


Aprob
Director I.P.Institutul de Energetică
Director Tîrșu Mihai


02.04.2021

Plan de achiziții (orientativ) pentru anul 2021

I.P. Institutul de energetică

În cadrul proiectului „Cercetarea și promovarea generării energiei de înaltă eficiență prin trigenerare a utilizării resurselor solare regenerabile pentru obținerea energiei electrice, a căldurii și a frigului și achiziționare de echipamente”, cod. 2SOFT/1.2.66 finanțat de UE

e-mail: tirsu.mihai@gmail.com

Nr.	Expunerea obiectului de achiziție	Cod CPV	Valoarea estimativ planificată fără TVA, lei	Procedura de achiziții aplicabilă	Perioada desfășurării procedurii de achiziției
1	Lucrări de realizare a instalării sistemului fotovoltaic cu sistem de cogenerare pe clădirea sanatoriului „Bucuria” de la Vadul lui Vodă în conformitate cu proiectul tehnic de execuție, inclusiv lucrări suplimentare privind instalarea pernuțelor capilare	09300000-2	156,000.00	COP	Trimestru III 2021
2	Proiectul tehnic de execuție pentru construcția sistemului fotovoltaic-termic de cogenerare la Vadul lui Vodă	73300000-5	63,600.00	Valoare mică	Trimestru II 2021
3	Sistem de calcul pentru regimurile de funcționare a sistemului fotovoltaic-termic	30200000-1	31,800.00	Valoare mică	Trimestru II 2021
4	Rezervor de apă cu dublu circuit pentru stocarea apei calde produse de sistemul fotovoltaic-termic, pompă termică apă-apă de până la 5kW capacitate electrică (consum), COP nu mai mic de 5 cu accesorii, pentru	09300000-2	148,400.00	COP	Trimestru III 2021



	conversia energiei termice de la panourile fotovoltaice în frig și apă caldă				
5	Echipamente de măsurare a parametrilor de funcționare a sistemului fotovoltaic și transmiterea datelor la distanță	30200000-1	63,600.00	Valoare mică	Trimestru III 2021
6	Panouri fotovoltaice 10,5kW și invertor on-grid 10kW	09300000-2	122,600.00	COP	Trimestru II/III 2021
7	Mușamale capilare pentru răcirea panourilor fotovoltaice, 2 tipuri, aproximativ 60m2 cu accesorii	09300000-2	92,739.00	COP	Trimestru II/III 2021
8	Echipament de monitorizare a sistemului PVT	30200000-1	64,340.00	Valoare mică	Trimestru II/III 2021
9	Sucle electrice pentru lucrări la asamblarea PVT	43800000-1	29,680	Valoare mică	Trimestru II/III 2021
10	Materiale metalice și izolante pentru asamblarea sistemului fotovoltaic și fixarea pernuțelor capilare pe partea posterioară a panourilor fotovoltaice	44100000-1	42,400.00	Valoare mică	Trimestru III/IV 2021
11	Elaborare Web-site pentru proiect	48224000-4	21,200.00	Valoare mică	Trimestru I/II 2021
12	Arenda încăperi pentru lucrări de strungărit și pregătire prealabilă a componentelor sistemului fotovoltaic-termic.	98390000-3	10,000.00	Valoare mică	Trimestru II/III 2021
13	Arenda camionului pentru transportarea panourilor fotovoltaice și părților componente ale sistemului hibrid de generare la locul construcției.	34100000-8	11,000.00	Valoare mică	Trimestru II/III 2021
14	Arenda mașinii pentru deplasarea la locul construcției sistemului fotovoltaic pe parcursul implementării proiectului, pentru deplasarea în România la parteneri în vederea coordonării construcției sistemului fotovoltaic și la ei pe teritoriu.	34100000-8	15,000.00	Valoare mică	Trimestru II/III 2021

Attestat

15	Servicii de tipar	79800000-2	6,360.00	Valoare mică	Trimestru II/III 2021
16	Servicii de audit	79200000-6	4,240.00	Valoare mică	Trimestru II/III 2021
17	Servicii de traducere	79500000-9	4,240.00	Valoare mică	Trimestru II/III 2021
18	Servicii de publicitate	79341400-0	10,600.00	Valoare mică	Trimestru III/IV 2021
19	Rechizite de birou	30100000-0	12,000.00	Valoare mică	Trimestru III/IV 2021

Alina