LA PÁGINA 18 RUBRO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LOS LICITANTES, PUNTO 5 SEÑALA PLAZO DE UN MES, SIN EMBARGO, EN LA PÁGINA 23 PUNTO 6, DICE A PARTIR DEL FALLO Y HASTA EL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2024 O AGOTAR EL TECHO PRESUPUESTAL.</p> <p>R=Se refiere a que el servicio iniciará a partir del fallo pero se pide que no se tarde más de un mes en reparar una fuente. El término del servicio es al 30 de septiembre del 2024 o hasta agotar el techo presupuestal.</p>
2	19	CANTIDAD DE MOTOR-BOMBAS CON ESTA CARACTERÍSTICA	<p>¿DE LAS 214 FUENTES, CUÁNTAS CUENTAN CON MOTOR-BOMBA CENTRIFUGA DE 1 HP CON VOLUTA DE 1 1/4" A 110 V.?</p> <p>R= 20 fuentes</p>

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700

*(Handwritten signatures and initials)*





**"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES**

3	19	INFORMACIÓN TECNICA DE LA MOTOR-BOMBA CENTRIFUGA DE 1 HP CON VOLUTA DE 1 1/4" X 1" A 110 V.	¿CON QUÉ CARGA DINÁMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 120 litros por minuto
	19	CANTIDAD DE MOTOR-BOMBAS CON ESTA CARACTERÍSTICA	¿DE LAS 214 FUENTES, CUÁNTAS CUENTAN CON MOTOR-BOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL DE 2HP CON VOLUTA DE 1 1/2" X 1 1/4" TRIFASICO 220V.?  R= 5 fuentes
5	19	INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA MOTOR-BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE 2HP CON VOLUTA DE 1 1/2" X 1 1/4" TRIFASICO 220V.	¿CON QUÉ CARGA DINÁMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 150 por minuto
6	19	CANTIDAD DE MOTOR-BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUÁNTAS CUENTAN CON MOTOR-BOMBA CENTRIFUGA DE 5 HP CON VOLUTA DE 3X2" TRIFASICO 220V 3600 RPM?  R= 15 fuentes
7	19	INFORMACIÓN TECNICA DE LA MOTOR-BOMBA CENTRIFUGA DE 5 HP CON VOLUTA DE 3X2" TRIFASICO 220V 3600 RPM.	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 770 litros por minuto

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700

**Gobierno de Guadalajara**



"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

8	19	CANTIDAD DE MOTOBOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 7.5 HP 3 FASES?  R= 10 fuentes
9	19	INFORMACIÓN TECNICA DE LA MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 7.5 HP 3 FASES.	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 666 litros por minuto
10	20	CANTIDAD DE MOTOBOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 10 HP 3 FASES?  R= 5 fuentes

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700



Gobierno de Guadalajara



"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

11	20	INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 10 HP 3 FASES	¿CON QUÉ CARGA DINÁMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 550 litros por minuto
12	20	CANTIDAD DE MOTOBOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 15 HP 3 FASES?  R= 4 fuentes
13	20	INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 15 HP 3 FASES.	¿CON QUE CARGA DINÁMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 1600 litros por minuto

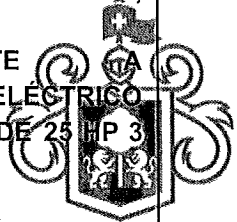
Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700

Gobierno de Guadalajara



"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

14	20	CANTIDAD DE MOTOBOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 20 HP 3 FASES?  R= 3 fuentes
15	20	INFORMACIÓN TECNICA DE LA MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 20 HP 3 FASES	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 1150 litros por minuto
16	20	CANTIDAD DE MOTOBOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 25 HP 3 FASES?  R= 10 fuentes



Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700

Gobierno de Guadalajara





**"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES**

17	20	INFORMACIÓN TECNICA DE LA MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 25 HP 3 FASES	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 1150 litros por minuto
18	21	CANTIDAD DE MOTOBOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 30 HP 3 FASES?  R= 15 fuentes
19	21	INFORMACIÓN TECNICA DE LA MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL CON SUCCIÓN DE 4" Y DESCARGA DE 3", ACOPLADO DIRECTAMENTE A MOTOR ELÉCTRICO HORIZONTAL DE 30 HP 3 FASES.	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 3083 litros por minuto

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México.  
33 3942 3700



**Gobierno de Guadalajara**



**"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES**

20	21	CANTIDAD DE BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON BOMBA SUMERGIBLE 0.5 HP DE DESCARGA FLUJO MAXIMO 100 L / DESCARGA 1 " ?  R= 65 fuentes
21	21	INFORMACIÓN TECNICA DE LA BOMBA SUMERGIBLE 0.5 HP DE DESCARGA FLUJO MAXIMO 100 L / DESCARGA 1 ".	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 60 Litros por minuto
22	21	CANTIDAD DE BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 0.5 HP CON SALIDA E 2" A 110 V, 1750 RPM.?  R= ese tipo de bomba se utiliza para lavar las fuentes y no se encuentran en ninguna para su funcionamiento en especifico.
E23	21	INFORMACIÓN TECNICA DE LA BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 0.5 HP CON SALIDA E 2" A 110 V, 1750 RPM.	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 80 litros por minuto

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700

**Gobierno de Guadalajara**

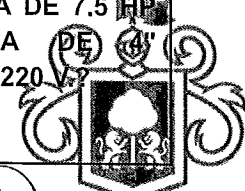


**"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES**

24	21	CANTIDAD DE BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 2 HP CON SALIDA DE 4" TRIFASICO A 220 V?  R= 5 fuentes
25	21	INFORMACIÓN TECNICA DE LA BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 2 HP CON SALIDA DE 4" TRIFASICO A 220 V.	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 260 litros por minuto
26	21	CANTIDAD DE BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 5 HP CON SALIDA DE 4" TRIFASICO A 220 V?  R= 9 fuentes
27	21	INFORMACIÓN TECNICA DE LA BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 5 HP CON SALIDA DE 4" TRIFASICO A 220 V.	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 550 litros por minuto
28	22	CANTIDAD DE BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 7.5 HP CON SALIDA DE 4" TRIFASICO A 220 V?  R= 6 fuentes

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700

*(Handwritten signatures and initials)*



**Gobierno de Guadalajara**



"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

29	22	INFORMACIÓN TECNICA DE LA BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 7.5 HP CON SALIDA DE 4" TRIFASICO A 220 V.	¿CON QUE CARGA DINÁMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 300 litros por minuto
30	22	CANTIDAD DE BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUÁNTAS CUENTAN CON BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 10 HP CON SALIDA DE 4" TRIFÁSICO A 220V.?  R= 9 fuentes
31	22	INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 10 HP CON SALIDA DE 4" TRIFASICO A 220V.	¿CON QUE CARGA DINÁMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 2440 litros por minuto
32	22	CANTIDAD DE BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 15 HP CON SALIDA DE 4" TRIFÁSICO A 220V.?  R= 6 fuentes
33	22	INFORMACIÓN TECNICA DE LA BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 15 HP CON SALIDA DE 4" TRIFASICO A 220V.	¿CON QUE CARGA DINAMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 6700 litros por minuto

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700

Handwritten signatures and stamps, including the official seal of the Government of Guadalajara.

Gobierno de Guadalajara



"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

34	22	CANTIDAD DE BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 25 HP CON SALIDA DE 4" TRIFÁSICO A 220 V?  R= por el momento no contamos con fuentes que cuenten con esa bomba.
35	22	INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA SUMERGIBLE TIPO LODERA DE 25 HP CON SALIDA DE 4" TRIFÁSICO A 220 V.	¿CON QUE CARGA DINÁMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  R= 10 mil litros por minuto
36	23	CANTIDAD DE BOMBAS CON ESTAS CARACTERÍSTICAS	¿DE LAS 214 FUENTES, CUANTAS CUENTAN CON BOMBA SUMERGIBLE TIPO LÁPIZ DE 30 HP TRIFASICO A 220 V?  R= 1 fuente, observación: esa fuente utiliza tres bombas iguales.
37	23	INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA BOMBA SUMERGIBLE TIPO LÁPIZ DE 30 HP TRIFASICO A 220 V.	¿CON QUE CARGA DINÁMICA Y GASTO (EN LITROS POR MINUTO)?  F= 340 litros por minutos
38	23	METROS CUADRADOS DE MURETES	¿DE CUANTOS METROS CUADRADOS SERÁN LOS MURETES?  R= un metro cuadrado

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700

*(Handwritten signatures and marks)*

Gobierno de Guadalajara



"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

39	23	REFERENTE A LA ESPECIFICACIÓN "LUMINARIA TIPO LED RGB, INTERACTIVA CON 14 MILLONES DE COMBINACIONES DE COLORES"	¿QUÉ LOS RGB NO SON DE 16 MILLONES DE TONALIDADES DE COLOR POSIBLES?  R= el termino RGB se refiere a un espacio de color que reproduce los colores visibles para los humanos mediante la mezcla aditiva de los tres colores primarios. el espacio de color RGB recibe por tanto el nombre de estos tres colores rojo, verde y azul.
40	23	REFERENTE A LA ESPECIFICACIÓN "SUMERGIBLES CON IP 67"	PARA QUE SEAN SUMERGIBLES, ¿NO DEBERÍA SER IP 68?  R= es correcta su apreciacion
41	23	REFERENTE A LA ESPECIFICACIÓN "CONTROL A DISTANCIA"	¿PUEDEN ESPECIFICAR MÁS INFORMACIÓN DEL CONTROL A DISTANCIA?  R= unicamente control de las luminarias para el apagado y encendido y cambio de colores
42	23	REFERENTE A LA ESPECIFICACIÓN "CONTROL A DISTANCIA"	¿QUÉ PROTOCOLO DE COMUNICACIÓN SOLICITAN?  R= solicitudes de servicios por medio de correo electrónico previo a una llamada de gobierno de



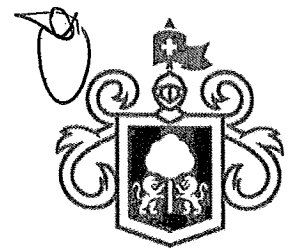
Guadalajara



"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

43	23	LUMINARIAS	¿QUE ALTURA PROMEDIO DE PROYECCIÓN DE LUZ QUE BUSCAN?  R= 50 cm.
44	23	LUMINARIAS	¿QUE POTENCIA DEL LUMINARIO?  R= 6 W.
45	23	LUMINARIAS	¿QUÉ TIPO DE INSTALACIÓN SERÍA? DAR MÁS INFORMACIÓN  R= sumergible y con cable oculto.
46	23	LUMINARIAS	¿QUÉ VOLTAJE DE OPERACIÓN REQUIERE?  R= 120 V
47	23	REFERENTE A LA ESPECIFICACIÓN "SELLADO DE CISTERNA CON FISURAS, IMPERMEABILIZACIÓN, PINTURA MEDIDO"	¿PUEDE ESPECIFICAR LOS METROS CUADRADOS PROMEDIO A REALIZAR?  R= son diversas secciones.

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700



Gobierno de Guadalajara



"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

48	23	CANTIDAD DE TAPAS Y ESCALERAS	¿DE LAS 214 FUENTES, A CUANTAS SE LES DARÁ SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPAS, ESCALERAS Y HERRERIA EN GENERAL PARA FUENTES, CISTERNAS Y CUARTOS DE MAQUINAS?  R= Aproximadamente 10 fuentes.
49	23	MEDIDAS DE TAPAS Y ESCALERAS	¿PUEDEN INFORMAR LAS MEDIDAS DE TAPAS Y ESCALERAS?  R= tapas: 60x60 escaleras 1 metro por 50 cm y de 2 metros por 50 cm.
50	23	REFERENTE A LA ESPECIFICACIÓN "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A GABINETES Y SISTEMAS ELECTRICOS DE CUARTOS DE MAQUINAS"	¿PUEDE DESCRIBIR DE LOS GABINETES DE CONTROL DE CADA FUENTE?  R= gabinete metálico que guarda al interior la instalación del arrancador y timmer para la automatización del motor.
51	19, 20, 21, 22 Y 23	PLANOS DE LAS 214 FUENTES	¿EXISTEN PLANOS DE CADA UNA DE LAS FUENTES?  R= NO CONTAMOS CON PLANOS

Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700



Gobierno de Guadalajara





**"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES**

52	19, 20, 21, 22 Y 23	PLANOS DE LAS 214 FUENTES	DE SER AFIRMATIVA LA PREGUNTA ANTERIOR, ¿PUEDEN PROPORCIONAR CADA UNO DE LOS PLANO?  R= no contamos con planos
53	24	PAGO Y ENTREGA DE LOS SERVICIOS	COMO LOS PAGOS SERÁN PARCIALES, ¿SERÁ POR FUENTE ENTREGADA?  R= se harán cortes mensuales.
54	24	RECEPCIÓN DE LOS SERVICIOS	DERIVADO DE LA PREGUNTA ANTERIOR, ¿CADA FUENTE ENTREGADA SE RECIBIRÁ COMO ENTREGA PARCIAL?  R= no, se harán cortes mensuales.

**FUNDAMENTO:** La presente acta y los acontecimientos que en ella se contienen tienen fundamento en el Capítulo V de las bases del procedimiento de adquisición mencionado anteriormente; en los artículos 115, fracciones II y III, así como 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 73, 79, 83 y demás concurrentes de la Constitución Política del Estado de Jalisco; al artículo 63 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; y al artículo 48 Reglamento de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Contrataciones para el Municipio de Guadalajara; e igualmente, en el artículo 214, fracción II del Código de Gobierno Municipal de Guadalajara.

▼ Nicolás Regules 63, Planta Alta del Mercado Mexicaltzingo, Barrio Mexicaltzingo, C.P. 44100 Guadalajara, Jalisco. México. 33 3942 3700





**"SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS FUENTES DEL MUNICIPIO"  
CONCURRENCIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES**

Los asistentes consideran **salvaguardados** en su beneficio y en beneficio de sus representados, sus derechos constitucionales, humanos y demás garantías que se desprendan de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y de la del Estado de Jalisco, por lo que ninguno se reserva prerrogativa alguna en contra de este acto.

A su vez los asistentes hacen constar que en este acto reciben copia del acta de junta de aclaraciones del proceso que nos ocupa, y que un ejemplar de la misma es inmediatamente puesta a la vista y a disposición de los licitantes a las afueras de la oficina de la Dirección General, en la pared del pasillo que conduce al área de compras, misma que permanecerá en dicho lugar por un plazo no menor a 5 cinco días hábiles, a partir de ésta fecha, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 48 numeral 7 del Reglamento de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Contrataciones para el Municipio de Guadalajara.

**CIERRE.** No habiendo más temas que tratar, se da por terminada la junta de aclaraciones siendo las 13:15 trece horas con quince minutos del día lunes 26 de febrero de 2024, se cierra la presente acta, firmando los que en ella intervinieron y quisieron hacerlo.

**Por el Municipio de Guadalajara:**

Nombre y cargo	Firma
Alejandra Gonzalez De los Santos, en representación de José Eduardo Torres Quintanar, Director de Adquisiciones y Secretario Ejecutivo del Comité de Adquisiciones.	
Daniel Alejandro Orozco Camarillo en representación de Contraloría Ciudadana	
Helena Briones Rodriguez, en representación de la Dirección de Mejoramiento Urbano.	

Licitantes

Pedro Sánchez delgado Jimenez Beatriz Cruz Caceres	
---	--

ELABORÓ: KG