

**INFORME SOBRE LA JUSTIFICACIÓ DE LA NO ACCEPTACIÓ DE L'OFERTA PRESENTADA PER L'EMPRESA EDL CREATIVE WATER, S.L. EN EL PROCÉS D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE "SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE LES BOMBES CENTRÍFUGUES DE L'ESTACIÓ BOMBAMENT DEL PAPIOL (H4-04)". Id. Pla 2.4.25**

---

**Núm. Expedient: EC24/000093.**

## **1. ANTECEDENTS**

Una vegada revisada la documentació dels sobres A i B, la Mesa de contractació valora amb la màxima puntuació l'empresa EDL Creative Water per tant resulta com a proposat adjudicatari d'aquesta licitació.

En data de 14 d'agost de 2024, l'empresa EDL tramet a ATL la documentació per la formalització del contracte i una vegada revisada, la Mesa detecta les següents anomalies de caràcter tècnic d'acord als requeriments del plec de prescripcions tècniques i del PCAP:

- Presentar de nou l'Annex 5 ja que no apareix l'Encarregat dels treballs. A més la persona que s'indica que serà el Delegat és l'administrador únic de l'empresa i per tant cal acreditar la vinculació d'aquesta persona amb EDL.
- Manca acreditar la formació i l'experiència de l'equip de treball
- Les fitxes tècniques dels equips són incorrectes
- El certificats d'apte per al contacte amb aigua potable no són vàlids o manquen.

En conseqüència, el departament promotor d'aquest contracte, analitza novament aquesta documentació per acceptar o no l'oferta presentada.

## **2. ANÀLISI DE LA NO ACCEPTACIÓ DE L'OFERTA PRESENTADA PER L'EMPRESA**

Arrel de la documentació enviada de nou per l'empresa, la Mesa torna a demanar l'esmena de la documentació presentada i en data 29 d'agost després d'una ampliació de termini sol·licitada pel proposat com a adjudicatari, envien una nova documentació.

La documentació enviada novament per l'empresa, és casi en la seva totalitat, la mateixa i per tant, els defectes són els mateixos ja exposats en l'anterior revisió per part del Departament Tècnic.

A continuació, es justifica per cadascun dels apartats, la no acceptació de la documentació presentada:

- **Segons el PPT en l'annex 10 Qualificació personal:** "Encarregat/da dels treballs: haurà d'estar en possessió d'una titulació de CFGM o superior de les famílies de electricitat i electrònica, fabricació mecànica, instal·lació i manteniment amb competències legalment reconegudes i una experiència mínima provada de cinc (5) anys en treballs d'instal·lacions electromecàniques i/o treballs hidràulics similars a l'objecte del contracte".

A l'annex 5, subcontracten al Sr. Adrià Jorda Lopez, però no acrediten la seva experiència com a encarregat.

- A l'annex 11, van presentar uns equips que no són els mateixos de les fitxes tècniques que han tornat a enviar.

**ANNEX 11**

**MODEL DE PRESENTACIÓ DE LES ESPECIFICACIONS TÈCNiques DE LA VÀLVULA PAPALLONA MOTORITZADA**

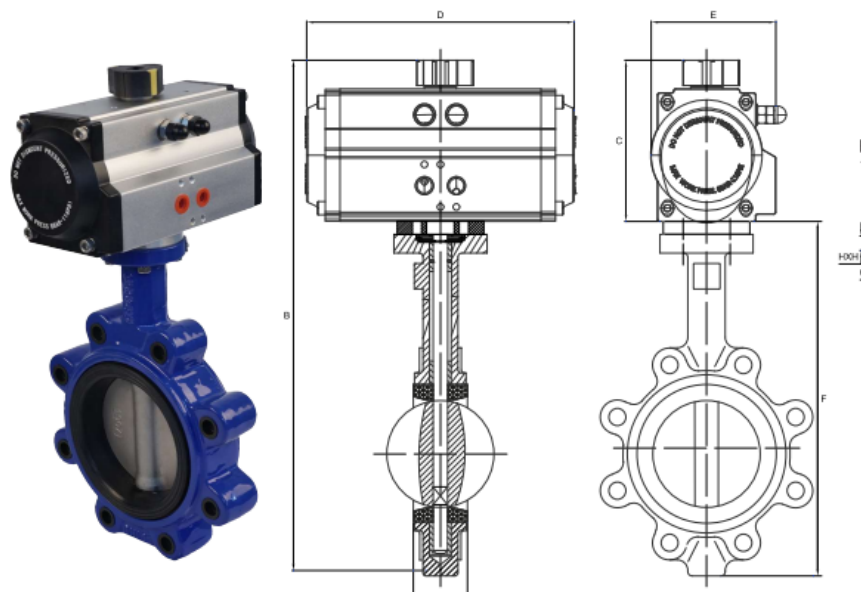
Descripció	Prescripcions PPT	Omplir pel licitador (*)
Marca	KSB	KSB
Model	ISORIA 16	ISORIA 16
Diàmetre nominal	150 mm	150 mm
Pressió màxima	16 bar	16 bar
Tipus de cos	T5 – cara plana	T5 – cara plana
<b>MATERIALS</b>		
Cos	Fosa de grafit esfèroïdal EN-GJS-400-15 / ASTM A536 gr.60.40.18 (3g)	Fosa de grafit esfèroïdal EN-GJS-400-15 / ASTM A536 gr.60.40.18 (3g)
Anell	EPDM XC (Aigua potable) (XC) Internacional (ISO, EN)	EPDM XC (Aigua potable) (XC) Internacional (ISO, EN)
Eix	Acer inoxidable 1.4028 (6k)	Acer inoxidable 1.4028 (6k)
Disc	Acer inoxidable 1.4408/A351 *GR CF8M (6)	Acer inoxidable 1.4408/A351 *GR CF8M (6)
Anell	Anell (413) Material estàndard EPDM XC (Aigua potable) (XC) Internacional (ISO, EN)	Anell (413) Material estàndard EPDM XC (Aigua potable) (XC) Internacional (ISO, EN)
<b>DIMENSIONS</b>		
Distància entre cares (màxim)	56,0 mm (+/-10mm)	56,0 mm (+/-10mm)
<b>ACTUADOR</b>		
Marca	AUMA	AUMA
Model	SA07.6 16RPM 400/3/50 - 2C P2	SA07.6 16RPM 400/3/50 - 2C P2
Velocitat a 50Hz	16 rpm	16 rpm
Temps orientatiu	120 segons	120 segons
Detecció de posició	2 commutadors de límit per aturada motor i senyalització 1	2 commutadors de límit per aturada motor i senyalització 1
Protecció del motor	2 commutadors de parell	2 commutadors de parell

(\*) Cal indicar les característiques de cada apartat de la taula. En aquest supòsit és condició indispensable que totes les caselles estiguin omplertes.

- La fitxa tècnica de la vàlvula, no és vàlida. És una vàlvula tipus Lug (T4) amb actuator pneumàtic. I segons les especificacions, ha de ser T5 cara plana.

**ACTUADORES NEUMATICOS DE SIMPLE Y DOBLE EFECTO / SINGLE RETURN AND DOUBLE ACTING PNEUMATIC ACTUATOR**

**DIMENSIONES DE VALVULAS LUG ACTUADAS / ACTUATED LUG VALVES DIMENSIONS**



- **Presenta un actuator pneumàtic no apropiat per la instal·lació, segons es pot veure en el PPT en l'apartat 5 Descripció dels treballs.**

Presenta el manual d'un actuator pneumàtic marca ATUSA que no és el presentat en el sobre A i no és l'apropiat per la instal·lació, ja que els actuadors pneumàtics funcionen amb aire comprimit i tal com es pot veure en el PPT en l'apartat 5 Descripció dels treballs.

*“Tant els motors de les bombes com els actuadors de les vàlvules de papallona de la nova instal·lació aprofitaran íntegrament les connexions de potència i dades actuals existents en l'armari H4PLA0401. Per tant els nous equips hauran de ser compatibles 100% amb l'actual instal·lació.”*

L'actuator proposat no és compatible amb la instal·lació, ja que no es disposa d'instal·lació d'aire compimit:

**ACTUADORES NEUMATICOS DE SIMPLE Y DOBLE EFECTO**  
SINGLE RETURN AND DOUBLE ACTING PNEUMATIC ACTUATORS

<p><b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b></p> <p>Actuator neumático rotativo con sistema “cremallera-piñón” que transforma la energía del aire comprimido en energía mecánica de rotación limitada a un giro de cuarto de vuelta (90°) idóneo para la automatización de cualquier tipo de válvula con giro de 90° (bola, mariposa, etc) garantizando un alto número de ciclos.</p> <p>La instalación del actuator neumático permite operar una válvula sin la intervención manual</p>		<p><b>PRODUCT DESCRIPTION</b></p> <p>Rotary pneumatic actuator “rack-pinion” system that transforms the energy of the compressed air into mechanical energy of rotation limited to a quarter turn (90°) suitable for the automation of valve with a 90° turn (ball, butterfly, etc) guaranteeing a high number of cycles.</p> <p>The installation of the pneumatic actuator allows to operate a valve without manual intervention</p>
<p><b>PARES CARACTERISTICOS PARA APLICACIONES ESTANDAR</b></p> <p>- Alimentación con aire comprimido filtrado, seco o lubricado. Presión mínima de 2 bar (DE) / 3 bar (SE) y máxima de 8 bar (SE y DE). Los pares ofrecidos son para aplicaciones estándar.</p>		

- **Certificats d'aigua potable.** Certificat de la vàlvula de comporta ATUSA, caducat en el mes de gener de 2024.

No presenten certificat de:

- Bomba
- Vàlvula de papallona motoritzada
- Rodet de desmuntatge
- Vàlvula de retenció
- Junta expansió metàl·lica

### 3. CONCLUSIÓ

Atenent el contingut de la documentació presentada per part del proposat adjudicatari i per tot l'anteriorment exposat, es proposa que l'oferta de l'empresa EDL CREATIVE WATER **no és vàlida d'acord amb els requeriments del plec de prescripcions tècniques ni del PCAP.**

Qui signa aquest informe declara que no té, directament o indirecta, cap interès financer, econòmic o personal amb les empreses presentades que pugui comprometre la seva imparcialitat i independència en la valoració de les ofertes.

S'eleva el present informe a la Mesa de Contractació per a la seva consideració i als efectes escaients.

Sant Joan Despí, a la data de la signatura electrònica.

Cap de Manteniment Zona sud