



Institut za fiziku

Bijenička cesta 46
10000 Zagreb

Plan nabave za 2022. godinu

R. br.	Evidencijski broj nabave	Predmet nabave	CPV	Procijenjena vrijednost nabave (u kunama)	Vrsta postupka	Posebni režim nabave	Predmet podijeljen u grupe	Sklapa se Ugovor / okvirni sporazum	Financira li se ugovor ili okvirni sporazum iz fondova EU	Planirani početak postupka	Planirano trajanje ugovora ili okvirnog sporazuma	Napomena
1	n/p	Opskrba električnom energijom	09310000-5	230.000,00	otvoreni postupak		DA	okvirni sporazum	NE	I kvartal	12 mjeseci	Postupak provodi Središnji državni ured za središnju javnu nabavu. Procijenjena vrijednost je iznos koji ovaj Naručitelj planira za predmetnu nabavnu kategoriju.
2	n/p	Elektroničke komunikacijske usluge u pokretnoj mreži i oprema za korištenje tih usluga	64200000-8	24.000,00	otvoreni postupak		DA	okvirni sporazum	NE	II kvartal	24 mjeseca	Postupak provodi Središnji državni ured za središnju javnu nabavu. Procijenjena vrijednost je iznos koji ovaj Naručitelj planira za predmetnu nabavnu kategoriju.
3	n/p	Gorivo	09100000-0	10.000,00	otvoreni postupak		DA	okvirni sporazum	NE	I kvartal	24 mjeseca	Postupak provodi Središnji državni ured za središnju javnu nabavu. Procijenjena vrijednost je iznos koji ovaj Naručitelj planira za predmetnu nabavnu kategoriju.
4	VV-R-01/2021	Instrumenti za oslikavanje, optički spektrometri i instrumenti za karakterizaciju nanočestica za CALT	31643000-5	4.939.487,19	otvoreni postupak		DA	Ugovor	DA	I kvartal	6 mjeseci	CALT
5	VV-R-04/2021	Sistem za Tr-ARPES i optički kriostat i za CALT	33114000-2	4.307.307,60	otvoreni postupak		DA	Ugovor	DA	I kvartal	13 mjeseci	CALT
6	VV-R-07/2021	Vakuumske pumpe i komponente za CALT	42122450-9	2.704.572,00	otvoreni postupak		DA	Ugovor	DA	I kvartal	9 mjeseci	CALT
7	VV-R-01/2022	Optičke i mehaničke komponente za CALT	38600000-1	4.117.189,04	otvoreni postupak		DA	Ugovor	DA	I kvartal	6 mjeseci	CALT
8	VV-R-02/2022	Instrumenti za moduliranje i detekciju svjetlosti i kamere za CALT	38430000-8	1.751.428,92	otvoreni postupak		DA	Ugovor	DA	II kvartal	6 mjeseci	QuantERA2021 CALT
9	VV-R-03/2022	Instrumenti CALT laboratorija za mjerenje vremena i frekvencije - PONOVLJENI POSTUPAK Ostali instrumenti za mjerenje i distribuciju vremena i frekvencije	38410000-2	822.482,00	otvoreni postupak		DA	Ugovor	DA	I kvartal	11 mjeseci	CALT
10	MV-R-01/2022	Software-i za CALT	48000000-8	755.136,00	otvoreni postupak		DA	Ugovor	DA	I kvartal	4 mjeseca	CALT

R. br.	Evidencijski broj nabave	Predmet nabave	CPV	Procijenjena vrijednost nabave (u kunama)	Vrsta postupka	Posebni režim nabave	Predmet podijeljen u grupe	Sklapa se Ugovor / okvirni sporazum	Financira li se ugovor ili okvirni sporazum iz fondova EU	Planirani početak postupka	Planirano trajanje ugovora ili okvirnog sporazuma	Napomena
11	MV-R-02/2022	Oprema mehaničke radionice za CALT	42600000-2	380.000,00	otvoreni postupak		NE	Ugovor	DA	I kvartal	6 mjeseci	CALT
12	MV-R-03/2022	Tekući plinovi i plinovi	24100000-5	200.000,00	otvoreni postupak		DA	Ugovor	NE	III kvartal	12 mjeseci	HRZZ UIP-2020-02-9666 HRZZ PZS-2019-02-5276 HRZZ IP-2018-01-2730 HRZZ UIP-2019-04-2154 HRZZ UIP-2017-05-3869 HRZZ UIP-2020-02-8891 IFZ CEMS CALT
13	MV-R-04/2022	Evaporator molekula i konroler za evaporator molekula	38424000-3	247.000,00	otvoreni postupak		DA	Ugovor	NE	I kvartal	3 mjeseca	HRZZ UIP-2020-02-8891
14	MV-R-05/2022	Instrument za difrakciju elektrona u vakuumu	38530000-9	240.000,00	otvoreni postupak		NE	Ugovor	NE	I kvartal		HRZZ UIP-2020-02-1732
15	MV-U-01/2022	Usluga servisa i nadogradnje skenirajućeg tunelirajućeg mikroskopa	50000000-5	496.000,00	otvoreni postupak		NE	Ugovor	DA	I kvartal		CEMS
16	MV-RA-01/2022	Izvedba radova građevinske prilagodbe - 2. PONOVLJENI POSTUPAK	45262700-8	1.078.700,00	otvoreni postupak		NE	Ugovor	DA	I kvartal	5 mjeseci	KaCIF
17	MV-RA-02/2022	Izvedba radova popravka i obnove za II. i III. krilo Instituta za fiziku	45454100-5	5.500.000,00	Jednostavna nabava – eDostava s javnom objavom poziva prema Zakonu o obnovi i na internetskim stranicama Naručitelja		NE	Ugovor	DA	I kvartal	3 mjeseca	FSEU.2021.MZO.054
18	JN-R-01/2022	Fluorescentni spektrometar	38433000-9	144.000,00	jednostavna nabava							HRZZ PZS-2019-02-5276
19	JN-R-02/2022	Uredaj za mjerenje kontaktnog kuta	38300000-8	128.000,00	jednostavna nabava							HRZZ IP-2019-04-6418

R. br.	Evidencijski broj nabave	Predmet nabave	CPV	Procijenjena vrijednost nabave (u kunama)	Vrsta postupka	Posebni režim nabave	Predmet podijeljen u grupe	Sklapa se Ugovor / okvirni sporazum	Financira li se ugovor ili okvirni sporazum iz fondova EU	Planirani početak postupka	Planirano trajanje ugovora ili okvirnog sporazuma	Napomena
20	JN-R-03/2022	Znanstvena kamera	38651600-9	190.000,00	jednostavna nabava							NATO G5618
21	JN-R-04/2022	Materijal za tlačnu čeliju	44511000-5	90.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666 HRZZ UIP-2019-04-2154
22	JN-R-05/2022	Uniaksijalna tlačna čelija	31720000-9	80.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666
23	JN-R-06/2022	Laboratorijske kemikalije	24000000-4	98.900,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666 HRZZ UIP-2017-05-5831 HRZZ UIP-2020-02-1732 HRZZ IP-2018-01-2730 HRZZ UIP-02-2020-8891 QuantERA2021 AVACS CEMS IFZ
24	JN-R-07/2022	Razni alati (ručni, električni ručni alati, potrošni alati, razne pričvsnice, mehanička ulja ...)	44510000-8	95.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666 HRZZ UIP-2017-05-5831 HRZZ UIP-2020-02-8891 QuantERA2021 IFZ
25	JN-R-08/2022	Sitni potrošni laboratorijski materijal	38437000-7	80.400,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666 HRZZ UIP-2020-02-1732 HRZZ UIP-2019-04-2154 HRZZ UIP-2020-02-8891 H2020-INFRAIA-2018-2020 QuantERA2021 IFZ
26	JN-R-09/2022	Potrošni materijal za izradu eksperimentalnih postava	31711100-4	96.400,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666 HRZZ UIP-2017-05-5831 HRZZ UIP-2020-02-1732 QuantERA2021 NATO G5618 AVACS CEMS
27	JN-R-10/2022	Setovi cijevi, ventila, spojeva i dijelova za sastavljanje	31711400-7	88.800,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666 HRZZ IP-2020-02-8891 HRZZ IP-2019-04-6418 QuantERA2021 CEMS

R. br.	Evidencijski broj nabave	Predmet nabave	CPV	Procijenjena vrijednost nabave (u kunama)	Vrsta postupka	Posebni režim nabave	Predmet podijeljen u grupe	Sklapa se Ugovor / okvirni sporazum	Financira li se ugovor ili okvirni sporazum iz fondova EU	Planirani početak postupka	Planirano trajanje ugovora ili okvirnog sporazuma	Napomena
28	JN-R-11/2022	Optomehaničke i optičke komponente	38600000-1	75.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2017-05-5831 HRZZ UIP-2017-05-3869 H2020-INFRAIA-2018-2020 QuantERA2021
29	JN-R-12/2022	Mete za sintezu nanočestica	14523000-3	50.720,00	jednostavna nabava							HRZ PZS-2019-02-5276 HRZZ IP-2019-04-6418
30	JN-R-13/2022	Simulator sunčeve svjetlosti	31521000-4	76.000,00	jednostavna nabava							HRZZ PZS-2019-02-5276
31	JN-R-14/2022	Manja laboratorijska oprema	38000000-5	96.400,00	jednostavna nabava							HRZZ PZS-2019-02-5276 HRZZ UIP-2020-02-1732 HRZZ IP-2020-02-8891 H2020-INFRAIA-2018-2020 QuantERA2021
32	JN-R-15/2022	Aktivni optički uređaji	38636000-2	97.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2017-05-5831 NATO G5618 QuantERA2021
33	JN-R-16/2022	Pretražne probe	38519000-6	46.000,00	jednostavna nabava							HRZZ IP-2020-02-8891 CEMS
34	JN-R-17/2022	Monokristalni uzorci i podloge	14520000-2	45.000,00	jednostavna nabava							HRZZ IP-2020-02-8891 HRZZ UIP-2017-05-3869 CEMS
35	JN-R-18/2022	Kristalne podloge, folije, waferi i kruti materijali za sintezu atomski tankih materijala	31712330-2	64.200,00	jednostavna nabava							HRZZ IP-2020-02-8891 HRZZ UIP-2019-04-2154 HRZZ UIP-2020-02-1732 CEMS
36	JN-R-19/2022	Znanstveni programski paketi	48000000-8	83.100,00	jednostavna nabava							HRZZ IP-2020-02-8891 HRZZ UIP-2019-04-2154 NATO G5618
37	JN-R-20/2022	Dvo-kanalni strujno-naponski izvor	38341300-0	130.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-8891
38	JN-R-21/2022	Programski paket za obračun vremena ili za ljudske potencijale	48450000-7	30.000,00	jednostavna nabava							IFZ
39	JN-R-22/2022	Kvarcna mikrovaga	38310000-1	26.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-8891
40	JN-R-23/2022	Zatvoreni sustav vodenog hlađenja	42510000-4	82.500,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-8891 QuantERA2021
41	JN-R-24/2022	Vakuumske komponente	42122450-9	84.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-8891 HRZZ IP-2018-01-2730 HRZZ IP-2018-01-9047

R. br.	Evidencijski broj nabave	Predmet nabave	CPV	Procijenjena vrijednost nabave (u kunama)	Vrsta postupka	Posebni režim nabave	Predmet podijeljen u grupe	Sklapa se Ugovor / okvirni sporazum	Financira li se ugovor ili okvirni sporazum iz fondova EU	Planirani početak postupka	Planirano trajanje ugovora ili okvirnog sporazuma	Napomena
42	JN-R-25/2022	Materijali od plemenitih metala	14520000-2	65.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-8891 HRZZ UIP-2019-04-2154 HRZZ IP-2018-01-2730 IFZ
43	JN-R-26/2022	Objektivi i nosači za objektivne	38519200-8	87.600,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2017-05-3869 CEMS QuantERA2021
44	JN-R-27/2022	Polarizacijska optika	38620000-7	95.500,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2017-05-3869
45	JN-R-28/2022	Zamjenski i rezervni dijelovi za opremu	34913000-0	72.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2019-04-2154 CEMS
46	JN-R-29/2022	Server za pohranu podataka	48821000-9	72.000,00	jednostavna nabava							IFZ
47	JN-R-30/2022	Telefonska infrastruktura	32551400-4	40.000,00	jednostavna nabava							IFZ
48	JN-R-31/2022	Ventilatori i klima uređaji	39563530-0	45.000,00	jednostavna nabava							NATO G5618 IFZ
49	JN-R-32/2022	Optička infrastruktura	32571000-6	40.000,00	jednostavna nabava							IFZ
50	JN-R-33/2022	Izvor napajanja	30237280-5	97.000,00	jednostavna nabava							HRZZ IP-2018-01-9047 HRZZ UIP-2020-02-1732 NATO G5618 AVACS IFZ
51	JN-R-34/2022	Mehaničke komponente	38000000-5	97.200,00	jednostavna nabava							HRZZ IP-2018-01-9047 H2020-INFRAIA-2018-2020 QuantERA2021 CEMS IFZ
52	JN-R-35/2022	Elektroničke komponente	31711100-4	98.500,00	jednostavna nabava							HRZZ IP-2018-01-9047 HRZZ UIP-2020-02-1732 QuantERA2021 CEMS IFZ
53	JN-R-36/2022	Optički elementi za postav hlađenja frekventnim češljem	31712335-7	97.000,00	jednostavna nabava							HRZZ IP-2018-01-9047 H2020-INFRAIA-2018-2020
54	JN-R-37/2022	Informatički potrošni materijal	30200000-1	36.000,00	jednostavna nabava							QuantERA2021 NATO G5618 AVACS IFZ

R. br.	Evidencijski broj nabave	Predmet nabave	CPV	Procijenjena vrijednost nabave (u kunama)	Vrsta postupka	Posebni režim nabave	Predmet podijeljen u grupe	Sklapa se Ugovor / okvirni sporazum	Financira li se ugovor ili okvirni sporazum iz fondova EU	Planirani početak postupka	Planirano trajanje ugovora ili okvirnog sporazuma	Napomena
55	JN-R-38/2022	Uredska oprema	30190000-7	20.000,00	jednostavna nabava							IFZ
56	JN-R-39/2022	Elektronski izvori i detekcijski kristali	31670000-3	39.000,00	jednostavna nabava							CEMS
57	JN-R-40/2022	Potrošni plinovi i tekućine za sintezu atomskih slojeva i uređaja	24311100-8	21.000,00	jednostavna nabava							CEMS
58	JN-R-41/2022	Vakuumska pumpa za pumpanje VTIIa	42122450-9	80.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666
59	JN-R-42/2022	Zaštitna radna oprema, odjeća i obuća	35113400-3	35.000,00	jednostavna nabava							QuantERA2021 IFZ
60	JN-R-43/2022	Knjige i časopisi - znanstvena i stručna literatura	22110000-4	20.000,00	jednostavna nabava							NATO G5618 IFZ
61	JN-R-44/2022	Toneri	30125120-8	30.000,00	jednostavna nabava							IFZ
62	JN-R-45/2022	Uredski materijal	30190000-7	30.000,00	jednostavna nabava							IFZ
63	JN-R-46/2022	Izrada vizualnog identiteta CALT-a i izrada promotivnih materijala	39294100-0	32.000,00	jednostavna nabava							CALT
64	JN-R-47/2022	Ultrasonične kupke	42943200-0	23.800,00	jednostavna nabava							QuantERA2021
65	JN-R-48/2022	Zrcala	38622000-1	70.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-20147-05-3869 QuantERA2021
66	JN-R-49/2022	Optički filtri	38623000-8	40.000,00	jednostavna nabava							QuantERA2021
67	JN-R-50/2022	Optički instrumenti	38636000-2	25.000,00	jednostavna nabava							QuantERA2021
68	JN-R-51/2022	Kabeli, žice i srodni proizvodi	44300000-3	61.000,00	jednostavna nabava							QuantERA2021 IFZ
69	JN-R-52/2022	Sustav za nadzor povratne linije za helij	35125000-6	20.000,00	jednostavna nabava							IFZ
70	JN-R-53/2022	Materijal za čišćenje i sredstva za higijenu	39800000-0	45.000,00	jednostavna nabava							IFZ
71	JN-R-54/2022	Sitni inventar za opću primjenu	39220000-0	20.000,00	jednostavna nabava							IFZ
72	JN-R-55/2022	Oprema za čišćenje	39224300-1	20.000,00	jednostavna nabava							IFZ
73	JN-R-56/2022	Žarulje, lampe, grla za žarulje, svjetla, reflektori	31500000-1	20.000,00	jednostavna nabava							IFZ
74	JN-R-57/2022	Manja i veća oprema za sanitarije	39715300-0	26.000,00	jednostavna nabava							IFZ

R. br.	Evidencijski broj nabave	Predmet nabave	CPV	Procijenjena vrijednost nabave (u kunama)	Vrsta postupka	Posebni režim nabave	Predmet podijeljen u grupe	Sklapa se Ugovor / okvirni sporazum	Financira li se ugovor ili okvirni sporazum iz fondova EU	Planirani početak postupka	Planirano trajanje ugovora ili okvirnog sporazuma	Napomena
75	JN-U-01/2022	Usluge mehaničke radionice	50800000-3	52.900,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666 HRZZ UIP-2020-02-1732 CEMS
76	JN-U-02/2022	Vanjske usluge mjerenja	76443000-0	68.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666 NATO G5618
77	JN-U-03/2022	Usluge popravaka i održavanja opreme	50000000-5	80.500,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2020-02-9666 HRZZ UIP-2019-04-2154 HRZZ UIP-2017-05-5831 HRZZ UIP-2020-02-1732 HRZZ UIP-02-2020-8891 CEMS IFZ
78	JN-U-04/2022	Usluga održavanja liftova	42670000-3	90.000,00	jednostavna nabava							IFZ
79	JN-U-05/2022	Usluga zbrinjavanja otpada	90510000-5	41.000,00	jednostavna nabava							HRZZ UIP-2019-04-2154 IFZ
80	JN-U-06/2022	Publikacije	22120000-7	50.000,00	jednostavna nabava							
81	JN-U-07/2022	Usluge organizacije konferencija za projekt KaCIF	79952000-2	46.000,00	jednostavna nabava							KaCIF
82	JN-U-08/2022	Usluga revizije KaCIF projekta	79212100-4	79.500,00	jednostavna nabava							KaCIF
83	JN-U-09/2022	Usluga preseljenja i instalacije laboratorijske opreme	51430000-5	68.250,00	jednostavna nabava							IFZ
84	JN-U-10/2022	Najam industrijske opreme	60182000-7	20.000,00	jednostavna nabava							IFZ
85	JN-U-11/2022	Obrazovni seminari, edukacije i školarine	80522000-9	90.000,00	jednostavna nabava							IFZ
86	JN-U-12/2022	Stručni nadzor građevinskih radova - Izvedba radova popravka i obnove za II. i III. krilo Instituta za fiziku	71247000-1	82.500,00	jednostavna nabava							FSEU.2021.MZO.054
87	JN-U-13/2022	Usluge preseljenja tijekom provedbe projekta popravka i obnove za II. i III. krilo Instituta za fiziku	98392000-7	52.000,00	jednostavna nabava							FSEU.2021.MZO.054
88	JN-U-14/2022	Stručni nadzor građevinskih radova - dogradnja nadstrešnice i preuređenje kriogenog centra Instituta za fiziku	71247000-1	30.000,00	jednostavna nabava							IFZ

R. br.	Evidencijski broj nabave	Predmet nabave	CPV	Procijenjena vrijednost nabave (u kunama)	Vrsta postupka	Posebni režim nabave	Predmet podijeljen u grupe	Sklapa se Ugovor / okvirni sporazum	Financira li se ugovor ili okvirni sporazum iz fondova EU	Planirani početak postupka	Planirano trajanje ugovora ili okvirnog sporazuma	Napomena
89	JN-U-15/2022	Usluga sistematskog pregleda	85140000-2	20.000,00	jednostavna nabava							IFZ
90	JN-U-16/2022	Revizija projekta CALT	79313000-1	45.600,00	jednostavna nabava							CALT
91	JN-U-17/2022	Usluge povezane uz organizaciju stručnog skupa u sklopu CALT projekta	79952000-2	98.500,00	jednostavna nabava							CALT
92	JN-U-18/2022	Usluge povezane uz uspostavu Nacionalnog laboratorija za vrijeme i frekvenciju u sklopu CALT projekta	79996000-2	76.000,00	jednostavna nabava							CALT
93	JN-U-19/2022	Zaštita na radu	71600000-4	50.000,00	jednostavna nabava							IFZ
94	JN-U-20/2022	Usluge smještaja	55110000-4	50.000,00	jednostavna nabava							
95	JN-U-21/2022	Usluge prijevoza i putovanja	60000000-8	50.000,00	jednostavna nabava							
96	JN-U-22/2022	Usluge testiranja na COVID-19	85140000-2	20.000,00	jednostavna nabava							
97	JN-U-23/2022	Dobava, zamjena i ugradnja vanjske stolarije	45421100-5	30.000,00	jednostavna nabava							
98	JN-U-24/2022	Članarine	79980000-7	50.000,00	jednostavna nabava							
99	JN-U-25/2022	Razne tiskarske usluge	79800000-2	20.000,00	jednostavna nabava							
100	JN-RA-01/2022	Adaptacija prostora za server sobu	45262700-8	56.000,00	jednostavna nabava							IFZ