

INFORME TÈCNIC DE VALORACIÓ D'OFERTES

Dades del contracte	
Nom/objecte:	Contracte menor Subministrament d'equips d'il·luminació portàtil
Referència expedient:	G4882025000356
Unitat/àrea:	
Responsable tècnic del contracte:	nunezvc
Tipus de contracte: ☐ Obres (fins a 40.000 euros valor estimat, IVA exclòs) ☐ Serveis (fins a 15.000 euros valor estimat, IVA exclòs) ☒ Subministrament (fins a 15.000 euros valor estimat, IVA exclòs)	
Valor estimat (IVA exclòs):	9.917,35 €
Preu del contracte (IVA inclòs):	12.000,00 €
Data inici contracte:	15/09/2025
Data prevista de finalització:	01/12/2025

El tècnic municipal Cristian Núñez Vicente emet el següent informe tècnic de valoració de les ofertes presentades en relació a l'expedient de contractació menor indicat a la fitxa del contracte menor Subministrament d'equips d'il·luminació portàtil.

Fets:

- 1) En data 25/07/2025, la Unitat d'Enginyeria ha iniciat la tramitació de la contractació menor identificada a la fitxa.
El valor estimat de la licitació per aquest contracte és de 12000 euros (IVA inclòs)
- 2) Que en la data 31/07/2025 s'ha sol·licitat oferta a les empreses:

	Empreses
1.-	UNIC RENTALS STORE, SL (B61506663)
2.-	INDUSTRIAL AGUSTI 1876 S.L. (B55222186)
3.-	Comerç Turró, S.A.
4.-	GENERHOME INTERNATIONAL S.L.

- 3) Que han presentat oferta les següents empreses:

	Empreses	Oferta	Proposta Econòmica (sense IVA)
1.-	UNIC RENTALS STORE, SL (B61506663)	TORRE DE ILUMINACIÓN GLT4-M	9.747,00 €
2.-	UNIC RENTALS STORE, SL (B61506663)	TORRE DE ILUMINACIÓN WACKER NEUSON MOD LNT4Y RH	10.941,00 €
3.-	INDUSTRIAL AGUSTI 1876 S.L. (B55222186)	TORRE ILUMINACIÓ MOSA TF IM 5.5Y L-4X240	6.125,00 €
4.-	Comerç Turró, S.A.	Torre de iluminacio MT2 MOTOR YANMAR	9.150,25 €
5.-	GENERHOME INTERNATIONAL S.L.	TORRE DE LLUM	4.282,00 €
6.-	GENERHOME INTERNATIONAL S.L.	4x1	9.094,00 €

Que els criteris d'adjudicació d'aquest contracte menor que s'estableixen en l'informe tècnic són:

- el preu (criteri principal)

Valoració tècnica:

Revisades les ofertes presentades pels licitadors i en base allò establert en l'informe tècnic i en la normativa en matèria de contractació pública en relació amb la contractació menor, així com en les bases d'execució del pressupost municipal de l'Ajuntament de Sant Feliu de Llobregat s'emet la següent valoració:

Criteri de valoració objectiu, el preu.

S'adjunten les fitxes tècniques dels productes presentats pels diferents proveïdors:



GLT4-M Y2	Technical Data
Dimensiones mínimas (L x W X H)	1656 x 1264 x 2433 mm
Dimensiones máximas (L x W X H)	2756 x 2166 x 6777 mm
Peso en seco	705 kg
Sistema de elevación	Manual
Rotación del mástil	340°
Focos	4 x 320W LED
Flujo luminoso	211200 Lm
Área iluminada (1 lux min)	7888 m ²
Motor	Yanmar 2TNV
Refrigeración del motor	Liquid
Cilindros	2
Revoluciones del motor (50/60 Hz)	1500 / 1800 rpm
Alternador (50/60 Hz)	3.5kVA 230V / 4.2kV 240V
Toma de salida (16A)	1
Toma de entrada (16A)	Optional
Nivel medio de presión acústica	60 dB(A) @ 7m
Capacidad del depósito (bruto/neto)	200/180 l
Autonomía	225 h
Bandeja de retención de líquidos (110%)	√
Resistencia al viento	80 km/h



MT2 Y	Technical Data
Dimensiones mín. (L x W X H)	1250 x 1060 x 1890 mm
Dimensiones máx. (L x W X H)	1460 x 1400 x 5200 mm
Peso en seco	351 kg
Sistema de elevación	Manual
Potencia de los focos	4 x 240 W
Tipo de focos	LED
Lumen total	139200 Lm
Área iluminada	2500 m ²
Generador	4000P
Motor	Yanmar L70V Stage V
Combustible	Diesel
Refrigeración	Air
Cilindros	1
Revoluciones del motor (50 Hz)	3000 rpm
Alternador (kVA/V/Hz)	COP 3.2/220/50*
Toma de salida CEE 16A (A/V/Hz)	16/220/50*
Toma de salida CEE 32A (A/V/Hz)	32/220/50*
Toma de salida Schuko 16A (A/V/Hz)	16/220/50*
Nivel medio de presión acústica	68 dB(A) @ 7m
Resistencia al viento	80 km/h
Capacidad del depósito	18 l
Autonomía	16 h
*60 Hz disponible bajo pedido	



	TF IM 5.5 Y J-4x400	TF IM 5.5 Y L-4x150	TF IM 5.5 Y L-4x240
Alternador:	síncrono monofásico, sin escobillas	síncrono monofásico, sin escobillas	síncrono monofásico, sin escobillas
Combustible:	diesel	diesel	diesel
Potencia monofásica PRP	3.1 kVA (2.8 kW)/ 230V/ 13.4A	3.1 kVA (2.8 kW)/ 230V/ 13.4A	3.1 kVA (2.8 kW)/ 230V/ 13.4A
Capacidad depósito en litros:	23	23	23
Peso kg:	335	335	343
Tipo de lámparas	Haluro metálico	Led	Led
Número de lámparas y potencia	4 x 400 W	4 x 150 W	4 x 240 W
Área iluminada	1800 mq - 19 Lux de promedio	2000 Mq - 30 Lux de promedio	2500 Mq - 42 Lux de promedio
Lumens	140000	89900	153480
Nivel de ruido:	68 dBA @ 7 m	68 dBA @ 7 m	68 dBA @ 7 m



**FENIX – 1500 RPM –
7 M**

Datos de rendimiento	Fenix
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	220V
Temperatura de funcionamiento	-30/+50
Nivel de ruido	65 dB @7m
Unidad de control	DeepSea 3110
Alimentación auxiliar	1 kVA
Motor	
Modelo	Kohler KDW 702 or Yanmar 2TNV70
Revoluciones	1500rpm
Refrigerado	Líquido
Cilindros	2
Emisiones	Stage V
Alternator	
Modelo	Linz Alumen
Salida clasificada	4.2 kVA
Consumo de energía	
Consumo de combustible	0,55 l/h
Tanque	100 l
Combustible	Diésel
Autonomía sin repostar	182 h
Características del mástil galvanizado	
Altura máxima	7 m
Sistema de elevación	Manual
Rotación	350 °
Resistencia al viento	110 km/h
Chasis y Remolque	
Remolque	Remolque lento
Neumáticos	155/80R13
Sótano	Bandeja antiderrame 110%
Estabilizadores	4+1 (rueda)
Barnizado	Recubrimiento en polvo
Opcional incluidos	
	Sensor crepuscular con arranque automático
	Aislador de batería
Transporte	
Dimensión	190x110x245 cm
Peso	540 kg
En camión	22 unidades
En contenedor 40"	28 unidades
En contenedor 22"	13 unidades



kW	POTENCIA MÁXIMA	5500W
kW	POTENCIA NOMINAL	5000W
Hz	FRECUENCIA	50/60
	COMBUSTIBLE	GASOLINA
V	VOLTAJE	220
	REFRIGERACIÓN	AIRE

GENERADOR	
Frecuencia (Hz)	50/60
Potencia Máxima (kW)	5500W
Potencia Nominal (kW)	5000W
Voltaje (V)	220
Bobinado del alternador	Bobinado 100% de cobre
Motor	Kohler, Command PRO CH440
Tipo de Motor	4 tiempos, refrigeración por aire
Capacidad Motor (cc)	429cc / 14HP
Sistema de arranque	Eléctrico
Enfriamiento de Motor	Aire
Capacidad del tanque (L)	30L
RPM del motor (rpm)	3000 RPM
Diámetro x Carrera/mm (mm)	89x69
Fases	1
Voltímetro	si
Método de lubricación	Sumidero de salpicaduras
Ruedas	si
Batería	si
Tamaño de la batería (A/H)	12AH
Indicador de combustible	si

SOLDADOR	
Ciclo de trabajo nominal (kW)	0,5
Tensión del circuito abierto (V)	DC75V
Rango de corriente de soldadura (A)	50-200A
Corriente/tensión nominal (V)	180A / 27,2V
Alambres de soldadura	Si, 3m de largo
Varilla para soldar (mm)	1,6-5,0mm

COMPRESOR	
Volumen del tanque (L)	20L
Capacidad de flujo (L/min)	100L/min
Rangos de presión(MPA)	0,6-0,8MPA
Stage	1

TORRE DE LUZ	
Lámpara de iluminación (W)	LED / 4x100W
Flujo luminoso (lm/W)	80-100lm/W



De les ofertes presentades i de la seva valoració, s'aprova l'adjudicació del contracte menor identificat en la fitxa a l'empresa **INDUSTRIAL AGUSTI 1876 S.L.** (B55222186) , per un import de 6.125,00 € IVA no inclòs, sent **7.411,25 € IVA inclòs**.

I DECLARO Que en relació amb l'expedient de contractació menor referenciat s'ha comprovat que es dona compliment a la regla establerta en l'article 118.3 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del sector públic pel qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE de 26 de febrer de 2014.

Signatura Tècnic Municipal
Cristian Núñez Vicente

Vist i plau el
Regidor delegat d'Espai Públic i de
Serveis Municipals
Joaquín Carcereny Lara

