

DECRET

Vist l'expedient de contractació núm. 74/2025 relatiu a la contractació del PROJECTE EXECUTIU D'INSTAL·LACIÓ SOLAR FOTOVOLTAICA COL·LECTIVA ESCOLA RAMON CASTELLTORT, finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR) – Next Generation EU, amb un pressupost base de licitació de 137.925,55 euros IVA exclòs i 166.889,92 euros IVA inclòs

Vist que, per decret de la regidora delegada d'Hisenda, Urbanisme, Règim Intern i Coordinació de data 11.12.2025, es va aprovar l'inici de l'expedient de contractació, declarant com a forma de contractació el del procediment obert simplificat, de l'esmentada instal·lació.

Vist que, en data 5.01.2026, es va reunir la mesa de contractació per procedir a l'obertura dels sobres únics, fent constar en l'acta el següent:

“La Secretària accidental de la Corporació informa que després d'haver intentat, per tots els mitjans possibles, contactar amb les licitadores que no havien introduït la paraula clau, les empreses GRUP CARLES GESTIO I PROJECTES SL, PLASFOC SAU, ELM SL, Comercial Vallesana de Suministros SA i Renewable Energy Forward SL no han introduir la paraula clau dins del termini establert abans de l'obertura del sobre únic “Sobre 1” xifrat, és a dir, abans de les 13h, en conseqüència resten excloses de la licitació de conformitat amb la clàusula 11 apartat 1 del plec de clàusules administratives particulars.

(...)

LICITADOR	DECLARACIÓ RESPONSABLE	MODEL D'AUTORITZACIÓ PER RECOLLIR DADES A L'AGÈNCIA TRIBUTÀRIA I A LA SEGURETAT SOCIAL D'ESTAR AL CORRENT EN EL COMPLIMENT DE LES SEVES OBLIGACIONS	MODEL PER A REBRE NOTIFICACIONS ELECTRÒNIQUES	MODEL SUBMISSIÓ JUTJATS I TRIBUNALS ESPANYOLS	MODEL D'AUTORITZACIÓ PER CONSULTAR LES DADES DEL RELIROLECE/ O ALTRES REGISTRES OFICIALS	OFERTA ECONÒMICA (€ IVA exclòs)
Soluxions Efficient Energy SL	X	X	X		X	92.800,00
LAMPISTERIA I ELECTRICITAT GIRONA SL	X	X	X	X	X	103.000,00
AZIMUT 360 SCCL	X	X	X		X	92.241,28
FESER OPSERVEIS SL	X	X	X		X	113.512,73
LYMET SA	X	X	X	X	X	82.842,51
MYEN SOLUCIONES SL	X	X	X		X	87.170,79
Adymus Energy SL	X	X	X		X	84.987,21
LED'S GO PROJECT SL	X	X	X		X	108.046,57













Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001

Data document: 15/02/2026

Url de validació

<https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002>

Metadades

Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026



SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES

1379/9681/2025

Sociedad Europea de Impulso Solar	X	X	X		X	98.886,99
Quantum Energía Verde SL	X	X	X		X	97.900,00
IGNOSOL ENERGIES RENOVABLES SL	X	X	X	X	X	89.675,00
CONCOM	X	X	X		X	119.891,23
INSTAL·LACIONS PARERA SL	X	X	X	X	X	104.537,00
Solvat Renovables SL	X	X	X	X	X	95.698,00
ALTAIR SERVI SL	X	X	X	X	X	122.753,73
4 Elements Renovables SL	X	X	X		X	98.328,00
KREUM SA	X	X	X		X	131.616,21
VOLTAIC RENOVABLES SLU	X	X	X		X	96.628,00
IBERLAND INMUEBLES Y REFORMAS SL	X	X	X		X	99.633,06
PROT ENERGIA INSTALACIONES SLU	X	X	X	X	X	109.404,00

Resten dins l'expedient les proposicions presentades.

Seguidament, la Secretària accidental de la Corporació informa que les ofertes econòmiques presentades per les licitadores, LYMET SA i Adymus Energy SL, tenen valors anormals o desproporcionats, de conformitat amb el plec de condicions (Quan hi hagi més de tres ofertes, es consideraran desproporcionades o temeràries les que la seva oferta sigui més barata que la mitjana aritmètica de les ofertes en més d'un 10%. No obstant, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a l'esmentada mitjana en més del 10%, es procedirà al càlcul d'una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el nombre de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitja aritmètica es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia).

Primer Càlcul

LICITADOR		Oferta econòmica Import (€ IVA exclòs)	% Baixa econòmica
1	Soluxions Efficient Energy SL	92.800,00	32,72
2	LAMPISTERIA I ELECTRICITAT GIRONA SL	103.000,00	25,32
3	AZIMUT 360 SCCL	92.241,28	33,12
4	FESER OPSSERVEIS SL	113.512,73	17,70
5	LYMET SA	82.842,51	39,94
6	MYEN SOLUCIONES SL	87.170,79	36,80
7	Adymus Energy SL	84.987,21	38,38
8	LED'S GO PROJECT SL	108.046,57	21,66
9	Sociedad Europea de Impulso Solar	98.886,99	28,30
10	Quantum Energía Verde SL	97.900,00	29,02
11	IGNOSOL ENERGIES RENOVABLES SL	89.675,00	34,98
12	CONCOM	119.891,23	13,08
13	INSTAL·LACIONS PARERA SL	104.537,00	24,21



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciudadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001	Data document: 15/02/2026
Url de validació	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002	
Metadades	Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026	



SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES

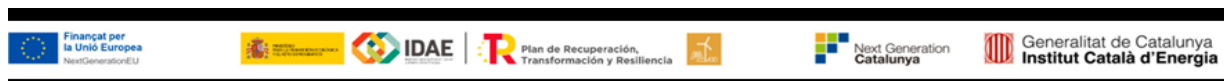
1379/9681/2025

14	Solvat Renovables SL	95.698,00	30,62
15	ALTAIR SERVI SL	122.753,73	11,00
16	4 Elements Renovables SL	98.328,00	28,71
17	KREUM SA	131.616,21	4,57
18	VOLTAIC RENOVABLES SLU	96.628,00	29,94
19	IBERLAND INMUEBLES Y REFORMAS SL	99.633,06	27,76
20	PROT ENERGIA INSTALACIONES SLU	109.404,00	20,68

Mitjana de les ofertes	101.477,62 €
10%	10.147,76 €
Límit oferta temerària	91.329,85 €
Límit superior a la mitjana de les ofertes en 10%	111.625,38 €

Segon Càlcul

LICITADOR		Oferta econòmica Import (€ IVA exclòs)	% Baixa econòmica
1	Soluxions Efficient Energy SL	92.800,00	32,72
2	LAMPISTERIA I ELECTRICITAT GIRONA SL	103.000,00	25,32
3	AZIMUT 360 SCCL	92.241,28	33,12
4	FESER OPSERVEIS SL		
5	LYMET SA	82.842,51	39,94
6	MYEN SOLUCIONES SL	87.170,79	36,80
7	Adymus Energy SL	84.987,21	38,38
8	LED'S GO PROJECT SL	108.046,57	21,66
9	Sociedad Europea de Impulso Solar	98.886,99	28,30
10	Quantum Energía Verde SL	97.900,00	29,02
11	IGNOSOL ENERGIES RENOVABLES SL	89.675,00	34,98
12	CONCOM		
13	INSTAL·LACIONS PARERA SL	104.537,00	24,21
14	Solvat Renovables SL	95.698,00	30,62
15	ALTAIR SERVI SL		
16	4 Elements Renovables SL	98.328,00	28,71
17	KREUM SA		
18	VOLTAIC RENOVABLES SLU	96.628,00	29,94
19	IBERLAND INMUEBLES Y REFORMAS SL	99.633,06	27,76
20	PROT ENERGIA INSTALACIONES SLU	109.404,00	20,68



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciudadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001	
Url de validació	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002	
Metadades	Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026	

SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES

1379/9681/2025

Mitjana de les ofertes	96.361,15 €
10%	9.636,12 €
Límit oferta temerària	86.725,04 €
Límit superior a la mitjana de les ofertes en 10%	105.997,27 €

A aquests efectes i d'acord amb el que preveu l'article 149 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic i la clàusula 14 apartat 4 del plec de clàusules administratives particulars, correspon atorgar a les licitadores LYMET SA i Adymus Energy SL, un termini de cinc dies hàbils per tal que informin en relació a la viabilitat de la seva oferta en condicions d'eficàcia per executar la INSTAL·LACIÓ SOLAR FOTOVOLTAICA COL·LECTIVA ESCOLA RAMON CASTELLTORT, complint els termes dels plecs de condicions i demés normativa d'aplicació."

Vist que, en data 30.01.2026, es va reunir la mesa de contractació, per donar compte de l'informe tècnic de l'Enginyer Tècnic municipal de Serveis Municipals de l'Ajuntament d'Igualada, en relació a la viabilitat de les ofertes presentades per les licitadores LYMET SA i Adymus Energy SL. Informe que és el tenor literal següent:

Assumpte: Informe relatiu a la justificació de la baixa temerària del contracte de la instal·lació solar fotovoltaica col·lectiva de l'escola Ramon Castelltort (Exp. 74/2025).

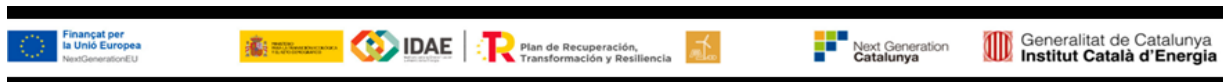
Màrius Marimon Claramunt, Enginyer Tècnic de Qualitat Urbana, informo:

1. Atès que les ofertes econòmiques presentades per LYMET SA i ADYMUS ENERGY SL, tenen valors anormals o desproporcionats, de conformitat amb el plec de condicions.

De conformitat amb l'acta de la Mesa de contractació de data 5.01.2026 i el plec de clàusules administratives particulars, manifestar que en cas d'oferta/es amb valors anormals o desproporcionats, s'ha de procedir segons indica la clàusula 14 apartat 2 del plec de clàusules administratives particulars; segons tot això, se us atorga un termini d'audiència de 5 dies hàbils, a comptar de l'endemà de la data de recepció d'aquets escrit, per tal d'al·legar sobre la viabilitat de la vostra oferta, en el sentit de justificar i acreditar de la manera que considereu convenient, que la vostra empresa, amb l'oferta presentada, pot executar la INSTAL·LACIÓ SOLAR FOTOVOLTAICA COL·LECTIVA ESCOLA RAMON CASTELLTORT, d'acord amb el projecte tècnic de referència i complint els termes del plec de clàusules administratives particulars i demés normativa d'aplicació."

2. Vista la justificació de l'oferta anormalment baixa presentada per l'empresa **LÍNEAS Y MONTAJES ELÉCTRICOS Y TELEFÓNICOS, S.A** per al contracte de la instal·lació solar fotovoltaica col·lectiva de l'escola Ramon Castelltort (Exp. 74/2025)

La relació de partides en les que hi ha estalvi són les següents:



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciudadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
Ivonne Carné Soteras	Montserrat Duch i Solé
16/02/2026	16/02/2026
Secretària acctal.	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001
Url de validació	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002
Metadades	Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026



SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES
1379/9681/2025

CONCEPTE	IMPORT PLEC	IMPORT LYMET	DIFERÈNCIA	CONCEPTE OFERTA
Subministrament i col·locació d'estructura per a panells fotovoltaics de la marca SCHLETTER model "Solo" amb rails o equivalent per a instal·lacions coplanars amb coberta inclinada de panell sandwich, incloent perfil·leria, accessoris de fixació homologats per part d'empresa especialitzada. Inclouen fixacions mecàniques específiques del fabricant de l'estructura per garantir-ne l'estanqueïtat. Es preveuen cargols INOX	12.723,48	5.037,12	7.686,36 €	04V6 Soporte coplanar / BAYWA / QU-E-2026-00042 / 34-112438 a 34-113068
Mòdul fotovoltaic monocristal·lí per a instal·lació connectat a xarxa, potència de pic 625 Wp, de la marca AIKO model COMET 2M+A625-MAH72Dw, o equivalent, amb marc d'alumini anoditzat, protecció amb vidre trempat, caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, amb una eficiència mínima d'acord amb la fitxa, amb marc d'alumini anoditzat, protecció de vidre trempat, caixa de connexió, precablejat amb connectors especials, per a col·locar sobre superfície inclinada a coberta. El mòdul té un pes de 31,8Kg i dimensions de 2323+2mm x 1.134+2mm i de 30+1mm de gruix. IP 68, conector MC4-EVO2A. Anivell de paràmetres tècnics la Voc és de 54,7V i la Vmp de 45,30V. La intensitat Isc és de 14,54A i la Imp és de 13,80A. L'eficiència del mòdul ha de ser >22,5%. Inclou connexions equipotencials a la xarxa de terra, connexions amb grimpadora als conductors DC i connectors multi-contact MC4 certificats (IP68 i resistents UV) necessaris	19.720,80	14.202,54	5.518,26 €	Jinko Solar Tiger Neo N-Type Bifacial Dual Glass JKM640N-66HL4M-BDV / SACLIMA / 2600077 / 50703M30500
Subministrament d'inversor per a instal·lació fotovoltaica de connexió a xarxa, trifàsic, de FRONIUS model TAURO 50-3-D 3MPPT o equivalent de potència nominal de sortida 50.000W, tensió nominal d'entrada 400 V, rendiment màxim de 98,5%. Anivell de paràmetres tècnics són els següents: 3 seguidors MPP, 5 connexions per cada MPP, corrent màxim per MPP de 22A, intensitat màxima de curtcircuit de 30A, el rang de tensió d'entrada en continu és de 200-1000V i la corrent de sortida màxima en alterna pot ser de 72,50A. Les dimensions de l'equip són de 755x1.109x346mm i el seu pes és de 74Kg. IP65, classe de protecció 1 i el seu rendiment màxim ja l'hem indicat. Es preveu el seu subministrament i col·locació incloent petit material necessari i connectors.	15.390,10	4.640,64	10.749,46 €	Huawei SUN2000 50KTL M3 / SACLIMA / 2600077 / 50703M30500
Cable solar H1Z2Z2-K de color vermell i negre d'acord amb corrent continu. seccions de 1x6mm2 d'acord amb el detall del projecte i esquema unifilar.	871,78	641,86	229,92 €	Oferta Núm. 6100095, 6100102 i 6100103 de SESAELEC (Nota: Preu MO segons BEDEC 2025-10)
Cable solar H1Z2Z2 de color vermell i negre d'acord amb corrent continu. secció de 1x10mm2, col·locat i connectat	8.406,96	5.970,16	2.436,80 €	Oferta Núm. 6100095, 6100102 i 6100103 de SESAELEC (Nota: Preu MO segons BEDEC 2025-10)
Safata metàl·lica i tapa d'acer galvanitzat, d'altura 50 mm i amplada de 100 mm, colocada sobre suports horitzontals amb elements de suport. Es contempla amb tapa de protecció. En les instal·lacions a l'intermèrie s'inclou sistema de fixacions amb junta EPDM per tal de garantir-ne la seva estanqueïtat. Inclou la unió equipotencial de cada tram de safata a la xarxa de terres.	4.889,60	2.260,80	2.628,80 €	Oferta Núm. 6100095, 6100102 i 6100103 de SESAELEC
Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugat l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	312,84	146,52	166,32 €	Oferta Núm. 6100095, 6100102 i 6100103 de SESAELEC
Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x95 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	11.058,60	5.787,60	5.271,00 €	Oferta Núm. 6100095, 6100102 i 6100103 de SESAELEC
Safata metàl·lica de xapa llisa amb coberta d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 60 mm i amplària 150 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport, es contempla amb tapa de protecció. Per zona exterior es preveuen fixacions per mitjà de junta EPDM	4.109,95	985,4	3.124,55 €	Oferta Núm. 6100095, 6100102 i 6100103 de SESAELEC
Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	795,6	440,4	355,20 €	Oferta Núm. 6100095, 6100102 i 6100103 de SESAELEC
Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	249,13	37,31	211,82 €	Oferta Núm. 6100095, 6100102 i 6100103 de SESAELEC
Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, unipolar, de secció 1x50 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	1.583,40	847,35	736,05 €	Oferta Núm. 6100095, 6100102 i 6100103 de SESAELEC



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciudadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

	Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
	Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001	Data document: 15/02/2026
	Url de validació	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002	
	Metadades	Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026	

SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES

1379/9681/2025

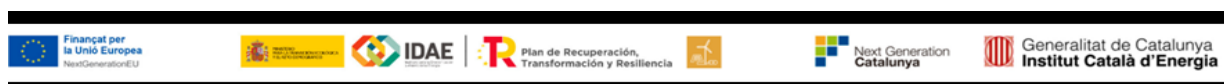
Protector per a sobretensions permanents, tetrapolar (3P+N), de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat	130,7			
Protector per a sobretensions transitòries tipus 1+2 de cartutxos intercanviables, tetrapolar (3P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat	172,13			
Interrupidor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	45,14			
Interrupidor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	106,78			
Bloc diferencial de caixa emmotllada de la classe A, gamma industrial, de fins a 160 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat entre 0,03 i 3 A, de desconnexió regulable entre les posicions fixe instantani, fixe selectiu i retardat, amb temps de retard de 0 ms, 60 ms i 150 o 310 ms respectivament, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 60947-2, de 7 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	532,64	1199,17	1.746,85 €	SALTOKI / Oferta Núm. 769.911 / 6427040028
Interrupidor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 160 A d'intensitat màxima i calibrat a 160 A, amb 3 pols i 3 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard integrat, de 16 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	529,67			
Interrupidor automàtic magnetotèrmic de 100 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	526			
Relé diferencial amb toroidal separat, sensibilitat de 0,03 A a 30 A (9 llindars commutables), dispar instantani o temporitzat de 0 s a 4,5 s (9 llindars commutables), alimentació a 220-240 V a.c., amb connexions per a l'alimentació elèctrica, la bobina de dispar i el toroidal, amb vigilància automàtica de l'enllaç amb el toroide, de l'alimentació elèctrica i de l'electrònica interna, per a muntar en carril DIN normalitzat, col·locat	525,98			
Armari metàl·lic de 500x600x180 fins a 700x900x180 mm, per a servei exterior, amb porta amb finestreta, estanc IP65, col·locat i connectat a obra.	376,98			
Subministrament i col·locació de nova escala de gat d'alumini d'accés a coberta formada per un tram inicial desmontable de fins a 2m amb portella i candau a la part inferior i porta amb barana a part superior. Inclou sistema de línia de vida vertical instal·lat.	2.295,00	2.130,55	164,45 €	Escala HYMER / Oferta FALLPROTEC / Oferta 0035A026
Subministrament i col·locació de línia de vida d'acer inoxidable fixada segons plànols en cobertes de panell sandwich, col·locada i certificada per part d'empresa especialitzada. Instal·lada segons normativa EN 795 d'aplicació. Inclòs la part proporcional d'ancoratges (en punta i intermitjos) amb col·locació estanca damunt del panell sandwich	5.652,50	3.250,09	2.402,41 €	KAITARI / Oferta LYMET RENOVIABLES SL / LY2525084
TOTAL DIFERÈNCIA			43.428,25 €	

L'estalvi global aconseguit s'ha obtingut principalment mitjançant una racionalització dels preus de subministrament, gràcies a acords comercials favorables establerts amb proveïdors homologats, que presenta l'empresa.

Per tot lo esmentat anteriorment, l'oferta presentada per l'empresa LYMET SA és viable i efectiva per realitzar el servei de subministrament, contracte de la instal·lació solar fotovoltaica col·lectiva de l'escola Ramon Castellort.

3. Vista la justificació de l'oferta anormalment baixa presentada per l'empresa **ADYMUS ENERGY SL.** per al contracte de la instal·lació solar fotovoltaica col·lectiva de l'escola Ramon Castellort (Exp. 74/2025).

La relació de partides són les següents:



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciudadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

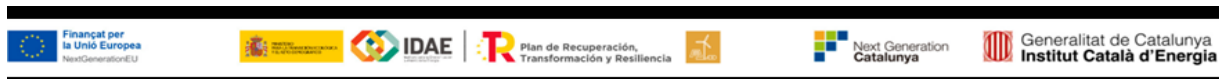
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001	Data document: 15/02/2026
Url de validació	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002	
Metadades	Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026	



SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES

1379/9681/2025

Capítol 01.00 ESTRUCTURA DE SUPORTACIÓ			
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL
PH20-H9H8	Mini-rail	8,15 €	2.329,23 €
2.329,23 €			
Capítol 01.01 MÒDULS FOTOVOLTAICS			
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL
PGES-8G6X	Mòduls fotovoltaics Trina 625 Wp	61,49 €	17.574,88 €
17.574,88 €			
Capítol 01.02 INVERSORS/ONDULADORS			
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL
PGE2-8G9P	Inversors HUAWEI SUN2000-50KTL-M3	2.336,47 €	5.037,43 €
5.037,43 €			
Capítol 01.03 CANALITZACIONS I CABLEJAT: Xarxa DC fotovoltaica			
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL
PG2N-EUHS	Tubo corrugado para canalización de cables PVC DN20 resistencia 320N negro flexible	0,17 €	49,56 €
PG33E409	Cable libre de halógenos (LHA) H1Z2Z2-K, 6mm2 negro, clase 5 flexible, solar	1,09 €	580,30 €
PG20-6SXQ	Tubo metálico para instalación de cables acero Ø60,6-63mm enchufable	12,66 €	960,01 €
01.04.02	Cable libre de halógenos (LHA) H1Z2Z2-K, 10mm2 negro, clase 5 flexible, solar	1,82 €	6.180,37 €
PG20-6SXI	Tubo metálico para instalación de cables acero Ø29,6-32mm enchufable	9,95 €	55,48 €
PG2I-4BHD	Bandeja portacables Pemsaband LX perforada 100x60x3000mm acero galvanizado sendzimir	8,84 €	1.575,96 €
	Tapa de bandeja portacables Pemsaband 100mm acero galvanizado sendzimir	5,25 €	937,09 €
01.04.03	Partida alçada	50,00 €	50,00 €
PG2N-EUGK	Tubo de drenaje corrugado Tupersa FUTURDREN SN4 PE-AD doble capa Ø90mm	1,38 €	30,76 €
10.419,53 €			
Capítol 01.04.01 CANALITZACIONS I CABLEJAT: Xarxa AC fotovoltaica			
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL
PG2N-EUGN	Tubo de drenaje corrugado Drenaje polietileno (PE) doble capa Ø160mm	2,82 €	138,55 €
PG33-E4OK	Cable LHA RZ1-K(AS) 3G2,5mm 0,6/1kV clase 5 flexible verde	1,33 €	22,29 €
PG2H-4FTW	Bandeja portacables Unex Serie 66 U23X ciega 150x60x3000mm PVC 66151	9,53 €	116,91 €
	Tapa de bandeja portacables Unex Serie 66 U23X 150mm PVC 66152	6,40 €	70,43 €
PG2P-6SYX	Tubo PC-ABS para instalación de cables enchufable 25,3x32mm rígido libre de halógenos (LHA) gris	3,32 €	29,60 €
PG33-E4L2	Cable LHA RZ1-K(AS) 1X95mm 0,6/1kV clase 5 flexible verde	12,96 €	6.067,64 €
PG2P-6SZ9	Aiscan tubo policarbonato para instalación de cables EHF enchufable 15,7x20mm rígido libre de halógenos (LHA) gris grado 7	1,80 €	30,05 €
PG2I-4BOY	Bandeja portacables Basor BasorTRAY ERE perforada 150x60x3000mm acero galvanizado en caliente 201228	16,77 €	1.214,74 €
	Tapa de bandeja portacables Basor BasorTRAY TERE 150mm acero galvanizado en caliente 201322	11,60 €	840,26 €
PG33-E4QF	Cable LHA RZ1-K(AS) 5G35mm 0,6/1kV clase 5 flexible verde	26,10 €	465,44 €
PG2P-6SZ0	Aiscan tubo PVC para instalación de cables BGR roscado 31,5x40mm rígido gris grado 7	2,32 €	15,54 €
	Manguito tubería instalación de cables PVC enchufable Ø40mm LHA gris	2,23 €	2,49 €
9.013,94 €			



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciudadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

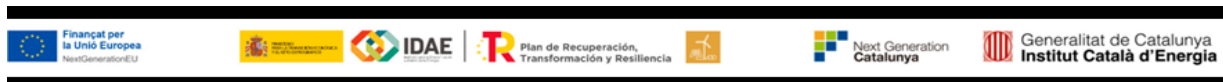
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001	Data document: 15/02/2026
Url de validació	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002	
Metadades	Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026	



SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES

1379/9681/2025

Capítol 01.04.02		CANALITZACIONS I CABLEJAT: Xarxa de terres		
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL	
PG3B-E7CH	Cable para toma de tierra cobre 35mm2	4,16 €	27,83 €	
PG33-JZVW	Cable LHA RZ1-K(AS) 1X6mm 0,6/1kV clase 5 flexible verde	1,07 €	322,89 €	
PG33-E4KP	Cable LHA RZ1-K(AS) 1X16mm 0,6/1kV clase 5 flexible verde	2,43 €	325,05 €	
PGD1-E3BL	PICA T.T.PCT 1,5ML 100MICRAS COBREADA 14,2MM	11,62 €	90,65 €	
PG33-E4KW	Cable LHA RZ1-K(AS) 1X50mm 0,6/1kV clase 5 flexible verde	7,10 €	830,51 €	
			1.596,93 €	
Capítol 01.04.03		QUADRES DE PROTECCIONS: Quadres CC		
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL	
Q004	Interruptor seccionador Legrand DX3-IS 2 polos 32A 406434	25,26 €	511,20 €	
PG4N-DQQM	Fusible cilíndrico DF 20A 10x38 mm 1000V gPV	5,44 €	219,98 €	
	Base portafusibles cilíndrico Schneider Electric TeSys DF 25A 500V 1 polo	5,47 €	221,40 €	
01.05.01.01	Protección contra sobretensiones combinado Cirprotec PSC tipo 1 + 2 1P+N PSC2-12,5/230 TT IR	254,96 €	859,94 €	
PG14-J12T	Caja de distribución ABB Mistral superficie 4 filas 72 módulos tapa/puerta transparente estanco (IP65) 65P18X42	156,05 €	350,88 €	
			2.163,40 €	
Capítol 01.05.01		QUADRES DE PROTECCIONS: Quadres AC		
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL	
PG47-ENRT	Interruptor automático magnetotérmico terciario Hager MU C16 2P 6 MUN216A	11,5	25,86 €	
PG4B-115SE	Interruptor diferencial Hager CD748V 40A 2P 30mA clase AC Serie CD	21,9	24,62 €	
PG4H-AJQY	Quadre AC premuntat que conté:	2195,12	2.467,97 €	
PG4H-AJQT	- Protectors per a sobretensiones permanentes (3P+N)			
PG41-EQVU	- Protector contra sobretensions transitòries de tipus 1+2 (3P+N)			
PG4A-EOJQ	- Bloc diferencial de caixa emmotllada classe A, 160 A, 4P i sensibilitat entre 0,03 i 3 A			
PG47-ENPV	- Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 160 A, corba C, tetrapolar (4P)			
PG4L-HCHP	- Relé diferencial amb sensibilitat de 0,03 A a 30 A			
PG10-DB3Q	- Armari metàl·lic per a servei exterior, amb porta amb finestreta, estanc IP65			
			2.518,45 €	
Capítol 01.05.02		QUADRES DE PROTECCIONS: Caixes per comptador generació i línia d'enllaç		
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL	
PG4M-DRG7	Interruptor seccionador Schneider Electric Compact INS 3 polos 160A 31104	182,54 €	205,23 €	
PG19-DGIB	Caja general de protección esquema 9 Cahors CGP-9-1-250 BUC 250A IP41 290x580x160mm EDP HC-Energía con herraje candado	126,90 €	142,67 €	
PG1M-IRS8	Caja de seccionamiento Cahors CS 400 400A IP43 290x580x160mm Endesa	222,50 €	250,16 €	
PG1D-H9VU	Caja general de protección y medida (CPM) TMF10 80-160 160A trifásicos IP45 630x1440x171mm Endesa	900,95 €	1.012,94 €	
PG4M-DRGB	Interruptor seccionador Schneider Electric Compact INS 3 polos 250A 31106	195,41 €	219,70 €	
			1.830,70 €	



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciutadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

	Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
	Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001	Data document: 15/02/2026
	Url de validació	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002	
	Metadades	Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026	



SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES

1379/9681/2025

Capítol 01.07		ELEMENTS DE SEGURETAT, DE TANCAMENT I MAQUINÀRIA	
CODI	Descripció	Preu Unitari	TOTAL
PY30-I002	Mitjans auxiliars per al muntatge dels equips i instal·lació, com grues, carretons articulats, maquinària PEMP	545,96 €	545,96 €
01.08.02	Subministrament i col·locació de nova escala de gat d'alumini d'accés a coberta formada per un tram inicial desmuntable de fins a 2m amb portella i candau a la part inferior i porta amb barana a part superior.	3.263,11 €	3.263,11 €
01.01.08.03	Subministrament i col·locació de línia de vida d'acer inoxidable fixada segons plànols en cobertes de panell sandwich, col·locada i certificada per part d'empresa especialitzada	80,21 €	5.614,36 €
PM32-DZ3N	Extintor eficàcia 89B CO2 5kg	115,70 €	115,70 €
	Armario para extintor Macoin Swing AE 840x270x215mm semiciega	99,00 €	99,00 €
PMS0-6Z0D	Lámina "extintor CO2" 210x210mm fotoluminiscente clase A rojo Implaser	11,97 €	11,97 €
			9.650,10 €

L'estalvi global aconseguit s'ha obtingut principalment mitjançant criteris d'eficiència empresarial, optimitzant els recursos propis i millorant els costos mitjançant estratègies comercials i operatives

Per tot lo esmentat anteriorment, l'oferta presentada per l'empresa **ADYMUS ENERGY SL** és viable i efectiva per realitzar el servei de subministrament, contracte de la instal·lació solar fotovoltaica col·lectiva de l'escola Ramon Castelltort.

Atès que, en el mateix acte de data 30.01.2026, la mesa de contractació va determinar les puntuacions atorgades a cada licitadora i l'ordre en que restaven classificades, fent consta en l'acta el següent:

LICITADOR		Oferta econòmica Import (IVA exclòs)	% Baixa econòmic a	Puntuació Oferta econòmic a
1	LYMET SA	82.842,51	39,94	20,00
2	Adymus Energy S.L.	84.987,21	38,38	19,69
3	MYEN SOLUCIONES SL	87.170,79	36,80	19,37
4	IGNOSOL ENERGIES RENOVABLES SL	89.675,00	34,98	19,01
5	AZIMUT 360 SCCL	92.241,28	33,12	18,64
6	Soluxions Efficient Energy SL.	92.800,00	32,72	18,56
7	Solvat Renovables S.L.	95.698,00	30,62	18,14
8	VOLTAIC RENOVABLES SLU	96.628,00	29,94	18,00
9	Quantum Energía Verde S.L.	97.900,00	29,02	17,82
10	4 Elements Renovables SL	98.328,00	28,71	17,75
11	Sociedad Europea de Impulso Solar	98.886,99	28,30	17,67



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciudadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001	Data document: 15/02/2026
Url de validació	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002	
Metadades	Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026	



SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES

1379/9681/2025

1				
1				
2	IBERLAND INMUEBLES Y REFORMAS, S.L.	99.633,06	27,76	17,57
1				
3	LAMPISTERIA I ELECTRICITAT GIRONA SL	103.000,00	25,32	17,08
1				
4	INSTAL·LACIONS PARERA, S.L.	104.537,00	24,21	16,85
1				
5	LED'S GO PROJECT SL	108.046,57	21,66	16,35
1				
6	PROT ENERGIA INSTALACIONES, SLU	109.404,00	20,68	16,15
1				
7	FESER OPERVEIS SL	113.512,73	17,70	15,55
1				
8	CONCOM	119.891,23	13,08	14,63
1				
9	ALTAIR SERVI S.L.	122.753,73	11,00	14,21
2				
0	KREUM S.A.	131.616,21	4,57	12,93

*Resulta, en conseqüència, que la plica presentada per l'empresa **LYMET SA** ha estat admesa i valorada en 20,00 punts, ocupa el 1r lloc de la classificació per ordre decreixent dels licitadors, i s'acorda elevar proposta a l'òrgan competent que, sota el seu criteri, requereixi l'aportació de documents de conformitat amb els articles 140 i 150.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, i dipòsit de garantia definitiva.*

Vist que, dins del termini conferit, l'empresa LINEAS Y MONTAJES ELECTRICOS Y TELEFONICOS SA ha presentat la documentació requerida en el plec de condicions i ha efectuat el dipòsit de la garantia definitiva.

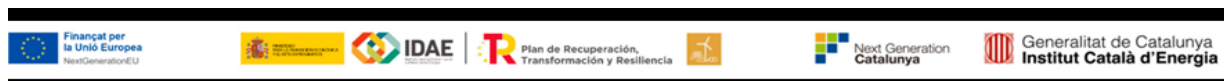
Atès que, a l'expedient consten acreditades les circumstàncies previstes en els articles 140 i 150.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic per a procedir a l'adjudicació de la contractació de referència.

Vist que, s'ha de procedir a la designació de la direcció d'obra, la direcció d'execució d'obra i la coordinació de seguretat i salut.

Vist que, els serveis esmentats de coordinació de seguretat i salut s'han contractat mitjançant contractació menor.

Atès allò que disposa la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Atès que, segons disposa la Disposició Addicional Segona de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, la competència correspon a l'Alcalde. Tanmateix, la competència correspon a la regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règim Intern i Coordinació per delegació segons el decret del dia 21.06.2023.



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciudadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

	Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web				
	Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001			Data document: 15/02/2026
	Url de validació	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002			
	Metadades	Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026			



SERVEI DE COMPRES, CONTRACTACIÓ I MULTES

1379/9681/2025

RESOLC:

Primer.- EXCLOURE a les empreses GRUP CARLES GESTIO I PROJECTES SL, PLASFOC SAU, ELM SL, Comercial Vallesana de Suministros SA i Renewable Energy Forward SL, per no introduir la paraula clau dins del termini establert.

Segon.- ADJUDICAR, de conformitat amb la proposta de la mesa de contractació de data 30.01.2026 i l'informe tècnic de l'Enginyer Tècnic municipal de Serveis Municipals de l'Ajuntament d'Igualada, la contractació del PROJECTE EXECUTIU D'INSTAL·LACIÓ SOLAR FOTOVOLTAICA COL·LECTIVA ESCOLA RAMON CASTELLTORT, finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR) – Next Generation EU (Exp. 74/2025), a l'empresa LINEAS Y MONTAJES ELECTRICOS Y TELEFONICOS SA amb CIF núm. A58634320, per un import de 82.842,51 euros IVA exclòs i 100.239,43 euros IVA inclòs, d'acord amb la seva oferta, el plec de clàusules administratives particulars i el projecte tècnic de referència.

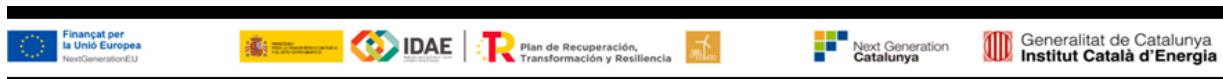
Tercer.- DISPOSAR la despesa de la instal·lació de 100.239,43 euros IVA inclòs, derivada d'aquesta contractació, amb càrrec a l'aplicació pressupostària 40001-92006-62300 del pressupost general de la Corporació per al 2026.

Quart.- Designar la direcció de l'obra a l'empresa SUNO ENGINYERIA SL, la direcció d'execució de l'obra al Sr. Ramon Valls Ortiz, i la coordinació de Seguretat i Salut al Sr. Carles Callizo Manuel.

Cinquè.- Comunicar als adjudicataris que hauran de concórrer a FORMALITZAR el contracte mitjançant document administratiu, dins del termini màxim de 5 dies hàbils, a comptar del següent a la data de notificació d'aquest acord.

Sisè.- NOTIFICAR la present resolució a les empreses que han pres part en el procediment de contractació i PUBLICAR l'adjudicació del contracte i la formalització del contracte en el Perfil de Contractant d'aquest Ajuntament.

Així ho mano i signo.



Pl. de l'Ajuntament, núm. 1 - 08700 IGUALADA Tel. 93 803 19 50 Fax 93 805 19 64 atencio.ciudadana@aj-igualada.net www.igualada.cat

Signatura 1 de 2			Signatura 2 de 2		
Ivonne Carné Soteras	16/02/2026	Secretària acctal.	Montserrat Duch i Solé	16/02/2026	Regidora d'Hisenda, Urbanisme, Règ. Intern i Coord

	Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web				
	Codi Segur de Validació	66a19a768f9c434b857033d7c8cab6c6001			Data document: 15/02/2026
	Metadades	https://registre.igualada.cat:8443/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp?nodeabisini=002 Classificador:Resolució Núm. Resolució: 2026/828 - Data Resolució: 16/02/2026			

