



Eficiencia Energética de Galicia



PLANIFICACIÓN ENERXÉTICA DO CONCELLO DE MELIDE

2023

981 703 583

c/ Gran Vía, 100, 3º D · 15100 · Carballo (A Coruña)

administración@grupoenergal.com



www.grupoenergal.com



EMPRESA AUDITORA



Eficiencia Energética de Galicia S.L.

Inscrita en el Listado de Proveedores de Servicios Energéticos que contempla el RD 56/2016 de 12 de febrero, conforme a los requisitos que dicho Real Decreto establece en su artículo 7.

Número registro: 2016-00515-E-002

Registro en Dir. Gral. Minas: 06.05.2016

Memoria asindada polo Enxeñeiro Técnico colexiado nº 3.768 COETICOR, D. Iván Andrade Tasende, a data de sinatura electrónica:



ÍNDICE

1. PRESENTACIÓN	4
1.1. ANTECEDENTES	4
1.2. ALCANCE OBXECTIVOS	5
1.3. PLAN DE TRABALLO.....	6
1.4. DESCRICIÓN E DATOS XERAIS DO CONCELLO.....	7
2. DIAGNOSE ENERXÉTICA DO CONCELLO DE MELIDE	8
2.1. ANÁLISE ENERXÉTICA DOS EDIFICIOS PÚBLICOS	10
2.2. ANÁLISE ENERXÉTICA DA ILUMINACIÓN PÚBLICA	20
3. PLAN DE ACTUACIÓN	41
3.1. XESTIÓN ENERXÉTICA. AXUSTES DE POTENCIA	41
3.2. MEDIDAS XERAIS	41
4. PREGOS DE CONTRATACIÓN DA SUBMINISTRACIÓN ELÉCTRICA....	43
4.1. PREGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARTICULARES.....	45
4.2. PREGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES	57
5. PREGOS DE CONTRATACIÓN DA SUBMINISTRACIÓN DE COMBUSTIBLES.....	85
5.1. PREGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARTICULARES.....	86
5.2. PREGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES	90

1. PRESENTACIÓN

1.1. ANTECEDENTES

As cuestións enerxéticas teñen un gran impacto sobre o medio ambiente, o emprego e a vida diaria da cidadanía. O incremento do custo da enerxía, coas súas repercusións económicas e sociais, e o quecemento global do planeta obrigan a dar pasos cara a unha cambio de modelo enerxético axustado á demanda e cunha cada vez menor dependencia de enerxías fósiles.

Os custos enerxéticos representan unha importante carga orzamentaria para a Administración Pública e, por tanto, é necesario desenvolver modos eficientes para reducir o consumo de enerxía. Ademais, a propia Administración tamén ten capacidade de incidir sobre a subministración enerxética. As decisións que favorecen sistemas máis eficientes e o uso de enerxías renovables poden fomentar a produción local de enerxía e reducir a dependencia dos recursos enerxéticos existentes noutros lugares do mundo.

Como recoñece a Unión Europea a acción local é esencial para alcanzar os obxectivos establecidos na política enerxética comunitaria. As administracións locais poden influír directamente na demanda enerxética a través da xestión do seu propio consumo enerxético, pero tamén indirectamente, informando e motivando aos usuarios finais sobre como poden utilizar a enerxía de forma máis eficiente.

Neste censo, O Instituto Enerxético de Galicia (Inega) que se constitúe en Axencia por Decreto 142/2016, do 22 de setembro, mantendo a súa adscrición á consellería competente en materia de enerxía, conforme o establecido na Lei 3/1999, do 11 de marzo, e entre cuxas funcións destacan, o impulso das iniciativas e programas de aplicación das tecnoloxías enerxéticas, incluídas as renovables, a mellora do aforro e a eficiencia enerxética, o fomento do uso racional da enerxía e, en xeral, a óptima xestión dos recursos enerxéticos nos distintos sectores económicos de Galicia. Igualmente, recolle a participación na xestión e prestación de servizos noutros campos sinérxicos ao enerxético, de acordo coas directrices do Goberno no ámbito das súas competencias.

O Inega, para o desenvolvemento dos obxectivos anteriores, e coa finalidade de incentivar actuacións que contribúan a paliar a situación de altos prezos da enerxía, establece a convocatoria de subvencións para a mellora do uso e contratación da enerxía por parte dos concellos e da poboación en xeral a través do fomento das comunidades enerxéticas e a planificación e asesoramento profesional que permita

identificar posibilidades de adecuar de xeito óptimo as subministracións enerxéticas ao escenario actual.

1.2. ALCANCE OBXECTIVOS

Os obxectivos perseguidos coa xestión da planificación enerxética centrase nos seguintes apartados:

1- Caracterización dos subministros eléctricos. Filtrado e propostas de mellora:

- Inventariado de todos os CUPS de titularidade municipal.
- Caracterización de cada CUPS, tendo en conta a tarifa de acceso, potencia contratada, consumo anual en cada período de facturación, potencia máxima demandada, penalización por exceso de potencia, penalización por enerxía reactiva. Custo anual medio nos dous últimos anos.
- Redacción das propostas de mellora. Axuste de potencias á realidade. Redución da penalización por enerxía reactiva.

2- Caracterización dos puntos de consumo de combustíbeis fósiles e renovábeis:

- Inventario de puntos de consumo de combustíbeis non eléctricos.
- Caracterización dos puntos de consumo, tendo en conta o tipo de combustible (gasóleo, gas natural, biomasa, etc), consumo anual, custe anual medio nos dous últimos anos.
- Propostas de mellora no consumo de combustíbeis. Cambios de combustible.

3- Redacción de pregos de contratación do subministro eléctrico :

- Estudo técnico xurídico da mellor das formas de contratación do subministro eléctrico municipal, tendo en conta os resultados do punto 1. Neste estudo teranse en conta tódalas variantes que admite a Lei de Contratación do Sector Público, dende un concurso aberto tradicional, ata a viabilidade de fornecerse a través de contratos bilaterais ou PPA (Power Purchase Agreement)
- Redacción de pregos de contratación para a licitación do subministro eléctrico municipal, coa premisa de que calquera outro concello se poida adherir ao concurso, ou ben dispoñer dos pregos para realizar a súa propia licitación.

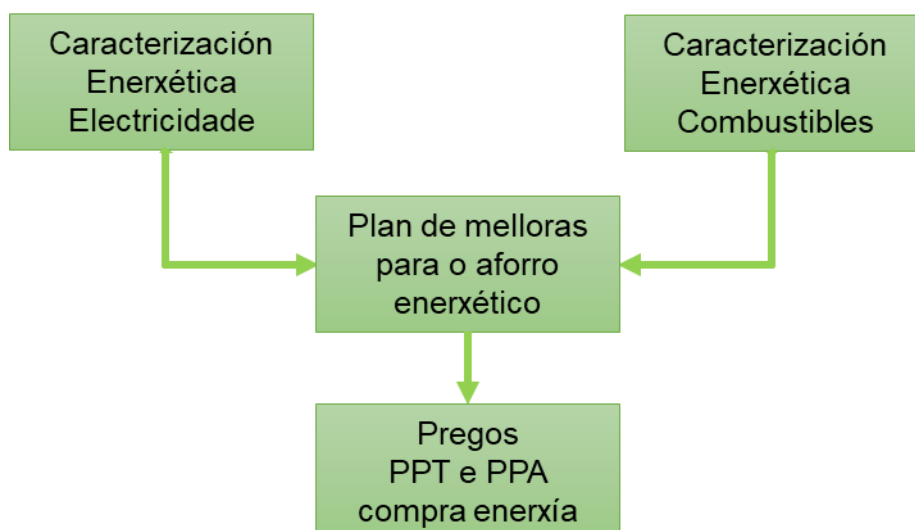
- Publicación na páxina web municipal dos pregos de contratación, así como do período para a adhesión daqueles concellos que queiran participar dentro do proceso de licitación.
- Licitación e adxudicación do subministro eléctrico.

4- Redacción de pregos de contratación do subministro de combustíbeis fósiles e renovábeis:

- Estudo técnico xurídico da mellor das formas de contratación do subministro de combustíbeis para o fornecemento municipal, tendo en conta os resultados do punto 2. Neste estudo teranse en conta tódalas variantes que admite a Lei de Contratación do Sector Público. Tamén se estudará a posibilidade de asociar o mantemento dos equipos de xeración térmica ao subministro dos combustíbeis (contrato de eficiencia enerxética).
- Redacción de pregos de contratación para a licitación de combustíbeis municipais, coa premisa de que calquera outro concello se poida adherir ao concurso, ou ben dispoñer dos pregos para realizar a súa propia licitación.
- Publicación na páxina web municipal dos pregos de contratación, así como do período para a adhesión daqueles concellos que queiran participar dentro do proceso de licitación.

1.3. PLAN DE TRABAJO

O traballo realizouse seguindo as tarefas que se detallan no diagrama que se presenta a continuación:



1.4. DESCRICIÓN E DATOS XERAIS DO CONCELLO



O Concello de Melide está situado no SE da provincia de A Coruña, dentro da comarca de Terra de Melide. Conta cunha superficie de 101,3 km², sendo un concello de mediana extensión, cunha densidade de poboación de 73,24 hab/km², que o deixa por debaixo da media de Galicia en con bastante dispersión poboacional, ao redor duns 200 núcleos de poboación segundo o Nomenclátor da Xunda de Galicia.

Conta cun censo de 7.438 habitantes que se reparten en 26 parroquias:

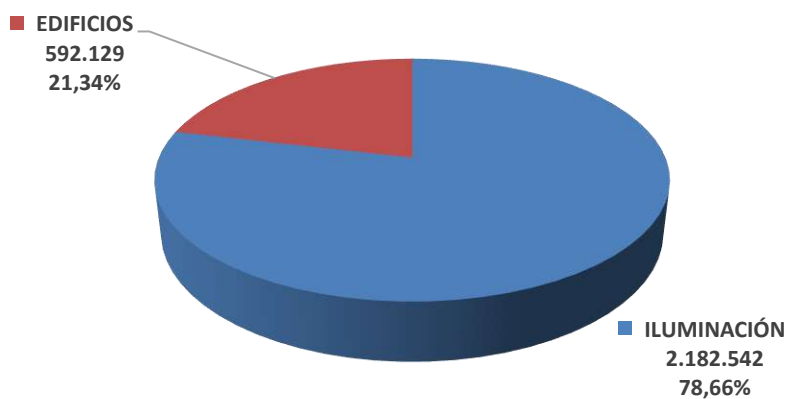
RELACIÓN DE PARROQUIAS DO CONCELLO DE MELIDE	
Abeancos (San Cosme)	Xubial (Santiago)
Abeancos (San Salvador)	O Leboreiro (Santa María)
Santalla de Agrón (Santalla)	Maceda (San Pedro)
Os Ánxeles (Santa María)	O Meire (San Pedro)
Baltar (Santiago)	Melide (San Pedro)
O Barreiro (San Mamede)	Santa María de Melide (Santa María)
Campos (Santa María)	Moldes (San Martiño)
Castro (San Tomé)	Orois (Santa Cristina)
Folladela (San Pedro)	Pedrouzos (Santa Mariña)
Furelos (San Xoán)	San Cibrao (San Xoán)
Golán (San Xoán)	As Varelas (San Martiño)
Gondollín (San Martiño)	Vitiriz (San Vicente)
Grobas (Santa María)	Zas de Rei (San Xiao)

2. DIAGNOSE ENERXÉTICA DO CONCELLO DE MELIDE

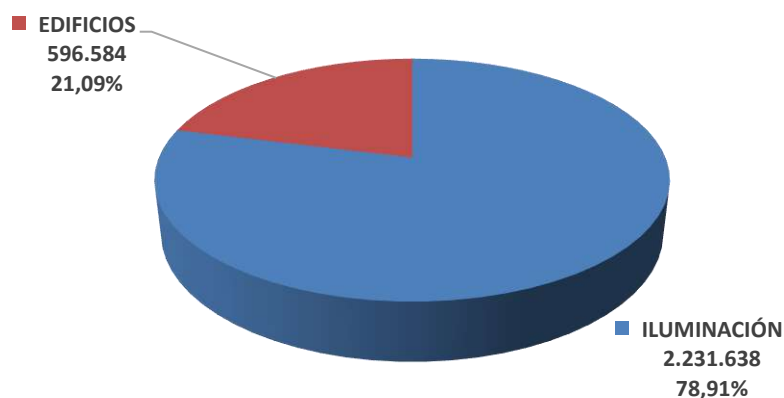
O consumo enerxético do concello nos anos 2021 e 2022 repártese entre iluminación pública e edificios municipais, obviando a frota municipal, cun 78% e 22% respectivamente.

TIPO	ENERXÍA	ANO	CONSUMO (kWh)	%	EMISIÓN TOTALS CO ₂	CUSTO TOTAL
ILUMINACIÓN	ELECTRICIDADE	2021	2.182.542	78,66%	865,88	545.635 €
EDIFICIOS	COMBUSTIBLE	2021	375.652	13,54%	116,83	9.252,50 €
EDIFICIOS	ELECTRICIDADE	2021	216.477	7,80%	83,99	54.119 €
TOTAL			2.774.671	100,00%	1066,7	609.007 €
ILUMINACIÓN	ELECTRICIDADE	2022	2.231.638	78,91%	846,83	669.491 €
EDIFICIOS	COMBUSTIBLE	2022	355.250	12,56%	110,48	10.500,00 €
EDIFICIOS	ELECTRICIDADE	2022	241.334	8,53%	93,64	72.400 €
TOTAL			2.828.222	100,00%	1050,95	752.391 €

Consumo total do Concello de Melide 2021 (kWh)

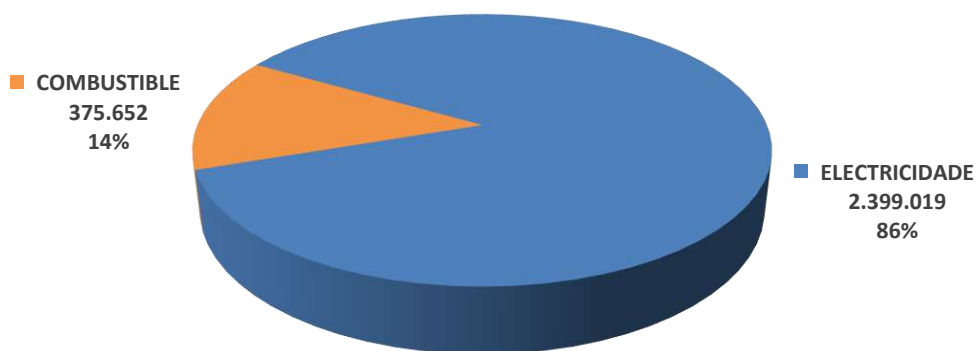


Consumo total do Concello de Melide 2022 (kWh)

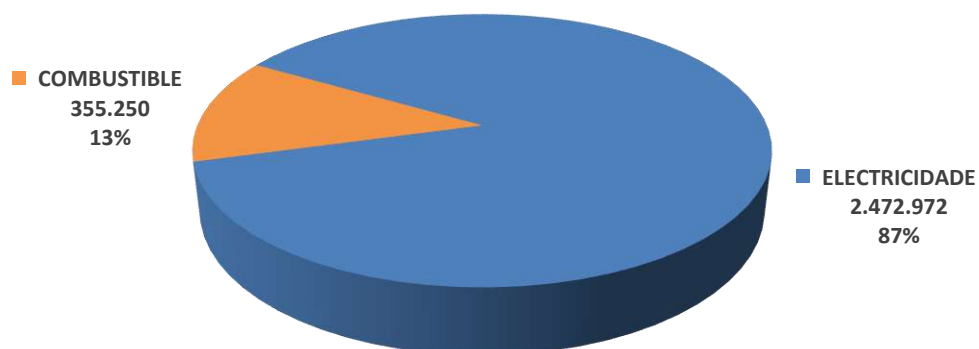


No que respecta a fontes de enerxía final, o consumo de electricidade de equipamentos e da iluminación pública representa a maior parte do consumo enerxético, cun 88%, fronte a un 22% de combustibles líquidos, que se corresponden directamente co consumo de equipamentos dos edificios municipais.

Consumo total por fontes de enerxía 2021 (kWh)



Consumo total por fontes de enerxía 2022(kWh)



2.1. ANÁLISE ENERXÉTICA DOS EDIFICIOS PÚBLICOS

No Concello de Melide atopamos seis edificios públicos que resultan grandes consumidores de enerxía e que conformarán o seguinte análise.

EDIFICIO	ENDEREZO	SUPERFICIE (M ²)
CASA DO CONCELLO	PRAZA DO CONVENTO, 5	960
ESCOLA INFANTIL	RÚA MARTAGONA S/N	602
EDIFICIO MULTIUSOS	PZA. UNIVERSIDADES S/N	4.346
SERVICIOS SOCIAIS	RÚA PRINCIPAL 44, 1º	562
PISCINA MUNICIPAL	RÚA JAVIER RODRÍGUEZ PAMPÍN S/N	1.855
CENTRO DE SAÚDE	RÚA DOCTOR FLEMMING S/N	1.034
POLIDEPORTIVO	RÚA MARTAGONA S/N	2.431

Todos contan cun punto de subministración de enerxía eléctrica e ademais catro deles contan tamén con consumo de gasóleo C; a Casa do Concello, o Edificio Multiusos, o Centro de Saúde e o Polideportivo.

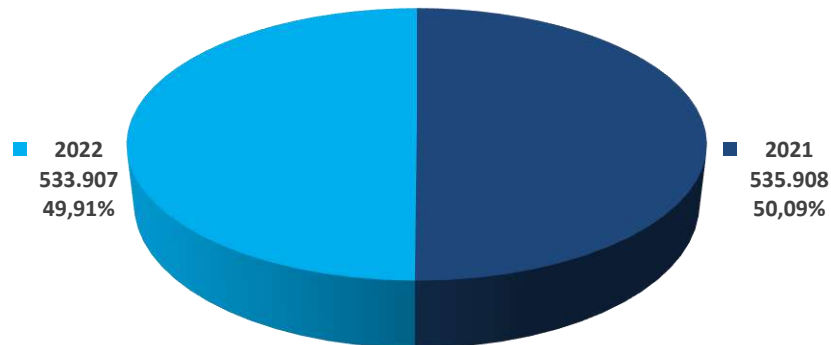
2.1.1. CONSUMOS E COSTES ENERXÉTICOS TOTAIS

Analizáronse os consumos de electricidade e combustible de ditos edificios e obtivéronse os datos que conforman a seguinte táboa.

EDIFICIO	ELEC. 2021	COMB. 2021	TOTAL 2021	ELEC. 2022	COMB. 2022	TOTAL 2022
CASA DO CONCELLO	16.689	6.090	22.779	18.605	5.075	23.680
ESCOLA INFANTIL	5.933		5.933	6.614		6.614
EDIFICIO MULTIUSOS	45.662	168.693	214.355	50.905	152.250	203.155
SERVICIOS SOCIAIS	18.927		18.927	21.100		21.100
PISCINA MUNICIPAL	28.702		28.702	31.998		31.998
CENTRO DE SAÚDE	41.903	121.800	163.703	46.715	116.725	163.440
POLIDEPORTIVO	2.440	79.069	81.509	2.720	81.200	83.920

CONSUMO TOTAL 2021 (kWh)	CONSUMO TOTAL 2022 (kWh)
535.908	533.907

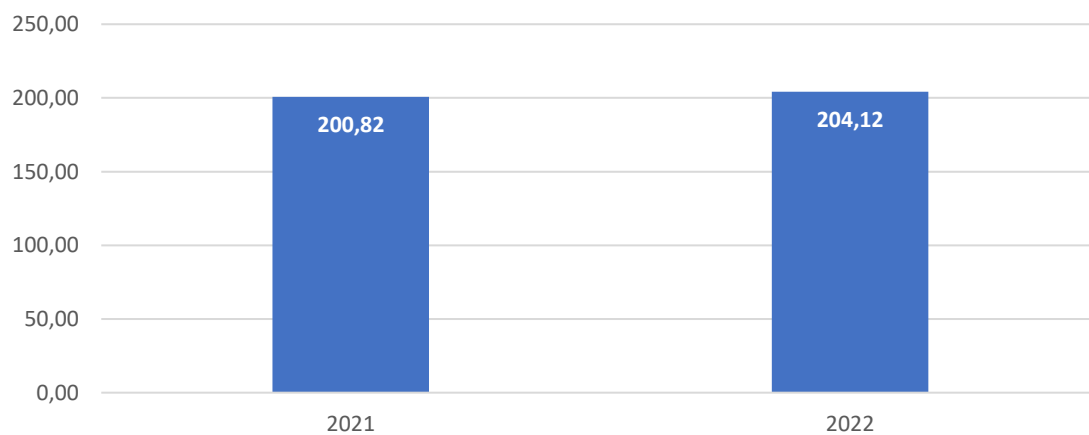
Consumo anual de enerxía dos edificios públicos (kWh)



Como se pode observar o consumo descendeu lixeiramente debido a un menor uso de combustibles e a pesares de que o consumo eléctrico foi maior.

EMISIÓN TOTAL CO ₂ 2021 (Tn/ano)	EMISIÓN TOTAL CO ₂ 2022 (Tn/ano)
200,82	204,12

Emisións anuais de CO₂ dos edificios público (Tn/ano)

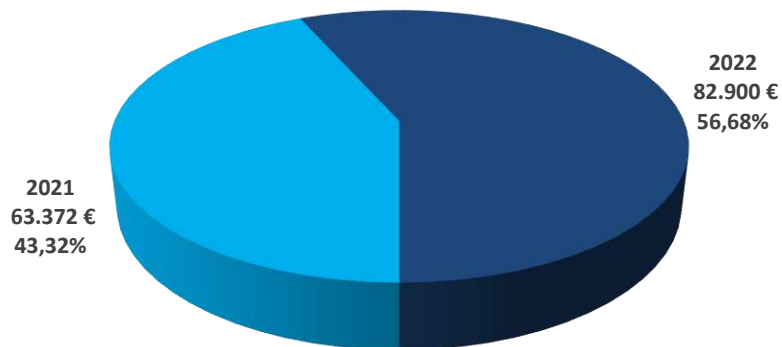


No tocante ás emisións de CO₂ incrementáronse polo aumento de uso da electricidade, que non paliou a redución motivada polo descenso de consumo de combustible.

EDIFICIO	ELEC. 2021	COMB. 2021	TOTAL 2021	ELEC. 2022	COMB. 2022	TOTAL 2022
CASA DO CONCELLO	17.071 €	150 €	17.221 €	22.837 €	150 €	22.987 €
ESCOLA INFANTIL	4.732 €		4.732 €	6.330 €		6.330 €
EDIFICIO MULTIUSOS	7.176 €	4.155 €	11.331 €	9.599 €	4.500 €	14.099 €
SERVICIOS SOCIAIS	10.476 €		10.476 €	14.015 €		14.015 €
PISCINA MUNICIPAL	610 €		610 €	816 €		816 €
CENTRO DE SAÚDE	10.178 €	3.000 €	13.178 €	13.616 €	3.450 €	17.066 €
POLIDEPORTIVO	3.878 €	1.948 €	5.825 €	5.188 €	2.400 €	7.588 €

CUSTO TOTAL 2021	CUSTO TOTAL 2022
63.372 €	82.900 €

Custo anual de enerxía dos edificios públicos (€)



Por último os custos encarecéronse notablemente debido á suba dos prezos tanto do combustible coma da electricidade.

A continuación analízanse por separado tanto os consumos de electricidade coma de combustible para máis detalle.

2.1.2. ANÁLISE DO CONSUMO DE ELECTRICIDADE

Cada un dos edificios públicos analizados conta polo menos cun punto de subministración propio clasificados na seguinte táboa.

EDIFICIO	CUPS	TARIFA	POTENCIA CONTRATADA (kW)
CASA DO CONCELLO	ES0022000004976417ND1P	2.0 TD	9,9
	ES0022000004976416NP1P	2.0 TD	6,93
	ES0022000004976424NQ1P	2.0 TD	6,6
ESCOLA INFANTIL	ES0235104618000703SR0F	2.0 TD	13,80
EDIFICIO MULTIUSOS	ES0235104618002391LX0F	2.0 TD	10
SERVICIOS SOCIAIS	ES0235000001500144SB0F	2.0 TD	13,80
PISCINA MUNICIPAL	ES0235104618002469EL0F	3.0 TD	45
CENTRO DE SAÚDE	ES0235000001500145SN0F	2.0 TD	13,80
POLIDEPORTIVO	ES0235104618000704SW0F	2.0 TD	17,25

A maior parte dos puntos de subministración dos corresponden á tarifa 2.0 TD tendo esta unha potencia inferior aos 15 kW, coa Piscina Municipal cunha tarifa 3.0 TD debido ás súas necesidades de funcionamento.

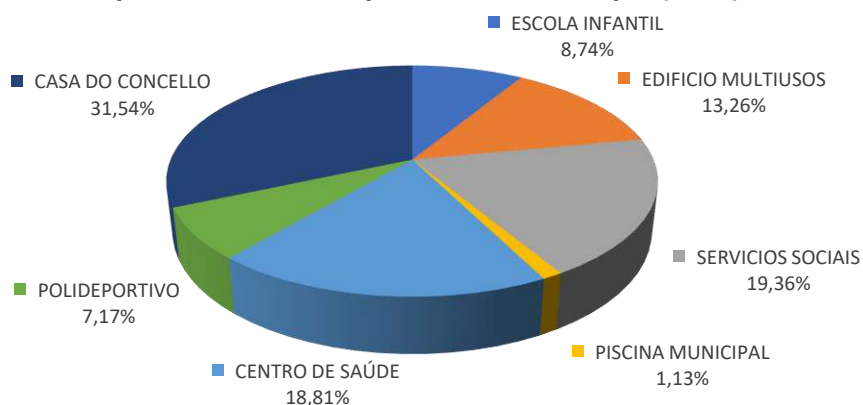
No seguinte gráfico observamos como a Piscina Municipal é o edificio con maior potencia, seguido da Casa do Concello que conta con tres puntos de subministración e o resto con potencias moi similares entre sí.



A través da análise das facturas dos puntos de subministración correspondentes aos anos 2021 y 2022 obtivéronse os seguintes consumos anuais.

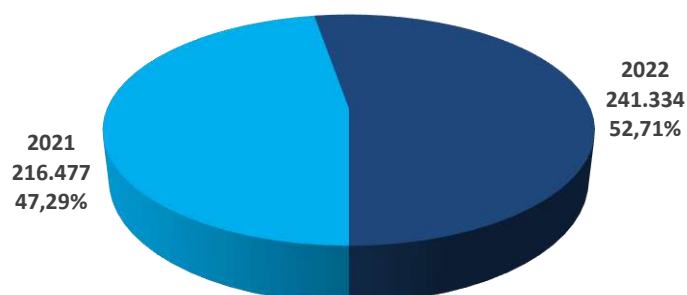
EDIFICIO	CUPS	CONSUMO 2021 (kWh)	CONSUMO 2022 (kWh)
CASA DO CONCELLO	ES0022000004976417ND1P	16.689	18.605
	ES0022000004976416NP1P	5.933	6.614
	ES0022000004976424NQ1P	45.662	50.905
ESCOLA INFANTIL	ES0235104618000703SR0F	18.927	21.100
EDIFICIO MULTIUSOS	ES0235104618002391LX0F	28.702	31.998
SERVICIOS SOCIAIS	ES0235000001500144SB0F	41.903	46.715
PISCINA MUNICIPAL	ES0235104618002469EL0F	2.440	2.720
CENTRO DE SAÚDE	ES0235000001500145SN0F	40.710	45.385
POLIDEPORTIVO	ES0235104618000704SW0F	15.511	17.292

Reparto do consumo por edificio municipal (kWh)



CONSUMO TOTAL 2021 (kWh)	CONSUMO TOTAL 2022 (kWh)
216.477	241.334

Consumo anual de electricidade dos edificios públicos (kWh)

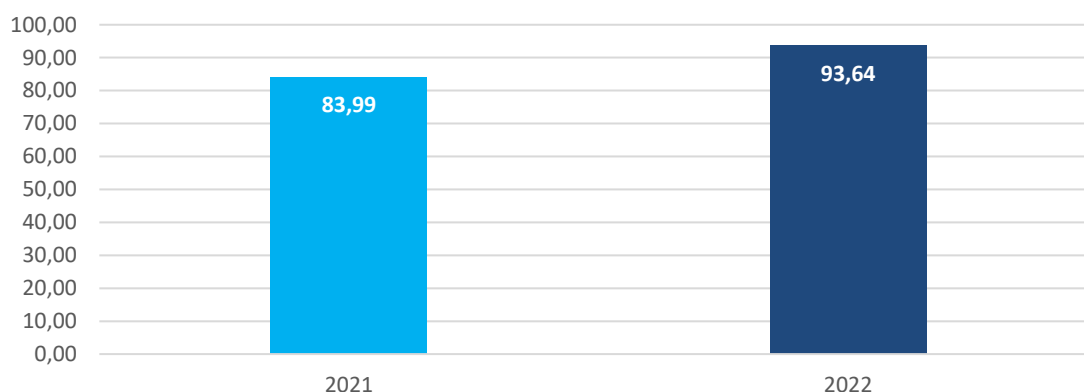


Obtemos un consumo similar durante os dous anos analizados se ben é certo que o consumo do 2021 foi inferior debido ás circunstancias motivadas pola pandemia mundial do SARS-COV-2 (Covid 2019) durante o ano 2020.

En canto ás emisións de CO₂ á atmosfera o incremento foi similar ao consumo cunha leve subida durante o ano 2022.

EMISIÓNS TOTAIS CO ₂ 2021 (Tn/ano)	EMISIÓNS TOTAIS CO ₂ 2022 (Tn/ano)
83,99	93,64

Emisións anuais de CO₂ de electricidade dos edificios públicos
(Tn/ano)



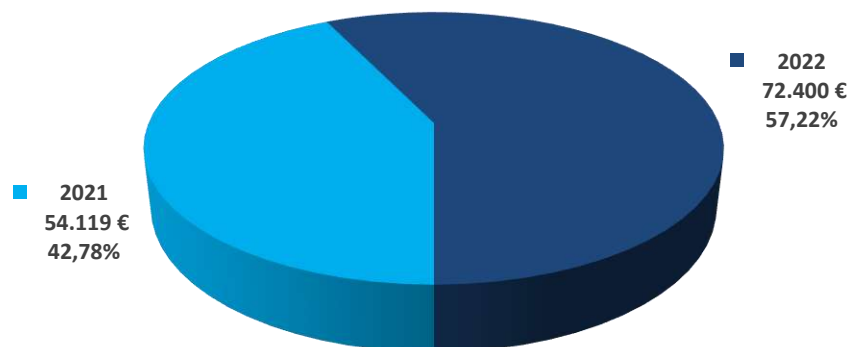
Por último desagregamos os custos do consumo de electricidade dos edificios municipais de Melide por punto de subministración e procedemos á análise dos totais.

EDIFICIO	CUPS	CUSTO 2021 (kWh)	CUSTO 2022 (kWh)
CASA DO CONCELLO	ES0022000004976417ND1P	4.172 €	5.582 €
	ES0022000004976416NP1P	1.483 €	1.984 €
	ES0022000004976424NQ1P	11.415 €	15.272 €
ESCOLA INFANTIL	ES0235104618000703SR0F	4.732 €	6.330 €
EDIFICIO MULTIUSOS	ES0235104618002391LX0F	7.176 €	9.599 €
SERVICIOS SOCIAIS	ES0235000001500144SB0F	10.476 €	14.015 €
PISCINA MUNICIPAL	ES0235104618002469EL0F	610 €	816 €
CENTRO DE SAÚDE	ES0235000001500145SN0F	10.178 €	13.616 €
POLIDEPORTIVO	ES0235104618000704SW0F	3.878 €	5.188 €

CUSTO TOTAL 2021	CUSTO TOTAL 2022
54.119 €	72.400 €

En canto aos custos anuais do alumeadado público, o incremento do consumo en 2022 pola volta á normalidade trala pandemia vese incentivado pola suba do prezo da electricidade que acadou o seu tope durante o ano 2022.

Custo anual de electricidade dos edificios públicos (€)



Por último establécense os ratios enerxéticos correspondentes ao consumo eléctrico dos edificios en base aos datos indicados na descrición do Concello (1.4).

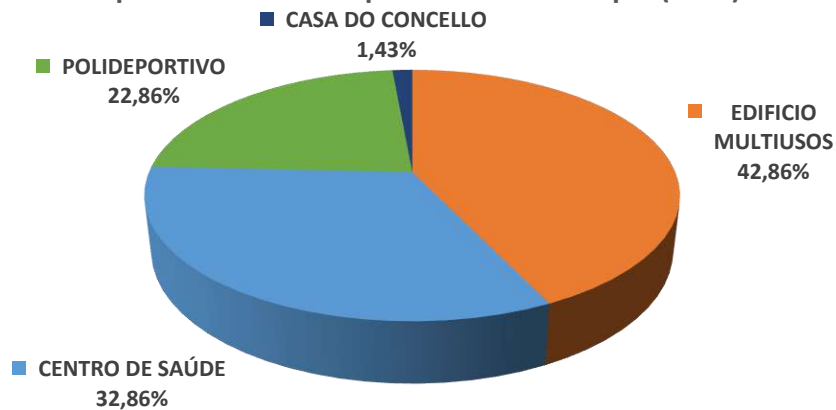
Potencia contratada por habitante (W/hab)	18,43
Potencia contratada por superficie de poboación (W/m2)	1.353,21
Consumo anual de electricidade por habitante 2021 (kWh/hab)	29,10
Consumo anual de electricidade por habitante 2022 (kWh/hab)	32,45
Facturación anual de electricidade por potencia contratada 2021 (€/kW)	394,80
Facturación anual de electricidade por potencia contratada 2022 (€/kW)	528,16
Consumo anual de electricidade por potencia contratada 2021 (kWh/kW)	1.579,20
Consumo anual de electricidade por potencia contratada 2022 (kWh/kW)	1.760,53

2.1.3. ANÁLISE DO CONSUMO DE COMBUSTIBLES

Catro edificios do Concello de Melide son consumidores de combustibles para a xeración de enerxía térmica para a climatización de ditos edificios. Ma seguinte táboa amósanse xunto co seu consumo.

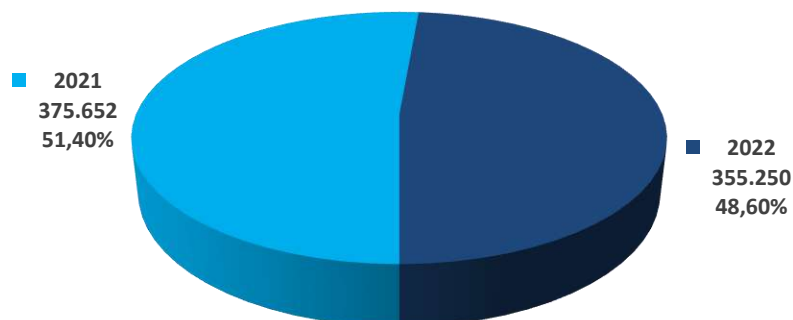
EDIFICIO	CONSUMO 2021 (l)	CONSUMO 2021 (kWh)	CONSUMO 2022 (l)	CONSUMO 2022 (kWh)
CASA DO CONCELLO	600	6.090	500	5.075
EDIFICIO MULTIUSOS	16.620	168.693	15.000	152.250
CENTRO DE SAÚDE	12.000	121.800	11.500	116.725
POLIDEPORTIVO	7.790	79.069	8.000	81.200

Reparto do consumo por edificio municipal (kWh)



CONSUMO TOTAL 2021 (kWh)	CONSUMO TOTAL 2022 (kWh)
375.652	355.520

Consumo anual de combustible dos edificios públicos (kWh)

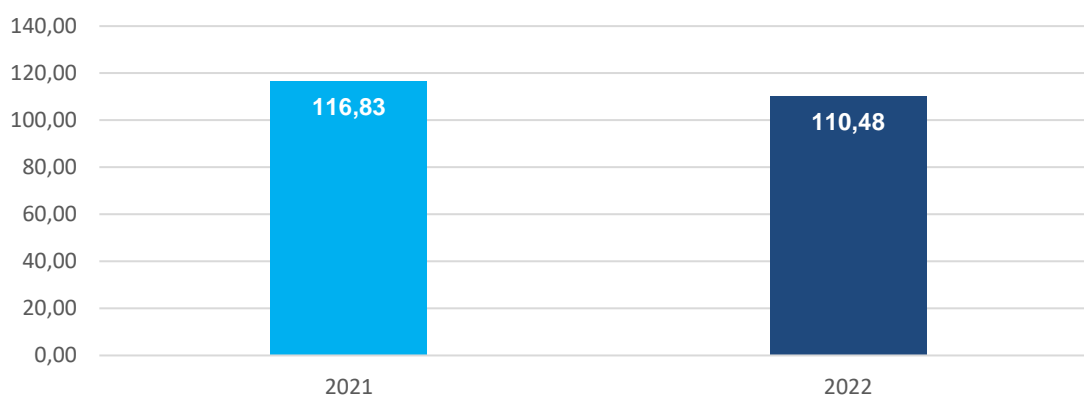


Obtívose unha diminución do consumo de combustible seguramente motivado por un inverno menos frío e máis curto.

En canto ás emisións de CO₂ á atmosfera a diminución foi similar ao consumo cunha leve subida durante o ano 2022.

EMISIÓNS TOTAIS CO ₂ 2021 (Tn/ano)	EMISIÓNS TOTAIS CO ₂ 2022 (Tn/ano)
116,83	110,48

Emisións anuais de CO₂ de combustible dos edificios públicos
(Tn/ano)

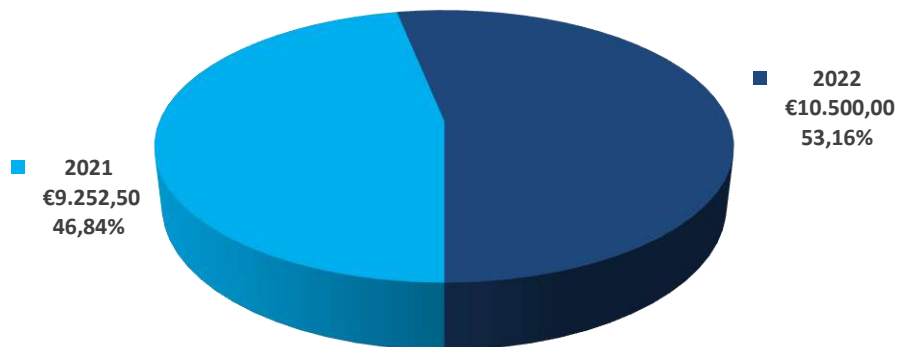


Por último desagregamos os custos do consumo de electricidade dos edificios municipais de Melide por punto de subministración e procedemos á análise dos totais.

EDIFICIO	CUSTO 2021 (€)	CUSTO 2022 (€)
CASA DO CONCELLO	150,00 €	150,00 €
EDIFICIO MULTIUSOS	4.155,00 €	4.500,00 €
CENTRO DE SAÚDE	3.000,00 €	3.450,00 €
POLIDEPORTIVO	1.947,50 €	2.400,00 €

CUSTO TOTAL 2021	CUSTO TOTAL 2022
9.252,50 €	10.500,00 €

Custo anual de combustible dos edificios públicos (€)



Aínda que o consumo descendeu lixeiramente no ano 2022 o incremento dos prezos do combustible afectou aos custos aumentándoos en máis de 1.000 € no ano 2022.

Por último establécense os ratios enerxéticos correspondentes ao consumo de combustible dos edificios públicos en base aos datos indicados na descrición do Concello (1.4).

Consumo anual de combustible por habitante 2021 (kWh/hab)	50,50
Consumo anual de combustible por habitante 2022 (kWh/hab)	47,76

2.2. ANÁLISE ENERXÉTICA DA ILUMINACIÓN PÚBLICA

A iluminación pública é unha das grandes consumidoras de enerxía do Concello de Melide. Está composta 234 puntos de subministración que se estenden ao largo do territorio do concello seguindo viais e núcleos de poboación con case 3.500 puntos de luz.

A continuación preséntase un listado cos puntos de subministración pertencentes á iluminación pública do concello, indicando a potencia contratada e a súa tarifa.

CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	TARIFA	POT. CONTRATADA (kW)
ES0022000004976421NJ1P	RONDA DE A CORUÑA 9700	2.0 TD	10,350
ES0022000004976423NS1P	SANTA MARIA 9700	2.0 TD	6,900
ES0022000004976424NQ1P	PRAZA DO CONVENTO 9703	2.0 TD	6,600
ES0022000004976425NV1P	O MEIRE 9700	2.0 TD	1,720
ES0022000004976426NH1P	PARROQUIA O LEBOREIRO 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976427NL1P	CORRAL DO MEDIO 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976428NC1P	O REAL NOVO 9701	2.0 TD	1,150
ES0022000004976429NK1P	MACEDA 9700	2.0 TD	3,450
ES0022000004976430NE1P	ALDEA EIREXE 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976431JT1P	ATA 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000004976432JR1P	ALDEA GAREA 9700	2.0 TD	3,450
ES0022000004976433JW1P	ALDEA CAMPO DA CAPELA 9701	2.0 TD	2,300
ES0022000004976440JD1P	CAMPO GRANDE 9700	2.0 TD	6,900
ES0022000004976442JB1P	MUNDIN 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976443JN1P	MUNDIN 9701	2.0 TD	2,300
ES0022000004976444JJ1P	BALTAR 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976447JQ1P	RIOCOBO 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976448JV1P	ALDEA BARREIRAS 9701	2.0 TD	2,300
ES0022000004976449JH1P	CEPELOS 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976450JL1P	SEIXAS 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976451JC1P	PILAR 9700	2.0 TD	6,900
ES0022000004976452JK1P	ALDEA CASTIÑEIROA 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976453JE1P	OROIS DE ARRIBA 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976454ZT1P	GROBAS 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976456ZW1P	PIÑEIROS 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976457ZA1P	PIÑEIROS 9701	2.0 TD	0,345
ES0022000004976458ZG1P	PIÑEIROS 9702	2.0 TD	2,300
ES0022000004976459ZM1P	BALADAS 9701	2.0 TD	1,150
ES0022000004976460ZY1P	BALADAS 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976461ZF1P	DE LUGO 9701	2.0 TD	10,350
ES0022000004976462ZP1P	ALDEA SAN MARTIÑO DE ARRIBA 9700	2.0 TD	4,600
ES0022000004976464ZX1P	PARAFITA 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976465ZB1P	MARIN 9700	2.0 TD	2,300
ES0022000004976466ZN1P	PEDROUZOS 9700	2.0 TD	2,300



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	TARIFA	POT. CONTRATADA (kW)
ES0022000004976467ZJ1P	PARDIÑEIRO 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000004976468ZZ1P	DONIDE 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000004976472ZH1P	EIREXE 9700	2.0 TD	0,800
ES0022000004976473ZL1P	SAVILLE 9700	2.0 TD	0,800
ES0022000004976474ZC1P	ALDEA CUIÑA DE ARRIBA 9700	2.0 TD	0,800
ES0022000004976475ZK1P	ALDEA CUIÑA DE ARRIBA 9701	2.0 TD	0,350
ES0022000004976476ZE1P	PIÑEIRO 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000004976477ST1P	O REAL NOVO 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000007035869ZH1P	MATO 9700	2.0 TD	0,805
ES0022000007035870ZL1P	ALDEA CASTELO 9700	2.0 TD	0,350
ES0022000007040479PM1P	EIREXE 9701	2.0 TD	1,150
ES0022000007040482PP1P	ALDEA TRASMUNDI 9701	2.0 TD	1,150
ES0022000007040483PD1P	ALDEA TRASMUNDI 9700	2.0 TD	0,350
ES0022000007040485PB1P	ZARAMIL 9703	2.0 TD	0,805
ES0022000007040486PN1P	ALDEA COMPOSTELA 9702	2.0 TD	1,720
ES0022000007040495PK1P	ALDEA PENAS 9701	2.0 TD	0,350
ES0022000007040517DC1P	ALDEA COMPOSTELA 9700	2.0 TD	0,800
ES0022000007084243WT1P	ALDEA A PENA 8546	2.0 TD	0,350
ES0022000007084246WA1P	ALDEA A PENA 8548	2.0 TD	0,800
ES0022000007084251WP1P	ALDEA MARRAS 8546	2.0 TD	0,350
ES0022000007084253WX1P	ALDEA MARRAS 8548	2.0 TD	1,150
ES0022000007084260WV1P	ROCAMADOR 8548	2.0 TD	1,720
ES0022000007084265WE1P	EIREXE 8546	2.0 TD	1,720
ES0022000007084270AG1P	COCHADAS 8546	2.0 TD	0,800
ES0022000007084323MB1P	ZARAMIL 8546	2.0 TD	0,800
ES0022000007163194FS1P	CHAPELIN 8546	2.0 TD	0,600
ES0022000007163211PD1P	CATASOL 8548	2.0 TD	1,720
ES0022000007163213PB1P	GONDOLLIN 8546	2.0 TD	1,150
ES0022000007163215PJ1P	ALDEA GAREA 8546	2.0 TD	1,150
ES0022000007217751XQ1P	PARAÑOS 8546	2.0 TD	1,150
ES0022000007217753XH1P	A GRAÑA 8546	2.0 TD	0,800
ES0022000007220134EF1P	FURELOS 8550	2.0 TD	1,325
ES0022000007268192HH1P	TABEIRA 8000	2.0 TD	0,800
ES0022000007268194HC1P	AS FIGUEIRAS 8000	2.0 TD	3,450
ES0022000007268197LT1P	O FORO 8000	2.0 TD	1,720
ES0022000007268198LR1P	SEIXAS 8000	2.0 TD	1,150
ES0022000007268200LA1P	SEIXAS 8002	2.0 TD	1,720
ES0022000007268202LM1P	PANADEIROS 8000	2.0 TD	0,800
ES0022000007268203LY1P	CASTRO 8000	2.0 TD	1,150
ES0022000007268205LP1P	PONTE DA PEDRA 8000	2.0 TD	0,800
ES0022000007268211LZ1P	VILAR 8000	2.0 TD	0,800
ES0022000007268214LV1P	ALDEA MONTOUTIÑO 8000	2.0 TD	0,375
ES0022000007268223CA1P	MONTOUTO 8000	2.0 TD	1,720
ES0022000007268226CY1P	ALDEA MONTOUTIÑO 8002	2.0 TD	0,800
ES0022000007268817EE1P	ALDEA BARREIRO DE ARRIBA 8000	2.0 TD	0,350



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	TARIFA	POT. CONTRATADA (kW)
ES0022000007268818TT1P	ALDEA MIRCE 8000	2.0 TD	0,800
ES0022000007268820TW1P	ALDEA MIRCE 8002	2.0 TD	0,350
ES0022000007268821TA1P	SAN MARTIÑO DE ABAIXO 8000	2.0 TD	1,720
ES0022000007268854RJ1P	ALDEA BARREIRO DE ARRIBA 8002	2.0 TD	0,350
ES0022000007319483VL1P	O RAÑADO 8000	2.0 TD	6,900
ES0022000007319484VC1P	O RAÑADO 8002	2.0 TD	5,150
ES0022000007319486VE1P	BARREIRO DE ABAIXO 8000	2.0 TD	6,900
ES0022000007319496HD1P	PENAGUNDIN 8000	2.0 TD	0,800
ES0022000007319497HX1P	ALDEA MONTOUTIÑO 8004	2.0 TD	0,350
ES0022000007319498HB1P	ALDEA PETOS 8000	2.0 TD	0,350
ES0022000007319500HJ1P	ALDEA A PENA 8000	2.0 TD	0,350
ES0022000007378793CN1P	PAREDES 9200	2.0 TD	0,350
ES0022000007378796CS1P	ALDEA A CASILLA 9300	2.0 TD	0,350
ES0022000007378802CK1P	SUCARREIRA 9200	2.0 TD	0,350
ES0022000007378805KR1P	SUCARREIRA 9201	2.0 TD	0,350
ES0022000007378809KM1P	GOXAN PEQUENO 9200	2.0 TD	0,800
ES0022000007378813KD1P	GOXAN GRANDE 9200	2.0 TD	1,720
ES0022000007378817KJ1P	GUILLAR 9200	2.0 TD	0,800
ES0022000007378819KS1P	CASTRO 9200	2.0 TD	0,800
ES0022000007378820KQ1P	ALDEA ANDEAN 9200	2.0 TD	2,300
ES0022000007378822KH1P	ALDEA O FEAL 9200	2.0 TD	0,350
ES0022000007378830EA1P	ALDEA O FEAL 9201	2.0 TD	0,380
ES0022000007378834EF1P	ALDEA O FEAL 9202	2.0 TD	2,300
ES0022000007378836ED1P	SEIXAS 9200	2.0 TD	2,300
ES0022000007378842ES1P	O PARDAL 9200	2.0 TD	0,800
ES0022000007378849EE1P	VILELA 9200	2.0 TD	0,800
ES0022000007378853TA1P	OROIS DE ABAIXO 9200	2.0 TD	1,150
ES0022000007378855TM1P	OUTEIRO 9200	2.0 TD	0,800
ES0022000007380928KP1P	ALDEA A COSTA 9200	2.0 TD	1,150
ES0022000007380932KN1P	ALDEA A COSTA 9201	2.0 TD	0,350
ES0022000007391015EK1P	REBOREDO 9200	2.0 TD	1,720
ES0022000007471700BE1P	CASALMEAO 8547	2.0 TD	1,150
ES0022000007471705NG1P	PENELA 8547	2.0 TD	1,150
ES0022000007472165DG1P	REQUEIXO 8546	2.0 TD	1,150
ES0022000007472170DD1P	SUCARREIRA 8546	2.0 TD	1,150
ES0022000007472182DK1P	GRANXA 1	2.0 TD	1,150
ES0022000007473693YZ1P	CASANOVA 9700	2.0 TD	0,345
ES0022000007473697YH1P	SANTA MARIÑA 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000007473698YL1P	ALTO 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000007473701YE1P	ALVITE 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000007473702FT1P	CHANCELA 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000007473704FW1P	A ANDURIÑA 9700	2.0 TD	1,150
ES0022000007473705FA1P	PORTO 9700	2.0 TD	1,720
ES0022000007474077TF1P	MARCORAOS DE ABAIXO 970	2.0 TD	1,150
ES0022000007474216YP1P	LOURES 9700	2.0 TD	1,150



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	TARIFA	POT. CONTRATADA (kW)
ES0022000007474219YB1P	SANTA MARIÑA 9800	2.0 TD	1,150
ES0022000007474222YZ1P	VILAVERDE 9700	2.0 TD	1,720
ES0022000007594352PS1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 9800	2.0 TD	1,350
ES0022000007594437NP1P	BARREIRO DE ABAIXO 9800	2.0 TD	0,500
ES0022000007594878PN1P	PARABISPO 9800	2.0 TD	0,800
ES0022000007597248LJ1P	ZARAMIL 9700	2.0 TD	0,500
ES0022000007599088FJ1P	CATASOL 9800	2.0 TD	0,800
ES0022000007615188VJ1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 9400	2.0 TD	0,500
ES0022000007615554XB1P	O COTO 9400	2.0 TD	1,720
ES0022000007615557XZ1P	PARROQUIA O LEBOREIRO 9400	2.0 TD	1,150
ES0022000007615917AY1P	PARROQUIA O LEBOREIRO 9500	2.0 TD	0,800
ES0022000007654809SM1P	LUGAR IGLESIA 9800	2.0 TD	0,800
ES0022000007654820SQ1P	BALTAR 9400	2.0 TD	0,800
ES0022000007654833QY1P	LUGAR ALDEA 9800	2.0 TD	0,800
ES0022000007654841QZ1P	O RIBEIRO 9800	2.0 TD	0,800
ES0022000007654851VR1P	O REAL NOVO 9800	2.0 TD	1,720
ES0022000007654853VA1P	TORRIÑA 9800	2.0 TD	1,150
ES0022000007654862VN1P	A VILA 9800	2.0 TD	0,500
ES0022000007654866VQ1P	EIXE DE LAMAS 9800	2.0 TD	0,350
ES0022000007696395YF1P	PARAFITA 9600	2.0 TD	0,350
ES0022000007696406YH1P	ALDEA PENAS 9600	2.0 TD	1,500
ES0022000007696407YL1P	ALDEA CASTIÑEIROA 9600	2.0 TD	0,350
ES0022000007696452PH1P	ROIRIZ 9600	2.0 TD	0,800
ES0022000007696454PC1P	GROBAS 9600	2.0 TD	0,350
ES0022000007696457DT1P	ALDEA CUIÑA DE ARRIBA 9600	2.0 TD	0,800
ES0022000007696459DW1P	ALDEA O FORMIGUEIRO 9601	2.0 TD	0,350
ES0022000007700722XX1P	CASAL 7	2.0 TD	1,150
ES0022000007700872QE1P	ALDEA COMPOSTELA 9703	2.0 TD	0,350
ES0022000007943166VB1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 8010	2.0 TD	1,150
ES0022000008042588QG1P	SALGUEIROS 4 LD	2.0 TD	1,150
ES0022000008042590QY1P	SALGUEIROS 10 LD	2.0 TD	1,150
ES0022000008042605QK1P	CARBALLAS 2 LD	2.0 TD	1,150
ES0022000008042608VR1P	UCEIRA 4 LD	2.0 TD	1,150
ES0022000008055762JE1P	ALDEA TRASMUNDI 9900	2.0 TD	1,150
ES0022000008055850VH1P	MARIN 9900	2.0 TD	1,150
ES0022000008055898LC1P	VILAR 9900	2.0 TD	1,150
ES0022000008055957EX1P	CURTIÑELA 9900	2.0 TD	1,150
ES0022000008055998RM1P	O LUBEIRO 9900	2.0 TD	1,150
ES0022000008099538PY1P	OROIS DE ARRIBA 9000	2.0 TD	1,150
ES0022000008324013QR1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 80 LD	2.0 TD	6,900
ES0022000008363990YG1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 9552	2.0 TD	6,900
ES0235000001000037YQ0F	XESUS CARRO 13	2.0 TD	3,450
ES0235000001000069PW0F	PRINCIPAL 10022	3.0 TD	17,25
ES0235000001000070PA0F	RIO FURELOS 10137	2.0 TD	13,800
ES0235000001000071PG0F	DE LUGO 10026	2.0 TD	13,800



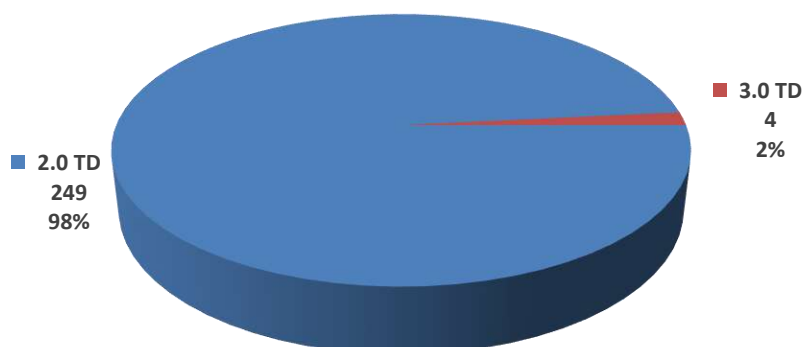
CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	TARIFA	POT. CONTRATADA (kW)
ES0235000001000072PM0F	MARTAGONA 10083	3.0 TD	17,25
ES0235000001000073PY0F	DE TOQUES E FRIOL 11077	2.0 TD	13,800
ES0235000001200178ZB0F	FROITO NOVO 10064	2.0 TD	4,600
ES0235000001200187ZC0F	CABAZAS - CAMPOS 11071	2.0 TD	3,450
ES0235000001300119NV0F	SAN LORENZO - CAMPOS 11075	2.0 TD	1,150
ES0235000001500069NM0F	SAN LORENZO - CAMPOS 11076	2.0 TD	1,150
ES0235000001800854WL0F	ZARAMIL - SAN SALVADOR	2.0 TD	0,350
ES0235104601000003MG0F	A MOREIRA - SAN COSME 10685	2.0 TD	1,150
ES0235104601000013MZ0F	A IGLESIA - SAN COSME 10744	2.0 TD	2,300
ES0235104601020016RF0F	O REAL - SAN COSME 10720	2.0 TD	5,750
ES0235104601030002KB0F	RIVAS - SAN COSME 10700	2.0 TD	3,450
ES0235104601040001LM0F	ROMEAO - SAN COSME 10692	2.0 TD	2,300
ES0235104601050002VR0F	SEGADE - SAN COSME 10693	2.0 TD	4,600
ES0235104601060008SW0F	SOBRADELO - SAN COSME 10743	2.0 TD	5,750
ES0235104601070002NZ0F	TRASPEDRA - SAN COSME 10686	2.0 TD	3,450
ES0235104601090001PA0F	XARDIN - SAN COSME 10702	2.0 TD	1,150
ES0235104601110001AQ0F	MESON - SAN COSME 10706	2.0 TD	1,150
ES0235104601110002AV0F	MESON - SAN COSME 10705	2.0 TD	1,150
ES0235104604000004FT0F	OS ANXELES 10471	2.0 TD	1,150
ES0235104604000005FR0F	OS ANXELES 10472	2.0 TD	4,600
ES0235104604010008GE0F	NORTE 10408	2.0 TD	4,600
ES0235104604030002TY0F	CORBELLE - OS ANXELES 10421	2.0 TD	2,300
ES0235104604030009TJ0F	CORBELLE - OS ANXELES 10420	2.0 TD	2,300
ES0235104604040007KY0F	FORTE NOVO - OS ANXELES 10330	2.0 TD	6,900
ES0235104604060005QV0F	GARCEIRAS - OS ANXELES 10451	2.0 TD	2,300
ES0235104604070012ZL0F	PENACOBA - OS ANXELES 10424	2.0 TD	2,300
ES0235104604090013XX0F	RIBEIRO - OS ANXELES 10360	2.0 TD	4,600
ES0235104604090038BN0F	RIBEIRO - OS ANXELES 10361	2.0 TD	3,450
ES0235104604100003FH0F	TEIXIN - OS ANXELES 10328	2.0 TD	3,450
ES0235104604110001MB0F	VILANOVA - OS ANXELES 10452	2.0 TD	2,300
ES0235104607000001PS0F	IGLESIA - CAMPOS 11072	2.0 TD	1,150
ES0235104607000003PV0F	CATASOL - CAMPOS 11073	2.0 TD	1,150
ES0235104607010005YZ0F	ALVITE - CAMPOS 10597	2.0 TD	3,450
ES0235104607030001WT0F	CASAL - CAMPOS 10616	2.0 TD	5,750
ES0235104607050001CJ0F	A FLORIDA - CAMPOS 10634	2.0 TD	1,150
ES0235104607060001HP0F	OUTEIRO - CAMPOS 10617	2.0 TD	1,150
ES0235104607070001QA0F	SAN LORENZO - CAMPOS 10624	2.0 TD	3,450
ES0235104607080002JE0F	VEIGA - CAMPOS 10598	2.0 TD	3,450
ES0235104607090001BQ0F	GUNDIN - CAMPOS 10627	2.0 TD	1,150
ES0235104610000006XS0F	FURELOS 10521	2.0 TD	1,150
ES0235104610000059NE0F	FURELOS 10518	2.0 TD	4,600
ES0235104610000060JT0F	FURELOS 10542	2.0 TD	6,900
ES0235104610010007PB0F	BALADIÑO - FURELOS 10516	2.0 TD	1,150
ES0235104610010010PZ0F	PISTA DO MEIRE - FURELOS 10575	2.0 TD	3,450
ES0235104610030002AL0F	PIÑOR - FURELOS 10488	2.0 TD	1,150



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	TARIFA	POT. CONTRATADA (kW)
ES0235104610030029MT0F	PIÑOR - FURELOS 10499	2.0 TD	6,900
ES0235104610040001RJ0F	VILLANUEVA - FURELOS 10571	2.0 TD	1,150
ES0235104618000001FN0F	PISTA A PORTOCHAO 10485	2.0 TD	1,150
ES0235104618000002FJ0F	PISTA A PORTOCHAO 10480	2.0 TD	1,150
ES0235104618000220VR0F	DE LALIN 10116	2.0 TD	13,800
ES0235104618000261HLOF	RONDA DE PONTEVEDRA 46	2.0 TD	6,900
ES0235104618000452GA0F	TRASPEDRA 75	2.0 TD	3,450
ES0235104618000590XA0F	ALC ANTONIO SOUTO MOSTEIRO 11	2.0 TD	2,300
ES0235104618001028YG0F	CANTON DE SAN ROQUE 10059	2.0 TD	13,800
ES0235104618001304HG0F	MONTE DE MOLDES 10123	2.0 TD	3,450
ES0235104618001318HH0F	DE LUGO 153	2.0 TD	6,900
ES0235104618001414EE0F	FERREIROS 16	2.0 TD	2,300
ES0235104618001434TLOF	ARZUA 4	3.0 TD	20,7
ES0235104618001572YL0F	DE LUGO 2	2.0 TD	13,800
ES0235104618001666XK0F	CIRCUNVALACION DA FEIRA 10032	2.0 TD	8,050
ES0235104618001823VV0F	RUA SAN COSME 12	2.0 TD	6,900
ES0235104618002036GT0F	PRINCIPAL 10025	2.0 TD	1,150
ES0235104618002165DZ0F	RONDA DE A CORUÑA 17	2.0 TD	13,800
ES0235104618002445KH0F	GALICIA 14	3.0 TD	31,05
ES0235104618002603MS0F	DOCTOR FCO LOPEZ GARCIA 32	2.0 TD	3,450
ES0235104618002657PT0F	PROGRESO 54	2.0 TD	6,900
ES0235104618003322JK0F	DOCTOR FCO LOPEZ GARCIA 10170	2.0 TD	2,300
ES0235104618003447LP0F	CLARA CAMPOAMOR 10157	2.0 TD	6,900
ES0235104618003617AV0F	MARTAGONA 10069	2.0 TD	4,600
ES0235104618003618AH0F	SANTISO 10098	2.0 TD	4,600
ES0235104620010005ET0F	CASILLA - MOLDES 10676	2.0 TD	5,750
ES0235104620050009JF0F	SAN MARTIN - MOLDES 10646	2.0 TD	2,300
ES0235104620080008YZ0F	TRANSFONTAO - MOLDES 10660	2.0 TD	2,300
ES0235104620090004GM0F	VILAR - MOLDES 10664	2.0 TD	2,300
ES0235104623010011RR0F	CABANELAS - CAZALLAS 10196	2.0 TD	4,600
ES0235104623020008KQ0F	CASTRO - CAZALLAS 10222	2.0 TD	2,300
ES0235104623020015ET0F	A CASILLA - CAZALLAS 10289	2.0 TD	10,350
ES0235104623020052TZ0F	CASTRO - CAZALLAS 10219	2.0 TD	2,300
ES0235104623040013VB0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10240	2.0 TD	4,600
ES0235104623040014VN0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10239	2.0 TD	4,600
ES0235104623040016VZ0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10238	2.0 TD	1,150
ES0235104623040017VS0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10237	2.0 TD	2,300
ES0235104623040050LW0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10234	2.0 TD	2,300
ES0235104623040051LA0F	CAZALLAS 10233	2.0 TD	3,450

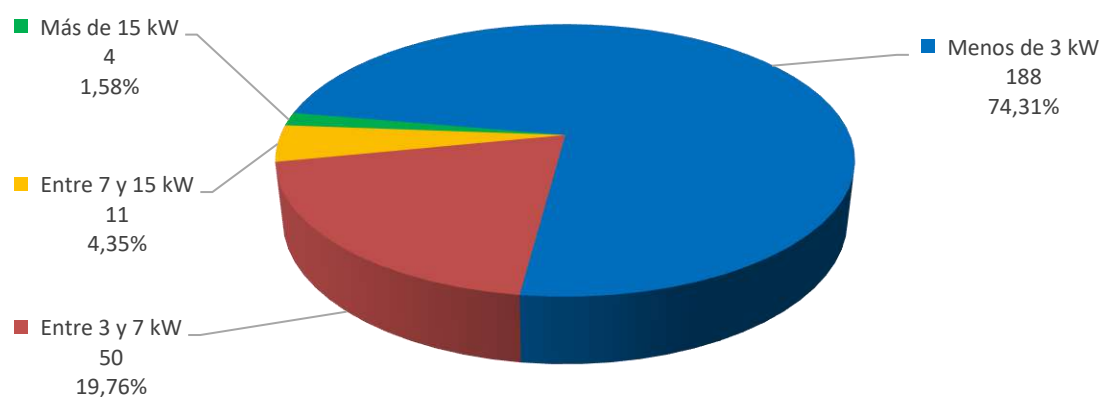
A maior parte dos puntos de subministración de iluminación pública corresponden á tarifa 2.0 TD tendo esta unha potencia inferior aos 15 kW, atopando tamén catro puntos coa tarifa 3.0 TD de máis de 15 kW.

Distribución de puntos de suministro por tipo de tarifa



Clasificando os puntos de subministración pola súa potencia contratada observamos que a maior parte dos puntos de subministración teñen unha potencia contratada de menos de 3 kW, quedando as potencias máis altas ao redor do 5 % e un significativo 20% para as potencias intermedias correspondentes a uns 50 puntos de subministración.

Distribución dos puntos de suministro por potencia contratada



A través da análise das facturas dos puntos de subministración correspondentes aos anos 2021 y 2022 obtivéronse os seguintes consumos anuais.

CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CONSUMO 2021 (kWh)	CONSUMO 2022 (kWh)
ES0022000004976421NJ1P	RONDA DE A CORUÑA 9700	30.888	31.583
ES0022000004976423NS1P	SANTA MARIA 9700	27.245	27.858
ES0022000004976424NQ1P	PRAZA DO CONVENTO 9703	69.642	71.209
ES0022000004976425NV1P	O MEIRE 9700	10.979	11.226
ES0022000004976426NH1P	PARROQUIA O LEBOREIRO 9700	13.814	14.125



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CONSUMO 2021 (kWh)	CONSUMO 2022 (kWh)
ES0022000004976427NL1P	CORRAL DO MEDIO 9700	14.422	14.746
ES0022000004976428NC1P	O REAL NOVO 9701	4.142	4.235
ES0022000004976429NK1P	MACEDA 9700	16.557	16.929
ES0022000004976430NE1P	ALDEA EIREXE 9700	12.711	12.997
ES0022000004976431JT1P	ATA 9700	9.209	9.416
ES0022000004976432JR1P	ALDEA GAREA 9700	16.979	17.361
ES0022000004976433JW1P	ALDEA CAMPO DA CAPELA 9701	13.410	13.712
ES0022000004976440JD1P	CAMPO GRANDE 9700	56.047	57.308
ES0022000004976442JB1P	MUNDIN 9700	6.861	7.015
ES0022000004976443JN1P	MUNDIN 9701	2.141	2.189
ES0022000004976444JJ1P	BALTAR 9700	4.730	4.836
ES0022000004976447JQ1P	RIOCOBO 9700	12.777	13.064
ES0022000004976448JV1P	ALDEA BARREIRAS 9701	10.919	11.165
ES0022000004976449JH1P	CEPELOS 9700	7.939	8.118
ES0022000004976450JL1P	SEIXAS 9700	11.894	12.162
ES0022000004976451JC1P	PILAR 9700	41.336	42.266
ES0022000004976452JK1P	ALDEA CASTIÑEIROA 9700	8.515	8.707
ES0022000004976453JE1P	OROIS DE ARRIBA 9700	6.861	7.015
ES0022000004976454ZT1P	GROBAS 9700	6.645	6.794
ES0022000004976456ZW1P	PIÑEIROS 9700	4.341	4.439
ES0022000004976457ZA1P	PIÑEIROS 9701	2.139	2.187
ES0022000004976458ZG1P	PIÑEIROS 9702	7.466	7.634
ES0022000004976459ZM1P	BALADAS 9701	4.907	5.017
ES0022000004976460ZY1P	BALADAS 9700	4.600	4.703
ES0022000004976461ZF1P	DE LUGO 9701	1.273	1.302
ES0022000004976462ZP1P	ALDEA SAN MARTIÑO DE ARRIBA 9700	22.713	23.224
ES0022000004976464ZX1P	PARAFITA 9700	5.020	5.133
ES0022000004976465ZB1P	MARIN 9700	7.765	7.940
ES0022000004976466ZN1P	PEDROUZOS 9700	8.875	9.075
ES0022000004976467ZJ1P	PARDIÑEIROS 9700	1.786	1.826
ES0022000004976468ZZ1P	DONIDE 9700	3.764	3.849
ES0022000004976472ZH1P	EIREXE 9700	5.535	5.660
ES0022000004976473ZL1P	SAVILLE 9700	4.968	5.080
ES0022000004976474ZC1P	ALDEA CUIÑA DE ARRIBA 9700	2.074	2.121
ES0022000004976475ZK1P	ALDEA CUIÑA DE ARRIBA 9701	687	702
ES0022000004976476ZE1P	PIÑEIROS 9700	4.424	4.524
ES0022000004976477ST1P	O REAL NOVO 9700	6.692	6.843
ES0022000007035869ZH1P	MATO 9700	6.074	6.211
ES0022000007035870ZL1P	ALDEA CASTELO 9700	5.404	5.526
ES0022000007040479PM1P	EIREXE 9701	9.026	9.229
ES0022000007040482PP1P	ALDEA TRASMUNDI 9701	4.731	4.837
ES0022000007040483PD1P	ALDEA TRASMUNDI 9700	1.678	1.716
ES0022000007040485PB1P	ZARAMIL 9703	8.620	8.814
ES0022000007040486PN1P	ALDEA COMPOSTELA 9702	3.149	3.220
ES0022000007040495PK1P	ALDEA PENAS 9701	3.697	3.780



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CONSUMO 2021 (kWh)	CONSUMO 2022 (kWh)
ES0022000007040517DC1P	ALDEA COMPOSTELA 9700	4.634	4.738
ES0022000007084243WT1P	ALDEA A PENA 8546	974	996
ES0022000007084246WA1P	ALDEA A PENA 8548	4.190	4.284
ES0022000007084251WP1P	ALDEA MARRAS 8546	777	794
ES0022000007084253WX1P	ALDEA MARRAS 8548	4.891	5.001
ES0022000007084260WV1P	ROCAMADOR 8548	6.504	6.650
ES0022000007084265WE1P	EIREXE 8546	12.189	12.463
ES0022000007084270AG1P	COCHADAS 8546	3.587	3.668
ES0022000007084323MB1P	ZARAMIL 8546	2.770	2.832
ES0022000007163194FS1P	CHAPELIN 8546	2.905	2.970
ES0022000007163211PD1P	CATASOL 8548	8.035	8.216
ES0022000007163213PB1P	GONDOLLIN 8546	4.067	4.158
ES0022000007163215PJ1P	ALDEA GAREA 8546	4.107	4.199
ES0022000007217751XQ1P	PARAÑOS 8546	5.560	5.685
ES0022000007217753XH1P	A GRAÑA 8546	3.636	3.718
ES0022000007220134EF1P	FURELOS 8550	1.704	1.742
ES0022000007268192HH1P	TABEIRA 8000	4.542	4.644
ES0022000007268194HC1P	AS FIGUEIRAS 8000	12.327	12.604
ES0022000007268197LT1P	O FORO 8000	6.951	7.107
ES0022000007268198LR1P	SEIXAS 8000	4.405	4.504
ES0022000007268200LA1P	SEIXAS 8002	6.861	7.015
ES0022000007268202LM1P	PANADEIROS 8000	2.913	2.979
ES0022000007268203LY1P	CASTRO 8000	4.148	4.241
ES0022000007268205LP1P	PONTE DA PEDRA 8000	2.716	2.777
ES0022000007268211LZ1P	VILAR 8000	3.378	3.454
ES0022000007268214LV1P	ALDEA MONTOUTIÑO 8000	1.754	1.793
ES0022000007268223CA1P	MONTOUTO 8000	7.070	7.229
ES0022000007268226CY1P	ALDEA MONTOUTIÑO 8002	3.081	3.150
ES0022000007268817EE1P	ALDEA BARREIRO DE ARRIBA 8000	727	743
ES0022000007268818TT1P	ALDEA MIRCE 8000	2.054	2.100
ES0022000007268820TW1P	ALDEA MIRCE 8002	1.905	1.948
ES0022000007268821TA1P	SAN MARTIÑO DE ABAIXO 8000	7.495	7.664
ES0022000007268854RJ1P	ALDEA BARREIRO DE ARRIBA 8002	1.151	1.177
ES0022000007319483VL1P	O RAÑADO 8000	27.140	27.751
ES0022000007319484VC1P	O RAÑADO 8002	26.402	26.996
ES0022000007319486VE1P	BARREIRO DE ABAIXO 8000	34.577	35.355
ES0022000007319496HD1P	PENAGUNDIN 8000	8.302	8.489
ES0022000007319497HX1P	ALDEA MONTOUTIÑO 8004	498	509
ES0022000007319498HB1P	ALDEA PETOS 8000	2.640	2.699
ES0022000007319500HJ1P	ALDEA A PENA 8000	868	888
ES0022000007378793CN1P	PAREDES 9200	914	935
ES0022000007378796CS1P	ALDEA A CASILLA 9300	1.350	1.380
ES0022000007378802CK1P	SUCARREIRA 9200	1.527	1.561
ES0022000007378805KR1P	SUCARREIRA 9201	3.200	3.272
ES0022000007378809KM1P	GOXAN PEQUENO 9200	2.284	2.335



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CONSUMO 2021 (kWh)	CONSUMO 2022 (kWh)
ES0022000007378813KD1P	GOXAN GRANDE 9200	8.604	8.798
ES0022000007378817KJ1P	GUILLAR 9200	4.041	4.132
ES0022000007378819KS1P	CASTRO 9200	2.951	3.017
ES0022000007378820KQ1P	ALDEA ANDEAN 9200	10.594	10.832
ES0022000007378822KH1P	ALDEA O FEAL 9200	807	825
ES0022000007378830EA1P	ALDEA O FEAL 9201	2.145	2.193
ES0022000007378834EF1P	ALDEA O FEAL 9202	17.169	17.555
ES0022000007378836ED1P	SEIXAS 9200	13.533	13.837
ES0022000007378842ES1P	O PARDAL 9200	2.601	2.660
ES0022000007378849EE1P	VILELA 9200	3.615	3.696
ES0022000007378853TA1P	OROIS DE ABAIXO 9200	3.289	3.363
ES0022000007378855TM1P	OUTEIRO 9200	3.307	3.381
ES0022000007380928KP1P	ALDEA A COSTA 9200	4.259	4.355
ES0022000007380932KN1P	ALDEA A COSTA 9201	2.383	2.437
ES0022000007391015EK1P	REBOREDO 9200	7.524	7.693
ES0022000007471700BE1P	CASALMEAO 8547	2.066	2.112
ES0022000007471705NG1P	PENELA 8547	2.216	2.266
ES0022000007472165DG1P	REQUEIXO 8546	3.872	3.959
ES0022000007472170DD1P	SUCARREIRA 8546	5.333	5.453
ES0022000007472182DK1P	GRANXA 1	2.050	2.096
ES0022000007473693YZ1P	CASANOVA 9700	929	950
ES0022000007473697YH1P	SANTA MARIÑA 9700	3.398	3.474
ES0022000007473698YL1P	ALTO 9700	4.031	4.122
ES0022000007473701YE1P	ALVITE 9700	5.339	5.459
ES0022000007473702FT1P	CHANCELA 9700	2.398	2.452
ES0022000007473704FW1P	A ANDURIÑA 9700	1.462	1.495
ES0022000007473705FA1P	PORTO 9700	8.104	8.286
ES0022000007474077TF1P	MARCORAOS DE ABAIXO 970	2.883	2.948
ES0022000007474216YP1P	LOURES 9700	2.981	3.048
ES0022000007474219YB1P	SANTA MARIÑA 9800	129	132
ES0022000007474222YZ1P	VILAVERDE 9700	10.336	10.568
ES0022000007594352PS1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 9800	5.695	5.823
ES0022000007594437NP1P	BARREIRO DE ABAIXO 9800	2.700	2.761
ES0022000007594878PN1P	PARABISPO 9800	3.295	3.369
ES0022000007597248LJ1P	ZARAMIL 9700	1.432	1.464
ES0022000007599088FJ1P	CATASOL 9800	3.064	3.133
ES0022000007615188VJ1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 9400	3.743	3.827
ES0022000007615554XB1P	O COTO 9400	9.552	9.767
ES0022000007615557XZ1P	PARROQUIA O LEBOREIRO 9400	6.222	6.362
ES0022000007615917AY1P	PARROQUIA O LEBOREIRO 9500	3.426	3.503
ES0022000007654809SM1P	LUGAR IGLESIA 9800	2.554	2.611
ES0022000007654820SQ1P	BALTAR 9400	5.901	6.034
ES0022000007654833QY1P	LUGAR ALDEA 9800	3.360	3.436
ES0022000007654841QZ1P	O RIBEIRO 9800	992	1.014
ES0022000007654851VR1P	O REAL NOVO 9800	10.778	11.020



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CONSUMO 2021 (kWh)	CONSUMO 2022 (kWh)
ES0022000007654853VA1P	TORRIÑA 9800	5.926	6.059
ES0022000007654862VN1P	A VILA 9800	2.327	2.379
ES0022000007654866VQ1P	EIXE DE LAMAS 9800	1.153	1.179
ES0022000007696395YF1P	PARAFITA 9600	797	815
ES0022000007696406YH1P	ALDEA PENAS 9600	5.470	5.593
ES0022000007696407YL1P	ALDEA CASTIÑEIROA 9600	1.265	1.293
ES0022000007696452PH1P	ROI RIZ 9600	2.403	2.457
ES0022000007696454PC1P	GROBAS 9600	490	501
ES0022000007696457DT1P	ALDEA CUIÑA DE ARRIBA 9600	2.090	2.137
ES0022000007696459DW1P	ALDEA O FORMIGUEIRO 9601	1.346	1.376
ES0022000007700722XX1P	CASAL 7	4.599	4.702
ES0022000007700872QE1P	ALDEA COMPOSTELA 9703	1.996	2.041
ES0022000007943166VB1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 8010	3.182	3.254
ES0022000008042588QG1P	SALGUEIROS 4 LD	3.001	3.068
ES0022000008042590QY1P	SALGUEIROS 10 LD	3.621	3.702
ES0022000008042605QK1P	CARBALLAS 2 LD	2.715	2.776
ES0022000008042608VR1P	UCEIRA 4 LD	2.377	2.430
ES0022000008055762JE1P	ALDEA TRASMUNDI 9900	3.637	3.719
ES0022000008055850VH1P	MARIN 9900	3.996	4.086
ES0022000008055898LC1P	VILAR 9900	3.648	3.730
ES0022000008055957EX1P	CURTIÑELA 9900	1.369	1.400
ES0022000008055998RM1P	O LUBEIRO 9900	5.505	5.629
ES0022000008099538PY1P	OROIS DE ARRIBA 9000	2.804	2.867
ES0022000008324013QR1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 80 LD	32.029	32.749
ES0022000008363990YG1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 9552	18.428	18.843
ES0235000001000037YQ0F	XESUS CARRO 13	37.406	38.247
ES0235000001000069PW0F	PRINCIPAL 10022	63.576	65.006
ES0235000001000070PA0F	RIO FURELOS 10137	35.065	35.854
ES0235000001000071PG0F	DE LUGO 10026	27.199	27.811
ES0235000001000072PM0F	MARTAGONA 10083	21.101	21.576
ES0235000001000073PY0F	DE TOQUES E FRIOL 11077	35.024	35.812
ES0235000001200178ZB0F	FROITO NOVO 10064	15.626	15.978
ES0235000001200187ZC0F	CABAZAS - CAMPOS 11071	9.826	10.047
ES0235000001300119NV0F	SAN LORENZO - CAMPOS 11075	1.310	1.339
ES0235000001500069NM0F	SAN LORENZO - CAMPOS 11076	1.406	1.438
ES0235000001800854WL0F	ZARAMIL - SAN SALVADOR	1.700	1.738
ES0235104601000003MG0F	A MOREIRA - SAN COSME 10685	376	384
ES0235104601000013MZ0F	A IGLESIA - SAN COSME 10744	4.584	4.687
ES0235104601020016RF0F	O REAL - SAN COSME 10720	14.411	14.735
ES0235104601030002KB0F	RIVAS - SAN COSME 10700	8.319	8.506
ES0235104601040001LM0F	ROMEAO - SAN COSME 10692	3.900	3.988
ES0235104601050002VR0F	SEGADE - SAN COSME 10693	6.808	6.961
ES0235104601060008SW0F	SOBRADELO - SAN COSME 10743	11.749	12.013
ES0235104601070002NZ0F	TRASPEDRA - SAN COSME 10686	3.150	3.221
ES0235104601090001PA0F	XARDIN - SAN COSME 10702	1.386	1.417

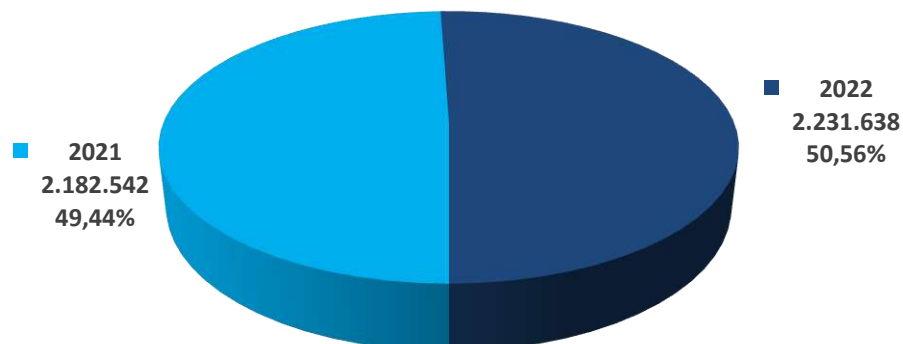


CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CONSUMO 2021 (kWh)	CONSUMO 2022 (kWh)
ES0235104601110001AQ0F	MESON - SAN COSME 10706	747	764
ES0235104601110002AV0F	MESON - SAN COSME 10705	692	708
ES0235104604000004FT0F	OS ANXELES 10471	350	358
ES0235104604000005FR0F	OS ANXELES 10472	10.935	11.181
ES0235104604010008GE0F	NORTE 10408	8.466	8.656
ES0235104604030002TY0F	CORBELLE - OS ANXELES 10421	4.511	4.612
ES0235104604030009TJ0F	CORBELLE - OS ANXELES 10420	6.993	7.150
ES0235104604040007KY0F	FORTE NOVO - OS ANXELES 10330	23.430	23.957
ES0235104604060005QV0F	GARCEIRAS - OS ANXELES 10451	3.845	3.931
ES0235104604070012ZL0F	PENACOBA - OS ANXELES 10424	7.977	8.156
ES0235104604090013XX0F	RIBEIRO - OS ANXELES 10360	5.831	5.962
ES0235104604090038BN0F	RIBEIRO - OS ANXELES 10361	28.397	29.036
ES0235104604100003FH0F	TEIXIN - OS ANXELES 10328	8.715	8.911
ES0235104604110001MB0F	VILANOVA - OS ANXELES 10452	3.163	3.234
ES0235104607000001PS0F	IGLESIA - CAMPOS 11072	4.059	4.150
ES0235104607000003PV0F	CATASOL - CAMPOS 11073	697	713
ES0235104607010005YZ0F	ALVITE - CAMPOS 10597	6.424	6.568
ES0235104607030001WT0F	CASAL - CAMPOS 10616	8.992	9.194
ES0235104607050001CJ0F	A FLORIDA - CAMPOS 10634	3.401	3.477
ES0235104607060001HP0F	OUTEIRO - CAMPOS 10617	2.554	2.611
ES0235104607070001QA0F	SAN LORENZO - CAMPOS 10624	3.303	3.377
ES0235104607080002JE0F	VEIGA - CAMPOS 10598	4.526	4.628
ES0235104607090001BQ0F	GUNDIN - CAMPOS 10627	3.036	3.104
ES0235104610000006XS0F	FURELOS 10521	2.151	2.199
ES0235104610000059NE0F	FURELOS 10518	5.294	5.413
ES0235104610000060JT0F	FURELOS 10542	18.338	18.750
ES0235104610010007PB0F	BALADIÑO - FURELOS 10516	2.497	2.553
ES0235104610010010PZ0F	PISTA DO MEIRE - FURELOS 10575	4.575	4.678
ES0235104610030002AL0F	PIÑOR - FURELOS 10488	1.879	1.921
ES0235104610030029MT0F	PIÑOR - FURELOS 10499	11.447	11.705
ES0235104610040001RJ0F	VILLANUEVA - FURELOS 10571	3.970	4.059
ES0235104618000001FN0F	PISTA A PORTOCHAO 10485	1.413	1.445
ES0235104618000002FJ0F	PISTA A PORTOCHAO 10480	2.336	2.389
ES0235104618000220VR0F	DE LALIN 10116	7.281	7.445
ES0235104618000261HL0F	RONDA DE PONTEVEDRA 46	24.762	25.319
ES0235104618000452GA0F	TRASPEDRA 75	5.230	5.348
ES0235104618000590XA0F	ALC ANTONIO SOUTO MOSTEIRO 11	3.174	3.245
ES0235104618001028YG0F	CANTON DE SAN ROQUE 10059	23.762	24.297
ES0235104618001304HG0F	MONTE DE MOLDES 10123	3.849	3.936
ES0235104618001318HH0F	DE LUGO 153	23.985	24.525
ES0235104618001414EE0F	FERREIROS 16	4.516	4.618
ES0235104618001434TL0F	ARZUA 4	64.663	66.118
ES0235104618001572YL0F	DE LUGO 2	43.584	44.564
ES0235104618001666XK0F	CIRCUNVALACION DA FEIRA 10032	15.448	15.795
ES0235104618001823VV0F	RUA SAN COSME 12	5.125	5.240

CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CONSUMO 2021 (kWh)	CONSUMO 2022 (kWh)
ES0235104618002036GT0F	PRINCIPAL 10025	1.297	1.326
ES0235104618002165DZ0F	RONDA DE A CORUÑA 17	41.332	42.262
ES0235104618002445KH0F	GALICIA 14	55.979	57.238
ES0235104618002603MS0F	DOCTOR FCO LOPEZ GARCIA 32	779	797
ES0235104618002657PT0F	PROGRESO 54	43.496	44.474
ES0235104618003322JK0F	DOCTOR FCO LOPEZ GARCIA 10170	3.422	3.499
ES0235104618003447LP0F	CLARA CAMPOAMOR 10157	27.390	28.006
ES0235104618003617AV0F	MARTAGONA 10069	12.376	12.654
ES0235104618003618AH0F	SANTISO 10098	7.980	8.160
ES0235104620010005ET0F	CASILLA - MOLDES 10676	13.816	14.127
ES0235104620050009JF0F	SAN MARTIN - MOLDES 10646	5.156	5.272
ES0235104620080008YZ0F	TRANSFONTAO - MOLDES 10660	3.285	3.359
ES0235104620090004GM0F	VILAR - MOLDES 10664	10.161	10.390
ES0235104623010011RR0F	CABANELAS - CAZALLAS 10196	6.909	7.064
ES0235104623020008KQ0F	CASTRO - CAZALLAS 10222	1.954	1.998
ES0235104623020015ET0F	A CASILLA - CAZALLAS 10289	34.296	35.067
ES0235104623020052TZ0F	CASTRO - CAZALLAS 10219	3.490	3.568
ES0235104623040013VB0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10240	11.970	12.239
ES0235104623040014VN0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10239	7.302	7.466
ES0235104623040016VZ0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10238	663	678
ES0235104623040017VS0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10237	3.570	3.650
ES0235104623040050LW0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10234	7.665	7.837
ES0235104623040051LA0F	CAZALLAS 10233	9.002	9.205

CONSUMO TOTAL 2021 (kWh)	CONSUMO TOTAL 2022 (kWh)
2.182.542	2.231.638

Consumo anual de electricidad do alumado público (kWh)

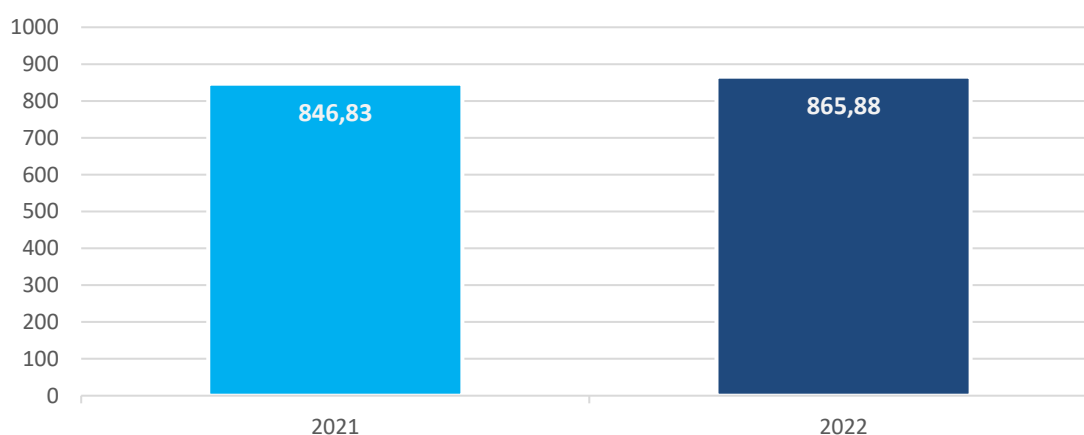


Obtemos un consumo moi similar durante os dous anos analizados pola singularidade de que a iluminación pública apenas varía o seu funcionamento en horas durante todo o ano tanto se está regulado por reloxos astronómicos como por fotocélulas que controlan o aceso no crepúsculo e o apagado no amencer.

En canto ás emisións de CO₂ á atmosfera o incremento foi similar ao consumo cunha leve subida durante o ano 2022.

EMISIÓN S TOTAIS CO ₂ 2021 (Tn/ano)	EMISIÓN S TOTAIS CO ₂ 2022 (Tn/ano)
846,83	865,88

Emisións anuais de CO₂ do alumead o público (Tn/ano)



Por último desagregamos os custos do consumo de electricidade da iluminación pública de Melide por punto de subministración e procedemos á análise dos totais.

CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CUSTO 2021	CUSTO 2022
ES0022000004976421NJ1P	RONDA DE A CORUÑA 9700	7.722,04 €	9.474,90 €
ES0022000004976423NS1P	SANTA MARIA 9700	6.811,28 €	8.357,40 €
ES0022000004976424NQ1P	PRAZA DO CONVENTO 9703	17.410,60 €	21.362,70 €
ES0022000004976425NV1P	O MEIRE 9700	2.744,76 €	3.367,80 €
ES0022000004976426NH1P	PARROQUIA O LEBOREIRO 9700	3.453,56 €	4.237,50 €
ES0022000004976427NL1P	CORRAL DO MEDIO 9700	3.605,40 €	4.423,80 €
ES0022000004976428NC1P	O REAL NOVO 9701	1.035,46 €	1.270,50 €
ES0022000004976429NK1P	MACEDA 9700	4.139,14 €	5.078,70 €
ES0022000004976430NE1P	ALDEA EIREXE 9700	3.177,77 €	3.899,10 €
ES0022000004976431JT1P	ATA 9700	2.302,21 €	2.824,80 €
ES0022000004976432JR1P	ALDEA GAREA 9700	4.244,76 €	5.208,30 €
ES0022000004976433JW1P	ALDEA CAMPO DA CAPELA 9701	3.352,58 €	4.113,60 €
ES0022000004976440JD1P	CAMPO GRANDE 9700	14.011,81 €	17.192,40 €



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CUSTO 2021	CUSTO 2022
ES0022000004976442JB1P	MUNDIN 9700	1.715,17 €	2.104,50 €
ES0022000004976443JN1P	MUNDIN 9701	535,21 €	656,70 €
ES0022000004976444JJ1P	BALTAR 9700	1.182,40 €	1.450,80 €
ES0022000004976447JQ1P	RIOCOBO 9700	3.194,15 €	3.919,20 €
ES0022000004976448JV1P	ALDEA BARREIRAS 9701	2.729,84 €	3.349,50 €
ES0022000004976449JH1P	CEPELOS 9700	1.984,85 €	2.435,40 €
ES0022000004976450JL1P	SEIXAS 9700	2.973,61 €	3.648,60 €
ES0022000004976451JC1P	PILAR 9700	10.334,04 €	12.679,80 €
ES0022000004976452JK1P	ALDEA CASTIÑEIROA 9700	2.128,86 €	2.612,10 €
ES0022000004976453JE1P	OROIS DE ARRIBA 9700	1.715,17 €	2.104,50 €
ES0022000004976454ZT1P	GROBAS 9700	1.661,13 €	2.038,20 €
ES0022000004976456ZW1P	PIÑEIRO 9700	1.085,34 €	1.331,70 €
ES0022000004976457ZA1P	PIÑEIRO 9701	534,72 €	656,10 €
ES0022000004976458ZG1P	PIÑEIRO 9702	1.866,51 €	2.290,20 €
ES0022000004976459ZM1P	BALADAS 9701	1.226,66 €	1.505,10 €
ES0022000004976460ZY1P	BALADAS 9700	1.149,88 €	1.410,90 €
ES0022000004976461ZF1P	DE LUGO 9701	318,34 €	390,60 €
ES0022000004976462ZP1P	ALDEA SAN MARTIÑO DE ARRIBA 9700	5.678,27 €	6.967,20 €
ES0022000004976464ZX1P	PARAFITA 9700	1.255,02 €	1.539,90 €
ES0022000004976465ZB1P	MARIN 9700	1.941,33 €	2.382,00 €
ES0022000004976466ZN1P	PEDROUZOS 9700	2.218,84 €	2.722,50 €
ES0022000004976467ZJ1P	PARDIÑEIRO 9700	446,46 €	547,80 €
ES0022000004976468ZZ1P	DONIDE 9700	941,08 €	1.154,70 €
ES0022000004976472ZH1P	EIREXE 9700	1.383,87 €	1.698,00 €
ES0022000004976473ZL1P	SAVILLE 9700	1.242,06 €	1.524,00 €
ES0022000004976474ZC1P	ALDEA CUIÑA DE ARRIBA 9700	518,58 €	636,30 €
ES0022000004976475ZK1P	ALDEA CUIÑA DE ARRIBA 9701	171,64 €	210,60 €
ES0022000004976476ZE1P	PIÑEIRO 9700	1.106,12 €	1.357,20 €
ES0022000004976477ST1P	O REAL NOVO 9700	1.673,11 €	2.052,90 €
ES0022000007035869ZH1P	MATO 9700	1.518,59 €	1.863,30 €
ES0022000007035870ZL1P	ALDEA CASTELO 9700	1.351,11 €	1.657,80 €
ES0022000007040479PM1P	EIREXE 9701	2.256,49 €	2.768,70 €
ES0022000007040482PP1P	ALDEA TRASMUNDI 9701	1.182,65 €	1.451,10 €
ES0022000007040483PD1P	ALDEA TRASMUNDI 9700	419,56 €	514,80 €
ES0022000007040485PB1P	ZARAMIL 9703	2.155,02 €	2.644,20 €
ES0022000007040486PN1P	ALDEA COMPOSTELA 9702	787,29 €	966,00 €
ES0022000007040495PK1P	ALDEA PENAS 9701	924,21 €	1.134,00 €
ES0022000007040517DC1P	ALDEA COMPOSTELA 9700	1.158,44 €	1.421,40 €
ES0022000007084243WT1P	ALDEA A PENA 8546	243,52 €	298,80 €
ES0022000007084246WA1P	ALDEA A PENA 8548	1.047,44 €	1.285,20 €
ES0022000007084251WP1P	ALDEA MARRAS 8546	194,13 €	238,20 €
ES0022000007084253WX1P	ALDEA MARRAS 8548	1.222,74 €	1.500,30 €
ES0022000007084260WV1P	ROCAMADOR 8548	1.625,93 €	1.995,00 €
ES0022000007084265WE1P	EIREXE 8546	3.047,20 €	3.738,90 €
ES0022000007084270AG1P	COCHADAS 8546	896,83 €	1.100,40 €



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CUSTO 2021	CUSTO 2022
ES0022000007084323MB1P	ZARAMIL 8546	692,42 €	849,60 €
ES0022000007163194FS1P	CHAPELIN 8546	726,17 €	891,00 €
ES0022000007163211PD1P	CATASOL 8548	2.008,81 €	2.464,80 €
ES0022000007163213PB1P	GONDOLLIN 8546	1.016,63 €	1.247,40 €
ES0022000007163215PJ1P	ALDEA GAREA 8546	1.026,66 €	1.259,70 €
ES0022000007217751XQ1P	PARAÑOS 8546	1.389,98 €	1.705,50 €
ES0022000007217753XH1P	A GRAÑA 8546	909,05 €	1.115,40 €
ES0022000007220134EF1P	FURELOS 8550	425,92 €	522,60 €
ES0022000007268192HH1P	TABEIRA 8000	1.135,46 €	1.393,20 €
ES0022000007268194HC1P	AS FIGUEIRAS 8000	3.081,68 €	3.781,20 €
ES0022000007268197LT1P	O FORO 8000	1.737,66 €	2.132,10 €
ES0022000007268198LR1P	SEIXAS 8000	1.101,23 €	1.351,20 €
ES0022000007268200LA1P	SEIXAS 8002	1.715,17 €	2.104,50 €
ES0022000007268202LM1P	PANADEIROS 8000	728,37 €	893,70 €
ES0022000007268203LY1P	CASTRO 8000	1.036,92 €	1.272,30 €
ES0022000007268205LP1P	PONTE DA PEDRA 8000	678,98 €	833,10 €
ES0022000007268211LZ1P	VILAR 8000	844,50 €	1.036,20 €
ES0022000007268214LV1P	ALDEA MONTOUTIÑO 8000	438,39 €	537,90 €
ES0022000007268223CA1P	MONTOUTO 8000	1.767,49 €	2.168,70 €
ES0022000007268226CY1P	ALDEA MONTOUTIÑO 8002	770,18 €	945,00 €
ES0022000007268817EE1P	ALDEA BARREIRO DE ARRIBA 8000	181,66 €	222,90 €
ES0022000007268818TT1P	ALDEA MIRCE 8000	513,45 €	630,00 €
ES0022000007268820TW1P	ALDEA MIRCE 8002	476,29 €	584,40 €
ES0022000007268821TA1P	SAN MARTIÑO DE ABAIXO 8000	1.873,85 €	2.299,20 €
ES0022000007268854RJ1P	ALDEA BARREIRO DE ARRIBA 8002	287,78 €	353,10 €
ES0022000007319483VL1P	O RAÑADO 8000	6.785,12 €	8.325,30 €
ES0022000007319484VC1P	O RAÑADO 8002	6.600,52 €	8.098,80 €
ES0022000007319486VE1P	BARREIRO DE ABAIXO 8000	8.644,30 €	10.606,50 €
ES0022000007319496HD1P	PENAGUNDIN 8000	2.075,56 €	2.546,70 €
ES0022000007319497HX1P	ALDEA MONTOUTIÑO 8004	124,45 €	152,70 €
ES0022000007319498HB1P	ALDEA PETOS 8000	659,91 €	809,70 €
ES0022000007319500HJ1P	ALDEA A PENA 8000	217,12 €	266,40 €
ES0022000007378793CN1P	PAREDES 9200	228,61 €	280,50 €
ES0022000007378796CS1P	ALDEA A CASILLA 9300	337,41 €	414,00 €
ES0022000007378802CK1P	SUCARREIRA 9200	381,66 €	468,30 €
ES0022000007378805KR1P	SUCARREIRA 9201	800,00 €	981,60 €
ES0022000007378809KM1P	GOXAN PEQUENO 9200	570,91 €	700,50 €
ES0022000007378813KD1P	GOXAN GRANDE 9200	2.151,11 €	2.639,40 €
ES0022000007378817KJ1P	GUILLAR 9200	1.010,27 €	1.239,60 €
ES0022000007378819KS1P	CASTRO 9200	737,66 €	905,10 €
ES0022000007378820KQ1P	ALDEA ANDEAN 9200	2.648,42 €	3.249,60 €
ES0022000007378822KH1P	ALDEA O FEAL 9200	201,71 €	247,50 €
ES0022000007378830EA1P	ALDEA O FEAL 9201	536,19 €	657,90 €
ES0022000007378834EF1P	ALDEA O FEAL 9202	4.292,20 €	5.266,50 €
ES0022000007378836ED1P	SEIXAS 9200	3.383,15 €	4.151,10 €



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CUSTO 2021	CUSTO 2022
ES0022000007378842ES1P	O PARDAL 9200	650,37 €	798,00 €
ES0022000007378849EE1P	VILELA 9200	903,67 €	1.108,80 €
ES0022000007378853TA1P	OROIS DE ABAIXO 9200	822,25 €	1.008,90 €
ES0022000007378855TM1P	OUTEIRO 9200	826,65 €	1.014,30 €
ES0022000007380928KP1P	ALDEA A COSTA 9200	1.064,80 €	1.306,50 €
ES0022000007380932KN1P	ALDEA A COSTA 9201	595,85 €	731,10 €
ES0022000007391015EK1P	REBOREDO 9200	1.880,94 €	2.307,90 €
ES0022000007471700BE1P	CASALMEAO 8547	516,38 €	633,60 €
ES0022000007471705NG1P	PENELA 8547	554,04 €	679,80 €
ES0022000007472165DG1P	REQUEIXO 8546	967,98 €	1.187,70 €
ES0022000007472170DD1P	SUCARREIRA 8546	1.333,26 €	1.635,90 €
ES0022000007472182DK1P	GRANXA 1	512,47 €	628,80 €
ES0022000007473693YZ1P	CASANOVA 9700	232,28 €	285,00 €
ES0022000007473697YH1P	SANTA MARIÑA 9700	849,39 €	1.042,20 €
ES0022000007473698YL1P	ALTO 9700	1.007,83 €	1.236,60 €
ES0022000007473701YE1P	ALVITE 9700	1.334,73 €	1.637,70 €
ES0022000007473702FT1P	CHANCELA 9700	599,51 €	735,60 €
ES0022000007473704FW1P	A ANDURIÑA 9700	365,53 €	448,50 €
ES0022000007473705FA1P	PORTO 9700	2.025,93 €	2.485,80 €
ES0022000007474077TF1P	MARCORAOS DE ABAIXO 970	720,79 €	884,40 €
ES0022000007474216YP1P	LOURES 9700	745,24 €	914,40 €
ES0022000007474219YB1P	SANTA MARIÑA 9800	32,27 €	39,60 €
ES0022000007474222YZ1P	VILAVERDE 9700	2.583,88 €	3.170,40 €
ES0022000007594352PS1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 9800	1.423,72 €	1.746,90 €
ES0022000007594437NP1P	BARREIRO DE ABAIXO 9800	675,06 €	828,30 €
ES0022000007594878PN1P	PARABISPO 9800	823,72 €	1.010,70 €
ES0022000007597248LJ1P	ZARAMIL 9700	357,95 €	439,20 €
ES0022000007599088FJ1P	CATASOL 9800	766,02 €	939,90 €
ES0022000007615188VJ1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 9400	935,70 €	1.148,10 €
ES0022000007615554XB1P	O COTO 9400	2.388,03 €	2.930,10 €
ES0022000007615557XZ1P	PARROQUIA O LEBOREIRO 9400	1.555,51 €	1.908,60 €
ES0022000007615917AY1P	PARROQUIA O LEBOREIRO 9500	856,48 €	1.050,90 €
ES0022000007654809SM1P	LUGAR IGLESIA 9800	638,39 €	783,30 €
ES0022000007654820SQ1P	BALTAR 9400	1.475,31 €	1.810,20 €
ES0022000007654833QY1P	LUGAR ALDEA 9800	840,10 €	1.030,80 €
ES0022000007654841QZ1P	O RIBEIRO 9800	247,92 €	304,20 €
ES0022000007654851VR1P	O REAL NOVO 9800	2.694,39 €	3.306,00 €
ES0022000007654853VA1P	TORRIÑA 9800	1.481,43 €	1.817,70 €
ES0022000007654862VN1P	A VILA 9800	581,67 €	713,70 €
ES0022000007654866VQ1P	EIXE DE LAMAS 9800	288,27 €	353,70 €
ES0022000007696395YF1P	PARAFITA 9600	199,27 €	244,50 €
ES0022000007696406YH1P	ALDEA PENAS 9600	1.367,49 €	1.677,90 €
ES0022000007696407YL1P	ALDEA CASTIÑEIROA 9600	316,14 €	387,90 €
ES0022000007696452PH1P	ROIRIZ 9600	600,74 €	737,10 €
ES0022000007696454PC1P	GROBAS 9600	122,49 €	150,30 €



CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CUSTO 2021	CUSTO 2022
ES0022000007696457DT1P	ALDEA CUIÑA DE ARRIBA 9600	522,50 €	641,10 €
ES0022000007696459DW1P	ALDEA O FORMIGUEIRO 9601	336,43 €	412,80 €
ES0022000007700722XX1P	CASAL 7	1.149,64 €	1.410,60 €
ES0022000007700872QE1P	ALDEA COMPOSTELA 9703	499,02 €	612,30 €
ES0022000007943166VB1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 8010	795,60 €	976,20 €
ES0022000008042588QG1P	SALGUEIROS 4 LD	750,13 €	920,40 €
ES0022000008042590QY1P	SALGUEIROS 10 LD	905,14 €	1.110,60 €
ES0022000008042605QK1P	CARBALLAS 2 LD	678,73 €	832,80 €
ES0022000008042608VR1P	UCEIRA 4 LD	594,14 €	729,00 €
ES0022000008055762JE1P	ALDEA TRASMUNDI 9900	909,30 €	1.115,70 €
ES0022000008055850VH1P	MARIN 9900	999,03 €	1.225,80 €
ES0022000008055898LC1P	VILAR 9900	911,99 €	1.119,00 €
ES0022000008055957EX1P	CURTIÑELA 9900	342,30 €	420,00 €
ES0022000008055998RM1P	O LUBEIRO 9900	1.376,29 €	1.688,70 €
ES0022000008099538PY1P	OROIS DE ARRIBA 9000	700,98 €	860,10 €
ES0022000008324013QR1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 80 LD	8.007,13 €	9.824,70 €
ES0022000008363990YG1P	POLIG. EMPRESARIAL MADANELA 9552	4.607,11 €	5.652,90 €
ES0235000001000037YQ0F	XESUS CARRO 13	9.351,39 €	11.474,10 €
ES0235000001000069PW0F	PRINCIPAL 10022	15.893,97 €	19.501,80 €
ES0235000001000070PA0F	RIO FURELOS 10137	8.766,30 €	10.756,20 €
ES0235000001000071PG0F	DE LUGO 10026	6.799,79 €	8.343,30 €
ES0235000001000072PM0F	MARTAGONA 10083	5.275,33 €	6.472,80 €
ES0235000001000073PY0F	DE TOQUES E FRIOL 11077	8.756,03 €	10.743,60 €
ES0235000001200178ZB0F	FROITO NOVO 10064	3.906,62 €	4.793,40 €
ES0235000001200187ZC0F	CABAZAS - CAMPOS 11071	2.456,49 €	3.014,10 €
ES0235000001300119NV0F	SAN LORENZO - CAMPOS 11075	327,39 €	401,70 €
ES0235000001500069NM0F	SAN LORENZO - CAMPOS 11076	351,59 €	431,40 €
ES0235000001800854WL0F	ZARAMIL - SAN SALVADOR	424,94 €	521,40 €
ES0235104601000003MG0F	A MOREIRA - SAN COSME 10685	93,89 €	115,20 €
ES0235104601000013MZ0F	A IGLESIA - SAN COSME 10744	1.145,97 €	1.406,10 €
ES0235104601020016RF0F	O REAL - SAN COSME 10720	3.602,71 €	4.420,50 €
ES0235104601030002KB0F	RIVAS - SAN COSME 10700	2.079,72 €	2.551,80 €
ES0235104601040001LM0F	ROMEAO - SAN COSME 10692	975,07 €	1.196,40 €
ES0235104601050002VR0F	SEGADE - SAN COSME 10693	1.701,96 €	2.088,30 €
ES0235104601060008SW0F	SOBRADELO - SAN COSME 10743	2.937,18 €	3.603,90 €
ES0235104601070002NZ0F	TRASPEDRA - SAN COSME 10686	787,53 €	966,30 €
ES0235104601090001PA0F	XARDIN - SAN COSME 10702	346,46 €	425,10 €
ES023510460110001AQ0F	MESON - SAN COSME 10706	186,80 €	229,20 €
ES023510460110002AV0F	MESON - SAN COSME 10705	173,11 €	212,40 €
ES0235104604000004FT0F	OS ANXELES 10471	87,53 €	107,40 €
ES0235104604000005FR0F	OS ANXELES 10472	2.733,75 €	3.354,30 €
ES0235104604010008GE0F	NORTE 10408	2.116,39 €	2.596,80 €
ES0235104604030002TY0F	CORBELLE - OS ANXELES 10421	1.127,63 €	1.383,60 €
ES0235104604030009TJ0F	CORBELLE - OS ANXELES 10420	1.748,18 €	2.145,00 €
ES0235104604040007KY0F	FORTE NOVO - OS ANXELES 10330	5.857,49 €	7.187,10 €

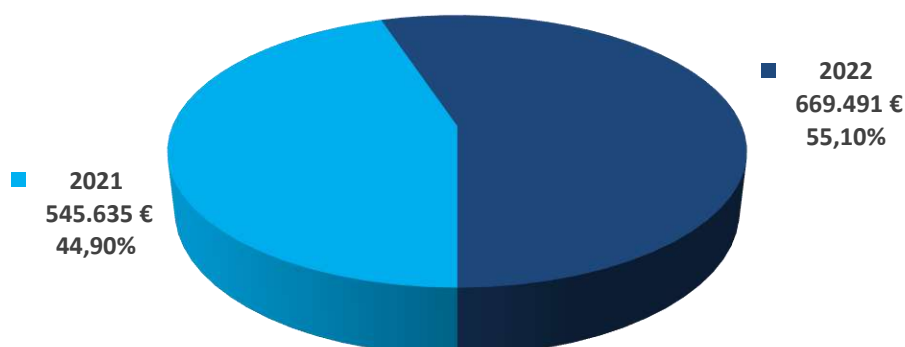


CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CUSTO 2021	CUSTO 2022
ES0235104604060005QV0F	GARCEIRAS - OS ANXELES 10451	961,13 €	1.179,30 €
ES0235104604070012ZL0F	PENACOBA - OS ANXELES 10424	1.994,14 €	2.446,80 €
ES0235104604090013XX0F	RIBEIRO - OS ANXELES 10360	1.457,71 €	1.788,60 €
ES0235104604090038BN0F	RIBEIRO - OS ANXELES 10361	7.099,30 €	8.710,80 €
ES0235104604100003FH0F	TEIXIN - OS ANXELES 10328	2.178,74 €	2.673,30 €
ES0235104604110001MB0F	VILANOVA - OS ANXELES 10452	790,71 €	970,20 €
ES0235104607000001PS0F	IGLESIA - CAMPOS 11072	1.014,68 €	1.245,00 €
ES0235104607000003PV0F	CATASOL - CAMPOS 11073	174,33 €	213,90 €
ES0235104607010005YZ0F	ALVITE - CAMPOS 10597	1.605,88 €	1.970,40 €
ES0235104607030001WT0F	CASAL - CAMPOS 10616	2.247,93 €	2.758,20 €
ES0235104607050001CJ0F	A FLORIDA - CAMPOS 10634	850,13 €	1.043,10 €
ES0235104607060001HP0F	OUTEIRO - CAMPOS 10617	638,39 €	783,30 €
ES0235104607070001QA0F	SAN LORENZO - CAMPOS 10624	825,68 €	1.013,10 €
ES0235104607080002JE0F	VEIGA - CAMPOS 10598	1.131,55 €	1.388,40 €
ES0235104607090001BQ0F	GUNDIN - CAMPOS 10627	758,93 €	931,20 €
ES0235104610000006XS0F	FURELOS 10521	537,66 €	659,70 €
ES0235104610000059NE0F	FURELOS 10518	1.323,48 €	1.623,90 €
ES0235104610000060JT0F	FURELOS 10542	4.584,38 €	5.625,00 €
ES0235104610010007PB0F	BALADIÑO - FURELOS 10516	624,21 €	765,90 €
ES0235104610010010PZ0F	PISTA DO MEIRE - FURELOS 10575	1.143,77 €	1.403,40 €
ES0235104610030002AL0F	PIÑOR - FURELOS 10488	469,68 €	576,30 €
ES0235104610030029MT0F	PIÑOR - FURELOS 10499	2.861,87 €	3.511,50 €
ES0235104610040001RJ0F	VILLANUEVA - FURELOS 10571	992,43 €	1.217,70 €
ES0235104618000001FN0F	PISTA A PORTOCHAO 10485	353,30 €	433,50 €
ES0235104618000002FJ0F	PISTA A PORTOCHAO 10480	584,11 €	716,70 €
ES0235104618000220VR0F	DE LALIN 10116	1.820,30 €	2.233,50 €
ES0235104618000261HL0F	RONDA DE PONTEVEDRA 46	6.190,50 €	7.595,70 €
ES0235104618000452GA0F	TRASPEDRA 75	1.307,59 €	1.604,40 €
ES0235104618000590XA0F	ALC ANTONIO SOUTO MOSTEIRO 11	793,40 €	973,50 €
ES0235104618001028YG0F	CANTON DE SAN ROQUE 10059	5.940,62 €	7.289,10 €
ES0235104618001304HG0F	MONTE DE MOLDES 10123	962,35 €	1.180,80 €
ES0235104618001318HH0F	DE LUGO 153	5.996,36 €	7.357,50 €
ES0235104618001414EE0F	FERREIROS 16	1.129,10 €	1.385,40 €
ES0235104618001434TL0F	ARZUA 4	16.165,85 €	19.835,40 €
ES0235104618001572YL0F	DE LUGO 2	10.895,90 €	13.369,20 €
ES0235104618001666XK0F	CIRCUNVALACION DA FEIRA 10032	3.861,88 €	4.738,50 €
ES0235104618001823VV0F	RUA SAN COSME 12	1.281,18 €	1.572,00 €
ES0235104618002036GT0F	PRINCIPAL 10025	324,21 €	397,80 €
ES0235104618002165DZ0F	RONDA DE A CORUÑA 17	10.333,06 €	12.678,60 €
ES0235104618002445KH0F	GALICIA 14	13.994,69 €	17.171,40 €
ES0235104618002603MS0F	DOCTOR FCO LOPEZ GARCIA 32	194,87 €	239,10 €
ES0235104618002657PT0F	PROGRESO 54	10.873,89 €	13.342,20 €
ES0235104618003322JK0F	DOCTOR FCO LOPEZ GARCIA 10170	855,51 €	1.049,70 €
ES0235104618003447LP0F	CLARA CAMPOAMOR 10157	6.847,47 €	8.401,80 €
ES0235104618003617AV0F	MARTAGONA 10069	3.093,90 €	3.796,20 €

CUPS	DIRECCION DE SUBMINISTRACIÓN	CUSTO 2021	CUSTO 2022
ES0235104618003618AH0F	SANTISO 10098	1.995,12 €	2.448,00 €
ES0235104620010005ET0F	CASILLA - MOLDES 10676	3.454,05 €	4.238,10 €
ES0235104620050009JF0F	SAN MARTIN - MOLDES 10646	1.289,00 €	1.581,60 €
ES0235104620080008YZ0F	TRANSFONTAO - MOLDES 10660	821,28 €	1.007,70 €
ES0235104620090004GM0F	VILAR - MOLDES 10664	2.540,36 €	3.117,00 €
ES0235104623010011RR0F	CABANELAS - CAZALLAS 10196	1.727,15 €	2.119,20 €
ES0235104623020008KQ0F	CASTRO - CAZALLAS 10222	488,51 €	599,40 €
ES0235104623020015ET0F	A CASILLA - CAZALLAS 10289	8.573,88 €	10.520,10 €
ES0235104623020052TZ0F	CASTRO - CAZALLAS 10219	872,38 €	1.070,40 €
ES0235104623040013VB0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10240	2.992,44 €	3.671,70 €
ES0235104623040014VN0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10239	1.825,44 €	2.239,80 €
ES0235104623040016VZ0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10238	165,77 €	203,40 €
ES0235104623040017VS0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10237	892,43 €	1.095,00 €
ES0235104623040050LW0F	SANCIBRAO - CAZALLAS 10234	1.916,15 €	2.351,10 €
ES0235104623040051LA0F	CAZALLAS 10233	2.250,62 €	2.761,50 €

CUSTO TOTAL 2021	CUSTO TOTAL 2022
545.635 €	669.491 €

Custo anual de electricidade de iluminación pública (€)



En canto aos custos anuais do alumeado público, o leve incremento do consumo en 2022 vese incentivado pola suba do prezo da electricidade que acadou o seu tope durante o ano 2022, resultando máis evidente.

Por último establécense os ratios enerxéticos correspondentes ao consumo enerxético do alumado público en base aos datos indicados na descrición do Concello (1.4).

Potencia contratada por habitante (W/hab)	95,19
Potencia contratada por superficie de poboación (W/m²)	6.989,44
Consumo anual de electricidade por habitante 2021 (kWh/hab)	293,43
Consumo anual de electricidade por habitante 2022 (kWh/hab)	300,03
Facturación anual de electricidade por potencia contratada 2021 (€/kW)	770,64
Facturación anual de electricidade por potencia contratada 2022 (€/kW)	945,57
Consumo anual de electricidade por potencia contratada 2021 (kWh/kW)	3.082,56
Consumo anual de electricidade por potencia contratada 2022 (kWh/kW)	3.151,90

3. PLAN DE ACTUACIÓN

3.1. XESTIÓN ENERXÉTICA. AXUSTES DE POTENCIA

Estímase que axustando a potencia contratada dos puntos de subministración da iluminación pública pódese acadar un porcentaxe de aforro arredor do 30% no término de potencia contratada. Ben é certo que este axuste deberíase revisar se se plantexa substituír a actual iluminación pública por unha LED máis eficiente, o que podería acadar incluso un aforro maior.

No tocante aos edificios públicos débese facer un estudo maior tendo en conta os rexistros cuarto horarios da distribuidora de enerxía sobre os picos de potencia do uso de cada edificio.

3.2. MEDIDAS XERAIS

Medidas básicas de eficiencia enerxética:

- Renovar as caldeiras e sistemas de refrixeración máis antigos e máis ineficientes coas mellores tecnoloxías e equipos dispoñibles.
- Aumentar a eficiencia e sectorización dos sistemas emisores de climatización naqueles edificios que teñan sistemas deficientes, ou con posibilidades de mellora.
- Aumentar a eficiencia e sectorización dous sistemas emisores de climatización naqueles edificios que teñan sistemas deficientes, ou con posibilidades de mellora.
- Substituír os compoñentes ineficientes das instalacións de iluminación de edificios, por compoñentes novos de baixo consumo e incorporar sistemas de control.
- Mellorar as envolventes térmicas dos edificios existentes e incorporar medidas bioclimáticas, ventilación natural e proteccións solares.
- Redactar e implantar un manual de criterios para uso interno municipal e a que os novos edificios e rehabilitacións dispoñan de certificación enerxética mínima da e B, respectivamente.
- Implantar sistemas de monitorización enerxética nos edificios de maior consumo acompañada dun plan de boas prácticas enerxéticas.



- Implantar sistemas de telexestión enerxética intelixente nos edificios de maior consumo.
- Garantir a implantación de mantemento preventivo, así como todas as esixencias do RITE nas instalacións existentes de climatización e auga quente sanitaria de todos os edificios públicos.
- Introducir no contrato de limpeza actual ou nos novos contratos, boas prácticas do persoal da limpeza respecto ao control da calefacción e iluminación.
- Implantar un software de xestión enerxética centralizado para todos os servizos do Concello e das empresas públicas, que permita o control de consumos e a contabilidade enerxética.
- Levar a cabo un programa de formación continua dirixido ao persoal técnico municipal en materia de uso eficiente das instalacións enerxéticas dos edificios públicos.



4. PREGOS DE CONTRATACIÒN DA SUBMINISTRACIÒN ELÉCTRICA

**PREGO PRESCRICIÓN S TÉCNICAS PARA A CONTRATACIÓN DA SUBMINISTRACIÓN
DE ENERXÍA ELÉCTRICA DO CONCELLO DE MELIDE**



**PREGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARTICULARES PARA A CONTRATACIÓN DA
SUBMINISTRACIÓN DE ENERXÍA ELÉCTRICA EN BAIXA TENSIÓN DO CONCELLO
DE MELIDE**

4.1. PREGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARTICULARES

Índice

1. OBXECTO DO CONTRATO
2. NORMATIVA DE APLICACIÓN
3. ALTAS, BAIXAS E MODIFICACIÓNS DAS SUBMINISTRACIÓNS
4. CONTRATOS DE ACCESO Á REDE
5. SERVIZOS ADICIONAIS INCLUÍDOS
6. CALIDADE DA SUBMINISTRACIÓ
7. GARANTÍA DA SUBMINISTRACIÓ
8. CONTINUIDADE NA PRESTACIÓ DA SUBMINISTRACIÓ
9. CONDICIÓNS DAS OFERTAS
10. PREZOS MÁXIMOS DAS OFERTAS
11. ORZAMENTO DE LICITACIÓ

1.OBXECTO DO CONTRATO

O presente prego ten como finalidade establecer as particularidades que teñen os puntos de subministración de enerxía eléctrica nas dependencias, servizos e instalacións técnicas do concello de Melide.

O Prego de Prescricións Técnicas é o documento base de participación de todas as empresas comercializadoras de enerxía eléctrica que estimen convinte tomar parte na correspondente licitación. A resolución desta permitirá á firma adxudicataria realizar a subministración de enerxía segundo as especificacións técnicas que figuran nos documentos do prego.

Neste documento establécense as condicións técnicas que deben incluír nas súas ofertas as empresas comercializadoras que desexen optar ao contrato para a subministración de enerxía eléctrica, debendo encontrarse inscritas no Listado de Comercializadores de Enerxía Eléctrica da Comisión Nacional de Enerxía, previsto no artigo 46, apartado 4, da Lei 24/2013, do 26 de decembro, do Sector Eléctrico, e autorizadas polo Ministerio de Industria, Enerxía e Turismo

Estas subministracións eléctricas atópanse relacionadas no Anexo 1 do presente prego de prescricións técnicas (PPT), cunha serie de datos básicos sobre os mesmos . Estímase un consumo anual de 343.183 kWh (en base aos consumos realizados no 2020).

Neste listado agrúpanse 77 puntos de subministración eléctrica en baixa tensión, que corresponden ás subministracións de enerxía eléctrica das instalacións receptoras de Iluminación Pública, edificios administrativos, instalacións deportivas, de tratamento de auga potable e residual, telecomunicacións e outras do concello de Melide: 67 puntos de subministración de enerxía teñen potencia contratada igual ou inferior a 10 kW, 6 puntos teñen unha potencia contratada superior a 10 kW e inferior a 15 kW e 4 puntos teñen unha potencia contratada superior a 15 kW.

No Anexo 1 inclúense os datos dos distintos puntos de subministración incluíndo: a súa localización, Código Unificado do Punto de Subministración (CUPS), potencias contratadas actualmente, tarifa de acceso e datos do consumo estimado anual.

Na táboa seguinte detállase por tarifas a potencia total contratada, así como a enerxía total consumida en cada período tarifario:

Tarifa acceso	Pot. P1 (kW)	Pot. P2 (kW)	Pot. P3, P4, P5, P6 (kW)	TE1 (kWh)	TE2 (kWh)	TE3 (kWh)	TE4 (kWh)	TE5 (kWh)	TE6 (kWh)	Totais enerxía
Total potencia										

Os datos de consumo indicados na táboa anterior e no Anexo 1 son aproximados, e servirán de referencia para ofertar prezos de subministración de enerxía eléctrica en cada unha das tarifas segundo os períodos horarios de facturación vixentes.

2. NORMATIVA DE APLICACIÓN

A subministración obxecto deste contrato realizarase son estrita suxeición á normativa vixente e futuras actualizacións da mesma, que resulte de aplicación ás subministracións eléctricas listadas no Anexo 1 e, en particular, ás que se citan a continuación

- Real Decreto 1955/2000, de 1 de decembro, polo que se regulan as actividades de transporte, distribución, comercialización, subministro e procedementos de autorización de instalacións de enerxía eléctrica.
- Real Decreto 1164/2001, de 26 de outubro, polo que se establecen tarifas de acceso ás redes de transporte e distribución de enerxía eléctrica.
- Real Decreto 1435/2002, de 27 de decembro, polo que se regulan as condicións básicas dos contratos de adquisición de enerxía e de acceso a redes en baixa tensión.
- Real Decreto 1634/2006, de 29 de decembro, polo que se establece a tarifa eléctrica a partires do 1 de xaneiro de 2007.
- Lei 24/2013, de 26 de decembro, do sector eléctrico.
- Real Decreto 1047/2013, de 27 de decembro, polo que se establece a metodoloxía para o cálculo da retribución da actividade de transporte de enerxía eléctrica.
- Real Decreto 1048/2013, de 27 de decembro, polo que se establece a metodoloxía para o cálculo da retribución da actividade de distribución de enerxía eléctrica.
- Circular 3/2020, de 15 de xaneiro, pola que se establece a metodoloxía para o cálculo dos peaxes de transporte e distribución de electricidade.

- Circular 3/2021, de 17 de marzo, da Comisión Nacional dos Mercados e a Competencia, pola que se modifica a Circular 3/2020, de 15 de xaneiro, pola que se establece a metodoloxía para o cálculo das peaxes de transporte e distribución de electricidade.
- Real Decreto –lei 12/2021, de 24 de xuño, polo que se adoptan medidas urxentes no ámbito de la fiscalidade enerxética e en materia de xeración de enerxía, e sobre xestión do canon de regulación e da tarifa de utilización da auga
- Real Decreto-lei 17/2021, de 14 de setembro, de medidas urxentes para mitigar o impacto da escalada de prezos do gas natural no s mercados minoristas de gas e electricidade.

Resto da normativa actual de aplicación a este tipo de servizo e a que no sucesivo se redacte durante a vixencia do contrato

3. ALTAS, BAIXAS E MODIFICACIÓNS DAS SUBMINISTRACIÓNS

De conformidade co disposto no artigo 296 en relación co artigo 106 do Real Decreto Legislativo 3/2011 de 14 de novembro, polo que se aproba o Texto Refundido da Lei de Contratos do Sector Público:

- Ao longo da vida do contrato, quedan incorporadas automaticamente, previo os trámites preceptivos, as novas instalacións que sexan de titularidade do concello de Melide. Neste caso, a empresa comercializadora adxudicataria estará obrigada a incorporar estas novas subministracións ao contrato, nas mesmas condicións que se estean aplicando ás subministracións de igual tarifa de acceso, e de natureza igual ou semellante. As altas faranse efectivas a partires da instalación do equipo de medida, sen que en ningún caso xeren dereito a indemnización do adxudicatario, agás os dereitos de acceso e verificación que correspondan segundo a aplicación do RD 1955/2000 de 1 de Decembro, ou calquera outra norma que o substitúa.

Tamén quedarán incorporados ao contrato, as subministracións eléctricas temporais de calquera tipo, en data de inicio e duración de cada evento, previo os trámites preceptivos. Para estes casos aplicaranse os prezos do contrato conforme á tarifa de acceso correspondente á potencia contratada de cada instalación temporal.

- O Concello de Melide poderá modificar durante a vixencia do contrato, as potencias contratadas en cada subministración, así como a tarifa de acceso; de acordo coa lexislación vixente en cada momento, estando o adxudicatario obrigado a realizar

ditos cambios sen ningún tipo de penalización. Todo isto sen prexuízo de que o adxudicatario reciba as contraprestacións sinaladas a tal efecto no RD 1955/2000 de 1 de Decembro, ou calquera outra norma que o substitúa.

- De igual xeito, o Concello dMelide poderá dar de baixa subministracións; ben por modificacións técnicas ou por cesión das instalacións a terceiros.

Neste caso, o concello de Melide emitirá unha comunicación previa ao adxudicatario cun prazo non menor a trinta días. A comercializadora adxudicataria tramitará diante da empresa distribuidora de zona as baixas solicitadas nun prazo de dez días posteriores ao mes de preaviso. Este procedemento non xerará ningún tipo de dereito no adxudicatario, e o concello de Melide deixará de pagar as facturas correspondentes ás subministracións de baixa unha vez esgotados os prazos anteriormente sinalados.

4. CONTRATOS DE ACCESO Á REDE

Os contratos de subministro de enerxía eléctrica comprenderán o acceso e uso da rede eléctrica, para o que a comercializadora adxudicataria subscribirá os correspondentes contratos de acceso coa empresa distribuidora que corresponda.

A empresa comercializadora adxudicataria realizará diante das empresas distribuidoras, en nome do concello de Melide, e sen custe algún para este, as seguintes actuacións:

- Contratos de acceso á rede. Nestes contratos especificarase que a empresa adxudicataria, actuando como mandatario do concello de Melide, é a única responsable do pago das tarifas de acceso ao distribuidor, en aplicación do apartado 2 do artigo 4 do RD 1164/2001 de 26 de outubro.
- A empresa adxudicataria informará con carácter anual da facturación detallada dos contratos de acceso a nome do concello dMelide, en aplicación do artigo 81 do RD 1955/2000 de 1 de decembro, ou calquera outra norma que a substitúa.

5. SERVIZOS ADICIONAIS INCLUIDOS

- A comercializadora adxudicataria disporá de persoal, equipos e medios que permitan desenrolar a actividade de comercialización de electricidade de xeito normal e fluído. A comunicación entre a adxudicataria e o concello de Melide establecerase ao mesmo nivel entre as persoas que interveñan no contrato. O adxudicatario porá a

disposición do concello de Melide un número de teléfono de atención personalizada, así como unha dirección de correo electrónico a fin de facilitar a relación contractual.

- Designaranse, como mínimo, unha persoa responsable do contrato por cada parte, que exerceran as tarefas de coordinación e interlocución necesarias para a prestación do servizo.
- A empresa comercializadora adxudicataria, asesorará ao concello de Melide no senso de fomentar o aforro enerxético e económico e todos e cada un dos puntos de subministro.
- O adxudicatario deberá facilitar toda a información de facturación en soporte electrónico tratable, como complemento da facturación mensual, conforme ao modelo de factura de electricidade e contido mínimo establecido pola resolución de 23 de maio de 2014 da Dirección Xeral de Política Enerxética e Minas, do Ministerio de Industria.
- O adxudicatario disporá dun espazo web onde o concello de Melide poida consultar, descargar e imprimir facturas e consumos de cada un dos puntos de subministro. Este espazo web poderá ser substituído por envíos por correo electrónico, previa demanda do concello de Melide, e nun tempo non superior a 24 horas. Este servizo non levará asociado un custe adicional.
- A facturación mensual presentarase agrupada por centro de custe. Estes centros de custe serán definidos pola intervención municipal ao inicio do contrato. A modo de exemplo, e non limitativo nin exclusivo, sinálanse os seguintes agrupadores:
 - Alumado público
 - Edificios municipais
 - Depuradoras e bombeos de augas residuais
 - Instalacións temporais
 - Etc.
- A facturación agrupada non debe supor a perda de información do contido mínimo das subministracións eléctricas, que permitan coñecer e comprobar tódolos conceptos enerxéticos e económicos de cada unha das instalacións a facturar, de xeito que sirvan para facilitar o seguimento dos consumos e o tratamento da información de xeito automatizado.

6. CALIDADE DA SUBMINISTRACIÓN

A calidade da subministración estará regulada polo sinalado no título VI, capítulo II, “Calidade do servizo” do Real Decreto 1955/2000 de 1 de decembro.

A empresa adxudicataria comprométese a cumprir o establecido na normativa en materia de calidade na atención e relación co cliente a colaborar co concello de Melide en cantas reclamacións e xestións sexan precisas coa compañía distribuidora en cada punto de subministración en caso de detectarse incumprimentos dos parámetros de continuidade de subministro, calidade do produto e fidelidade das medidas.

7. CONSECUCIAS DO INCUMPRIMENTO DA CALIDADE DO SUBMINISTRO

A empresa distribuidora é a responsable do cumprimento dos niveis de calidade individual de cada subministración segundo o establecido nos artigos 105 e 109 dp RD 1955/2000 de 1 de decembro, polo que se regulan as actividades de transporte, distribución, comercialización, subministración e procedementos de autorización de instalacións de enerxía eléctrica.

En cada subministración, a empresa comercializadora adxudicataria, como asinante do contrato de acceso á rede, atuará diante da empresa distribuidora ante calquera incidencia ou incumprimento que se produza en relación á calidade do subministro e á medida da enerxía eléctrica, descrita na cláusula sexta do presente prego. Os descontos e bonificacións regulamentarias que deban aplicar por estes incumprimentos serán directamente aplicados na facturación que a empresa adxudicataria emita ao concello de Melide.

Independentemente do sinalado no punto anterior, o concello de Melide, poderá reclamar os danos e prexuízos que o incumprimento da calidade de servizo provoque.

8. GARANTÍA DE SUBMINISTRO

En cada punto de subministración, a adxudicataria garantirá a regularidade do subministro da enerxía eléctrica. Non poderá suspenderse o mesmo, agás nos casos que sinala o artigo 87 do RD 1955/2000 de 1 de decembro. Non poderá suspenderse o subministro de enerxía eléctrica nos servizos públicos de carácter esencial que se sinalan no artigo 89 do RD 1955/2000 de 1 de decembro.

9. CONTINUIDADE NA PRESTACIÓN DO SUBMINISTRO

Chegada a finalización dos prazos establecidos para o contrato ou no seu caso das prorrogas legalmente recoñecidas, a comercializadora adxudicataria estará obrigada a continuar coa prestación do servizo ata que exista un novo adxudicatario formal.

9. CONDICIÓNS DAS OFERTAS

Por tratarse dun contrato de prezos unitarios, o número de unidades enerxéticas a subministrar estará subordinado ás necesidades dos puntos de subministración indicados no anexo 1.

O prezo de facturación da enerxía consumida para cada punto de subministro farase de xeito binomial, determinado en función do prezo correspondente á potencia contratada e ao prezo correspondente ao consumo enerxético, para cada un dos períodos de facturación sinalados na tarifa de acceso a facturar. Así pois, as ofertas dos licitadores estarán formadas polos seguintes conceptos:

- **Un termo de potencia expresado en €/kW e ano**, con precisión de seis decimais. O prezo deste termo de potencia incluírá tódolos conceptos que interveñen no prezo final, tanto o marxe comercial como os conceptos regulados e peaxes de acceso a redes previsto nas ordes IET/107/2014, IET/2735/2015, ETU/1976/2016, ETU/1282/2017, Circular 3/2020 ou calquera outra que as actualice . Os prezos ofertados non incluírán ningún outro concepto.

No caso das tarifas tipo 2.0TD e a tarifa tipo 3.0TD, ofertarase un prezo para cada período de facturación.

O termo de potencia facturarase en base ao número de días comprendidos no período facturado multiplicado polo prezo anual do termo de potencia dividido entre 365 días .

- **Un termo de enerxía, expresado en €/kWh**, con precisión de seis decimais para cada período de facturación de cada tarifa de acceso. Os prezos ofertados de enerxía para cada período incluírán tódolos conceptos que interveñen no prezo final, tanto o custe da enerxía como o marxe comercial do licitado e as peaxes de acceso a redes que resulten de aplicación, pagos por capacidade, interrumpibilidade e calquera outro que resulte derivado dos mercados diario, intradiario e de axuste. As peaxes de acceso a redes serán as recollidas nas ordes IET/107/2014, IET/2735/2015, ETU/1976/2016, ETU/1282/2017, TED/371/2021, Circular 3/2020,

Real Decreto-lei 17/2021 ou calquera outra que as actualice. Os prezos ofertados non incluírán ningún outro concepto.

O resto de conceptos que conforman a facturación eléctrica serán aplicados segundo a lexislación vixente, que se aplicaran segundo proceda:

- **Excesos e defectos de potencia**, e complementos de enerxía reactiva, calcularanse segundo o establecido no RD 1164/2001 de 26 de outubro, ou calquera outra normativa que a substitúa. Dentro das facturas, aparecerán detallados e cuantificados.
- **Aluguer de equipos de medida**. Aplicaranse o prezos dispostos para cada tipo de contador, que figuran na orde IET/3860/2007 de 28 de decembro, e na orde IET/1491/2013 de 1 de agosto. O importe do aluguer de equipo de medida facturarase en base ao número de días comprendidos no período facturado multiplicado polo prezo do aluguer extrapolado a un ano, dividido entre 365 días.
- Imposto eléctrico e Imposto sobre o Valor Engadido, aplicaranse segundo a lexislación vixente no momento da emisión das facturas.

Sen prexuízo disto, e durante a vixencia do contrato, o prezo poderá sufrir as variacións resultantes da aplicación dos conceptos suxeitos a regulación, por exemplo impostos, complementos tarifarios, peaxes ou tarifas de acceso, alugueiro de equipos, consumo de enerxía reactiva, custos producidos polos excesos na potencia demandada sobre a potencia contratada, ou calquera outro concepto regulado.

Estes conceptos non computarán a efectos de descontos, e serán facturados á entidade contratante en conformidade coa lexislación aplicable no momento do consumo.

11. PREZOS MÁXIMOS DAS OFERTAS

Os licitadores deberán formular obrigatoriamente oferta, de xeito claro e inequívoco, de tódalas tarifas e períodos para os termos de potencia e enerxía que se indican nas seguintes táboas.

Os prezos unitarios no poderán ser superiores aos indicados a continuación:

Termo de potencia, segundo tarifas de acceso en €/kW e ano:

Tarifa de acceso	Pot. P1 (€/kWano)	Pot. P2 (€/kWano)	Pot. P3 (€/kWano)	Pot. P4 (€/kWano)	Pot. P5 (€/kWano)	Pot. P6 (€/kWano)
2.0 TD						
3.0 TD						

Termo de enerxía, segundo tarifas de acceso en €/kWh:

Tarifa de acceso	Enerxía 1 (€/kWh)	Enerxía 2 (€/kWh)	Enerxía 3 (€/kWh)	Enerxía 4 (€/kWh)	Enerxía 5 (€/kWh)	Enerxía 6 (€/kWh)
2.0 TD						
3.0 TD						

12. ORZAMENTO DE LICITACIÓN

Tomados como tipo de licitación os prezos unitarios máximos do apartado anterior, aplicados aos datos de consumo enerxético, en cada tarifa de acceso e á potencia, recollidos no anexo 1, máis o recargo por exceso de potencia, e enerxía reactiva, así como o aluguer de equipos de medida amosa un importe anual de 94.605,37 €, correspondente a unha base imponible de _____ € e _____ € de IVE (tomando o 21%, sen prexuízo do IVE que se teña que aplicar segundo a normativa vixente).

Nos dous anos de aplicación do contrato o importe ascende a _____ € dos cales _____ € corresponden á base imponible e _____ € ao IVE (21%).

Tarifa de acceso	2.0TD	3.0TD	TOTAIS
Termo de potencia			
Termo de enerxía			
Penalización por reactiva			
Excesos de potencia			
Imposto eléctrico			
Aluguer equipo de medida			
Base imponible			
IVE			
Total tarifa de acceso			

O prezo ofrecido será o resultante de aplicar a mesa de prezos do anexo 2 do Prego de Prescricións Técnicas ás unidades do anexo 1 do mesmo prego. Polo tanto, o prezo que se ten que ofrecer será, aos efectos de valoración, dun só importe.

A puntuación deste criterio farase de forma proporcional, asignándose 0 puntos ás ofertas iguais ao tipo base de licitación e a máxima puntuación á oferta máis baixa, puntuándose o resto de ofertas de xeito proporcional en función das ofertas segundo a fórmula seguinte.

Si existe algunha oferta que non aplica ningunha baixa sobre o tipo de licitación, obterá 0 puntos. O resto de ofertas serán valoradas de forma proporcional segundo fórmula seguinte:

$$\text{Puntuación do prezo} = \frac{\text{Oferta económica máis baixa}}{\text{Oferta económica que se puntúa}} \times 100$$

Melide, a data de sinatura electrónica.

**PREGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARA A CONTRATACIÓN DA
SUBMINISTRACIÓN DE ENERXÍA ELÉCTRICA DO CONCELLO DE MELIDE**



**PREGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA CONTRATO
DE SERVIZOS POR PROCEDEMENTO ABERTO NON SUXEITO A REGULACIÓN
HARMONIZADA (NON SARA)**

4.2. PREGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES

PREGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA CONTRATO DE SERVICIOS POR PROCEDIMIENTO ABERTO NON SUXEITO A REGULACIÓN HARMONIZADA (NON SARA)

CLÁUSULA PRIMEIRA. Obxecto e cualificación

1.1 Descrición do obxecto do contrato

Definición do obxecto do contrato:

Tipo de contrato	Subministracións
Subtipo de contrato	Adquisición
Obxecto do contrato	Subministración de enerxía eléctrica aos servizos e dependencias do Concello de Melide

Necesidade a satisfacer: Dotar de subministro eléctrico aos servizos e dependencias do Concello de Melide aos efectos de garantir o seu axeitado funcionamento.

O contrato definido ten a cualificación de contrato administrativo de Subministracións de acordo co artigo 17 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se traspoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, de 26 de febreiro de 2014.

1.2 División en lotes do obxecto do contrato

O obxecto do contrato **non se divide en lotes** ao abeiro do establecido no artigo 99.3 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público.

1.3 Códigos de identificación das prestacións obxecto do contrato

O obxecto do contrato identifícase cos códigos seguintes:

Código	Nome
09310000	Electricidade

CLÁUSULA SEGUNDA. Procedemento de Selección e Adxudicación

A forma de adxudicación do contrato será o procedemento Aberto no que todo empresario interesado poderá presentar unha proposición, quedando excluída toda negociación dos termos do contrato cos licitadores.

A adxudicación do contrato realizarase utilizando unha pluralidade de criterios de adxudicación en base á mellor relación calidade-prezo de conformidade co que se establece na cláusula duodécima.

CLÁUSULA TERCEIRA. Perfil de contratante

Co fin de asegurar a transparencia e o acceso público á información relativa á súa actividade contractual, e sen prexuízo da utilización doutros medios de publicidade, este Concello conta co Perfil de Contratante na Plataforma de Contratación do Sector Público: <https://contrataciondelestado.es/wps/portal/>.

CLÁUSULA CUARTA. Orzamento base de Licitación e valor estimado do contrato

O Orzamento base de licitación no tempo de duración do contrato é o seguinte:

Orzamento base	
IVE 21%	
Total	

Enténdese que o orzamento base de licitación se adecua aos prezos do mercado en base ao informe elaborado polos servizos técnicos da Fundación Axencia Enerxética Provincial da Coruña (FAEPAC).

Para ese efecto, o orzamento base de licitación anual desglosase nos seguintes conceptos:

Tarifa de acceso	2.0TD	3.0TD	TOTAIS
Termo de potencia			
Termo de enerxía			
Penalización por reactiva			
Excesos de potencia			
Imposto eléctrico			
Aluguer equipo de medida			
Base imponible			
IVE			
Total tarifa de acceso			

O valor estimado total do contrato nas dúas anualidades ascende á contía de 156.372,51 € euros (IVE excluído).

CLÁUSULA QUINTA. Existencia de crédito

O presente contrato tramítase na modalidade anticipada de gasto e as obrigas económicas del abonaranse con cargo ás aplicacións orzamentarias do orzamento municipal que se indican no seguinte cadro:

Programa	Económica

Para atender as obrigas económicas que se deriven do cumprimento deste contrato deberá consignarse necesariamente crédito orzamentario suficiente e axeitado nas sinaladas aplicacións orzamentarias do orzamento municipal para os exercicios 2022 e 2023, polo importe equivalente ao tipo de licitación.

CLÁUSULA SEXTA. Revisión de prezos

Non cabe a revisión de prezos.

CLÁUSULA SÉTIMA. Duración do Contrato e Emprazamento

O prazo de execución e o lugar de execución será:

Data inicio do contrato	1 de xaneiro de 2024
Duración do contrato	2 anos
Xustificación da duración do contrato	
Lugar de execución	15613-A Melide-A Coruña-España

A duración do contrato contarase a partir do día seguinte ao da formalización do contrato ou dende a data fixada no documento contractual.

O contrato non poderá prorrogarse.

A duración do contrato quedará condicionada á existencia de consignación orzamentaria axeitada e suficiente en cada exercicio orzamentario.

CLÁUSULA OITAVA. Acreditación da Aptitude para Contratar

Poderán presentar proposicións as persoas naturais ou xurídicas, españolas ou estranxeiras, que teñan plena capacidade de obrar, non estean incursoas en prohibicións de contratar, e acrediten a súa solvencia económica, financeira e técnica ou profesional.

1. A **capacidade de obrar** dos empresarios acreditarase:

a) Dos empresarios que sexan **persoas xurídicas** mediante a escritura ou documento de constitución, os estatutos ou o acto fundacional, nos que consten as normas polas que se regula a súa actividade, debidamente inscritos, no seu caso, no Rexistro público que corresponda, segundo o tipo de persoa xurídica de que se trate.

a'. Dos empresarios que sexan **persoas físicas** mediante fotocopia do Documento Nacional de Identidade e acreditación de estar dado de Alta no Imposto de Actividades Económicas no epígrafe correspondente.

b) Dos empresarios **non españois que sexan nacionais de Estados membros da Unión Europea ou de Estados signatarios do Acordo sobre o Espazo Económico Europeo** acreditarase pola súa inscrición no rexistro procedente de acordo coa lexislación do Estado onde están establecidos, ou mediante a presentación dunha declaración xurada ou un certificado, nos termos que se

Concello de Melide

establezan regulamentariamente, de acordo coas disposicións comunitarias de aplicación.

c) **Dos demais empresarios estranxeiros**, con informe da Misión Diplomática Permanente de España no Estado correspondente ou da Oficina Consular en cuxo ámbito territorial radique o domicilio da empresa.

2. A proba, por parte dos empresarios, da **non concorrencia** dalgunha de as **prohibicións para contratar**, poderá realizarse mediante testemuño xudicial ou certificación administrativa, segundo os casos.

Cando o devandito documento non poida ser expedido pola autoridade competente, poderá ser substituído por unha declaración responsable outorgada ante unha autoridade administrativa, notario público ou organismo profesional cualificado.

3. A **solvencia do empresario:**

3.1 A **solvencia económica e financeira** do empresario deberá acreditarse por un ou varios dos seguintes medios:

a) Volume anual de negocios, ou ben volume anual de negocios no ámbito ao que se refira o contrato, referido ao mellor exercicio dentro do tres últimos dispoñibles en función das datas de constitución ou de inicio de actividades do empresario e de presentación das ofertas por importe igual ou superior a **234.558,77** euros.

3.2. Nos contratos de servizos, a **solvencia técnica ou profesional** dos empresarios deberá apreciarse tendo en conta os seus coñecementos técnicos, eficacia, experiencia e fiabilidade, o que deberá acreditarse do seguinte xeito:

a) Unha relación das principais subministracións realizadas de igual ou similar natureza que as que constitúen o obxecto do contrato no curso de como máximo, os tres últimos anos, na que se indique o importe, a data e o destinatario, público ou privado delas.

4. A inscrición no **Rexistro Oficial de Licitadores e Empresas Clasificadas do Sector Público** acreditará, a tenor do nel reflectido e salvo proba en contrario, as condicións de aptitude do empresario en canto á súa personalidade e capacidade de obrar, representación, habilitación profesional ou empresarial, solvencia económica e financeira e técnica ou profesional, clasificación e demais circunstancias inscritas, así como a concorrencia ou non concorrencia das prohibicións de contratar que deban constar nel.

5. Adscrición de medios.

Os licitadores, nacionais e estranxeiros, ademais de acreditar a súa solvencia ou, no seu caso clasificación, deberán adscribir obrigatoriamente para a execución deste contrato, como criterio de solvencia, os seguintes medios:

Concello de Melide

Compromiso de adscrición de medios persoais:

- Persoal técnico de relación co Concello de Melide.

Estes medios persoais e materiais formarán parte da proposta presentada polos licitadores e, polo tanto, do contrato que se asine co adxudicatario. Por este motivo, deberán ser mantidos pola empresa adxudicataria durante todo o tempo de realización desta subministración. Calquera variación respecto deles deberá ser comunicada a esta Administración. O seu incumprimento poderá ser causa de resolución do contrato ou de imposición de penalidades de acordo coa cláusula 26.

CLÁUSULA NOVENA. Presentación de Proposicións e Documentación Administrativa

9.1 Condicións previas

As proposicións dos interesados deberán axustarse aos pregos e documentación que rexen a licitación, e a súa presentación supón a aceptación incondicionada polo empresario do contido da totalidade das súas cláusulas ou condicións, sen excepción ou reserva algunha.

Cada entidade licitadora non poderá presentar máis dunha proposición, nin subscribir ningunha proposta en unión temporal con outros se o fixo individualmente ou figurar en máis dunha unión temporal. A infracción destas normas dará lugar á non admisión de todas as propostas por el subscritas.

9.2 Lugar e prazo de presentación de ofertas

Presentación Electrónica

A presente licitación ten carácter electrónico. Os licitadores deberán preparar e presentar as súas ofertas obrigatoriamente de forma electrónica a través da ferramenta de preparación e presentación de ofertas da Plataforma de Contratación do Sector Público.

A utilización destes servizos supón:

- A preparación e presentación de ofertas de forma telemática polo licitador.
- A custodia electrónica de ofertas polo sistema.
- A apertura e avaliación da documentación a través da plataforma.

As proposicións, xunto coa documentación preceptiva deberán presentarse, dentro do prazo de **quince días naturais** contados a partir do día seguinte ao da publicación do anuncio de licitación no Perfil de contratante, exclusivamente de forma electrónica a través da Ferramenta de Preparación e Presentación de ofertas

Concello de Melide

que a Plataforma de Contratación do Sector Público pon a disposición de candidatos e entidades licitadoras para tal fin.

Por este motivo, para participar nesta licitación, é importante que os licitadores interesados se rexistren, no caso de que non o estean, na Plataforma de Contratación do Sector Público.

A oferta electrónica e calquera outro documento que a acompañe deberán estar asinados electronicamente por algún dos sistemas de sinatura admitidos polo artigo 10 da Lei 39/2015, de 1 de outubro, do Procedemento Administrativo Común das Administracións públicas.

Para garantir a confidencialidade do contido dos sobres ata o momento da súa apertura, a ferramenta cifrará os devanditos sobres no envío.

Unha vez realizada a presentación, a Ferramenta proporcionará á entidade licitadora un xustificante de envío, susceptible de almacenamento e impresión, co selo de tempo.

9.3. Información aos licitadores

Cando sexa preciso solicitar a información adicional ou complementaria a que se refire o artigo 138 da LCSP, a Administración contratante deberá facilitala, polo menos, seis días antes de que finalice o prazo fixado para a presentación de ofertas, sempre que a dita petición se presente cunha antelación mínima de doce días respecto daquela data. A mencionada solicitude efectuarase á dirección de correo electrónico prevista no anuncio de licitación.

9.4 Contido das proposicións

As proposicións para tomar parte na licitación presentaranse en dous sobres/arquivos electrónicos, asinados polo licitador, nos que se fará constar a denominación do sobre/arquivo electrónico e a lenda «Proposición para licitar á contratación do servizo de Subministración de enerxía eléctrica aos servizos e dependencias do Concello de Melide».

Os documentos que se han de incluír en cada sobre deberán ser orixinais ou copias autenticadas, conforme á Lexislación en vigor.

Dentro de cada sobre, incluíranse os seguintes documentos así como unha relación numerada deles:

**«SOBRE A» DOCUMENTACIÓN
ADMINISTRATIVA**

a) Declaración Responsable do licitador indicativa do cumprimento das condicións establecidas legalmente para contratar coa Administración.

A declaración responsable presentarse conforme ao modelo incluído no Anexo II do presente prego.

No caso de que a adscrición de medios esixida se cumpra con medios externos ao licitador, deberá presentarse unha declaración responsable polo licitador e por cada un dos medios adscritos á execución do contrato.

Se varias empresas concorren constituíndo unha unión temporal, cada unha das que a compoñen deberá acreditar a súa personalidade, capacidade e solvencia, debendo presentar todas e cada unha delas a correspondente declaración responsable.

«SOBRE B»

PROPOSICIÓN ECONÓMICA E DOCUMENTACIÓN CUANTIFICABLE DE FORMA AUTOMÁTICA.

a) Proposición económica.

Presentarase conforme ao seguinte modelo:

« _____, con domicilio en _____, _____, núm. ____, con NIF núm. _____, en representación da Entidade _____, con NIF núm. _____, e enderezo electrónico _____ a _____ de _____ de notificacións decatado do _____

expediente para a contratación de “Subministración de enerxía eléctrica aos servizos e dependencias do Concello de Melide” por procedemento aberto, anunciado no Perfil de contratante, fago constar que coñezo o Prego que serve de base ao contrato e acéptoo integralmente, tomando parte da licitación e comprometéndome a levar a cabo o obxecto do contrato polo seguinte importe:

Base impoñible _____ euros anuais

IVE _____ euros

Total _____ euros anuais

Total dúas anualidades (IVE incluído) _____ euros

OFERTA ANUAL DESGLOSADA

Tarifa de acceso	Oferta Licitador						Base de Cálculo						Resultado
	T.P. P1 €/kW/Año	T.P. P2 €/kW/Año	T.P. P3 €/kW/Año	T.P. P4 €/kW/Año	T.P. P5 €/kW/Año	T.P. P6 €/kW/Año	Potencia P1 (kW)	Potencia P2 (kW)	Potencia P3 (kW)	Potencia P4 (kW)	Potencia P5 (kW)	Potencia P6 (kW)	
2.0 TD							258,843	258,843					0,00 €
3.0 A							115,10	115,10	115,10	115,10	115,10	115,10	0,00 €

Tarifa de acceso	Oferta Licitador						Base de Cálculo						Resultado
	T.E.1 €/kWh	T.E.2 €/kWh	T.E.3 €/kWh	T.E.34 €/kWh	T.E.5 €/kWh	T.E.6 €/kWh	Enerxía E1 (kWh)	Enerxía E2 (kWh)	Enerxía E3 (kWh)	Enerxía E4 (kWh)	Enerxía E5 (kWh)	Enerxía E6 (kWh)	
2.0TD							73.914	63.978	151.753				0,00 €
3.0 A							8.666	28.751	10.215	904	2.641	2.360	0,00 €

En _____, a ____ de _____ de 20__.

Sinatura electrónica do candidato,

b) Documentos relativos á oferta, distintos do prezo, que se deban cuantificar de forma automática.

Declaración responsable do licitador na que consten os seguintes datos:

CRITERI	
<input type="radio"/> Estabilidade no emprego	N.º total de empregados _____ N.º de empregados con contrato fixo por tempo indefinido e xornada completa _____ Porcentaxe de empregados con contrato fixo por tempo indefinido e xornada completa _____

CLÁUSULA DÉCIMA. Garantía Provisional

Non se esixe.

CLÁUSULA UNDÉCIMA. Criterios de Adjudicación

Para a avaliación das proposicións e a determinación da mellor oferta atenderase a unha pluralidade de criterios de adjudicación en base á mellor relación calidade-prezo.

A. Criterios cuantificables automaticamente, puntuaranse en orde decrecente:

A.1. Factorprezo:máximo80puntos,segundoaseguintefórmula:

Puntuación da oferta que se avalia = (Oferta máis económica/Oferta que se avalia) x 80

A.2. Estabilidade no emprego:máximo20puntos

O licitador que, na data de publicación da licitación, segundo a documentación que inclúa no arquivo ou sobre electrónico "B", conte cunha maior porcentaxe de persoas traballadoras (homes e mulleres) con contrato fixo por tempo indefinido e a xornada completa, en relación co total de persoas traballadoras (homes e mulleres) do cadro de persoal, recibirá a máxima puntuación; o resto de licitadores puntuaranse proporcionalmente.

CLÁUSULA DUODÉCIMA. Admisibilidad de Variantes

Non se admiten variantes.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCEIRA. Ofertas anormalmente baixas

Cando en aplicación dos parámetros establecidos nos criterios de avaliación das ofertas, algunha delas estea incurso en presunción de anormalidade, concederase aos licitadores afectados un prazo de **7 días hábiles** para que poidan presentar unha xustificación axeitada das circunstancias que lles permiten executar a dita oferta nesas condicións, cos criterios que se sinalan respecto diso no artigo 149.4 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se traspoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, de 26 de febreiro de 2014.

O carácter anormal das ofertas apreciarase en función dos seguintes parámetros:

Concello de Melide

CRITERIO	PARÁMETRO
Factor prezo	Oferta que presente unha baixa que supere en 15 puntos porcentuais á media das baixas presentadas

Recibidas as xustificacións, a Mesa solicitará un informe técnico, xeralmente ao funcionario que realice o prego de prescricións técnicas, o proxecto ou o estudo económico do contrato, ou a todos en conxunto, que analice detalladamente as motivacións que argumente o licitador para poder manter a súa oferta.

En todo caso, rexeitaranse as ofertas se se comproba que son anormalmente baixas porque vulneran a normativa sobre subcontratación ou non cumpren as obrigas aplicables en materia ambiental, social ou laboral, nacional ou internacional, incluíndo o incumprimento dos convenios colectivos sectoriais vixentes.

Á vista das xustificacións dos contratistas cuxa oferta sexa clasificada como desproporcionada e do informe técnico municipal que as analice, a Mesa de Contratación, propondrá ao órgano de contratación motivadamente a admisión da oferta ou a súa exclusión. Na avaliación das ofertas non se incluírán as proposicións declaradas desproporcionadas ou anormais ata tanto non se teña seguido o procedemento establecido no artigo 149 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se traspoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, de 26 de febreiro, e, no seu caso, resultase xustificada a viabilidade da oferta.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA. Preferencias de Adxudicación en caso de Empates

No caso de que, aplicando os criterios de avaliación, dúas ou máis empresas empaten na maior puntuación terá preferencia na adxudicación aquela empresa que, ao vencemento do prazo de presentación de ofertas, teña no seu cadro de persoal unha porcentaxe de traballadores con discapacidade superior ao que lles imponha a normativa.

Neste suposto, se varias empresas licitadoras das que houbesen empatado en canto á proposición máis vantaxosa acrediten ter relación laboral con persoas con discapacidade nunha porcentaxe superior á que lles imponha a normativa, terá preferencia na adxudicación do contrato o licitador que dispoña da maior porcentaxe de traballadores fixos con discapacidade no seu cadro de persoal.

A documentación acreditativa dos criterios de desempate será achegada polos licitadores no momento no que se produza o empate e non con carácter previo.

Concello de Melide

O sorteo será o último recurso no caso de que os anteriores criterios non desen lugar ao desempate.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA. Mesa de Contratación

A Mesa de Contratación Permanente do Concello de Melide será o órgano competente para efectuar a avaliación das ofertas e cualificar a documentación administrativa, e actuará conforme ao previsto no artigo 326 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se traspoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, de 26 de febreiro de 2014 e no Real Decreto 817/2009, de 8 de maio, polo que se desenvolve parcialmente a Lei 30/2007, de 30 de outubro, de Contratos do Sector Público, desenvolvendo as funcións que nestes establécense.

A Mesa de Contratación Permanente do Concello de Melide, foi nomeada de acordo co establecido no punto 7 da Disposición Adicional Segunda da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se traspoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, de 26 de febreiro de 2014.

A súa composición atópase publicada no perfil de contratante do Concello de Melide na Plataforma de Contratación do Sector Público.

Para esta licitación e contratación a Mesa estará asistida por un técnico da Fundación Axencia Enerxética Provincial da Coruña (FAEPAC), dependente da Deputación Provincial da Coruña.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA. Apertura de Proposicións

A Mesa de Contratación constituirase tras a finalización do prazo de presentación das proposicións, na sesión cuxa data e hora se publicará no perfil de contratane do Concello de Melide na Plataforma de Contratación do Sector Público e procederá, en primeiro lugar, á apertura dos sobres/arquivos electrónicos «A» e cualificará a documentación administrativa contida neles.

Se fose necesario, a Mesa concederá un prazo non superior a tres días naturais para que o licitador corrixa os defectos ou omisións subsanables observados na documentación presentada.

Concello de Melide

No caso de que a documentación administrativa non necesite ser subsanada, na mesma sesión realizarase a apertura e cualificación dos sobres “B”.

Tras a lectura das devanditas proposicións, a Mesa poderá solicitar cantos informes técnicos considere precisos, para a súa avaliación con arranxo aos criterios e ás ponderacións establecidas neste prego.

Á vista da avaliación dos criterios cuxa ponderación é automática (Sobre «B»), a Mesa de Contratación proporá, ao órgano competente para a contratación, o adxudicatario do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMO SÉPTIMA. Requirimento de Documentación

O órgano de contratación requirirá ao licitador que presente a mellor oferta para que, dentro do prazo de **dez días hábiles**, a contar dende o seguinte a aquel no que recibise o requirimento, presente a documentación xustificativa do cumprimento dos requisitos previos a que fai referencia o artigo 140.1 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se traspoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, de 26 de febreiro de 2014, así como de dispor efectivamente dos medios que se comprometeu a dedicar ou adscribir á execución do contrato conforme ao artigo 76.2, e de constituír a garantía definitiva que sexa procedente.

De non cumprimentarse adecuadamente o requirimento no prazo sinalado, entenderase que o licitador retirou a súa oferta, procedendo a esixirlle o importe do 3% do orzamento base de licitación, IVE excluído, en concepto de penalidade, que se fará efectivo en primeiro lugar contra a garantía provisional, se se constituíu.

No suposto sinalado no parágrafo anterior, procederase a solicitar a mesma documentación ao licitador seguinte, pola orde en que queden clasificadas as ofertas.

CLÁUSULA DÉCIMO OITAVA. Garantía Definitiva

O licitador que presentase a mellor oferta deberá acreditar a constitución da garantía dun 5% do prezo final ofertado, excluído o Imposto sobre o Valor Engadido.

Esta garantía poderá prestarse nalgunha das seguintes formas:

Concello de Melide

- a) En efectivo ou en valores, que en todo caso serán de Débeda Pública, con suxeición, en cada caso, ás condicións establecidas nas normas de desenvolvemento desta Lei. O efectivo e os certificados de inmovilización dos valores anotados depositaranse na Caixa Xeral de Depósitos ou nas súas sucursais encadradas nas Delegacións de Economía e Facenda, ou nas Caixas ou establecementos públicos equivalentes das Comunidades Autónomas ou Entidades locais contratantes ante as que deban fornecer efectos, na forma e coas condicións que as normas de desenvolvemento desta Lei establezan, sen prexuízo do disposto para os contratos que se celebren no estranxeiro.
- b) Mediante aval, prestado na forma e condicións que establezan as normas de desenvolvemento desta Lei, por algún dos bancos, caixas de aforros, cooperativas de crédito, establecementos financeiros de crédito e sociedades de garantía recíproca autorizados para operar en España, que deberá depositarse nos establecementos sinalados na letra a) anterior.
- c) Mediante contrato de seguro de caución, celebrado na forma e condicións que as normas de desenvolvemento desta Lei establezan, cunha entidade aseguradora autorizada para operar no ramo. O certificado do seguro deberá entregarse nos establecementos sinalados na letra a) anterior.

A garantía non será devolta ou cancelada ata que se produza o vencemento do prazo de garantía e se teña por cumprido satisfactoriamente o contrato.

Esta garantía responderá dos conceptos incluídos no artigo 110 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se traspoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, de 26 de febreiro de 2014, e transcorrido **6 meses** dende a data de terminación do contrato, sen que a recepción formal e a liquidación tivesen lugar por causas non imputables ao contratista, procederase, sen máis demora, á súa devolución ou cancelación unha vez depuradas as responsabilidades a que se refire o citado artigo 110.

A acreditación da constitución da garantía poderá facerse mediante medios electrónicos.

CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA. Adxudicación do Contrato

Recibida a documentación solicitada, o órgano de contratación deberá adxudicar o contrato dentro dos cinco días hábiles seguintes á recepción da documentación.

En ningún caso poderá declararse deserta unha licitación cando esixa algunha oferta ou proposición que sexa admisible de acordo cos criterios que figuren no prego.

Concello de Melide

A adxudicación deberá ser motivada e notificarase aos candidatos ou licitadores, debendo ser publicada no perfil de contratante no prazo de 15 días.

O prazo máximo para efectuar a adxudicación será de **2 meses** a contar dende o primeiro acto de apertura das proposicións.

CLÁUSULA VIXÉSIMA. Formalización do Contrato

O contrato perfeccionarase coa súa formalización.

A formalización do contrato en documento administrativo efectuarase non máis tarde dos quince días hábiles seguintes a aquel en que se realice a notificación da adxudicación aos licitadores e candidatos; constituíndo o devandito documento título suficiente para acceder a calquera rexistro público.

O contratista poderá solicitar que o contrato se eleve a escritura pública, correndo do seu cargo os correspondentes gastos.

Cando por causas imputables ao adxudicatario non se formalizase o contrato dentro do prazo indicado esixiráselle o importe do 3% do orzamento base de licitación, IVE excluído, en concepto de penalidade, que se fará efectivo en primeiro lugar contra a garantía definitiva, se se constituíu.

CLÁUSULA VIXÉSIMO PRIMEIRA. Condicións Especiais de Execución do Contrato

Condicións especiais de execución do contrato: Non

CLÁUSULA VIXÉSIMO SEGUNDA. Dereitos e Obrigas das Partes

22.1 Abonos ao contratista

O pago das prestacións ou subministracións efectivamente entregadas e formalmente recibidas polo Concello efectuarase previa presentación de factura debidamente conformada.

Na factura incluíranse, ademais dos datos e requisitos establecidos no Real Decreto

Concello de Melide

1619/2012, de 30 de novembro, polo que se aproba o Regulamento polo que se regulan as obrigas de facturación, os seguintes extremos previstos no apartado segundo da Disposición adicional trixésimo segunda da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, así como na normativa sobre facturación electrónica:

DIR3 Órgano de tramitación	
DIR3 Oficina Contable	
DIR3 Órgano xestor	

O contratista deberá presentar a factura nun rexistro administrativo no prazo de 30 días dende a data da prestación, no caso de subministros de tracto sucesivo as facturas deberán presentarse no prazo máximo de 10 días dende a realización da prestación no período de que se trate. A factura deberá presentarse en formato electrónico nos supostos que fixa a Lei 25/2013, de 27 de decembro, de Impulso á Factura Electrónica e Creación do Rexistro Contable de Facturas do Sector Público, nestes casos a presentación da factura no Punto Xeral de Acceso equivale á presentación nun rexistro administrativo.

De acordo co establecido no artigo 198 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, a Administración terá a obriga de abonar o prezo dentro dos trinta días seguintes á data de aprobación dos documentos que acrediten a conformidade dos servizos prestados co disposto no contrato, sen prexuízo do establecido no apartado 4 do artigo 210, e se se demorase, deberá abonar ao contratista, a partir do cumprimento do devandito prazo de trinta días os intereses de demora e a indemnización polos custos de cobro nos termos previstos na Lei 3/2004, de 29 de decembro, pola que se establecen medidas de loita contra a morosidade nas operacións comerciais.

Para que haxa lugar ao comezo do cómputo de prazo para o deveción de intereses, o contratista deberá cumprir a obriga de presentar a factura ante o rexistro administrativo correspondente nos termos establecidos na normativa vixente sobre factura electrónica, en tempo e forma, no prazo de trinta días desde a data de entrega efectiva das mercadorías ou a prestación do servizo.

Por outra banda, a Administración deberá aprobar os documentos que acrediten a conformidade co disposto no contrato de subministración, dentro dos trinta días seguintes á entrega das mercadorías.

O adxudicatario deberá facilitar toda a información de facturación en soporte electrónico tratable, como complemento da facturación mensual, conforme ao modelo de factura de electricidade e contido mínimo establecido pola resolución do

Concello de Melide

23 de maio de 2014 da Dirección Xeral de Política Enerxética e Minas, do Ministerio de Industria.

O adxudicatario disporá dun espazo web onde o Concello da Melide poida consultar, descargar e imprimir as facturas e consumos de cada un dos puntos de subministro. Este espazo web poderá ser substituído por envíos mediante correo electrónico, previa demanda do Concello de Melide e nun tempo non superior a 24 horas. Este servizo non levará asociado custo adicional algún.

A facturación mensual presentárase agrupada por centro de custo. Estes centros de custo serán definidos pola intervención municipal ao inicio do contrato.

A facturación agrupada non debe supor a perda de información do contido mínimo dos subministros eléctricos que permitan coñecer e comprobar tódolos conceptos enerxéticos e económicos de cada unha das instalacións obxecto de facturación, de xeito que sirvan para facilitar o seguimento dos consumos e o tratamento da información de xeito automatizado.

22.2. Obrigas laborais, sociais e de transparencia

O contratista está obrigado ao cumprimento da normativa vixente en materia laboral e de seguridade social. Así mesmo, está obrigado ao cumprimento do Real Decreto Lexislativo 1/2013, de 29 de novembro, polo que se aproba o texto refundido da Lei Xeral de dereitos das persoas con discapacidade e da súa inclusión social, da Lei Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para a igualdade efectiva de mulleres e homes, da Lei 31/1995, de 8 de novembro, sobre efectiva de mulleres e homes, da Lei 31/1995, de 8 de novembro, sobre Prevención de Riscos Laborais, e do Regulamento dos Servizos de Prevención, aprobado por Real Decreto 39/1997, de 17 de xaneiro, así como das normas que se promulguen durante a execución do contrato.

A empresa contratista está obrigada a cumprir durante todo o período de execución do contrato as normas e condicións fixadas no convenio colectivo de aplicación, aínda que en todo caso, o adxudicatario estará obrigado a cumprir as condicións salariais dos traballadores conforme ao Convenio Colectivo sectorial de aplicación.

Así mesmo, de conformidade co establecido no artigo 4 da Lei 19/2013, de 9 de decembro, de transparencia, acceso á información e bo goberno, o adxudicatario do contrato está obrigado a fornecer á Administración, previo requirimento, toda a información necesaria para o cumprimento das obrigacións previstas na citada norma, así como naquelas normas que se diten no ámbito municipal.

O contratista deberá respectar a normativa vixente en materia de protección de datos.

Concello de Melide

22.3. Obrigas esenciais que poden ser causa de resolución do contrato.

Terán a condición de obrigas esenciais de execución do contrato, as seguintes:

- a. O cumprimento da proposta do adxudicatario en todo aquilo que sexa obxecto de avaliación de acordo cos criterios de adxudicación establecidos para o contrato.
- b. As obrigas establecidas no presente prego de cláusulas administrativas particulares en relación coa subcontratación.
- c. As obrigas establecidas no presente prego de cláusulas administrativas particulares en relación coa adscrición de medios persoais e materiais á execución do contrato.
- d. O cumprimento estrito das medidas de seguridade e saúde previstas na normativa vixente e no plan de seguridade e saúde.
- e. O pago dos salarios aos traballadores e a súa retención de IRPF, así como o abono puntual das cotas correspondentes á Seguridade Social.

Para controlar o cumprimento destas obrigas contractuais esenciais, o adxudicatario debe presentar trimestralmente ante a unidade administrativa que tramitou o contrato, a seguinte información:

— Os documentos xustificativos dos pagos salariais e á Seguridade Social, así como dos realizados aos subcontratistas.

— Informe especificativo das actuacións que realiza para o cumprimento das súas obrigas en materia de seguridade e saúde laboral, indicando as incidencias que se produciron respecto diso en cada trimestre.

O responsable municipal do contrato elaborará un informe sobre o cumprimento da xustificación. Nese informe farase tamén expresa referencia ao cumprimento das obrigas indicadas nesta cláusula en relación co persoal que xestiona o contrato.

Sen o devandito informe favorable non se dará curso ao pago da factura correspondente e iniciárase de inmediato un expediente de penalización ou de resolución do contrato, segundo proceda.

22.4. Prazo de garantía

O obxecto do contrato quedará suxeito a un prazo de garantía de **seis meses**, a contar dende a data de recepción ou conformidade do subministro, prazo durante o cal a Administración poderá comprobar que a subministración realizada se axusta ás prescricións establecidas para a súa execución e cumprimento e ao estipulado no presente Prego e no de Prescricións Técnicas. Transcorrido o prazo de garantía sen que se formulen reparos á execución do contrato, quedará extinguida a responsabilidade do contratista.

Se durante o prazo de garantía se acredítase á existencia de vicios ou defectos nos traballos efectuados o órgano de contratación terá dereito a reclamar ao contratista a emenda deles.

Concello de Melide

22.5. Gastos exixibles ao contratista

Son de conta do Contratista os gastos do anuncio ou anuncios de licitación e adxudicación, no seu caso, da formalización do contrato, así como calquera outros que resulten de aplicación, segundo as disposicións vixentes na forma e contía que estas sinalen.

22.6. Obrigas relativas á xestión de permisos, licenzas e autorizacións

O contratista estará obrigado, salvo que o órgano de contratación decida xestionalo en por sí e así llo faga saber de forma expresa, a xestionar os permisos, licenzas e autorizacións establecidas nas ordenanzas municipais e nas normas de calquera outro organismo público ou privado que sexan necesarias para o inicio, execución e entrega da subministración, solicitando da Administración os documentos que para iso sexan necesarios.

CLÁUSULA VIXÉSIMO TERCEIRA. Subcontratación

Autorízase a subcontratación parcial das prestacións accesorias obxecto do contrato nos termos e coas condicións que establece o artigo 215 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público.

A subcontratación deberá realizarse cumprindo os requisitos básicos seguintes:

a) Comunicación previa e por escrito ao Concello do adxudicatario dos datos seguintes en relación con cada subcontrato que pretenda realizar:

-Identificación do subcontratista, cos seus datos de personalidade, capacidade e solvencia.

-Identificación das partes do contrato a realizar polo subcontratista.

Concello de Melide

-Importe das prestacións a subcontratar.

b) Non poderá subcontratarse con persoas ou empresas inhabilitadas para contratar coa Administración nin carentes da capacidade, solvencia e habilitación profesional precisa para executar as prestacións concretas que se subcontratan.

c) O contratista que subcontrate deberá comprobar con carácter previo ao comezo dos traballos que subcontrate, a afiliación e alta na Seguridade Social dos traballadores que vaian realizar os traballos en cuestión en cumprimento do establecido no Real Decreto-lei 5/2011, de 29 de abril, de medidas para a regularización e control do emprego mergullado e fomento da rehabilitación de vivendas.

d) O contratista deberá informar aos representantes dos traballadores da subcontratación, de acordo coa lexislación laboral.

e) Os subcontratistas quedarán obrigados só ante o contratista principal que asumirá a total responsabilidade da execución do contrato fronte ao Concello, con arranxo estrito aos pregos de cláusulas administrativas particulares e aos termos do contrato, sen que o coñecemento por parte do Concello da existencia de subcontratacións altere a responsabilidade exclusiva do contratista principal.

f) O contratista deberá abonar aos subcontratistas o prezo pactado polas prestacións que realicen como mínimo nos prazos previstos na Lei 3/2004, de 29 de decembro, pola que se establecen medidas de loita contra a morosidade nas operacións comerciais. Para garantir tal cumprimento, con cada facturación ao Concello deberá o contratista achegar o xustificante do pago dos traballos realizados no mes anterior polas empresas ou autónomos que subcontrate no marco do presente contrato.

CLÁUSULA VIXÉSIMO CUARTA. Modificacións Contractuais Previstas

De conformidade co disposto no artigo 296 en relación co artigo 106 do Real Decreto Lexislativo 3/2011, do 14 de novembro, polo que se aproba o texto refundido da Lei de Contratos do Sector Público, ao longo da vida do contrato, quedan incorporadas automaticamente, previo os trámites preceptivos, as novas instalacións que sexan de titularidade do Concello de Melide. Neste caso, a empresa comercializadora adxudicataria estará obrigada a incorporar estes novos subministros ao contrato, nas mesmas condicións que se estean aplicando a subministros de igual tarifa de acceso e de natureza igual ou semellante. As altas faranse efectivas a partires da instalación do equipo de medida, sen que en ningún caso xeren dereito a indemnización do adxudicatario, agás os dereitos de acceso e verificación que correspondan segundo a aplicación do RD 1955/2000, do 1 de decembro, ou calquera outra norma que o substitúa.

Concello de Melide

Tamén quedarán incorporados ao contrato os subministros eléctricos temporais de calquera tipo, en data de inicio e duración de cada evento, previos os trámites preceptivos. Para estes subministros aplicaranse os prezos do contrato conforme á tarifa de acceso correspondente á potencia contratada de cada instalación temporal.

O Concello de Melide poderá modificar, durante a vixencia do contrato, as potencias contratadas en cada subministro así como a tarifa de acceso, de acordo coa lexislación vixente en cada momento, estando o adxudicatario obrigado a realizar os ditos cambios sen ningún tipo de penalización. Todo iso sen prexuízo de que o adxudicatario reciba as contraprestacións sinaladas a tal efecto no RD 1955/2000, do 1 de decembro, ou calquera outra norma que o substitúa.

De igual xeito, o Concello de Melide poderá dar de baixa subministros, ben por modificacións técnicas ou por cesión das instalacións a terceiros. Neste caso, o Concello de Melide emitirá unha comunicación previa ao adxudicatario, cun prazo non inferior a trinta días. A comercializadora adxudicataria tramitará diante da empresa distribuidora de zona, as baixas solicitadas nun prazo de dez días posteriores ao mes de preaviso. Este procedemento non xerará ningún tipo de dereito no adxudicatario e o Concello de Melide deixará de pagar as facturas correspondentes aos subministros de baixa unha vez esgotados os prazos anteriormente sinalados.

Tampouco terá a consideración de modificación do contrato a variación dos importes do IVE e das peaxes, dado que a súa fixación non é competencia da administración contratante.

Non se prevén outras causas de modificación do contrato neste prego, motivo polo cal tan só se poderán efectuar cando concorra algunha das circunstancias enumeradas no artigo 107 do TRLCSP.

CLÁUSULA VIXÉSIMO QUINTA. Sucesión na Persoa do Contratista

Nos casos de fusión, escisión, achega ou transmisión de empresas ou ramas de actividade das mesmas continuará o contrato vixente coa entidade resultante, que quedará subrogada nos dereitos e obrigacións dimanantes do mesmo, se se producen as condicións esixidas no artigo 98 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público.

É obrigación do contratista comunicar de xeito fiable á Administración calquera cambio que afecte á súa personalidade xurídica, suspendéndose o cómputo dos prazos legalmente previsto para o abono das facturas correspondentes ata que se verifique o cumprimento das condicións da subrogación.

Concello de Melide

Se non puidese producirse a subrogación por non reunir a entidade á que se atribúa o contrato as condicións de solvencia necesarias, resolverase o mesmo, considerándose para todos os efectos como un suposto de resolución por culpa do contratista.

CLÁUSULA VIXÉSIMO SEXTA. Cesión do Contrato

O contrato poderá ser obxecto de cesión cos límites e requisitos do artigo 214 de a Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público:

- a) Que o órgano de contratación autorice, de forma previa e expresa, a cesión.
- b) Que o cedente teña executado polo menos un 20 por 100 do importe do contrato
- c) Que o cesionario teña capacidade para contratar coa Administración e a solvencia que resulte exigible en función da fase de execución do contrato, debendo estar debidamente clasificado se tal requisito foi esixido ao cedente, e non estar incurso nunha causa de prohibición de contratar.
- d) Que a cesión se formalice, entre o adxudicatario e o cesionario, en escritura pública.

CLÁUSULA VIXÉSIMO SÉTIMA. Penalidades por Incumprimento

27.1 Penalidades por demora

O adxudicatario queda obrigado ao cumprimento do prazo de execución do contrato e dos prazos parciais fixados polo órgano de contratación

Cando o contratista, por causas imputables a el, tivese incorrido en demora respecto ao cumprimento do prazo total, a Administración poderá optar indistintamente pola resolución do contrato ou pola imposición das penalidades diarias na proporción das previstas no artigo 193.3 LCSP, de 0,60 euros por cada 1.000 euros do prezo do contrato, IVE excluído.

Cada vez que as penalidades por demora alcancen un múltiplo do 5% do prezo do contrato, o órgano de contratación estará facultado para proceder á súa resolución ou acordar a continuidade da súa execución con imposición de novas penalidades.

Cando o contratista, por causas imputables a el, tivese incumplido a execución parcial das prestacións definidas no contrato, a Administración poderá optar, indistintamente, pola súa resolución ou pola imposición das penalidades establecidas anteriormente.

Concello de Melide

27.2 Penalidades por incumprimento ou cumprimento defectuoso da prestación

Considéranse moi grave os incumprimentos por parte do adxudicatario de calquera das condicións especiais de execución establecidas na cláusula 22 deste prego de cláusulas particulares.

Estes incumprimentos serán causa de resolución do contrato, salvo que se considere que a actuación é illada e susceptible de recondución, e que a resolución do contrato non resulta convinte para o interese da subministración en cuestión, nese caso substituirase pola penalización correspondente.

Estes incumprimentos contractuais moi graves levarán a imposición das penalidades coercitivas do 10% do prezo de adxudicación IVE excluído, por cada infracción e/ou día de incumprimento de prazos en función de gravidade, reincidencia e mala fe na comisión da infracción.

O incumprimento por parte do contratista das obrigas establecidas na cláusula 25 en materia de subcontratación, levará unha penalización do 10% do importe do subcontratado, sendo a súa reiteración causa de resolución do contrato.

O incumprimento por parte do adxudicatario de calquera outra das súas obrigas contractuais ou o seu cumprimento defectuoso, levará igualmente una multa coercitiva de entre o 5 e o 10% do prezo do contrato, en función da súa maior ou menor gravidade e reincidencia.

As penalizacións que se impoñan ao adxudicatario son independentes da obriga do contratista de indemnizar polos danos e prexuízos que o seu incumprimento ocasione ao Concello ou a terceiros con dereito a repetir contra o Concello.

No caso de incumprimentos por parte do adxudicatario de aspectos da súa oferta, a indemnización que se esixirá ao contratista incorporará a diferenza que no seu caso exista entre a súa oferta e a de o seguinte contratista ao que se adxudicou o contrato sen ter en conta o criterio que non cumpriu o adxudicatario.

27.3 Imposición de penalidades

Para a imposición destas penalizacións e indemnizacións por incumprimentos contractuais seguirase un expediente contradictorio sumario, no que se concederá ao contratista un prazo de alegacións de 5 días naturais tras formularse a denuncia. Ditas alegacións e o expediente de penalización será resolto, previo informe do responsable municipal do servizo e informe xurídico, polo Sr. Alcalde ou Concelleiro en quen delegue, resolución que porá fin á vía administrativa.

Concello de Melide

O inicio do expediente para a imposición destas penalidades polo Concello realizarase no momento en que teña coñecemento por escrito dos feitos. No entanto, se se estima que o incumprimento non vai afectar á execución material dos traballos de maneira grave ou que o inicio do expediente de penalización pode prexudicar máis á marcha da execución do contrato que beneficiala, poderá iniciarse o devandito expediente en calquera momento anterior á terminación do prazo de garantía do contrato.

As penalidades e indemnizacións impostas serán inmediatamente executivas e faranse efectivas mediante dedución dos pagos correspondentes que o Concello teña pendentes de abonar ao contratista. Se xa non existisen cantidades pendentes de pago, poderanse facer efectivas contra a garantía definitiva e se esta non alcanzase o montante da penalización, poderase reclamar pola vía administrativa de prema por considerarse ingreso de dereito público.

CLÁUSULA VIXÉSIMO OITAVA. Resolución do Contrato

A resolución do contrato terá lugar nos supostos que se sinalan neste Prego e nos fixados nos artigos 211 e 306 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, e acordarase polo órgano de contratación, de oficio ou a instancia do contratista.

Ademais o contrato poderá ser resolto polo órgano de contratación cando se produzan incumprimento do prazo total ou dos prazos parciais fixados para a execución do contrato que faga presumiblemente razoable a imposibilidade de cumprir o prazo total, sempre que o órgano de contratación non opte pola imposición das penalidades de conformidade coa cláusula 27.

Así mesmo serán causas de resolución do contrato ao amparo do artigo 211 f) da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público as establecidas como obrigacións esenciais polo órgano de contratación.

Cando o contrato se resolva por culpa do contratista, incautarase a garantía definitiva, sen prexuízo da indemnización polos danos e prexuízos orixinados á Administración, no que excedan do importe da garantía.

CLÁUSULA VIXÉSIMO NOVENA. Responsable do Contrato

No acordo de adxudicación do contrato designarase un técnico municipal responsable da execución do contrato, coas funcións que se prevén no artigo 62 da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, e en concreto as seguintes:

— Realizar o seguimento material da execución do contrato, para constatar que o contratista cumpre as súas obrigas de execución nos termos acordados no contrato.

Concello de Melide

- Verificar o efectivo cumprimento das obrigas do adxudicatario en materia social, fiscal e ambiental, e en relación cos subcontratistas se os houberse, así como o cumprimento das obrigas establecidas no contrato que supoñan a achega de documentación ou a realización de trámites de tipo administrativo.
- Promover as reunións que resulten necesarias ao obxecto de solucionar calquera incidente que xurda na execución do obxecto do contrato, sen prexuízo da súa resolución polo órgano de contratación polo procedemento contradictorio que establece o artigo 97 do Regulamento Xeral da Lei de Contratos das Administracións Públicas.
- Dar ao contratista as instrucións oportunas para asegurar o efectivo cumprimento do contrato nos termos pactados, que serán inmediatamente executivas en canto poidan afectar á seguridade das persoas ou cando a demora na súa aplicación poida implicar que devesen inútiles posteriormente en función do desenvolvemento da execución do contrato; nos demais casos, e en caso de mostrar a súa desconformidade o adxudicatario, resolverá sobre a medida a adoptar o órgano de contratación, sen prexuízo das posibles indemnizacións que poidan proceder.
- Propor a imposición de penalidades por incumprimentos contractuais.
- Informar nos expedientes de reclamación de danos e prexuízos que suscite a execución do contrato.

CLÁUSULA TRIXÉSIMA. Unidade encargada do Seguimento e Execución

De conformidade co disposto no artigo 62.1 da LCSP, a unidade encargada do seguimento e execución ordinaria do contrato será a Secretaría-Intervención.

CLÁUSULA TRIXÉSIMO PRIMEIRA. Confidencialidade e tratamento de datos

31.1 Confidencialidade

A empresa adxudicataria (como encargada do tratamento de datos) e o seu persoal en cumprimento dos principios de integridade e confidencialidade deben tratar os datos persoais aos que teñan acceso de forma que garantan unha seguridade axeitada incluída a protección contra o tratamento non autorizado ou ilícito e contra a súa perda, destrución ou dano accidental, mediante a aplicación de medidas técnicas ou organizativas apropiadas de conformidade co establecido na Lei Orgánica de Protección de Datos de Carácter Persoal e no Regulamento 2016/679 relativo á protección das persoas físicas no que respecta ao tratamento de datos persoais e á libre circulación destes datos (Regulamento xeral de protección de datos).

Esta obriga é complementaria dos deberes de segredo profesional e subsistirá aínda que finalice o contrato co responsable do tratamento dos datos (Concello).

31.2 Tratamento de Datos

En cumprimento do disposto na Lei Orgánica de Protección de Datos de Carácter Persoal e no Regulamento xeral de protección de datos, os licitadores quedan informados de que os datos de carácter persoal que, no seu caso, sexan recollidos a través da presentación da súa oferta e demais documentación necesaria para proceder á contratación serán tratados por este Concello coa finalidade de garantir o axeitado mantemento, cumprimento e control do desenvolvemento do contrato.

En relación co tratamento de datos persoais dos licitadores, quedan informados dos seguintes datos:

	Información Básica	Información Adicional
Responsable	Concello de Melide	Concello de Melide
Finalidade Principal	Tramitación de expedientes administrativos	Tramitación de expedientes administrativos
Lexitimación	Lei 7/1985, do 2 de abril, reguladora das bases de réxime local	Lei 7/1985, do 2 de abril, reguladora das bases de réxime local
Destinatarios	Concello de Melide	Concello de Melide
Dereitos	Lei Orgánica 3/2018, do 5 de decembro, de protección de datos de carácter persoal	Lei Orgánica 3/2018, do 5 de decembro, de protección de datos de carácter persoal

CLÁUSULA TRIXÉSIMO SEGUNDA. Réxime Xurídico do Contrato

Este contrato ten carácter administrativo e a súa preparación, adxudicación, efectos e extinción rexeráse polo establecido neste Prego, e para o non previsto nel, será de aplicación a Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se traspoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, de 26 de febreiro de 2014, o Real Decreto 817/2009, de 8 de maio, polo que se desenvolve parcialmente a Lei 30/2007, de 30 de outubro, de Contratos do Sector Público, e o Real Decreto 1098/2001, de 12 de outubro, polo que se aproba o Regulamento Xeral da Lei de Contratos das Administracións Públicas e esta vixente tras a entrada en vigor do Real Decreto 817/2009; supletoriamente aplicaranse as restantes normas de dereito administrativo e, na súa falla, as normas de dereito privado.

A Orde Xurisdicional Contencioso-Administrativa será a competente para resolver as controversias que xurdan entre as partes no presente contrato de conformidade co disposto no artigo 27.1 Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público.

DOCUMENTO ASINADO ELECTRONICAMENTE

5. PREGOS DE CONTRATACIÓN DA SUBMINISTRACIÓN DE COMBUSTIBLES



Concello de Melide

5.1. PREGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARTICULARES

Expediente n.º

PREGO DE PRESCRIPCIÓNS TÉCNICAS QUE HABERÁ QUE REXER O PROCEDEMENTO DE CONTRATACIÓN PARA A CONTRATACIÓN DA SUBMINISTRACIÓN DE COMBUSTIBLE DE GASÓLEO C DE CALEFACCIÓN PARA OS EDIFICIOS MUNICIPAIS DO CONCELLO DE MELIDE

PROCEDEMENTO DE ADXUDICACIÓN: ABERTO

TRAMITACIÓN:

CLÁUSULA PRIMEIRA. Obxecto do Contrato

Existindo diferentes edificios municipais, para os distintos departamentos, é necesario contratar a subministración de gasóleo C de para os devanditos edificios.

A subministración realizarase na modalidade de venda polo miúdo para a reposición, facilitando o adxudicatario un almacén municipal cos medios apropiados para o control necesario por parte do Concello do gasóleo fornecido aos edificios municipais.

CLÁUSULA SEGUNDA. Carburantes a fornecer

O tipo de carburante a fornecer é GASÓLEO C PARA CALEFACCIÓN.

O produto deberá ser adecuado para o uso que se pretende, conforme ao Real Decreto 61/2006, do 31 de xaneiro, polo que se determina as especificacións das gasolinas, gasóleos, fuelóleos e gases licuados do petróleo e que se regula o uso de determinados biocarburantes, así como resto de normativa aplicable.

Os subministradores deberán cumprir as obrigacións recollidas no Real Decreto 2487/1994 do 23 de decembro, referente ao Estatuto regulador das actividades de distribución polo miúdo, mediante subministracións directas a instalacións fixas de carburante e combustibles petrolíferos e as actualizacións posteriores, así como a Lei 34/1998, do 7 de outubro, do sector de Hidrocarburos e actualizacións posteriores.

Os produtos obxecto da licitación non serán diferentes ou distintos daqueles que se expendan nas estacións de servizo para o seu consumo en xeral, e cumprirán as normas ou preceptos legais específicos que permitan a súa venda normal ao público. Durante a vixencia do contrato, a empresa adxudicataria poderá propoñer ao Concello a incorporación de novos avances técnicos nos seus produtos ou mellora na forma da subministración para a súa posible aplicación, sen que iso supoña modificación do contrato ou custo adicional.

A empresa que resulte adxudicataria non poderá alegar a falta ou carencia de ningún dos produtos ofertados durante a vixencia do contrato.



Concello de Melide

CLÁUSULA TERCEIRA. Duración do Contrato

A duración do contrato é de dous anos máis un de prórroga, así pois, a duración máxima do contrato podería ser de tres anos.

CLÁUSULA CUARTA. Cantidad, orzamento base de licitación e valor estimado do Contrato

O aumento recente das expectativas de inflación dos consumidores, en España e na área do euro, está condicionado, en parte, polo nivel de exposición dos fogares ao aumento dos prezos enerxéticos e polo grao de pesimismo dos mesmos respecto a evolución futura da actividade.

Evolución recente: A inflación seguiu acelerándose nos últimos meses principalmente, debido a enerxía e aos alimentos, pero tamén ao repunte da inflación subxacente, o que provocou continuas revisións á alza nas taxas de inflación previstas polo consenso dos analistas, tanto para a economía española como a escala global.

España: PROYECCIONES MACROECONÓMICAS 2022-2024

Taxa de variación anual (%), salvo indicación en contrario: 2020 2021 2022 2023 2024

Índice harmonizado de prezos de consumo (IAPC): -0,3 3,0 7,2 2,6 1,8

Desta maneira para facer os cálculos estimados do custo desta licitación collemos os prezos actuais dos combustibles sen ter en conta a baixada do índice de prezos ao consumo dos produtos enerxéticos previstos polo Banco de España para un mellor control orzamentario por parte dos servizos económicos municipais.

	Código CPV: 9134000-7
GASÓLEO C CALEFACCIÓN	
Valor estimado:	
Orzamento basee de licitación IVE excluído:	
Orzamento basee de licitación IVE incluído:	
Lugar de execución :	

CLÁUSULA QUINTA. Criterio de adxudicación

O único criterio de adxudicación será o da oferta máis vantaxosa.

Así as empresas nas súas ofertas económicas, indicarán unha porcentaxe de desconto por litro fornecido sobre o prezo de venda que figure no chafariz do adxudicatario, no momento da subministración, en cada un dos tipos de combustible, sempre que os prezos estean actualizados.

O prezo establecerase en euros /litro con tres decimais e enténdese que no mesmo están incluídos todos os impostos legalmente aplicables.

As proposicións que presenten os licitadores deberán expresar (para todo o período de duración do contrato) en tanto por cento (%), o desconto que se comprometen a aplicar ao prezo de referencia dos combustibles indicados (por litro), tendo en conta que este prezo de referencia será o intermedio do mercado, ás 9:00 A .M. do día que se realice a subministración, dos que figuran na páxina web do Ministerio para a Transición



Concello de Melide

Ecolóxica (Geoportal), das estacións de servizo situadas no termo municipal de Melide, sempre que se atopen operativas calquera que sexa a súa denominación comercial.

CLÁUSULA SEXTA. Condicións da subministración

Os licitadores estarán en condicións de fornecer, sen interrupción, o gasóleo C de calefacción.

A empresa que resulte adxudicataria do presente contrato terá a obrigaón de atender a todos os edificios municipais que requira o Concello, en depósitos a instalar no almacén municipal.

DESCRIPCIÓN DO PROCESO DE SUBMINISTRACIÓN EN CASO DE DEPÓSITO SITUADO EN ALMACEN MUNICIPAL:

No caso de que a adxudicación se realice por licitador con servizos fóra de Melide mediante a instalación de depósito con chafariz a instalar no almacén municipal (todos os gastos de instalación e mantemento correrían a cargo do adxudicatario) o desconto realizarase da mesma forma que o indicado na cláusula 4.

No caso de subministración a depósito ou depósitos instalado polo adxudicatario, serán pola súa conta o mantemento e conservación dos mesmos, e os seus accesorios (manguera, bomba de impulsión , etc) excepto as reparacións realizadas por un mal uso dos mesmos, debendo levar a cabo as reparacións en calquera caso no prazo máximo de dous días desde o aviso. De igual maneira serán por conta do adxudicatario os permisos e taxas necesarios para a posta en marcha dos mesmos.

Se o adxudicatario levase a cabo a subministración a través da instalación de depósito /s, deberá incluír sistema para o control automatizado tanto do combustible extraído dos mesmos por persoal autorizado polo Concello, ben mediante claves ou tarxeta electrónica ademais do aviso ao adxudicatario ou encargado do nivel dos depósitos para a súa reposición.

No caso de que por parte da empresa adxudicataria levásese a cabo calquera promoción dos seus produtos mediante descontos especiais superiores á oferta presentada nesta licitación, esta estará obrigada a aplicar, automaticamente e durante o tempo da mesma, o desconto da devandita promoción, sempre que en virtude desta o prezo para abonar resulte inferior ao establecido no contrato.

A subministración do gasóleo C a subministración realizarase por camión repartidor do adxudicatario provisto dos sistemas de control da cantidade de litros fornecido e nos edificios públicos designados polo servizo encargado de realizar o pedido nun prazo máximo de cinco días hábiles desde a realización do mesmo.

CLÁUSULA SÉTIMA. Pago da subministración

O adxudicatario emitirá facturas quincenais ou mensuais que corresponderán a todas as subministracións realizadas durante o período de tempo que corresponda.

A factura mensual irá desagregada por tipo de combustible.

No detalle de consumo, débese especificar o prezo de venda ao público que existía na data da reposición, o desconto aplicado que deberá ser o fixado no contrato e que obrigatoriamente debe figurar descontado no prezo final da factura polo que o importe para abonar polo Concello debe corresponder co importe total da factura quincenal ou mensual incluído o desconto ofertado na licitación.



Concello de Melide

Ademais previa petición do Concello, o adxudicatario remitirá, coa periodicidade que se determine polo responsable do contrato, documentación en soporte informático (folla de cálculo) na que se indiquen detalladamente as subministracións realizadas aos edificios.

As facturas presentaranse no Rexistro Xeral do Concello situado na Praza do Convento 5 (presencialmente ou por correo ordinario, a través da Sede electrónica do Concello ou a través do Punto Xeral de Entrada de Facturas Electrónicas establecido polo Ministerio de Facenda e Administracións Públicas denominado FACE.

CLÁUSULA OITAVA. Requisitos das empresas subministradoras

A adxudicataria deberá cumprir todas as condicións técnicas legais para a venda de combustibles en estacións de servizo, e/ou a depósito así como o resto de normativa estatal e autonómica e local vixente na materia.

A empresa adxudicataria deberá presentar á adxudicación do contrato, unha copia da póliza de seguro de responsabilidade civil por un importe mínimo de 300.000 €, así como o recibo de estar ao corrente no pago.

CLÁUSULA NOVENA. Réxime sancionador

No prego de cláusulas administrativas do contrato establecerase o réxime sancionador para o caso de incumprimentos nas condicións establecidas neste PPT.

Xa que a prestación da subministración destes produtos é esencial para o funcionamento do sistema de calefacción nos edificios municipais, o Concello resérvase o dereito para recorrer a un subministrador distinto do adxudicatario se por calquera causa (por negligencia, imprevisión ou forza maior), e sen prexuízo das penalidades que puidese conlevar no seu caso, este non puidese fornecer os produtos total ou parcialmente na cantidade e prazo establecido. Neste caso o adxudicatario non poderá reclamar ao Concello por ningún concepto.



Concello de Melide

5.2. PREGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES

Expediente n.º:

Prego de Cláusulas Administrativas Particulares

Procedemento: Contratacións.

Data de iniciación

MODELO DE PREGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA CONTRATO DE SERVICIOS SUXEITO A REGULACIÓN HARMONIZADA POR PROCEDIMIENTO ABERTO

CLÁUSULA PRIMEIRA. Obxecto e cualificación

1.1 Descrición do obxecto do contrato

Obxecto do contrato:

SUBMINISTRACIÓN DE COMBUSTIBLES PARA GASÓLEO C CALEFACCIÓN DOS EDIFICIOS MUNICIPAIS.

Necesidade a satisfacer:

A SUBMINISTRACIÓN DE GASÓLEO C PARA A CALEFACCIÓN DOS EDIFICIOS MUNICIPAIS.

O contrato definido ten a cualificación de contrato administrativo de Subministracións de acordo co artigo 17 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se traspoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, do 26 de febreiro de 2014.

O Contrato definido está suxeito a regulación harmonizada porque o seu valor estimado, imposto sobre o valor engadido excluído é igual ou superior a 214.000 €.

1.2 Obxecto do Contrato

	Código CPV: 913220004-913410008
Descrición do lote: GASÓLEO C DE CALEFACCIÓN	
Valor estimado:	
Orzamento base de licitación IVE excluído:	
Orzamento base de licitación IVE incluído:	
Lugar de execución :	



Concello de Melide

CLÁUSULA SEGUNDA. Procedemento do Selección e Adjudicación

A forma de adjudicación do contrato será o procedemento ABERTO, no que todo empresario interesado poderá presentar unha proposición, quedando excluída toda negociación dos termos do contrato cos licitadores.

A adjudicación do Contrato realizarase utilizando un único criterio de adjudicación que será o mellor prezo de adjudicación en base á mellor relación calidade-prezo de conformidade co que se establece na cláusula duodécima.

CLÁUSULA TERCEIRA. Perfil de Contratante

Co fin de asegurar a transparencia e o acceso público á información relativa á súa actividade contractual, e sen prexuízo da utilización doutros medios de publicidade, este Concello conta co Perfil de Contratante ao que se terá acceso segundo as especificacións que se regulan na páxina web seguinte:

<https://contrataciundelesta.dou.es/wps/portal/plataforma>

CLÁUSULA CUARTA. Orzamento Base de Licitación e valor estimado do contrato

O Orzamento Base de Licitación no tempo de duración do contrato é:

- Contía de XXXXXX € IVE incluído.

Enténdese que o orzamento base de licitación, adecúase aos prezos do mercado en base ás seguintes consideracións: prezo actuais do mercado publicados no geoportal, polo Ministerio para a Transición Ecolóxica e o Reto Demográfico e atendendo ás previsións de inflación e do índice de prezos ao consumo publicados polo Banco de España.

CLÁUSULA QUINTA. Existencia de crédito

As obrigacións económicas do contrato abonaranse con cargo ás seguintes aplicacións orzamentarias: _____

O contrato abonarase con cargo á aplicación arriba indicada do orzamento municipal, na que existe crédito suficiente que se retén.

[No seu caso, para o resto dos exercicios, incluídas as posibles prórrogas, quedará condicionada á existencia de consignación orzamentaria adecuada e suficiente en cada exercicio orzamentario].

CLÁUSULA SEXTA. Revisión de prezos

NON cabe a revisión de prezos.

CLÁUSULA SÉTIMA. Duración do Contrato/Emprazamento



Concello de Melide

O prazo de execución e lugar de execución será:

- 2 anos máis 1 ano prórroga. Edificios municipais do concello de Melide.

A duración do contrato contarase a partir do día seguinte ao da formalización do contrato, ou desde a data fixada no documento contractual.

CLÁUSULA OITAVA. Acreditación da Aptitude para Contratar

Poderán presentar proposicións as persoas naturais ou xurídicas, españolas ou estranxeiras, que teñan plena capacidade de obrar, non estean incursas en prohibicións de contratar, e acrediten a súa solvencia económica, financeira e técnica ou profesional.

1. A capacidade de obrar dos empresarios acreditarase:
 - a. Dos empresarios que fosen **persoas xurídicas** mediante a escritura ou documento de constitución, os estatutos ou o acto fundacional, nos que consten as normas polas que se regula a súa actividade, debidamente rexistrados, no seu caso, no Rexistro público que corresponda, segundo o tipo de persoa xurídica de que se trate.
 - b. Dos empresarios que fosen **persoa físicas** mediante fotocopia do Documento Nacional de Identidade e acreditación de estar dado de Alto no Imposto de Actividades.

Económicas no epígrafe correspondente.

- c. Dos empresarios **non españois que sexan nacionais de Estados membro da Unión Europea ou de Estados signatarios do Acordo sobre o Espazo Económico Europeo** acreditarase pola súa inscrición no rexistro procedente de acordo con a lexislación do Estado onde están establecidos, ou mediante a presentación dunha declaración xurada ou un certificado, nos termos que se establezan regulamentariamente, de acordo con as disposicións comunitarias de aplicación.
 - d. Dos demais empresarios estranxeiros, con informe da Misión Diplomática Permanente de España no Estado correspondente ou da Oficina Consular en cuxo ámbito territorial radique o domicilio da empresa.
 2. A proba, por parte dos empresarios, da non concorrencia dalgunha das prohibicións para contratar, poderá realizarse mediante testemuño xudicial ou certificación administrativa, segundo os casos.
Cando este documento non poida ser expedido pola autoridade competente, poderá ser substituído por unha declaración responsable outorgada ante unha autoridade administrativa, notario público ou organismo profesional cualificado.



Concello de Melide

3. A Solvencia do empresario:

- a. A Solvencia económica e financeira do empresario deberá acreditarse por un ou varios dos medios seguintes (a elección do órgano de contratación):

Unha relación dos principais servizos ou traballos realizados de igual ou similar natureza que os que constitúen o obxecto do contrato no curso de , como máximo os tres últimos anos, na que se indique o importe, a data e o destinatario, público ou privado dos mesmos; cando sexa necesario para garantir un nivel adecuado de competencia os poderes adxudicadores poderán indicar que se terán en conta as probas dos servizos pertinentes efectuados máis de tres anos antes. Cando lle sexa requirido polos servizos dependentes do órgano de contratación os servizos ou traballos efectuados acreditaranse mediante certificados expedidos ou visados polo órgano competente, cando o destinatario sexa unha entidade do sector público; cando o destinatario sexa un suxeito privado, mediante un certificado expedido por este ou, a falta deste certificado, mediante unha declaración do empresario acompañado dos documentos obrantes en poder do mesmo que acrediten a realización da prestación; no seu caso, estes certificados serán comunicados directamente ao órgano de contratación pola autoridade competente.

4. A inscrición no Rexistro Oficial de Licitadores e Empresas Clasificadas do Sector Público acreditará a teor de o nel reflectido e salvo proba en contrario, as condicións de aptitude do empresario en canto a a súa personalidade e capacidade de obrar , representación, habilitación profesional ou empresarial, solvencia económica e financeira e técnica ou profesional, clasificación e demais circunstancias rexistradas, así como a concorrencia ou non concorrencia das prohibicións de contratar que deban constar no mesmo.

CLÁUSULA NOVENA. Acreditación da Solvencia mediante Clasificación

NON procede.

CLÁUSULA DÉCIMA. Presentación de Proposicións e Documentación Administrativa

10. PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN E DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA

10.1. Condicións previas:

As proposicións dos interesados deberán axustarse aos pregos e documentación que rexen a licitación, e a súa presentación supón a aceptación incondicionada polo empresario do contido da totalidade das súas cláusulas ou condicións, sen condición ou reserva algunha.

Cada entidade licitadora non poderá presentar máis dunha proposición, nin subscribir ningunha proposta en unión temporal con outros se o fixo individualmente ou figurar en máis dunha unión temporal. A infracción destas normas dará lugar á non admisión de todas as propostas subscribidas pola entidade.

10.2. Lugar e prazo de presentación de ofertas.

PRESENTACIÓN ELECTRÓNICA



Concello de Melide

A presente licitación ten carácter electrónico. Os licitadores deberán preparar e presentar as súas ofertas obrigatoriamente de forma electrónica a través de a ferramenta de preparación e presentación de ofertas da Plataforma de Contratación do Sector Público.

De igual maneira no Perfil de Contratante da Deputación Provincial de Badaxoz ofrecerase a información relativa á licitación deste contrato, incluíndo os pregos de cláusulas administrativas particulares e de prescricións técnicas. Os licitadores poderán solicitar información adicional sobre os pregos e sobre a documentación complementaria cunha antelación de 12 días á data límites fixada para a recepción de ofertas no anuncio de licitación. Esta información facilitarase como mínimo 6 días antes do fin do prazo de presentación de proposicións, tal e como sinala o artigo 138.3 da LCSP. No caso de que a solicitude non se presente coa antelación establecida, facilitarase nun prazo de 6 días a partir de a recepción da solicitude.

No caso de que se solicitaron aclaracións aos pregos, ademais de comunicarse de forma individual ao solicitante, publicaranse no Perfil do Contratante, a efectos de garantir a igualdade de trato e concorrencia no procedemento de publicidade.

A utilización destes servizos supón:

- A preparación e presentación de ofertas de forma telemática polo licitador.
- A custodia electrónica de ofertas polo sistema.
- A apertura e avaliación da documentación a través de a plataforma.

As proposicións, xunto con a documentación preceptiva presentaranse, dentro do prazo de **TRINTA DÍAS** desde a data de envío do anuncio de licitación á Oficina de Publicacións da Unión Europea, exclusivamente de forma electrónica a través de a Ferramenta de Preparación e Presentación de ofertas que a [Plataforma de Contratación do Sector Público a través do Sistema de información equivalente da Deputación de A Coruña, ferramenta de licitación electrónica que cumpra cos requisitos da Disposicións adicionais 16 e 17.^a da LCSP] pon ao dispor de candidatos e entidades licitadoras para tal fin.

Por este motivo, para participar nesta licitación, é importante que os licitadores interesados rexístranse, no caso de que non o estean, na Plataforma de Contratación do Sector Público/Sistema de información equivalente da Comunidade Autónoma/outra ferramenta de licitación electrónica que cumpra cos requisitos da Disposicións adicionais 16.^a e 17.^a da LCSP].

A oferta electrónica e calquera outro documento que a acompañe deberán estar asinados electronicamente por algún dos sistemas de firma admitidos polo artigo 10 da Lei 39/2015, do 1 de outubro, do Procedemento Administrativo Común das Administracións públicas.

Para garantir a confidencialidade dos contido dos sobres ata o momento da súa apertura, a ferramenta cifrará estes sobres no envío.



Concello de Melide

Unha vez realizada a presentación, a Ferramenta proporcionará á entidade licitadora un xustificante de envío, susceptible de almacenamento e impresión, co selo de tempo.

10.3. Información aos licitadores.

No Perfil de Contratante da Deputación Provincial de A Coruña ofrecerase a información relativa á licitación deste contrato, incluíndo os pregos de cláusulas administrativas particulares e de prescricións técnicas. Os licitadores poderán solicitar información adicional sobre os pregos e sobre a documentación complementaria cunha antelación de 12 días á data límites fixada para a recepción de ofertas no anuncio de licitación . Esta información facilitarase como mínimo 6 días antes do fin do prazo de presentación de proposicións, tal e como sinala o artigo 138.3 da LCSP. No caso de que a solicitude non se presente coa antelación establecida, facilitarase nun prazo de 6 días a partir de a recepción da solicitude.

No caso de que se solicitaron aclaracións aos pregos, ademais de comunicarse de forma individual ao solicitante, publicaranse no Perfil do Contratante, a efectos de garantir a igualdade de trato e concorrencia no procedemento de publicidade.

10.4. Contido das proposicións.

As proposicións axustaranse aos contido dos sobres Electrónicos que, para ese efecto, foron deseñado polo Servizo de Contratación Centralizada para o presente expediente, e cuxo acceso se realiza a través de a Plataforma de Licitación Electrónica de Deputación , na forma prevista na Cláusula 12 do presente prego.

O límite en canto ao tamaño dos arquivos para incluír en sobre electrónico é o seguinte:

- no caso de que se asinen electrónicamente, o límite é de 8MB por arquivo.
- se non se require sinatura electrónica do arquivo, o límite é de 30MB.

O límite máximo do TOTAL dos arquivos será 100 MB, de forma que o Sobre Electrónico non poderá superar este límite.

A presentación de proposicións supón por parte do licitador a aceptación incondicionada das cláusulas ou condicións dos Pregos, sen condición ou reserva algunha, así como a autorización á mesa e ao órgano de contratación para consultar os datos recolleitos no Rexistro Oficial de Licitadores e Empresas Clasificadas do Sector Público.

Cada licitador non poderá presentar máis dunha proposición, sen prexuízo da admisión de variantes no seu caso. Tampouco poderá subscribir ningunha proposta en unión temporal con outros se o fixo individualmente ou figurar en máis dunha unión temporal. A infracción destas normas dará lugar á non admisión de todas as propostas por el subscribidas.

A efectos de licitación , a través de a Plataforma de Licitación presentarase **UNHA SOA OFERTA ELECTRÓNICA**. Mentres está aberto o prazo de presentación de



Concello de Melide

ofertas , os licitadores poderán presentar canto ofertas estimen oportunas, rectificando a anterior. A efectos de licitación a única oferta que se terá en conta será a última presentada, de forma que as anteriores teranse por non presentadas.

CONTIDO SOBRE ELECTRÓNICO 1. “DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA”

As empresas licitadoras UNICAMENTE deberán presentar a seguinte documentación:

- * Unha DECLARACIÓN RESPONSABLE DO LICITADOR, axustada ao formulario de Documento Europeo Único de Contratación (DEUC), seguindo o modelo previsto no ANEXO do presente prego. Con todo , en todo caso o órgano de contratación ou a mesa de contratación , en orde a garantir o bo fin do procedemento, poderá solicitar, en calquera momento anterior á adxudicación, que os licitadores acheguen documentación acreditativa do cumprimento das condicións establecidas para ser adxudicatario do contrato. O momento decisivo para apreciar a concorrencia dos requisitos de capacidade e solvencia esixidos para contratar coa Administración será o de finalización do prazo de presentación das proposicións.
- * No caso dos empresarios que desexen concorrer integrados nunha unión temporal (UTE), cada un dos integrantes deberá achegar a súa propia Declaración Responsable. Igualmente deberán achegar o compromiso de constituírse formalmente en unión temporal en caso de resultar adxudicatarios do contrato, indicando os nomes e circunstancias dos que a constitúan e a participación de cada un.
- * Nos casos en que o licitador recorra á solvencia e medios doutras empresas (de conformidade co art. 75 da LCSP), cada unha delas tamén deberá presentar unha Declaración Responsable.
- * No caso de división por lotes con distintos requisitos de solvencia, achegarse unha Declaración Responsable por cada lote ou grupo de lotes ao que se apliquen os mesmos criterios de solvencia.

CONTIDO SOBRE ELECTRÓNICO 2. “CRITERIOS CUANTIFICABLES MEDIANTE APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS E PROPOSICIÓN ECONÓMICA”

Neste sobre incluírase unicamente a proposición relativa a criterios cuantificables de forma automática. Non se aceptarán aquelas proposicións que conteñan omisións ou erros que impidan coñecer claramente o que o órgano de contratación estime fundamental para considerar a oferta. Se algunha proposición non gardase concordancia coa documentación examinada e admitida, excedese calquera dos prezos unitarios máximos de licitación, variase substancialmente o modelo establecido, comportase erro manifesto no importe da proposición, ou existise recoñecemento por parte do licitador de que adoece de erro ou inconsistencia que a fagan inviable, será refugada pola Mesa de contratación mediante resolución motivada, sen que sexa causa bastante para o rexeitamento, o cambio ou omisión dalgunhas palabras do modelo se iso non altera o seu sentido.

Este Anexo deberá ser presentado polo empresario individual ou pola persoa que, en representación de persoa xurídica, ostente os poderes suficientes a tal efectos.



Concello de Melide

Na oferta económica entenderanse incluídos os tributos que sexan de aplicación segundo as disposicións vixentes, fóra do I.V.E ., que figurará en contía aparte (en caso de non figurar separado o importe correspondente ao I.V.E ., á hora de valorar a oferta, entenderase que o prezo non inclúe I.V.E .).

Concretamente incluíranse no Sobre os seguintes arquivos:

- * Oferta en formato PDF, conforme o modelo previsto no presente prego.
- * Oferta en formato .xlsx. Este documento é xerado pola propia Plataforma ao cumprimentar o Sobre Electrónico. Na columna denominada “OFERTA” só poden introducirse valores en formato numérico; mentres que a columna denominada “COMENTARIOS” é de formato libre. Por iso , se no criterio solicítaselle un dato numérico (p.ej. euros, días, meses,...) introduza o dato na columna “OFERTA”. Con todo , se o dato solicitado non é numérico, introduza na columna “OFERTA” o número 0 (cero) e o dato ofertado introducir na columna “COMENTARIOS”. Concretamente, na presente licitación debe incluír os seguintes datos no formulario xls:
 - á hora de introducir o Prezo, na columna “OFERTA” deberá especificarse o importe ofertado sen IVE, sinalándose no campo “COMENTARIOS” a porcentaxe de IVE aplicable.
 - á hora de introducir o Prazo de Entrega, na columna “OFERTA” deberá indicarse o prazo ofertado (en días naturais) sen exceder o máximo previsto.
 - á hora de introducir o Prazo de Garantía, na columna “OFERTA” deberá introducirse o prazo total ofertado (en meses) incluído o mínimo fixado.
 - á hora de indicar se poñen ao dispor da administración un Aplicativo Informático, ao non ser un dato numérico, na columna “OFERTA” deberá introducirse o número 0 (cero), e na columna “COMENTARIOS” deberá indicarse SE ou NON.

Os importes e demais condicións ofertadas deberán ser iguais en ambos os formatos.

En calquera dos Sobre Electrónicos o licitador poderá incluír calquera outro documento/arquivo que considere oportuno (engadíndoo como “Outro documento”). De igual forma, no caso de que o Sobre Electrónico non inclúa por defecto algún dos documentos/arquivos sinalados como “obrigatorios” segundo a presente cláusula, poderá incluílo como “Outro documento”.

Os documentos e datos presentados polas empresas licitadoras consideraranse de carácter confidencial cando a súa difusión a terceiros poida ser contraria aos seus intereses comerciais lexítimos, prexudicar a leal competencia entre empresas do sector ou ben estean comprendidas nas prohibicións establecidas na Lei Orgánica 3/2018, do 5 de decembro, de Protección de Datos Personais e Garantía dos Dereitos Dixitais. Para ese efecto, no seu caso, os licitadores deberán indicar, de forma clara e precisa e mediante unha declaración complementaria incluída en cada sobre, que documentos e datos poidan ter carácter confidencial.

No caso de que un dos licitadores solicite o acceso ás proposicións presentadas por outro/s licitadores e non haxa declaración de confidencialidade das empresas ou esta sexa incompleta, o órgano de contratación , antes de decidir que documentos ou información teñen carácter confidencial, dará traslado á /s empresa/s afectada/s da solicitude para que se poida /n pronunciar de forma xustificada sobre a



Concello de Melide

confidencialidade, identificando de forma concreta e motivada os datos da oferta que consideran confidenciais.

As proposicións para tomar parte na licitación presentaranse en dous arquivos electrónicos, asinados polo licitador, nos que se fará constar a denominación do arquivo electrónico e a lenda «Proposición para licitar á contratación de Subministracións de SUBMINISTRACIÓN DE GASÓLEO C PARA CALEFACCIÓN DOS EDIFICIOS MUNICIPAIS.».

Arquivo electrónico UNICO: Incluirase a documentación administrativa, así como a Proposición Económica e Documentación Cuantificable de Forma Automática.

Os documentos para incluír en cada sobre deberán ser orixinais ou copias autenticadas, conforme a Lexislación en vigor.

Dentro de cada sobre, incluíranse os seguintes documentos así como unha relación numerada dos mesmos:

Arquivo electrónico «UNICO»

DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA

a) Declaración Responsable do licitador indicativa do cumprimento das condicións establecidas legalmente para contratar coa Administración.

A declaración responsable presentarase conforme o Documento Europeo Único de Contratación (DEUC).

No caso de que os requisitos de solvencia económica e financeira ou técnica e profesional esixidos varíen dun lote a outro, achegarase unha declaración responsable por cada lote ou grupo de lotes ao que se apliquen os mesmos requisitos de solvencia.

No caso de que a adscrición de medios esixida cúmprase con medios externos ao licitador, deberá presentarse unha declaración responsable polo licitador e por cada un dos medios adscritos á execución do contrato.

Se varias empresas concorren constituíndo unha unión temporal, cada unha das que a compoñen deberá acreditar a súa personalidade, capacidade e solvencia, presentando todas e cada unha presentar a correspondente declaración responsable.

PROPOSICIÓN ECONÓMICA E DOCUMENTACIÓN CUANTIFICABLE DE FORMA AUTOMÁTICA.

a) Proposición económica.

Presentarase conforme ao seguinte modelo:

«_____, con domicilio a efectos de notificacións en _____, _____, n.º____, con NIF n.º _____,



Concello de Melide

en representación da Entidade _____, con NIF n.º _____, decatado do expediente para a contratación de Subministracións de SUBMINISTRACIÓN DE GASÓLEO C CALEFACCIÓN DOS EDIFICIOS MUNICIPAIS por procedemento Aberto anunciado no Diario Oficial da Unión Europea e no Perfil de contratante, fago constar que coñezo o Prego que serve de base ao contrato e acéptoo integramente, tomando parte da licitación e comprometéndome a levar a cabo o obxecto do contrato:

Desconto por litro sobre prezo: _____ %

En _____, a ____ de _____ do 20__.

Firma do candidato,

Asdo.: _____



Concello de Melide

CLÁUSULA UNDÉCIMA. Garantía Provisional

NON procede.

CLÁUSULA DUODÉCIMA. Criterios de Adjudicación

Para a valoración das proposicións e a determinación da mellor oferta atenderase a un único criterio de adjudicación que será o da mellor oferta por prezo calculado sobre un desconto sobre o prezo do libro de combustible segundo o prego de prescricións técnicas.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCEIRA. Admisibilidade de Variantes

Non se admiten variantes.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA. Ofertas anormalmente baixas

Cando en aplicación dos parámetros establecidos nos criterios de valoración das ofertas, algunha delas estea incurso en presunción de anormalidade, concederase aos licitadores afectados un prazo de cinco días para que poidan presentar unha xustificación adecuada das circunstancias que lles permiten executar esta oferta nesas condicións, cos criterios que se sinalan respecto diso no artigo 149.4 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se transpoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, do 26 de febreiro de 2014.

Recibidas as xustificacións, a Mesa solicitará un informe técnico, xeralmente ao funcionario que realizase o prego de prescricións técnicas, o proxecto ou o estudo económico do contrato, ou a todos en conxunto, que analice detalladamente as motivacións que argumentase o licitador para poder manter a súa oferta.

En todo caso, rexeitaranse as ofertas se se comproba que son anormalmente baixas porque vulneran a normativa sobre subcontratación ou non cumpren as obrigacións aplicables en materia ambiental, social ou laboral, nacional ou internacional, incluíndo o incumprimento dos convenios colectivos sectoriais vixentes.

Á vista das xustificacións dos contratistas cuxa oferta fose clasificada como desproporcionada e do informe técnico municipal que as analice, a Mesa de Contratación, propoñerá ao órgano de contratación motivadamente a admisión da oferta ou a súa exclusión. Na valoración das ofertas non se incluírán as proposicións declaradas desproporcionadas ou anormais ata tanto non seguiuse o procedemento establecido no art. 149 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se transpoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, do 26 de febreiro de e, no seu caso, resultase xustificada a viabilidade da oferta.



Concello de Melide

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA. Preferencias de Adjudicación en caso de empates

Cando tras efectuar a ponderación de todos os criterios de valoración establecidos para o lote ou lotes de que se trate, prodúzase un empate na puntuación outorgada a dúas ou máis ofertas, utilizaranse os criterios establecidos na lei 9/2017 do 8 de novembro de Contratos do Sector Público.

A documentación acreditativa dos criterios de desempate a que refírese o presente apartado será achegada polos licitadores no momento en que se produza o empate, e non con carácter previo.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA. Mesa da Contratación

A Mesa de contratación será o órgano competente para efectuar a valoración das ofertas e cualificar a documentación administrativa, e actuará conforme ao previsto no artigo 326 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se transpoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, do 26 de febreiro de 2014 e no Real Decreto

817/2009, do 8 de maio, polo que se desenvolve parcialmente a Lei 30/2007, do 30 de outubro, de Contratos do Sector Público, desenvolvendo as funcións que nestes establécense.

A Mesa de Contratación, de acordo con o establecido no punto 7 da Disposición Adicional Segundo da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se transpoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, do 26 de febreiro de 2014, estará presidida por un membro da Corporación ou un funcionario da mesma, e formarán parte dela, como vogal, o Secretario ou, no seu caso, o titular do órgano que teña atribuída a función de asesoramento xurídico, e o Interventor, ou, no seu caso, o titular do órgano que teña atribuídas a función de control económico-orzamentario, así como aqueles outros que se designen polo órgano de contratación entre o persoal funcionario de carreira ou persoal laboral ao servizo da Corporación, ou membros electos da mesma, sen que o seu número, en total, sexa inferior a tres. Os membros electos que, no seu caso, formen parte da Mesa de contratación non poderán supoñer máis dun terzo do total de membros da mesma. Actuará como Secretario un funcionario da Corporación.

A súa composición publicarase a través do perfil de contratante ao publicar o anuncio de licitación ou ben se fará pública con carácter previo á súa constitución a través de un Anuncio específico no citado perfil.

CLÁUSULA DÉCIMO SÉPTIMA. Comité de Expertos

NON procede.



Concello de Melide

CLÁUSULA DÉCIMO OITAVA. Apertura de Propositions

A Mesa de Contratación constituirase o terceiro día hábil tras a finalización do prazo de presentación das proposicións, ás 10-00 horas, procederá á apertura dos arquivos electrónicos «A» e cualificará a documentación administrativa contida nos mesmos.

Se fose necesario, a Mesa concederá un prazo non superior a tres días naturais para que o licitador corrixa os defectos ou omisións emendables observados na documentación presentada.

CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA. Apertura de arquivo electrónico «B» Oferta Económica

Reunida de novo a Mesa de Contratación, procederase á apertura do arquivo electrónico B correspondente á Oferta Económica.

Á vista da valoración dos criterios de adxudicación automático, a Mesa de Contratación propoñerá ao adxudicatario do contrato.

CLÁUSULA VIXÉSIMA. Requiremento de Documentación

O órgano de contratación requirirá ao licitador que presentase a mellor oferta para que, dentro do prazo de dez días hábiles, a contar desde o seguinte a aquel en que recibise o requiremento, presente a documentación xustificativa do cumprimento dos requisitos previos a que fai referencia o artigo 140.1 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se transpoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, do 26 de febreiro de 2014, así como de dispoñer efectivamente dos medios que se comprometeu a dedicar ou adscribir á execución do contrato conforme o artigo 76.2, e de constituír a garantía definitiva que sexa procedente.

De non cumprimentarse adecuadamente o requiremento no prazo sinalado, entenderase que o licitador retirou a súa oferta, procedéndose a esixirlle o importe do 3 por cento do orzamento basee de licitación, IVE excluído, en concepto de penalidade, que se fará efectivo en primeiro lugar contra a garantía provisional, se se constituíu.

No suposto sinalado no parágrafo anterior, procederase a solicitar a mesma documentación ao licitador seguinte, pola orde en que quedasen clasificadas as ofertas.

CLÁUSULA VIXÉSIMO PRIMEIRA. Garantía Definitiva

O licitador que presentase a mellor oferta deberá acreditar a constitución da garantía dun 5 % do prezo final ofertado, excluído o Imposto sobre o Valor Engadido.

Esta garantía poderá prestarse nalgunha das seguintes formas:



Concello de Melide

a) En efectivo ou en valores, que en todo caso serán de Débeda Pública, con suxeición, en cada caso, ás condicións establecidas nas normas de desenvolvemento desta Lei. O efectivo e os certificados de inmovilización dos valores anotados depositaranse na Caixa Xeral de Depósitos ou nas súas sucursais encadradas nas Delegacións de Economía e Facenda, ou nas Caixas ou establecementos públicos equivalentes das Comunidades Autónomas ou Entidades locais contratante ante as que deban producir efecto, na forma e coas condicións que as normas de desenvolvemento desta Lei establezan, sen prexuízo do disposto para os contratos que se celebren no estranxeiro.

b) Mediante aval, prestado na forma e condicións que establezan as normas de desenvolvemento desta Lei, por algún dos bancos, caixas de aforros, cooperativas de crédito, establecementos financeiros de crédito e sociedades de garantía recíproca autorizados para operar en España, que deberá depositarse nos establecementos sinalados na letra a) anterior.

c) Mediante contrato de seguro de caución, celebrado na forma e condicións que as normas de desenvolvemento desta Lei establezan, cunha entidade aseguradora autorizada para operar no ramo. O certificado do seguro deberá entregarse nos establecementos sinalados na letra a) anterior.

A garantía non será devolta ou cancelada ata que se produciu o vencemento do prazo de garantía e cumprido satisfactoriamente o contrato.

Esta garantía responderá os conceptos incluídos no artigo 110 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se transpoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, do 26 de febreiro de 2014, e transcorrido [un ano/6 meses] desde a data de terminación do contrato, sen que a recepción formal e a liquidación tivesen lugar por causas non imputables ao contratista, procederase, sen máis demora, á súa devolución ou cancelación unha vez depuradas as responsabilidades a que refírese o citado artigo 110.

A acreditación da constitución da garantía poderá facerse mediante medios electrónicos.

CLÁUSULA VIXÉSIMO SEGUNDA. Adxudicación do Contrato

Recibida a documentación solicitada, o órgano de contratación deberá adxudicar o contrato dentro de os cinco días hábiles seguintes á recepción da documentación.

En ningún caso poderá declararse deserta unha licitación cando esixa algunha oferta ou proposición que sexa admisible de acordo con os criterios que figuren no prego.

A adxudicación deberá ser motivada notificarase aos candidatos ou licitadores, debendo ser publicada no perfil de contratante no prazo de 15 días.

A adxudicación deberá recaer no prazo máximo de quince días a contar desde o seguinte ao de apertura das proposicións (único criterio)].



Concello de Melide

CLÁUSULA VIXÉSIMO TERCEIRA. Formalización do Contrato

O contrato perfeccionarase coa súa formalización.

[No suposto daqueles contratos cuxa execución requira o tratamento polo contratista de datos persoais por conta do responsable do tratamento]. Antes de a formalización a empresa adxudicataria deberá presentar unha declaración na que poña de manifesto onde van estar situados os servidores e desde onde se van a prestar os servizos asociados aos mesmos.

Así mesmo, o contratista deberá comunicar calquera cambio que se produza, ao longo de a vida do contrato, da información facilitada na declaración.

A formalización do contrato en documento administrativo non poderá efectuarse antes de que transcorran quince días hábiles desde que se remita a notificación da adxudicación aos licitadores e candidatos.

O contratista poderá solicitar que o contrato se eleve a escritura pública, correndo do seu cargo os correspondentes gastos.

Cando por causas imputables ao adxudicatario non se formalizou o contrato dentro do prazo indicado esixiráselle o importe do 3 por cento do orzamento base e de licitación, IVE excluído, en concepto de penalidade, que se fará efectivo en primeiro lugar contra a garantía definitiva, se se constituíu.

A formalización do contrato publicarase, xunto con o correspondente contrato, nun prazo non superior a quince días tras o perfeccionamento do contrato no perfil de contratante e no Diario Oficial da Unión Europea.

CLÁUSULA VIXÉSIMO CUARTA. Condicións Especiais de Execución do Contrato

Establécense as seguintes condicións especiais de execución do contrato, de acordo con o establecido no artigo 202 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público:

Tipo especial	Consideracións de tipo ambiental. Consideracións de tipo social. Promover o emprego de persoas con dificultades particulares de inserción no mercado laboral. Eliminar desigualdades entre o home e a muller. Combater o paro. Favorecer a formación no lugar de traballo. Cumprimento das Convencións fundamentais da Organización Mundial do Traballo. Sometemento á normativa nacional e da Unión Europea en materia de protección de datos.
Descrición	



Concello de Melide

CLÁUSULA VIXÉSIMO QUINTA. Dereitos e Obrigações das Partes

25.1 Abonos ao contratista

O pago do traballo ou servizo efectuarase á realización do mesmo previa presentación de factura debidamente conformada.

Na factura incluíranse, ademais dos datos e requisitos establecidos no Real Decreto 1619/2012, do 30 de novembro, polo que se aproba o Regulamento polo que se regulan as obrigacións de facturación, os seguintes extremos previstos no apartado segundo da Disposición adicional trixésimo segunda da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, así como na normativa sobre facturación electrónica:

DIR3 Código de Entidade.
DIR3 Órgano de tramitación
DIR3 Oficina contable
DIR3 Órgano proponente

O contratista deberá presentar a factura a través de FACE no prazo de 30 días desde a data da prestación, no caso de servizos de tracto sucesivo as facturas deberán presentarse no prazo máximo de 10 días desde a realización da prestación no período de que se trate. A factura deberá presentarse en formato electrónico nos supostos que fixa a Lei 25/2013, do 27 de decembro, de Impulso á Factura Electrónica e Creación do Rexistro Contable de Facturas do Sector Público, nestes casos a presentación da factura no Punto Xeral de Acceso equivale á presentación nun rexistro administrativo.

De acordo con o establecido no artigo 198 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, a Administración terá obrigación de abonar o prezo dentro de os trinta días seguintes á data de aprobación dos documentos que acrediten a conformidade dos servizos prestados co disposto no contrato, sen prexuízo do establecido no apartado 4 do artigo 210, e se se demorase, deberá abonar ao contratista, a partir do cumprimento do devandito prazo de trinta días os intereses de demora e a indemnización polos custos de cobranza nos termos previstos na Lei 3/2004, do 29 de decembro, pola que se establecen medidas de loita contra a morosidade nas operacións comerciais.

Para que haxa lugar ao comezo do cómputo de prazo para o pagamento de intereses, o contratista deberá cumprir a obrigación de presentar a factura ante o rexistro administrativo correspondente nos termos establecidos na normativa vixente sobre factura electrónica, en tempo e forma, no prazo de trinta días desde a data de entrega efectiva das mercadorías ou a prestación do servizo.

Por outra banda, a Administración deberá aprobar os documentos que acrediten a conformidade co disposto no contrato dos servizos prestados, dentro de os trinta días seguintes á prestación do servizo.



Concello de Melide

25.2. Obrigacións laborais, sociais e de transparencia.

O contratista está obrigado ao cumprimento da normativa vixente en materia laboral e de seguridade social. Así mesmo, está obrigado ao cumprimento do Real Decreto Lexislativo 1/2013, do 29 de novembro, polo que se aproba o texto refundido da Lei Xeral de dereitos das persoas con discapacidade e da súa inclusión social, da Lei Orgánica 3/2007, do 22 de marzo, para a igualdade efectiva de mulleres e homes, da Lei 31/1995, do 8 de novembro, sobre efectiva de mulleres e homes, da Lei 31/1995, do 8 de novembro, sobre Prevención de Riscos Laborais, e do Regulamento dos Servizos de Prevención, aprobado por Real Decreto 39/1997, do 17 de xaneiro, así como das normas que se promulguen durante a execución do contrato.

A empresa contratista está obrigada a cumprir durante todo o período de execución do contrato as normas e condicións fixadas no convenio colectivo de aplicación, aínda que en todo caso, o adxudicatario estará obrigado a cumprir as condicións salariais dos traballadores conforme o Convenio Colectivo sectorial de aplicación .

Así mesmo, de conformidade co establecido no artigo 4 da Lei 19/2013, do 9 de decembro, de transparencia, acceso á información e bo goberno, o adxudicatario do contrato está obrigado a fornecer á Administración, previo requirimento, toda a información necesaria para o cumprimento das obrigacións previstas na citada norma, así como naquelas normas que se diten no ámbito municipal.

O contratista deberá respectar a normativa vixente en materia de protección de datos.

25.3. Obrigacións esenciais que poden ser causa de resolución do contrato.

Terán a condición de obrigacións esenciais de execución do contrato, as seguintes:

- a . O cumprimento da proposta do adxudicatario en todo aquilo que fose obxecto de valoración de acordo con os criterios de adxudicación establecidos para o contrato.
- b. As obrigacións establecidas no presente prego de cláusulas administrativas particulares en relación coa subcontratación.
- c. As obrigacións establecidas no presente prego de cláusulas administrativas particulares en relación coa adscrición de medios persoais e materiais á execución do contrato.
- d. O cumprimento estrito das medidas de seguridade e saúde previstas na normativa vixente e no plan de seguridade e saúde.
- e. O pago dos salarios aos traballadores e a súa retención de IRPF, así como o abono puntual das cotas correspondentes á Seguridade Social.

[No seu caso] f. Posto que a execución do presente contrato require o tratamento polo contratista de datos persoais por conta do responsable do tratamento establécense as seguintes obrigacións esenciais adicionais:

- Constancia expresa da finalidade para a que cédense os datos.



Concello de Melide

- Someterse, en todo caso, á normativa nacional e da unión europea en materia de protección de datos (sen prexuízo da condición especial de execución indicada na cláusula 24).
- Presentar, antes de a formalización do contrato, unha declaración na que poña de manifesto onde van estar situados os servidores e desde onde se van a prestar os servizos asociados aos mesmos.
- Comunicar calquera cambio que se produza , ao longo da vida do contrato, da información facilitada na declaración á que se refire o apartado anterior.
- Indicar na oferta, se teñen previsto subcontratar os servidores ou os servizos asociados aos mesmos, o nome ou o perfil empresarial, definido por referencia ás condicións de solvencia profesional ou técnica, dos subcontratistas aos que se vaia a encomendar a súa realización.

Para controlar o cumprimento destas obrigacións contractuais esenciais, o adxudicatario debe presentar trimestralmente ante a unidade administrativa que tramitou o contrato, a seguinte información:

- * Os documentos xustificativos dos pagos salariais e á Seguridade Social, así como dos realizados aos subcontratistas.
- * Informe especificativo das actuacións que realiza para o cumprimento das súas obrigacións en materia de seguridade e saúde laboral, indicando as incidencias que se produciron respecto diso en cada trimestre.

O responsable municipal do contrato elaborará un informe sobre o cumprimento da devandita xustificación. Nese informe farase tamén expresa referencia ao cumprimento das obrigacións indicadas nesta cláusula en relación co persoal que xestiona o contrato.

Sen o devandito informe favorable non darase curso ao pago da factura correspondente e iniciárase de inmediato un expediente de penalización ou de resolución do contrato, segundo proceda.

25.4. Prazo de garantía.

O obxecto de cada lote (de forma independente) quedará suxeito a un prazo de garantía de seis meses, a contar desde a data de recepción ou conformidade da subministración, prazo durante o cual a Administración poderá comprobar que o traballo realizado axústase ás prescricións establecidas para a súa execución e cumprimento e ao estipulado no presente Prego e no de Prescricións Técnicas. Transcorrido o prazo de garantía sen que se formularon reparos aos traballos executados, quedará extinguida a responsabilidade do contratista.

Se durante o prazo de garantía acreditábase á existencia de vicios ou defectos nos traballos efectuados o órgano de contratación terá dereito a reclamar ao contratista a corrección dos mesmos.



Concello de Melide

25.5 Gastos esixibles ao contratista

Son de conta do Contratista os gastos do anuncio ou anuncios de licitación e adxudicación, no seu caso, da formalización do contrato, así como calquera outros que resulten de aplicación, segundo as disposicións vixentes na forma e contía que estas sinalen.

25.6. Obrigacións relativas á xestión de permisos , licenzas e autorizacións

O contratista estará obrigado, salvo que o órgano de contratación decida xestionalo en por si e así llo faga saber de forma expresa, a xestionar os permisos, licenzas e autorizacións establecidas nas ordenanzas municipais e nas normas de calquera outro organismo público ou privado que sexan necesarias para o inicio, execución e entrega da subministración, solicitando da Administración os documentos que para iso sexan necesarios.

CLÁUSULA VIXÉSIMO SEXTA. Subcontratación

Autorízase a subcontratación parcial das prestacións accesorias obxecto do contrato nos termos e coas condicións que establece o artigo 215 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público.

A subcontratación deberá realizarse cumprindo os requisitos básicos seguintes:

a) Comunicación previa e por escrito ao Concello do adxudicatario dos datos seguintes en relación con cada subcontrato que pretenda realizar:

- * Identificación do subcontratista, cos seus datos de personalidade , capacidade e solvencia.
- * Identificación das partes do contrato para realizar polo subcontratista.
- * Importe das prestacións para subcontratar.

b) Non poderá subcontratarse con persoas ou empresas inhabilitadas para contratar coa Administración nin carentes da capacidade, solvencia e habilitación profesional precisa para executar as prestacións concretas que se subcontratan .

c) O contratista que subcontrate deberá comprobar con carácter previo ao comezo dos traballos que subcontrate, a afiliación e alto na Seguridade Social dos traballadores que vaian realizar os traballos en cuestión en cumprimento do establecido na Real Decreto -lei 5/2011, do 29 de abril, de medidas para a regularización e control do emprego mergullado e fomento da rehabilitación de vivendas.

d) O contratista deberá informar os representantes dos traballadores da subcontratación, de acordo con a lexislación laboral.

e) Os subcontratistas quedarán obrigados só ante o contratista principal que asumirá a total responsabilidade da execución do contrato fronte ao Concello, con arranxo estrito aos pregos de cláusulas administrativas particulares e aos termos do contrato, incluído o cumprimento das obrigacións en materia ambiental, social ou laboral así como da obrigaón de sometemento á normativa nacional e da Unión Europea en materia de



Concello de Melide

Protección de datos, sen que o coñecemento por parte do Concello da existencia de subcontratacións altere a responsabilidade exclusiva do contratista principal.

f) O contratista deberá abonar aos subcontratistas o prezo pactado polas prestacións que realicen como mínimo nos prazos previstos na Lei 3/2004, do 29 de decembro, pola que se establecen medidas de loita contra a morosidade nas operacións comerciais. Para garantir tal cumprimento, con cada facturación ao Concello deberá o contratista achegar o xustificante do pago dos traballos realizados no mes anterior polas empresas ou autónomos que subcontratase no marco do presente contrato.

CLÁUSULA VIXÉSIMO SÉPTIMA. Modificacións Contractuais Previstas

NON se preven.

CLÁUSULA VIXÉSIMO OITAVA. Sucesión na Persoa do Contratista

Nos casos de fusión, escisión, achega ou transmisión de empresas ou ramas de actividade das mesmas continuará o contrato vixente coa entidade resultante, que quedará subrogada nos dereitos e obrigacións dimanantes do mesmo, se se producen as condicións esixidas no artigo 98 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público.

É obrigación do contratista comunicar fidedignamente á Administración calquera cambio que afecte á súa personalidade xurídica, suspendéndose o cómputo dos prazos legalmente previsto para o abono das facturas correspondentes ata que se verifique o cumprimento das condicións da subrogación.

Se non puidese producirse a subrogación por non reunir a entidade á que se atribúa o contrato as condicións de solvencia necesarias, resolverase o mesmo, considerándose para todos os efectos como un suposto de resolución por culpa do contratista.

CLÁUSULA VIXÉSIMO NOVENA. Cesión do Contrato

O contrato poderá ser obxecto de cesión cos límites e requisitos do artigo 214 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público:

- a) Que o órgano de contratación autorice, de forma previa e expresa, a cesión.
- b) Que o cedente teña executado polo menos un 20 por 100 do importe do contrato
- c) Que o cesionario teña capacidade para contratar coa Administración e a solvencia que resulte esixible en función da fase de execución do contrato, debendo estar debidamente clasificado se tal requisito foi esixido ao cedente, e non estar incurso nunha causa de prohibición de contratar.
- d) Que a cesión se formalice, entre o adxudicatario e o cesionario, en escritura pública.



Concello de Melide

CLÁUSULA TRIXÉSIMA. Penalizacións por Incumprimento

30.1 Penalidades por demora.

O adxudicatario queda obrigado ao cumprimento do prazo de execución do contrato e dos prazos parciais fixados polo órgano de contratación.

Cando o contratista, por causas imputables ao mesmo, incorrese en demora respecto ao cumprimento do prazo total, a Administración poderá optar indistintamente pola resolución do contrato ou pola imposición das penalidades diarias na proporción das previstas no artigo 193.3 LCSP: de 0,60 euros por cada 1.000 euros do prezo do contrato, [IVE excluído].

Cada vez que as penalidades por demora alcancen un múltiplo do 5% do prezo do contrato, o órgano de contratación estará facultado para proceder á resolución do mesmo ou acordar a continuidade da súa execución con imposición de novas penalidades.

Cando o contratista, por causas imputables ao mesmo, incumprise a execución parcial das prestacións definidas no contrato, a Administración poderá optar, indistintamente, pola súa resolución ou pola imposición das penalidades establecidas anteriormente.

30.2 Penalidades por incumprimento ou cumprimento defectuoso da prestación

Considéranse moi grave os incumprimentos por parte do adxudicatario de calquera das condicións especiais de execución establecida na cláusula 24 deste prego de cláusulas particulares.

Estes incumprimentos serán causa de resolución do contrato, salvo que se considere que a actuación é illada e susceptible de recondución, e que a resolución do contrato non resulta conveniente para o interese do servizo en cuestión, nese caso substituirase pola penalización correspondente.

Estes incumprimentos contractuais moi graves conlevarán a imposición das penalidades coercitivas de tres % do prezo de adxudicación IVE excluído, por cada infracción e/ou día de incumprimento de prazos en función de gravidade, reincidencia e mala fe na comisión da infracción.

O incumprimento por parte do contratista das obrigacións establecidas na cláusula 26 en materia de subcontratación, conlevará unha penalización do 3% do importe do subcontratado, sendo a súa reiteración causa de resolución do contrato.

O incumprimento por parte do adxudicatario de calquera outra das súas obrigacións contractuais ou o seu cumprimento defectuoso, conlevará igualmente unha multa coercitiva de entre o 3 e o 5% do prezo do contrato, en función do seu maior ou menor gravidade e reincidencia.

As penalizacións que se impoñan ao adxudicatario son independentes da obrigación do contratista de indemnizar polos danos e prexuízos que o seu incumprimento ocasione ao Concello ou a terceiros con dereito a repetir contra o Concello.



Concello de Melide

No caso de incumprimentos por parte do adxudicatario de aspectos da súa oferta, a indemnización que se esixirá ao contratista incorporará a diferenza que no seu caso existise entre a súa oferta e a do seguinte contratista ao que se adxudicou o contrato sen ter en conta o criterio que non cumpriu o adxudicatario.

30.3 Imposición de penalidades.

Para a imposición destas penalizacións e indemnizacións por incumprimentos contractuais seguirase un expediente contradictorio sumario, no que se concederá ao contratista un prazo de alegacións de 5 días naturais tras formularse a denuncia. Estas alegacións e o expediente de penalización será resolto, previo informe do responsable municipal do servizo e informe xurídico, pola Sr Alcalde ou Concelleiro/a en quen delegue, resolución que poñerá fin á vía administrativa.

O inicio do expediente para a imposición destas penalidades polo Concello realizarase no momento en que teña coñecemento por escrito dos feitos. Con todo, se se estima que o incumprimento non vai afectar á execución material dos traballos de maneira grave ou que o inicio do expediente de penalización pode prexudicar máis á marcha da execución do contrato que beneficala, poderá iniciarse este expediente en calquera momento anterior á terminación do prazo de garantía do contrato.

As penalidades e indemnizacións impostas serán inmediatamente executivas e faranse efectivas mediante dedución dos pagos correspondentes que o Concello teña pendentes de abonar ao contratista. Se xa non existisen cantidades pendentes de pago, poderanse facer efectivas contra a garantía definitiva e se esta non alcanzase o montante da penalización, poderase reclamar pola vía administrativa de présa por considerarse ingreso de dereito público.

CLÁUSULA TRIXÉSIMO PRIMEIRA. Resolución do Contrato

A resolución do contrato terá lugar nos supostos que se sinalan neste Prego e nos fixados nos artigos 211 e 313 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, e acordarase polo órgano de contratación, de oficio ou a instancia do contratista.

Ademais o contrato poderá ser resolto polo órgano de contratación cando se produzan incumprimento do prazo total ou dos prazos parciais fixados para a execución do contrato que faga presumiblemente razoable a imposibilidade de cumprir o prazo total, sempre que o órgano de contratación non opte pola imposición das penalidades de conformidade coa cláusula 30.

Así mesmo serán causas de resolución do contrato ao amparo do artigo 211 f) da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público as establecidas como obrigacións esenciais polo órgano de contratación.

Cando o contrato resólvase por culpa do contratista, incautarase a garantía definitiva, sen prexuízo da indemnización polos danos e prexuízos orixinados á Administración, no que excedan do importe da garantía.



Concello de Melide

CLÁUSULA TRIXÉSIMO SEGUNDA. Responsable do Contrato

No acordo de adjudicación do contrato designarase un técnico municipal responsable, o Xefe de Servizo de Obras e Servizos, da execución do contrato, coas funcións que se prevén no artigo 62 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, e en concreto as seguintes:

- * Realizar o seguimento material da execución do contrato, para constata que o contratista cumpre as súas obrigacións de execución nos termos acordados no contrato.
- * Verificar o efectivo cumprimento das obrigacións do adjudicatario en materia social, fiscal e ambiental, e en relación cos subcontratistas se os houberse, así como o cumprimento das obrigacións establecidas no contrato supoñan a achega de documentación ou a realización de trámites de tipo administrativo.
- * Promover as reunións que resulten necesarias ao obxecto de solucionar calquera incidente que xurda na execución do obxecto do contrato, sen prexuízo da súa resolución polo órgano de contratación polo procedemento contradictorio que establece o artigo 97 do Regulamento Xeral da Lei de Contratos das Administracións Públicas.
- * Dar ao contratista as instrucións oportunas para asegurar o efectivo cumprimento do contrato nos termos pactados, que serán inmediatamente executivas en canto poidan afectar á seguridade das persoas ou cando a demora na súa aplicación poida implicar que debeñan inútiles posteriormente en función do desenvolvemento da execución do contrato; nos demais casos, e en caso de mostrar a súa desconformidade o adjudicatario, resolverá sobre a medida para adoptar o órgano de contratación, sen prexuízo das posibles indemnizacións que poidan proceder.
- * Propoñer a imposición de penalidades por incumprimentos contractuais.
- * Informar nos expedientes de reclamación de danos e prexuízos que suscitase a execución do contrato.

CLÁUSULA TRIXÉSIMO TERCEIRA. Unidade encargada do Seguimento e Execución

De conformidade co disposto no artigo 62.1 da LCSP, a unidade encargada do seguimento e execución ordinaria do contrato será a Secretaría Xeral.

CLÁUSULA TRIXÉSIMO CUARTA. Cofidencialidade e tratamento de datos

34.1 Cofidencialidade

A empresa adjudicataria (como encargada do tratamento de datos) e o seu persoal en cumprimento dos principios de integridade e cofidencialidade deben tratar os datos persoais aos que teñan acceso de forma que garantan unha seguridade adecuada incluída a protección contra o tratamento non autorizado ou ilícito e contra a súa perda, destrución ou dano accidental, mediante a aplicación de medidas técnicas ou organizativas apropiadas de conformidade co establecido na Lei Orgánica de Protección de Datos de Carácter Persoal e no Regulamento 2016/679 relativo a a protección das persoas físicas no que respecta ao tratamento de datos persoais e á libre circulación destes datos (Regulamento xeral de protección de datos).



Concello de Melide

[No seu caso] Tendo en conta que a execución do presente contrato require o tratamento polo contratista de datos persoais por conta do responsable do tratamento, faise constar:

- Finalidade Principal da Cesión de Datos: Venda de combustible. Administracións públicas.
- Obrigación do contratista: O futuro contratista deberá someterse, en todo caso, á normativa nacional e da Unión Europea en materia de protección de datos, sen prexuízo da condición especial de execución recollida na cláusula vixésimo cuarta do presente prego.
- Localización dos servidores: A empresa adxudicataria deberá presentar antes de a formalización do contrato unha declaración na que poña de manifesto onde van estar situados os servidores e desde onde se van a prestar os servizos asociados aos mesmos.
- Modificacións na declaración: O contratista debe comunicar calquera cambio que se produza, ao longo de a vida do contrato, da información facilitada na Declaración sobre a localización dos servidores.
- Subcontratación: Os licitadores deben indicar na súa oferta se teñen previsto subcontratar os servidores ou os servizos asociados aos mesmos, o nome ou o perfil empresarial definido por referencia ás condicións de solvencia profesional ou técnica, dos subcontratistas aos que se vaia a encomendar a súa realización.

Esta obrigación é complementaria dos deberes de segredo profesional e subsistirá aínda que finalizase o contrato co responsable do tratamento dos datos (Concello).

34.2 Tratamento de Datos.

En cumprimento do disposto na Lei Orgánica de Protección de Datos de Carácter Persoal e no Regulamento xeral de protección de datos, os licitadores quedan informados de que os datos de carácter persoais que, no seu caso, sexan recollidos a través de a presentación da súa oferta e demais documentación necesaria para proceder á contratación serán tratados por este Concello coa finalidade de garantir o adecuado mantemento, cumprimento e control do desenvolvemento do contrato.

En relación co tratamento de datos persoais dos licitadores, quedan informados dos seguintes datos:

Denominación da actividade de tratamento: SECRETARÍA XERAL.

Responsable do tratamento dos datos persoais: Concello de Melide.

Finalidade do tratamento: Xestión da contratación pública. Xestión do datos de contactos dos interesados e/ou os seus representantes nos expedientes de contratación. Control de cualificación e capacidade dos candidatos e/ou licitadores.

Lexitimación: RGPD: 6.1.c) o cumprimento dunha obrigación legal.

Comunicacións/Transferencias: Non se comunicarán os datos persoais a terceiros destinatarios salvo a aquelas entidades ou administracións ás que resulte necesario para o cumprimento da finalidade do tratamento e das obrigacións legais derivadas do presente contrato. Os datos tratados non serán obxecto de transferencia.



Concello de Melide

Dereitos: Acceso, rectificación, supresión e portabilidade dos seus datos, de limitación e oposición ao seu tratamento, así como a non ser obxecto de decisións baseadas unicamente no tratamento automatizado dos seus datos, cando procedan, ante a Deputación Provincial de A Coruña.

Información adicional: Pode consultar a nosa Política de Protección de Datos na páxina web <https://www.concellodemelide.org/> e para información adicional e detallada sobre esta actividade concreta de tratamento consulte o noso Inventario de Actividades de Tratamento.

CLÁUSULA TRIXÉSIMO QUINTA. Réxime Xurídico do Contrato

Este contrato ten carácter administrativo e a súa preparación, adxudicación, efectos e extinción rexerase polo establecido neste Prego, e para o non previsto nel, será de aplicación a Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se transpoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, do 26 de febreiro de 2014, o Real Decreto 817/2009, de 8 de maio, polo que se desenvolve parcialmente a Lei 30/2007, do 30 de outubro, de Contratos do Sector Público, e o Real Decreto 1098/2001, do 12 de outubro, polo que se aproba o Regulamento Xeral da Lei de Contratos das Administracións Públicas e este vixente tras a entrada en vigor do Real Decreto 817/2009; supletoriamente aplicaranse as restantes normas de dereito administrativo e, na súa falta, as normas de dereito privado.

A Orde Xurisdiccional Contenciosa-Administrativo será o competente para resolver as controversias que xurdan entre as partes no presente contrato de conformidade co disposto no artigo 27.1 Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público.



Concello de Melide

ANEXO I

MODELO DE PROPOSICIÓN

Tipo de contratación	FORNEZO / SERVIZOS
Descrición do obxecto:	SUBMINISTRACIÓN DE GASÓLEO C CALEFACCIÓN COLEXIOS E OUTROS EDIFICIOS MUNICIPAIS

Nome e apelidos			
D.N.I.			
Rúa/Praza		Nº	
Poboación		C.P	
Actuando en	<input type="checkbox"/> Nome propio <input type="checkbox"/> Representación da empresa _____		
Teléfono de Contacto	Fixo:	Móbil:	
Correo electrónico			

Desexa participar no presente procedemento de contratación promovido polo Concello de Melide, comprometéndose ao cumprimento dos requisitos e condicións definidas tanto no Prego de Cláusulas Administrativas como no de Prescricións Técnicas que rexen no procedemento, e que declaro coñecer e aceptar, realizando a seguinte:

OFERTA:

1.-OFERTA ECONÓMICA

Desconto sobre prezo litro combustible: __%

Na _____ de _____ do _____

Asdo. _____



Concello de Melide

ANEXO II

MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE

D./Dña.....

....., con DNI /NIF.....en
nome propio ou en representación da
empresa..... con C.I.F
nº....., en calidade de....., (acreditación da
representación) e domicilio a efectos de notificacións en
....., en
relación co PREGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES QUE
REXERÁ O CONTRATO DE SUBMINISTRACIÓN DE GASÓLEO C DE
CALEFACCIÓN DOS EDIFICIOS PÚBLICOS.

DECLARA BAIXO A SÚA RESPONSABILIDADE:

PRIMEIRO. Que se dispón a participar na contratación de seguro para o subministro de gasóleo C de calefacción para os edificios municipais do Concello.

SEGUNDO. Que cumpre con todos os requisitos previos esixidos polo apartado primeiro do artigo 140 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, pola que se transpoñen ao ordenamento xurídico español as Directivas do Parlamento Europeo e do Consello 2014/23/UE e 2014/24/UE, do 26 de febreiro de 2014 para ser adxudicatario do contrato privado, así como na cláusula undécima, en concreto:

- ou Que posúe personalidade xurídica e, no seu caso, representación.
- ou Que, no seu caso, conta cos requisitos de solvencia económica, financeira e técnica ou profesional.
- ou Que non está incurso nunha prohibición para contratar das recollidas no artigo 71 da Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público e áchase ao corrente do cumprimento das súas obrigacións tributarias e coa Seguridade Social impostas polas disposicións vixentes.
- ou Que se somete á Xurisdición dos Xulgados e Tribunais españois de calquera orde, para todas as incidencias que de modo directo ou indirecto puidesen xurdir do contrato, con renuncio, no seu caso, ao foro xurisdiccional estranxeiro que puidese corresponder ao licitador. [Só en caso de empresas estranxeiras].
- ou Que a dirección de correo electrónico en que efectuar notificacións é _____.
- Ou en caso de ser a adxudicataria do contrato o mediador do seguro será _____ e a entidade que facturará o importe será _____ (a compañía aseguradora ou o mediador).

TERCEIRO. Que se compromete a acreditar a posesión e validez dos documentos a que faise referencia no apartado segundo desta declaración, no caso de que sexa



Concello de Melide

proposto como adxudicatario do contrato ou en calquera momento en que sexa requirido para iso.

E para que conste, asino a presente declaración en _____, a _____ de _____ do_____.

Firma do licitador:



Concello de Melide

ANEXO III

COMPROMISO DE CONSTITUCIÓN EN UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS

Don/Dona: _____, con NIF _____, e residencia en _____ rúa _____, en nombre propio ou representando á entidade _____ (indicar denominación, domicilio social e CIF), en calidade de (1) _____, baixo a súa responsabilidade persoal e ante o órgano de contratación.

Comprométense a constituír unha unión temporal de empresas (UTE), de conformidade co establecido na Lei de Contratos do Sector Público, a efectos de participar na licitación para a adxudicación do contrato

No caso de resultar adxudicatarias/comprometer a formalizar en escritura pública a citada unión. A participación na UTE, de cada un dos membros é a que segue:

Empresa _____, porcentaxe _____ %.

Empresa _____, porcentaxe _____ %.

Como persoa representante da citada unión noméase a _____ con domicilio en _____

En _____ a de _____ de 20__

(Lugar, data, firma e selo, no seu caso , de cada membro da UTE)



Concello de Melide

ANEXO IV

DECLARACIÓN RESPONSABLE DE PERTENZA A GRUPO EMPRESARIAL

Don/Dona: _____, con NIF _____, e residencia en _____ rúa _____, en nombre propio ou representando á entidade _____ (indicar denominación, domicilio social e CIF), en calidade de (1) _____, baixo a súa responsabilidade persoal e ante o órgano de contratación de conformidade co establecido na Lei de Contratos do Sector Público, a efectos de participar na licitación para a adxudicación do contrato

DECLARA

Que a empresa que representa no suposto de ser persoa adxudicataria do contrato:
Que a empresa que representa

- a) Non pertence a ningún grupo de empresas
- b) Pertence ao grupo de empresas denominado _____

Nese caso declara que (sinalar o que proceda):

Non concorren á licitación outras empresas do Grupo que se atopen nalgún dos supostos do artigo 42.1 do Código de Comercio .

Concorren á licitación outras empresas do Grupo que se atopen nalgún dos supostos do artigo 42.1 do Código de Comercio .

En _____ a ____ de _____ de 20__

DOCUMENTO ASINADO ELECTRÓNICAMENTE