

		PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 3		INSTALACIONES NEGRATIN SL	
LOTE 3: INTERCAMBIADORES, DEPOSITOS ACS Y DE EXPANSION					
Nº Ud		Precio Unitario (Sin IVA)	IMPORTE TOTAL	Precio unitario	Importe (sin IVA)
2	Suministro de Intercambiador de placas, marca SEDICAL o equivalente, modelo UFP-34 H, de 54 placas, con una capacidad de calentamiento de 206 Kw, para circuito secundario de producción de Solar.	3.606,40 €	7.212,80 €	1.469,30 €	2.938,60 €
1	Suministro de Intercambiador de placas, marca INDELGASA o equivalente, modelo SC-N-08M/24, con una capacidad de calentamiento de 100,5 kW, para circuito primario de solar. Bastidor de acero al carbono, placas en acero inoxidable AISI 316-L, para instalación en circuito para calentamiento de agua caliente sanitaria.	921,76 €	921,76 €	599,32 €	599,32 €
1	Suministro de Intercambiador de placas, marca INDELGASA o equivalente, modelo SC-N-08M/28, con una capacidad de calentamiento de 162,8 Kw, para circuito secundario de producción de Solar. Bastidor de acero al carbono, placas en acero inoxidable AISI 316-L, para instalación en circuito para calentamiento de agua caliente sanitaria.	997,92 €	997,92 €	641,85 €	641,85 €
2	Suministro de Depósito acumulador industrial de gran capacidad, MARCA LAPESA, o equivalente para acumulación de ACS. Serie MASTER-INOXIDABLE 316. Modelo MKV-RB, de 5000 litros de capacidad. Construido en acero inoxidable AISI-316L, para una presión de trabajo de 10 bar, de disposición vertical, con patas de apoyo y aislamiento exterior térmico en espuma rígida de poliuretano, acabado en chapa de aluminio. Incluso kit de Equipo de protección catódica "Lapesa-Correx UP" o equivalente para depósitos INOXIDABLES, libre de mantenimiento. Compuesto por ánodo permanente en titanio platinado + potencióstato regulador.	16.240,00 €	32.480,00 €	11.948,73 €	23.897,46 €
4	Suministro de Acumulador de inercia para agua caliente del circuito solar, de 3.500 litros, marca Lapesa o equivalente aprobado, modelo Master inercia MV3500-1, fabricado en acero negro, con boca de hombre, calorifugado con 80 mm de poliuretano rígido y acabado en forro de PVC.	2.117,46 €	8.469,84 €	3.384,23 €	13.536,92 €
2	Suministro de Depósito hidroneumático de 900 L de capacidad, marca IBAIONDO o equivalente, modelo 900 AMR, de tipo vertical, con unas dimensiones de 800 mm. de diámetro y 2.235 mm. de altura total, de chapa de acero con protección autocorrosiva, timbrado por la D1, para una presión máxima de trabajo de 16 kg/cm², con membrana atóica de caucho y presurizado a 10 kg/cm².	601,79 €	1.203,58 €	2.606,08 €	5.212,16 €
1	Suministro de Vaso de expansión de membrana recambiable sin compresor de 800 litros, marca SEDICAL, modelo reflex G 800 PN6 o equivalente, de acero con membrana recambiable, cámara de nitrógeno a presión con manómetro, válvula de seguridad con embudo de deságüe de salida, hidrómetro, conexiones de tubo en acero negro, con protección de minio electrolítico y capa de esmalte.	2.270,24 €	2.270,24 €	1.591,75 €	1.591,75 €
1	Suministro de Vaso de expansión de membrana recambiable sin compresor de 1500 litros, marca SEDICAL, modelo reflex G 1500 PN6 o equivalente, de acero con membrana recambiable, cámara de nitrógeno a presión con manómetro, válvula de seguridad con embudo de deságüe de salida, hidrómetro, conexiones de tubo en acero negro, con protección de minio electrolítico y capa de esmalte.	6.826,40 €	6.826,40 €	4.923,46 €	4.923,46 €
2	Suministro de Equipo de expansión cerrado marca SEDICAL o equivalente aprobada, modelo RG-1000, con capacidad para 1000 L, motor compresor doble, regulador automático e indicador de contenido del agua. Presión de trabajo 10 bar.	16.961,01 €	33.922,02 €	12.985,30 €	25.970,60 €
1	Suministro de Depósito hidroneumático de 100 L de capacidad, marca IBAIONDO o equivalente aprobada por Tragsa, modelo 100 AMR, de tipo vertical, con unas dimensiones de 485 mm. de diámetro y 870 mm. de altura total, de chapa de acero con protección autocorrosiva, timbrado por la D1, para una presión máxima de trabajo de 16	206,37 €	206,37 €	279,68 €	279,68 €
1	Suministro de Aerotermo para disipación de calor residual en sistema solar, marca BTU o equivalente aprobada por Tragsa, modelo EAS5-2832.4, de las siguientes características:	2.259,26 €	2.259,26 €	2.770,45 €	2.770,45 €
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 3 (IPSI incluido)			96.770,19 €		82.362,25 €

No se admitirán ofertas que superen dicho presupuesto base de licitación.

OK

PUNTOS TOTAL

100,00

Precio: 90%. Se atribuirán noventa puntos al ofertante cuya proposición económica sea más baja, valorándose a los demás conforme a la fórmula:

$$X = 90 - [(n/a) - 1] \times 100$$

Siendo "X" la puntuación obtenida por el ofertante, con un mínimo de cero puntos; "n" el importe de la oferta a valorar y "a" el importe de la oferta más económica.

Mejora plazo de Garantía: Diez por cien (10%)

El plazo mínimo de garantía será de 2 años. Las ofertas con menor plazo de garantía que el solicitado por Tragsa serán rechazadas.

Se expresarán los plazos de garantía en años enteros, valorándose de forma proporcional, hasta un máximo de 5 años.

Se valorará de la siguiente manera:

- 3 años -> 3 puntos
- 4 años -> 5 puntos
- 5 años -> 10 puntos

Si los licitadores ofertan el mínimo exigido en el pliego (2 años), recibirán 0 puntos.

90,00

82,362,25

10,00

5 AÑOS