



GOBIERNO REGIONAL DE LIMA

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

EXP. N° 2933529  
DOC. N° 4841580

## INFORME N° 2688 -2023-GRL-SGRA/OL

**A :** C.P.C. YURI ROJAS SANTIAGO  
Sub Gerente Regional de Administración

**ASUNTO :** INDAGACION DE MERCADO Y VALIDACION DE OFERTA TECNICA -  
ECONOMICA DE COTIZACIONES.

**REFERENCIA :** a) INFORME N° 045-2023-GRL/OL/EMRL

**FECHA :** Santa María, 30 de octubre de 2023.

GOBIERNO REGIONAL DE LIMA  
SUB GERENCIA REGIONAL  
DE ADMINISTRACION  
RECAUDO  
30 OCT 2023  
HORA: en atención los  
FIRMA:

Tengo el agrado de dirigirme a usted, para saludarlo cordialmente y en atención los documentos de la referencia, informo lo siguiente:

### I. ANTECEDENTES

1. MEMORANDO N°3480-2023-GRL-GRDE
2. INFORME N° 383-2023-GRL-GRDE/SMCV

### II. BASE LEGAL

- 2.1. Ley N°31638 – Ley de presupuesto del sector público para el año fiscal 2023.
- 2.2. Ley N°31639 – Ley de Equilibrio Financiero del presupuesto del sector público para el año fiscal 2023.
- 2.3. Ley N°30225, TUO de la ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N°082-2019-EF, y Decreto Supremo N°168-2020-EF, modificado por DL N°1341, DL N°1444 y Ley N°31433.
- 2.4. Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, modificado mediante Decreto Supremo N°377-2019-EE, Decreto Supremo N°168-2020-EF, DS N°250-2020-EF y DS N°162-2021-EF.
- 2.5. Directivas del Organismo Supervisor de Contrataciones del Estado – OSCE.
- 2.6. DIRECTIVA N°22-2016-OSCE/CD, Disposiciones aplicables para la comparación de precios.

### III. ANALISIS

Lo señalado en el numeral 29.8 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado mediante Decreto Supremo N°344-2015-EF: "El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación".

Para determinar la metodología utilizada en el valor referencial, se tomó como referencia lo establecido en la OPINIÓN N°059-2019/DTN (PAG 3), dice: "una vez recabada la información sobre los precios de mercado, correspondía al OEC definir el monto exacto del valor referencial, según la metodología o criterio que resultara aplicable según la información obtenida (como podía ser el menor monto, el promedio simple o ponderado u otro criterio que hubiera resultado aplicable) y las condiciones propias de la contratación". Cabe precisar sobre este aspecto la normativa de contrataciones del Estado no establece parámetro alguno, siendo facultad de la Entidad elegir la



GOBIERNO REGIONAL DE LIMA

*"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"*

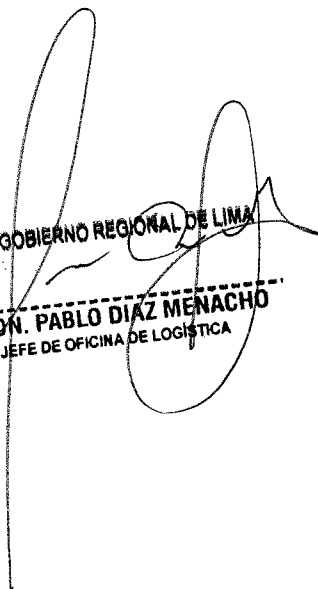
metodología, procedimiento y/o criterio que mejor resulte aplicable.

#### IV. CONCLUSIONES

Por tanto, esta oficina remite el informe que contiene la indagación de mercado para la **ADQUISICION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "REPARACION DEL CANAL DE RIEGO: EN EL (LA) PAJSA EN EL CENTRO POBLADO DE CAQUIOC, DISTRITO DE MANAS, PROVINCIA DE CAJATAMBO, DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N° 2610891 para la Unidad Ejecutora de la Gerencia Regional de Desarrollo Económico**, a fin de poder determinar y/o validar Técnica y económicamente si cumple estrictamente con las especificaciones técnicas adjuntas en el requerimiento, de lo contrario realizar modificaciones necesarias con información clara y coherente, que guarden relación con la indagación de mercado, a fin de que todas las etapas de la contratación a futuro sean comprendidas por los proveedores, garantizando la libre concurrencia, pluralidad de postores y se desarrolle bajo las condiciones de igualdad de trato, conforme a ley de contrataciones del estado y su reglamento.

Es todo cuanto informo, para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

  
GOBIERNO REGIONAL DE LIMA  
ECON. PABLO DÍAZ MENACHO  
JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA

PVDM/emrl

[www.regionlima.gob.pe](http://www.regionlima.gob.pe)

Telefax: 01 414-5541 (4102) Of. Logística  
Oficina: Av. Circunvalación S/N – Agua Dulce / Huacho - Huaura

SD



GOBIERNO REGIONAL DE LIMA

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

**INFORME N° 045-2023-GRL-SGRA/OL/EMRL**

**A :** ECON. PABLO VIRGILIO DÍAZ MENACHO  
Jefe de la Oficina de Logística.

**DE :** ECON. ERYC MANUEL ROMERO LA ROSA  
Especialista de Contrataciones del Estado.

**ASUNTO :** INDAGACION DE MERCADO – VALIDACION TECNICA Y ECONOMICA DE COTIZACIONES".

**REFERENCIA :** MEMORANDO N° 3480-2023-GRL/GRDE. (Doc. 04767766 y Exp. 02933529)

**FECHA :** Santa María, 30 de octubre del 2023.

Tengo el agrado de dirigirme a usted, para saludarlo cordialmente y en atención al documento de la referencia, se remite la indagación de mercado con el objetivo de analizar las fuentes de información que determinan el valor referencial para la **ADQUISICION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "REPARACION DEL CANAL DE RIEGO: EN EL (LA) PAJSA EN EL CENTRO POBLADO DE CAQUIOC, DISTRITO DE MANAS, PROVINCIA DE CAJATAMBO, DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N° 2610891 para la Unidad Ejecutora de la Gerencia Regional de Desarrollo Económico**, en conformidad con el artículo 34 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante el Decreto Supremo N°34-2018-EF y sus modificaciones.

Es preciso mencionar que de acuerdo a lo establecido en el numeral 29.8 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2015-EF. "el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación"

Sobre ello, para la realización de la indagación de mercado, la Oficina de Logística como órgano encargado de las contrataciones de la Entidad, puede emplear las siguientes fuentes: presupuestos y cotizaciones actualizadas, portales y/o páginas Web, catálogos, precios históricos, estructuras de costos, información de procesos con buena pro consentida publicada en el SEACE, entre otros, según correspondiera al objeto de la contratación y sus características particulares debiendo verificarse que la información obtenida (y empleada) en cada fuente correspondiera a contrataciones iguales o similares a la requerida.

Por lo cual, las estructuras de costo, son considerados como fuente para la determinación del valor referencial, por tener precios actualizados (no mayor a un mes), y se verifica que la contratación a considerar refleja una estimación razonable del costo de la prestación en el mercado.

Además, a través del correo electrónico institucional de la Oficina de Logística, se realizó la invitación con la finalidad de obtener un precio estimado, conforme al siguiente detalle:

N°	INVITACION		FECHA DE SOLICITUD
	CORREO	ESTADO	
1	enspec.proyectos@gmail.com	RESPONDIO	09/10/2023
2	rodservices2017@gmail.com	RESPONDIO	09/10/2023
3	acueductosp.tecnica@gmail.com	RESPONDIO	09/10/2023



GOBIERNO REGIONAL DE LIMA

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

4	llagasfventas@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
5	viadansolutionservice@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
6	serviciosgeneralesaynhuacho@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
7	jtaucarimac@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
8	noluisdisa69@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
9	meylinceleste17@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
10	morely19091983@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
11	ads.serviciosgenerales@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
12	atska.eirl@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
13	ms.inversionescarrion@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
14	inversionesolortegui@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
15	multiserviciosareli17@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
16	asesoramientosyservicios02@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
17	a.elizalde@tornocad.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
18	sysinversiones01@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
19	VENTAS.PROINSAC@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
20	netezzasac@hotmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
21	omaguasac2023@gmail.com	NO RESPONDIO	09/10/2023
22	enspec.proyectos@gmail.com	RESPONDIO	24/10/2023
23	rodservices2017@gmail.com	RESPONDIO	24/10/2023
24	acueductosp.tecnica@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
25	llagasfventas@gmail.com	RESPONDIO	24/10/2023
26	viadansolutionservice@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
27	serviciosgeneralesaynhuacho@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
28	jtaucarimac@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
29	noluisdisa69@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
30	meylinceleste17@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
31	morely19091983@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
32	ads.serviciosgenerales@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
33	atska.eirl@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
34	ms.inversionescarrion@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023



GOBIERNO REGIONAL DE LIMA

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

35	inversionesolortegui@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
36	multiserviciosareli17@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
37	asesoramientosyservicios02@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
38	a.elizalde@tornocad.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
39	sysinversiones01@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
40	nhuancaquispe8@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
41	gyecompany@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
42	genio110164@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023
43	inversionescos.peru@gmail.com	NO RESPONDIO	24/10/2023

Se recibieron las cotizaciones de los siguientes proveedores: **INGENIERIA DE PROYECTOS ENSPEC S.A.C., ROMERO OBREGON DORIS y VDS INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.C.**

En consideración a las fuentes de información obtenidas para la indagación de mercado, y a la vez, que el mismo ha sido elaborado sobre la base del requerimiento y los términos de referencia para la determinación del valor referencial, se realizó un análisis de las fuentes obtenidas, a fin de verificar el comportamiento del mercado.

En atención al análisis efectuado, debe tenerse en cuenta que se pretende que el valor referencial a determinar, permita que la contratación se efectúe de forma oportuna y bajo las mejores condiciones de precio y oportunidad; tratando de maximizar así el valor de los recursos públicos y permitiendo el cumplimiento de los fines públicos con repercusión positiva en la vida de los ciudadanos.

Es preciso manifestar que la finalidad de la presente indagación de mercado es determinar el valor referencial, el mismo que está supeditado a la revisión y observación por parte de las oficinas o áreas correspondientes, pudiendo advertir mejoras en la presente.

Por lo tanto, establecer como valor referencial la fuente: Menor precio de las cotizaciones recibidas por ser actuales, y de ser el caso, de no haber recibido ninguna cotización por parte de los proveedores, se tomará como valor referencial de la estructura de costos.

En ese contexto, para determinar la metodología utilizada en el valor referencial, se tomó como referencia lo establecido en la OPINIÓN N°059-2019/DTN (PAG 3), dice: "una vez recabada la información sobre los precios de mercado, correspondía al OEC definir el monto exacto del valor referencial, según la metodología o criterio que resultara aplicable según la información obtenida (como podía ser el menor monto, el promedio simple o ponderado u otro criterio que hubiera resultado aplicable) y las condiciones propias de la contratación". Cabe precisar sobre este aspecto la normativa de contrataciones del Estado no establece parámetro alguno, siendo facultad de la Entidad elegir la metodología, procedimiento y/o criterio que mejor resulte aplicable.

Ahora bien, es importante señalar que, si bien la normativa de contrataciones del estado le otorga al órgano encargado de las contrataciones de cada entidad discrecionalidad para poder elegir y utilizar las fuentes que considere pertinente para determinar el valor estimado o referencial, y la metodología, procedimiento y/o criterio que aplicará a la información recabada para poder determinar el monto del valor estimado o referencial, dicha discrecionalidad tiene como limite la observancia de los principios que inspiran la contratación pública, recogidos en el



GOBIERNO REGIONAL DE LIMA

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

artículo 2 del Texto Único Ordenado de la Ley N°30225 aprobado por el Decreto Supremo N°082-2019-EF y su reglamento aprobado por el Decreto Supremo N°344-2015-EF, la cual están orientadas a maximizar el valor de los recursos públicos que se invierten y a promover la actuación bajo el enfoque de gestión por resultados en las contrataciones de bienes, servicios y obras, de tal manera que estas se efectúen en forma oportuna y bajo las mejores condiciones de precio y calidad, permitiendo el cumplimiento de los fines públicos con repercusión positiva en las condiciones de vida de los ciudadanos.

Asimismo, la metodología empleada para la determinación del valor referencial es de las cotizaciones, y en función a los datos obtenidos como producto de la indagación de mercado y demás fuentes, se determina que el valor referencial para la **ADQUISICION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "REPARACION DEL CANAL DE RIEGO: EN EL (LA) PAJSA EN EL CENTRO POBLADO DE CAQUIOC, DISTRITO DE MANAS, PROVINCIA DE CAJATAMBO, DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N° 2610891 para la Unidad Ejecutora de la Gerencia Regional de Desarrollo Económico**, es el siguiente:

ITEM N°	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE: COTIZACIONES ACTUALIZADAS					
				INGENIERIA PROYECTOS ENSPEC S.A.C.		DORIS ROMERO OBREGON		VOS INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.C.	
				RUC:	20536784595	RUC:	10429655728	RUC:	20601941857
				PRECIO UNITARIO (Consignar moneda del valor referencial)	PRECIO TOTAL (Consignar moneda del valor referencial)	PRECIO UNITARIO (Consignar moneda del valor referencial)	PRECIO TOTAL (Consignar moneda del valor referencial)	PRECIO UNITARIO (Consignar moneda del valor referencial)	PRECIO TOTAL (Consignar moneda del valor referencial)
1	TUBERIA HDPE PE-100 NORMA NTP ISO 4427 PN10 SDR17, DIAMETRO 160 MMX6MM SISTEMA DE EMPALME ACOPLE RAPIDO	UNIDAD	160	351.9	56,304.00	348	55,680.00	335	53600
2	CODO HDPEX22.5° DE 160 MM	UNIDAD	4	110.4	441.60	104	416.00	135	540
3	CODO HDPEX45° DE 160 MM.	UNIDAD	12	189.75	2,277.00	124	1,488.00	105	1260
4	TAPON DE 160 MM	UNIDAD	2	99.36	198.72	110	220.00	90	180
5	TEE HDPE 160 MMX110 MMX160 MM	UNIDAD	8	204.24	1,633.92	180	1,440.00	165	1320
6	REDUCCION DE 160 MM A 110 MM	UNIDAD	8	124.2	993.60	105	840.00	108	864
7	VALVULA BRIDADA CON ADAPTADOR RAPIDO PARA TUBERIA HDPE DE 160 MM.	UNIDAD	8	938.4	7,507.20	880	7,040.00	1360	10880
8	VALVULA BRIDADA CON ADAPTADOR RAPIDO PARA TUBERIA HDPE 100 MM.	UNIDAD	8	579.6	4,636.80	620	4,960.00	1010	8080
				TOTAL S/	73,992.84	TOTAL S/	72,084.00		76,724.00

Al respecto, de poder determinar y/o validar Técnica y económicamente si cumple estrictamente con las especificaciones técnicas adjuntas en el requerimiento, de lo contrario realizar modificaciones necesarias con información clara y coherente, que guarden relación



**GOBIERNO REGIONAL DE LIMA**

*"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"*

con la indagación de mercado, a fin de que todas las etapas de la contratación a futuro sean comprendidas por los proveedores, garantizando la libre concurrencia, pluralidad de postores y se desarrolle bajo las condiciones de igualdad de trato, conforme a ley de contrataciones del estado y su reglamento.

Es todo cuanto informo, para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

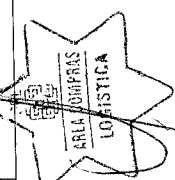
**ECON. ERYC MANUEL ROMERO LA ROSA  
ESPECIALISTA DE CONTRATACIONES  
DEL ESTADO**

PVDM/EMRL

CUADRO COMPARATIVO DE BIENES-GOBIERNO REGIONAL DE LIMA

ADQUISICION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO REPARACION DEL CANAL DE RIEGO EN EL(LA) PAISA EN EL CENTRO POBLADO DE CAQUIOC, DISTRITO DE MANAS, PROVINCIA DE CAJATAMBO, DEPARTAMENTO DE LIMA CON CUI N°2610891

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	INFORMACION PROYECTOS IMPRES S.A.C.				FUENTE CONSULTAS COMERCIALES				FUENTE CONSULTAS PROYECTOS S.A.C.				VALOR REFERENCIAL IVA 3%	
				IMPRES S.A.C.	PROYECTOS IMPRES S.A.C.	CONTACTO	PRECIO UNITARIO	IMPRES S.A.C.	PROYECTOS IMPRES S.A.C.	CONTACTO	PRECIO UNITARIO	IMPRES S.A.C.	PROYECTOS IMPRES S.A.C.	CONTACTO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL
1	TUBERIA HDPE PE-100 R20MA 427 PN10 DN427 DIAMETRO 100 MM SIN SISTEMA DE INFLADO APOYE IMPUNO	UNIDAD	160	301.9	56,304.00	348	55,680.00	335	53,880.00	335	53,880.00	335	53,880.00	335	53,880.00	53,880.00	53,880.00
2	CODO HDPE 45° DE 100 MM	UNIDAD	4	110.4	441.60	134	415.00	135	540	135	540	135	540	135	540	540	540
3	CODO HDPE 45° DE 100 MM	UNIDAD	12	189.75	2,277.00	124	1,488.00	155	1,800	155	1,800	155	1,800	155	1,800	1,800	1,800
4	TRONCO DE 100 MM	UNIDAD	2	99.36	198.72	110	220.00	90	180	90	180	90	180	90	180	180	180
5	TEE HDPE 100 PN2510 DN100 MM	UNIDAD	8	204.25	1,633.92	180	1,440.00	155	1,240	155	1,240	155	1,240	155	1,240	1,240	1,240
6	REDUCCION DE 100 MM A 120 MM	UNIDAD	8	124.2	993.60	105	840.00	108	864	108	864	108	864	108	864	864	864
7	MANIFOLD BRIDADA CON ADAPTADOR IMPUNO PARA TUBERIA HDPE DE 100 MM	UNIDAD	8	938.4	7,507.20	800	7,040.00	1300	10,400	1300	10,400	1300	10,400	1300	10,400	10,400	10,400
8	MANIFOLD BRIDADA CON ADAPTADOR IMPUNO PARA TUBERIA HDPE DE 100 MM	UNIDAD	8	579.6	4,636.80	620	4,960.00	1070	8,560	1070	8,560	1070	8,560	1070	8,560	8,560	8,560
				TOTAL 3%	73,992.84	TOTAL 3%	73,992.84	TOTAL 3%	73,992.84	TOTAL 3%	73,992.84	TOTAL 3%	73,992.84	TOTAL 3%	73,992.84	TOTAL 3%	73,992.84



Econ. Elyc  
Numero 105  
Cajamarca  
Contrataciones  
Gobierno  
Regional de Lima

14

44