

22 DE NOVIEMBRE DE 2023

OFICIO No. GO-829/2023

ASUNTO: INVITACIÓN No. AYTO-JAPAC-2023-SC-014 D

JAVIED CONSTRUCCIONES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.
ING. JORGE GUADALUPE GONZÁLEZ MARTÍNEZ
PASEO DE LOS ANDES NO. 364,
FRACC. VILLA BONITA,
CULIACÁN DE ROSALES, SINALOA.
P R E S E N T E . -

POR ESTE CONDUCTO LE HAGO UNA ATENTA INVITACIÓN PARA PARTICIPAR CON UNA PROPUESTA DE COTIZACIÓN A SOBRE CERRADO CON OBJETO DE DECIDIR LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LA REALIZACIÓN DE LA OBRA REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE A LA CALLE SUFRAGIO EFECTIVO ENTRE GALAXIA Y CALLE ESTRELLA, COL. SOLIDARIDAD, CULIACÁN, DE ACUERDO AL SIGUIENTE CALENDARIO:

LA PRESENTACIÓN DE LAS COTIZACIONES SERÁ EL DÍA 28 DE NOVIEMBRE DE 2023 A LAS 12:00 HORAS DEL PRESENTE AÑO, EN LA SALA DE JUNTAS DE ESTE ORGANISMO, SITO EN BLVD. ROLANDO ARJONA AMÁBILIS No. 2571 NTE. COL. DESARROLLO URBANO TRES RÍOS, DE ESTA CIUDAD DE CULIACÁN, DE ACEPTAR LE SOLICITO NOS MANIFIESTE POR ESCRITO SI ES DE SU INTERÉS A MÁS TARDAR EL DÍA 24 DE NOVIEMBRE DE 2023.

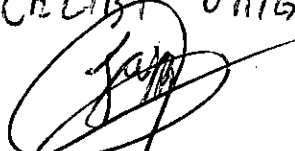
DICHA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LO SIGUIENTE:

1. CARTA COMPROMISO DE SU COTIZACIÓN.
2. CATÁLOGO DE CONCEPTOS.
3. ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS.
4. EXPLOSIÓN DE INSUMOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.
5. ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.
6. ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL.
7. PROGRAMA GENERAL EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DEL 01 AL 22 DE DICIEMBRE DE 2023.
8. PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS DE:
 - a) MATERIALES
 - b) MANO DE OBRA
 - c) MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN
9. SE RETENDRÁ EL 3% POR EL SERVICIO DE VERIFICACIÓN, INSPECCIÓN, FISCALIZACIÓN Y CONTROL.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO REITERO A USTED, LA SEGURIDAD DE MI ATENTA Y DISTINGUIDA CONSIDERACIÓN.

ATENTAMENTE


ING. SOREC MOISÉS MONÁRREZ FÉLIX
GERENTE DE OBRAS

RECIBI ORIGINAL


C.c.p. Archivo
SMMF*beatriz**

CERTIFICACIÓN ISO 9001 : 2015

Producción de Agua en Plantas Potabilizadoras y Captaciones de pozos

OFICINAS ADMINISTRATIVAS
Blvd. Rolando Arjona Amábilis 2571 Norte,
Col. Desarrollo Urbano Tres Ríos, C.P. 80020
Tel. 667-758-60-00

OFICINAS COMERCIALES
Ángel Flores y Rubí Col. Centro
C.P. 80000 Tel. 667-759-61-00

SERVICIO LADA 800
Lada sin costo
01800 712-51-71

SISTEMA DE ATENCIÓN TELEFÓNICA
LLÁMENOS!

AQUATEL 



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
GERENCIA DE OBRAS

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS Y MONIOS DE LA OBRA

OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE.

UBICACIÓN: A LA CALLE SUPRACIO EFECTIVO ENTRE CALLE GALANJA Y CALLE ESTRELLA EN LA COL. SOLIDARIDAD, CULIACÁN, SINALOA.

CONCURSO:

FECHA:

CONTRATISTA:

PRESUPUESTO ORIGINAL		PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CON NUMERO	CON LETRA	CONCEPTO	SUBPARTIDA	PARTIDA
01001001	AGUA POTABLE 1 RED 00 BASICOS ATRAQUES DE 40 x 30 x 30 CMS DE CONCRETO SIMPLE FC=200 KG/CM2, PARA TUBERIAS DE HASTA 6" DE DIAMETRO. INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA.	PZA	1.00					
01010103	PRELIMINARES LIMPIA Y TRAZO DEL TERRENO PARA APERTURA DE ZANJAS.	MIL	105.00					
01010421	AFINE CON EQUIPO (MOTOCONFORMADORA) EN CALLES, AL TERMINO DE LA OBRA, INCLUYE INCORPORACIÓN DE HUMEDAD	M2	840.00					
02	RETIROS	M3	30.87					
01020419	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE CARGA MECANICA, ABUNDAMIENTO, APLAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	30.87					
03	CORTES Y/O RUPTURAS	MIL	14.00					
01030408	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE EN BANQUETA.	M2	3.00					
01030408	RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR, INCLUYE, CARGA Y RETIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M2	3.00					
04	REPOSICIONES	M2	3.00					
01040403	REPOSICIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO Fc=200 kg/cm2 DE 10 CMS DE ESPESOR, INCLUYE PERFILADO, MALLAC 6-6-10/10, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEADOR, CURADO VIBRADO, AFINADO, SUMINISTRO, COLOCACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA Y DESCIMBRA	M2	3.00					
05	EXCAVACIONES	M3	0.00					
01050500	EXCAVACIÓN A MÁQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" DE ACUERDO AL ANCHO DE PROYECTO, INCLUYE: AFLOJE DEL MATERIAL, ENCONCHAMIENTO, EXTRACCIÓN, AMACISE Y/D AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES DE LA ZANJA, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y	M3	48.51					
01050501	CONSERVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN. EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD		0.00					
01050700	EXCAVACIÓN EN MATERIAL "C" CON EQUIPO MECÁNICO DE ACUERDO A SECCIÓN DE PROYECTO, INCLUYE: AFLOJE DEL MATERIAL, EXTRACCIÓN, AMACISE Y /D AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLDCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CDNSERVACIÓN.		0.00					

[Handwritten signature]



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
GERENCIA DE OBRAS

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente".

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS Y MONTOS DE LA OBRA

OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE.

UBICACIÓN: A LA CALLE SUPRAGIO EFECTIVO ENTRE CALLE GALAXIA Y CALLE ESTRELLA EN LA COL. SOLIDARIDAD, CULIACÁN, SINALOA

CONCURSO:

FECHA:

CONTRATISTA:

CONCEPTO		PRESUPUESTO ORIGINAL			IMPORTE EN PESOS		
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	CONCEPTO SUBPARTIDA	PARTIDA
01050701	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	M3	20.79				
06	PLANTILLAS						
01060103	PLANTILLA APISONADA A UNA HUMEDAD OPTIMA CON PISÓN DE MANO EN ZANJAS, DE 100 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL LIMO TRAI DO DE BANCO. (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	6.30				
07	RELLENOS						
01070101	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO. INCLUYE, ACOSTILLADO, A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 15 CMS. CON MATERIAL LIMO TRAI DO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	23.90				
01070130	RELLENO COMPACTADO AL 95% A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 20 CMS. COMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE, DESPAPE, PRUEBA DE LABORATORIO, CALA VOLUMETRICA A CADA 40 M3.	M3	38.43				
10	INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC						
01100100	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C., INCLUYE: BAJADA, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA PRUEBA HIDROSTATICA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA.		0.00				
01100105	TUBERIA DE P.V.C. RIGIDO DE 75mm (3") DE DIAM	ML	105.00				
39	OTROS						
01390012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO APISONADO	ML	105.00				
01390301	INTERCONEXION A RED EXISTENTE INCLUYE; EXCAVACIÓN (SONDEO), CON EQUIPO DE RETROEXCAVADORA Y PERSONAL NECESARIO POR PARTE DEL CONTRATISTA, PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS A CARGO DE PERSONAL DE JAPAC	PZA	3.00				
40	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE						
01400107	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO (PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA)	M3	30.20				
44	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC						
01440000	SUMINISTRO DE TUBERIA DE P.V.C. HIDRAULICA SISTEMA INGLES CAMPANA ANGER NORMA NMX-E-145/1-SCF1-2002, INCLUYE; EMPAQUES (ANILLO SISTEMA INGLES) HIDRAULICO NOM-E-94, INCLUYE; FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00				
44100112	TUBO P.V.C. DE (3 ") DE DIAM CLASE RD-26	ML	105.00				
46	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC						



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
GERENCIA DE OBRAS

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS Y MONTOS DE LA OBRA

OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE AGUA POTABLE

UBICACION: A LA CALLE SIFRAGIO EFECTIVO ENTRE CALLE GALAXIA Y CALLE ESTRELLA EN LA COL. SOLIDARIDAD, CULIACÁN, SINALOA

CON-CURSO:

FECHA:

CONTRATISTA:

P R E S U P U E S T O O R I G I N A L

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CON NUMERO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE EN PESOS	
						CONCEPTO	PARTIDA
01460000	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C. DE FABRICA, INCLUYE: ANILLOS DE HULE, FLETES Y ACARREDS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00				
46151202	COPLE DOBLE P.V.C. DE (3") DIAM.	PZA	2.00				
46151402	TAPON CAMPANA P.V.C (3") DIAM	PZA	2.00				
01010103	TOMAS DOMICILIARIAS						
01	PRELIMINARES	ML	96.00				
02	RETIROS						
01020419	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE: CARGA MECANICA, ABUNDAMIENTO, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS	M3	9.60				
05	EXCAVACIONES						
01050500	EXCAVACION A MAQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" DE ACUERDO AL ANCHO DE PROYECTO, INCLUYE: AFLOJE DEL MATERIAL, ENCONCHAMIENTO, EXTRACCION, AMACISE Y/O AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES DE LA ZANJA, REMOCION, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COLOCACION DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACION HASTA LA INSTALACION.	M3	0.00				
D1050501	EXCAVACION DE 00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD	M3	43.20				
06	PLANTILLAS						
01060103	PLANTILLA AFISONADA A UNA HUMEDAD OPTIMA CON PISON DE MANO EN ZANJAS, DE 10.0 CMS DE ESPESOR CON MATERIAL LIMD TRAIADO DE BANCO. (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	2.40				
07	RELLENOS						
01070101	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO, INCLUYE: ACOSTILLADO, A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 15 CMS CON MATERIAL LIMMO TRAIADO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	3.37				
01070130	RELLENO COMPACTADO AL 95% A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 20 CMS. CDMFACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O BANCO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE: DESPAPE, PRUEBA DE LABORATORIO, CALA VOLUMETRICA A CADA 40 M3	M3	37.44				
08	TOMAS						



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN
GERENCIA DE OBRAS

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente".

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS Y MONIOS DE LA OBRA

OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE

UBICACIÓN: A LA CALLE SUPRANCIO EFECTIVO ENTRE CALLE GALAXIA Y CALLE ESTRELLA EN LA COL. SOLIDARIDAD, CULIACÁN, SINALOA

CONCURSO:

FECHA:

CONTRATISTA:

P R E S U P U E S T O . . . O R I G I N A L

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS	
				CON NUMERO	CON LETRA	CONCEPTO	SUBPARTIDA PARTIDA
01080100	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES PARA FABRICACIÓN DE CUADRO TIPO 1 (Fo Go.) PARA TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" DIAMETRO, INCLUYE: 1 CODD COMBINADO ROSCABLE DE BRONCE DE 1/2" Ø PARA MANGUERA PEAD DE 13 MM, 2 NIPLE DE Fo Go ROSCABLE EN AMBOS EXTREMOS DE 1/2"x0 Bms, 2 LLAVES ESFERA ROSCABLE PN-50 DE 1/2" DE ACERO INOXIDABLE CON VASTAGO CDRTD, 2 CODO DE Fo Go DE 90°x1/2" ROSCA INTERIOR, 2 CONECTOR DE BRONCE ROCTO ROSCA INTERIOR DE 1/2" CON CDNRATUERCA, 1 MEDIDOR DE 1/2" DIAMETRO CLASE "B" SINTETICO CHDRRO UNICO, ITRÓN MOD TU IV, PREEQUIPADO PARA LECTURA VIA RADIO DE TRANSMISIÓN MAGNÉTICA, CON EL CDNJUNTO SELLADO AL ALTO VACÍD, 1 TEE DE FOFD DE 1/2", 1 TAPON MACHO DE Fo Go. DE 1/2", ATRAQUE DE 15 x 40 x 50 CM DE CONCRETO F' C=150 KG/CM	PZA	16.00				
01080101	FABRICACION E INSTALACION DE CUADRO TIPO 1 DE Fo Go DE 1/2" DIAMETRO, INCLUYE: TELON, ACARRED HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIDBRAS LOCALES.	PZA	16.00				
01080102	CDSTO POR METRO EN INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE: CONEXION A SURTIDDR	ML	96.00				
01470000	SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS PARA TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE: FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA DBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00				
47090111	TUBO DE POLIETILEND ALTA DENSIDAD RD-9 DE 13 mm (1/2") Ø	ML	96.00				
47090129	ABRAZADERA DE BRONCE 85-5-5 FORD DE 3" x 1/2" DIAM CON TORNILLOS DE BRONCE DISEÑO A HINGED S-70	PZA	16.00				
47090110	ADAPTADOR PTUBERIA DE POLIETILEND RD-9 DE 1/2" DIAM. OTROS	PZA	15.00				
01390012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLEND APISONADO	ML	96.00				
40	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE						
01400107	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLEND APISONADD (PUESTO EN EL LUGAR DE LA DBRA)	M3	5.77				