

Resolució d'encàrrec d'execució de les obres del Grup 2 d'instal·lacions d'energies renovables

Vist l'Acord del Govern de 30 de maig de 2023, pel qual s'aprova el Programa d'Encàrrec d'Actuacions (PEA) de la societat Infraestructures de la Generalitat de Catalunya, SAU (Infraestructures.cat) en relació amb les actuacions i aportacions de la societat Energies Renovables Públiques de Catalunya, SAU (L'Energètica).

Vist que l'esmentat PEA aprovat pel Govern preveu l'actuació "Execució d'obres d'instal·lacions d'energies renovables" amb un import de 51.116.028,47 Euros (IVA inclòs), pel que fa al pressupost d'execució de les obres.

Vist el que preveu la clàusula Tercera del conveni entre l'Administració de la Generalitat de Catalunya, el seu sector públic i Infraestructures.cat, com a mitjà propi personificat, de data 26 d'octubre de 2020, amb efectes des del dia 2 d'octubre de 2020.

Vist el certificat de data 22/12/2023 del Cap de Divisió de Planificació, Medi Ambient i Prevenció de Riscos Laborals d'Infraestructures.cat, amb el vistiplau del Director d'Equipaments i Serveis Energètics, que certifica

- (i) que l'import pendent de concretar de l'esmentada actuació inclou la dotació suficient per fer front al pressupost de l'obra, amb un import de 4.606.208,84 Euros (IVA inclòs);
- (ii) que la partida "Llicències d'obra" inclou la dotació suficient per fer front a les llicències necessàries per a l'execució de les obres, amb un import de 38.067,53 Euros (no subjecte a IVA);
- (iii) la partida "Tarifes Infraestructures.cat per obres" inclou la dotació suficient per fer front a les tarifes a percebre per Infraestructures.cat, amb un import de 171.305,28 Euros (no subjecte a IVA); i
- (iv) la partida "Tarifes Infraestructures.cat per actuacions amb mitjans propis d'Infraestructures" inclou la dotació suficient per fer front a la direcció facultativa de les obres, amb un import de 42.831,56 Euros (no subjecte a IVA).
- (v) que la partida "Assistències tècniques associades a l'obra" inclou la dotació suficient per fer front al pressupost de les assistències tècniques necessàries per a donar compliment a l'encàrrec de gestió de la citada obra, que puguen d'un import total de 198.633,23 Euros (IVA inclòs);

RESOLC:

Encarregar Infraestructures.cat, com a mitjà propi personificat de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic, de la gestió de l'execució, per compte d'Energies Renovables Públiques de Catalunya, SAU (L'Energètica), de les següents actuacions:

Element PEP	CLAU PROJECTE ENERGÈTICA	Termini obres (mesos)	Pressupost Obres (IVA Inclòs)	Import Llicències obres (no subjecte a IVA)	Tarifes lcat per obres (no subjecte a IVA)
23-02511/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica al Servei Educatiu i Centre de Recursos Pedagògics (CRP) i Oficina Comarcal del DARP a l'Urgell de Tàrrrega, Clau ENE-10418	5,00	91.040,56 €	752,39 €	3.385,81 €
23-02515/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Comte de Rius de Tarragona, Clau ENE-05256	5,00	153.867,61 €	1.271,62 €	5.722,35 €
23-02516/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Ramon Barbat i Miracle de Vila-seca, Clau ENE-01157	5,00	185.739,49 €	1.535,03 €	6.907,67 €
23-02517/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Joan Puig i Ferrater de la Selva del Camp, Clau ENE-06537	5,00	170.233,59 €	1.406,88 €	6.331,00 €
23-02518/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Antoni Ballester de Mont-roig del camp, Clau ENE-05489	5,00	207.286,83 €	1.713,10 €	7.709,01 €

Element PEP	CLAU PROJECTE ENERGÈTICA	Termini obres (mesos)	Pressupost Obres (IVA Inclòs)	Import Llicències obres (no subjecte a IVA)	Tarifes lcat per obres (no subjecte a IVA)
23-02519/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Antoni Martí i Franquès de Tarragona, Clau ENE-01009	5,00	188.986,08 €	1.561,86 €	7.028,41 €
23-02549/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Joan Oró de Martorell, Clau ENE-10990	5,00	172.081,74 €	1.422,15 €	6.399,73 €
23-02520/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Lo Pla d'Urgell de Bellpuig, Clau ENE-00312	5,00	130.686,45 €	1.080,04 €	4.860,24 €
23-02547/003	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Marius Torres de Lleida, Clau ENE-00623.84	5,00	174.532,26 €	1.442,41 €	6.490,87 €
23-02521/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Les Margues de Calldetenes, Clau ENE-11277	5,00	110.704,62 €	914,90 €	4.117,11 €
23-02522/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Josep Brugulat de Banyoles, Clau ENE-01942	5,00	159.686,42 €	1.319,71 €	5.938,75 €
23-02523/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Nou de Vilafranca del Penedès de Vilafranca del Penedès, Clau ENE-06971	5,00	177.574,68 €	1.467,55 €	6.604,02 €
23-02524/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Investigador Blanxart de Terrassa, Clau ENE-01052	5,00	183.647,70 €	1.517,74 €	6.829,87 €
23-02525/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Mediterrània de Castelldefels, Clau ENE-03754	5,00	109.440,69 €	904,46 €	4.070,11 €
23-02526/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Matadepera de Matadepera, Clau ENE-02688	5,00	169.827,01 €	1.403,52 €	6.315,88 €
23-02527/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Josep Lluís Sert de Castelldefels, Clau ENE-02645	5,00	198.719,69 €	1.642,30 €	7.390,40 €
23-02528/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Bisbe Sivilla (Ed. Gimnàs) de Calella, Clau ENE-00360	5,00	187.734,23 €	1.551,51 €	6.981,85 €
23-02529/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Baix Montseny de Sant Celoni, Clau ENE-00888	5,00	224.803,72 €	1.857,87 €	8.360,47 €
23-02530/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut La Serreta de Rubí, Clau ENE-02702	5,00	159.959,74 €	1.321,97 €	5.948,92 €
23-02531/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut de Tossa de Mar de Tossa de Mar, Clau ENE-06436	5,00	128.498,81 €	1.061,96 €	4.778,88 €
23-02532/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Can Vilumara de L'Hospitalet de Llobregat, Clau ENE-01677	5,00	120.616,43 €	996,82 €	4.485,74 €
23-02533/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Torras i Bages de L'Hospitalet de Llobregat, Clau ENE-00553	5,00	201.336,06 €	1.663,92 €	7.487,70 €
23-02535/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut La Valira de la Seu d'Urgell, Clau ENE-10989	5,00	149.538,20 €	1.235,84 €	5.561,34 €
23-02543/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Arnau Cadell de Sant Cugat del Vallès, Clau ENE-00892	5,00	116.486,00 €	962,68 €	4.332,12 €
23-02546/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Esteve Terradas i Illa de Cornellà de Llobregat, Clau ENE-00408	5,00	161.435,56 €	1.334,17 €	6.003,80 €
23-02544/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut S'Agulla de Blanes, Clau ENE-03671	5,00	205.650,84 €	1.699,58 €	7.648,17 €
23-02545/001	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Ramon Berenguer IV de Amposta, Clau ENE-00076	5,00	192.829,28 €	1.593,62 €	7.171,34 €
23-02547/002	Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Joan Oró de Lleida, Clau ENE-00623.82	5,00	173.264,55 €	1.431,93 €	6.443,72 €

Element PEP	CLAU PROJECTE ENERGÈTICA	Termini obres (mesos)	Pressupost Obres (IVA Inclòs)	Import Llicències obres (no subjecte a IVA)	Tarifes lcat per obres (no subjecte a IVA)
TOTALS			4.606.208,84 €	38.067,53 €	171.305,28 €
TOTAL OBRES I LLICÈNCIES			4.644.276,37 €		

Element PEP	Actuació	Tarifes mitjans propis (no subjecte a IVA)
23-02515/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Comte de Rius de Tarragona, Clau ENE-05256	5.575,07 €
23-02549/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l' Institut Joan Oró de Martorell, Clau ENE-10990	5.315,79 €
23-02520/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Lo Pla d'Urgell de Bellpuig, Clau ENE-00312	5.081,01 €
23-02547/003	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Marius Torres de Lleida, Clau ENE-00623.84	5.811,00 €
23-02526/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Matadepera de Matadepera, Clau ENE-02688	5.344,01 €
23-02530/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut La Serreta de Rubí, Clau ENE-02702	5.262,80 €
23-02546/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Esteve Terradas i Illa de Cornellà de Llobregat, Clau ENE-00408	4.630,06 €
23-02547/002	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Joan Oró de Lleida, Clau ENE-00623.82	5.811,82 €
TOTALS		42.831,56 €

Element PEP	Actuació	Tarifes Assistències tècniques (IVA inclòs)
23-02511/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica al Servei Educatiu i Centre de Recursos Pedagògics (CRP) i Oficina Comarcal del DARP a l'Urgell de Tàrraga, Clau ENE-10418	5.462,43 €
23-02516/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Ramon Barbat i Miracle de Vila-seca, Clau ENE-01157	11.144,37 €
23-02517/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Joan Puig i Ferrater de la Selva del Camp, Clau ENE-06537	10.214,02 €
23-02518/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Antoni Ballester de Mont-roig del camp, Clau ENE-05489	12.437,21 €
23-02519/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Antoni Martí i Franquès de Tarragona, Clau ENE-01009	11.339,16 €
23-02521/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Les Margues de Calldetenes, Clau ENE-11277	6.642,28 €
23-02522/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Josep Brugulat de Banyoles, Clau ENE-01942	9.581,19 €
23-02523/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Nou de Vilafranca del Penedès de Vilafranca del Penedès, Clau ENE-06971	10.654,48 €

Element PEP	Actuació	Tarifes Assistències tècniques (IVA inclòs)
23-02524/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Investigador Blanxart de Terrassa, Clau ENE-01052	11.018,86 €
23-02525/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Mediterrània de Castelldefels, Clau ENE-03754	6.566,44 €
23-02527/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l' Institut Josep Lluís Sert de Castelldefels, Clau ENE-02645	11.923,18 €
23-02528/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Bisbe Sivilla (Ed. Gimnàs) de Calella, Clau ENE-00360	11.264,05 €
23-02529/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Baix Montseny de Sant Celoni, Clau ENE-00888	13.488,22 €
23-02531/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut de Tossa de Mar de Tossa de Mar, Clau ENE-06436	7.709,93 €
23-02532/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Can Vilumara de L'Hospitalet de Llobregat, Clau ENE-01677	7.236,99 €
23-02533/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Torras i Bages de L'Hospitalet de Llobregat, Clau ENE-00553	12.080,16 €
23-02535/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut La Valira de la Seu d'Urgell, Clau ENE-10989	8.972,29 €
23-02543/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Arnau Cadell de Sant Cugat del Vallès, Clau ENE-00892	6.989,16 €
23-02544/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut S'Agulla de Blanes, Clau ENE-03671	12.339,05 €
23-02545/001	Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Ramon Berenguer IV de Amposta, Clau ENE-00076	11.569,76 €
TOTALS		198.633,23 €

És objecte de l'encàrrec a Infraestructures.cat:

- La gestió del procés de licitació i d'adjudicació dels contractes d'execució de les obres i dels serveis necessaris per a donar compliment a l'encàrrec.
- La formalització dels contractes amb els adjudicataris i la gestió del seguiment i supervisió integral de la seva execució.
- La prestació dels serveis encarregats que s'executin amb mitjans propis d'Infraestructures.cat.

L'encàrrec de la Direcció Facultativa es realitzarà amb mitjans propis d'Infraestructures.cat i el seu pressupost s'ha determinat en base a les tarifes aprovades pel Govern de la Generalitat de Catalunya el 20 d'octubre de 2020 que es detallen a continuació:

Concepte	Titulat superior de 5 a 10 anys d'experiència	Titulat superior amb menys de 5 anys d'experiència	Titulat mitjà amb menys de 5 anys d'experiència	Auxiliar administratiu	Vehicle tot terreny, sense mà d'obra	PREU TOTAL (€)
Preu Base (€)	38,35	29,11	24,19	15,89	0,47	
Despeses Generals (8%)	3,07	2,33	1,94	1,27	0,04	
Preu Total Unitari (€)	41,42	31,44	26,13	17,16	0,51	

Unitats:	Hores	Hores	Hores	Hores	km	€
Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Comte de Rius de Tarragona, Clau ENE-05256	26	84	50	8	815	5.575,07 €
Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Joan Oró de Martorell, Clau ENE-10990	26	84	50	8	304	5.315,79 €
Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Lo Pla d'Urgell de Bellpuig, Clau ENE-00312	20	78	45	8	960	5.081,01 €
Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Marius Torres de Lleida, Clau ENE-00623.84	26	84	50	8	1280	5.811,00 €
Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Matadepera de Matadepera, Clau ENE-02688	26	84	50	8	360	5.344,01 €
Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut La Serreta de Rubí, Clau ENE-02702	26	84	50	8	200	5.262,80 €
Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Esteve Terradas i Illa de Cornellà de Llobregat, Clau ENE-00408	20	78	45	8	72	4.630,06 €
Assistència tècnica per a la Direcció Facultativa amb mitjans propis de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Institut Joan Oró de Lleida, Clau ENE-00623.82	26	84	50	8	1282	5.811,82 €
TOTAL						42.831,56 €

L'objecte d'aquest encàrrec es podria cofinançar pel Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) de la Unió europea, en el marc del Programa operatiu FEDER de Catalunya 2023-2027.

Els encàrrecs es finançaran amb les següents aportacions de l'Energètica ja previstes al PEA aprovat pel Govern amb data 30 de maig de 2023:

Any	Aportacions L'Energètica - Inversions (partida pressupostària 611.6390/6310-CLIMÀTIC)	Aportacions L'Energètica - Tarifes Infracat (partida pressupostària 612.6390/6310-CLIMÀTIC)	Aportacions totals
2024	4.842.909,60 €	214.136,84 €	5.057.046,44 €
TOTAL	4.842.909,60 €	214.136,84 €	5.057.046,44 €

Ferran Çivit i Martí
President i conseller delegat
Energies Renovables de Catalunya, S.A.U.
L'Energètica