

**ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT CENOWYCH 18/2022 - YKL-40/DUBs****I. ZAMAWIAJĄCY**

<b>Molecure S.A.</b> ul. Żwirki i Wigury 101 02-089 Warszawa NIP: 728 27 89 248	<b>Osoba do kontaktu:</b> <b>Pakiet 1:</b> Mariusz Kamiński tel. 518-159-494 e-mail: <a href="mailto:m.kaminski@molecure.com">m.kaminski@molecure.com</a> <b>Pakiet 2:</b> Łukasz Mąkowski tel. 518-095-618 e-mail: <a href="mailto:l.makolski@molecure.com">l.makolski@molecure.com</a> <b>Pakiet 3:</b> Paula Chmielewska tel. 798 352 548 e-mail: <a href="mailto:p.chmielewska@molecure.com">p.chmielewska@molecure.com</a>
--	---

**II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

Zaopatrzenie laboratoriów chemicznych w Łodzi i w Warszawie oraz laboratorium biologicznego w Warszawie w rozpuszczalniki i odczynniki chemiczne dostawa 3x w tygodniu (bądź mniej) oraz odbiór opakowań zwrotnych 2 x w miesiącu, przez okres 15 miesięcy od daty obowiązywania umowy.

Zamówienie realizowane jest w związku z realizacją projektów:

- **YKL-40:** „OPRACOWANIE KANDYDATA NA LEK „FIRST-IN-CLASS” W TERAPII PRZECIWNOWOTWOROWEJ W OPARCIU O SUBSTANCJE CZYNNE BLOKUJĄCE YKL-40” (POIR.01.01.01-00-0552/16)
- **DUBs:** „POSZUKIWANIE I ROZWÓJ INHIBITORÓW DEUBIKWITYNAZ DO ZASTOSOWANIA W IMMUNOTERAPII PRZECIWNOWOTWOROWEJ” (POIR.01.01.01-00-0615/19)

współfinansowanych ze środków UE, a także w związku z obowiązkiem stosowania zasady konkurencyjności.

**III. TRYB ZAMÓWIENIA**

- III.1 Niniejsze zamówienie nie podlega przepisom ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 z późn. zm.).
- III.2 Niniejsze zamówienie zostaje przeprowadzone zgodnie z zachowaniem zasady konkurencyjności, jawności, przejrzystości i równego dostępu.
- III.3 Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru najkorzystniejszej oferty.
- III.4 W trakcie badania i oceny ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień.
- III.5 W uzasadnionych wypadkach, w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować lub uzupełnić treść zaproszenia do składania ofert. Jeżeli zmiany mogą wpłynąć na treść ofert, Zamawiający przedłuży termin ich składania. O dokonanej zmianie Zamawiający poinformuje na swojej stronie internetowej, w Bazie Konkurencyjności oraz drogą mailową wszystkich Dostawców, do których skierowano wcześniej zaproszenie do składania ofert lub którzy złożyli już swoje oferty.

# molecule

- III.6 Niniejsze zaproszenie do składania ofert (nazywane w treści również „zapytaniem ofertowym”) nie zobowiązuje Zamawiającego do zawarcia umowy.
- III.7 W ramach niniejszego zaproszenia do składania ofert Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Oferty częściowe można składać na wszystko, co w pkt. V nazwane jest Częścią.
- III.8 Celem uniknięcia wątpliwości, wybór oferty jako najkorzystniejszej nie oznacza zawarcia umowy lub złożenia zlecenia wykonania jakichkolwiek usług lub wykonania jakichkolwiek dostaw. Umowa będzie zawierana w formie pisemnej.

## **IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I OPIS SPOSOBU OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW**

- IV.1 Zaproszenie do składania ofert dotyczy potencjalnych Dostawców prowadzących działalność zgodną z opisem przedmiotu zamówienia.
- IV.2 O udzielenie zamówienie mogą się ubiegać Dostawcy, którzy:
- A) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
  - B) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej, która pozwala na należyte wykonanie zamówienia;
  - C) dążyć będą do realizacji zamówienia w sposób korzystny dla środowiska, poprzez zapewnienie minimalizacji zużycia materiałów, surowców, energii, itp.

W celu oceny spełnienia ww. warunków Zamawiający wymaga aby Dostawca złożył wraz z ofertą oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu. Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 2 do niniejszego zaproszenia do składania ofert.

- IV.3 Wykluczeniu z postępowania podlega Dostawca powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Dostawcy a Dostawcą, polegające w szczególności na:
- A) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
  - B) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
  - C) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
  - D) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

W celu oceny braku podstaw do wykluczenia z postępowania Zamawiający wymaga, aby Dostawca wraz z ofertą złożył oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym. Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 3 do niniejszego zaproszenia do składania ofert.

- IV.4 Złożenie oferty jest jednoznaczne z zaakceptowaniem bez zastrzeżeń treści niniejszego zaproszenia do składania ofert, a w szczególności istotnych warunków zamówienia.

## V. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Kod CPV: 24300000-7 – Podstawowe chemikalia organiczne i nieorganiczne,  
33696500-0 - Odczynniki laboratoryjne

Zamawiający podzielił zamówienie na 3 pakiety:

- Pakiet 1. Laboratorium chemiczne w Łodzi;
- Pakiet 2. Laboratoria chemiczne w Warszawie;
- Pakiet 3. Laboratorium biologiczne w Warszawie

Które zostały podzielone na kolejne części.

Przedmiotem zamówienia jest:

### Pakiet 1. Laboratorium chemiczne w Łodzi:

Część 1: Rozpuszczalniki organiczne dla Laboratorium Chemicznego w Łodzi.

Lp.	Rozpuszczalnik, informacja o czystości	Nr CAS	Preferowana wielkość opakowania [L]	Ilość [L]
1.	1,2-DICHLOROETAN min. 99,5%	107-06-2	1L	12
2.	1,4-DIOKSAN min. 99%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	123-91-1	1L	36
3.	1-Butanol min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	71-36-3	1L	6
4.	N-PROPANOL min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	71-23-8	1L	6
5.	BUTANON, min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	78-93-3	1L	6
6.	2-METYLOTETRAHYDROFURAN min. 98% stabilizowany BHT	96-47-9	1L	6
7.	2-PROPANOL min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-63-0	1L	120
8.	ACETON min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-64-1	2,5L	200
9.	BENZEN min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	71-43-2	1L	12
10.	CHLOROFORM min. 99%, stabilizowany, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-66-3	2,5L	400
11.	CYKLOHEKSAN min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	110-82-7	2,5L	10
12.	DICHLOROMETAN min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	75-09-2	2,5L	1100
13.	N,N-DIMETYLFORMAMID, min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	68-12-02	1L	36
14.	DIMETYLOSULFOTLENEK min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	67-68-5	1L	6
15.	Etanol 95-97%, skażony (substancjami lotnymi np. eterem dietylowym lub acetonem), cz.d.a.	64-17-5	5L	60
16.	ETANOL ABSOLUTNY (99,8%), specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	64-17-5	1L	12
17.	ETANOL (96%), specyfikacja zgodna z wymogami Ph. Eur <sup>2)</sup>	64-17-5	0,5L	24
18.	ETER DIETYLOWY min. 99%, stabilizowany BHT, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	60-29-7	1L	400
19.	ETER DIIZOPROPYLOWY min. 99% stabilizowany BHT	108-20-3	1L	2

Lp.	Rozpuszczalnik, informacja o czystości	Nr CAS	Preferowana wielkość opakowania [L]	Ilość [L]
20.	ETER METYLOWO TERT-BUTYLOWY min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	1634-04-4	1L	10
21.	Eter naftowy (zakres temp. wrzenia 40-60°C), specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	64742-49-0	2,5L	50
22.	Etylenowy glikol, min. 99%, specyfikacja zgodna z wymogami Ph. Eur <sup>2)</sup>	107-21-1	1L	2
23.	N-HEKSAN min. 98,5% izomerów, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	110-54-3	2,5L	2000
24.	N-HEPTAN min. 99%, specyfikacja zgodna z wymogami Ph. Eur <sup>2)</sup>	142-82-5	2,5L	20
25.	KSYLENY mieszanina izomerów, min. 98%,	1330-20-7	1L	6
26.	METANOL min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-56-1	2,5L	360
27.	n-Pentan, min. 99%	109-66-0	2,5L	120
28.	OCTAN ETYLU min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	141-78-6	2,5L	1300
29.	Octan izopropylu min. 99%	108-21-4	1L	1
30.	PIRYDYNA min. 99,5 specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	110-86-1	1L	2
31.	2-METYLO-2-PROPANOL, min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	75-65-0	1L	6
32.	TETRAHYDROFURAN, czystość do zastosowań HPLC	109-99-9	1L	30
33.	TETRAHYDROFURAN min. 99,5% stabilizowany BHT, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	109-99-9	1L	150
34.	TOLUEN min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	108-88-3	1L	12

\*1) ACS-Amerykańskie Towarzystwo Chemiczne, 2) Ph. Eur.-Farmakopea Europejska

## Część 2: Rozpuszczalniki do mycia szkła laboratoryjnego dla Laboratorium Chemicznego w Łodzi

Lp.	Rozpuszczalnik, informacja o czystości	Nr CAS	Preferowana wielkość opakowania [L]	Ilość [L]
1.	Aceton min. 98%*	67-64-1	20	6000
2.	2-Propanol cz. (99,0 – 99,9%)*	67-63-0	5	300

\*opakowania nie będą zwracane

## Część 3: Rozpuszczalniki do analiz HPLC – LCMS oraz bezwodne dla Laboratorium Chemicznego w Łodzi

Lp.	Rozpuszczalnik, informacja o czystości	Nr CAS	Preferowana wielkość opakowania [L]	Ilość [L]
1.	2-Propanol, czystość do zastosowań do LC-MS	67-63-0	1	50
2.	Acetonitryl, czystość do zastosowań do HPLC	75-05-8	2,5	200
3.	Acetonitryl, czystość do zastosowań do LC-MS	75-05-8	2,5	100
4.	Chloroform bezwodny (max. 0.005% wody), butelka zabezpieczona septum	67-66-3	250ml	2
5.	Dichlorometan bezwodny (max. 0.004% wody), butelka zabezpieczona septum	1975-09-02	250ml	3
6.	DMF, bezwodny (max. 0.005% wody), butelka zabezpieczona septum	1968-12-02	250ml	2
7.	Etanol, czystość do zastosowań do HPLC	64-17-5	1	20

# molecule

Lp.	Rozpuszczalnik, informacja o czystości	Nr CAS	Preferowana wielkość opakowania [L]	Ilość [L]
8.	Metanol, bezwodny, butelka zabezpieczona septum	67-56-1	250ml	2
9.	Metanol, czystość do zastosowań do HPLC	67-56-1	2,5	50
10.	Metanol, czystość do zastosowań do LC-MS	67-56-1	2,5	50
11.	n-Heksan, czystość do zastosowań do HPLC	110-54-3	2,5	100
12.	Tetrahydrofuran, bezwodny (max. 0.005% wody), butelka zabezpieczona septum	109-99-9	250ml	5
13.	Toluen bezwodny (max. 0.005% wody), butelka zabezpieczona septum	108-88-3	250ml	1
14.	Woda, czystość do zastosowań do LC-MS	7732-18-5	2,5	200

## Część 4: Odczynniki nieorganiczne dla Laboratorium Chemicznego w Łodzi.

Lp.	Nazwa	Nr CAS	Preferowana wielkość opakowania [L] lub [kg]	Ilość [L/kg]
1.	Azotyn sodu, cz.d.a.	7632-00-0	1	2
2.	Bromek potasu, cz.d.a.	2139-06-06	1	2
3.	Chlorek amonu, cz.d.a.	12125-02-9	1	24
4.	Chlorek sodu, cz.d.a.	7647-14-5	1	120
5.	Chlorek wapnia, bezwodny, cz.d.a.	10043-52-4	1	1
6.	Dichromian potasu, cz.d.a.	7778-50-9	1	1
7.	Jodek potasu, cz.d.a.	7681-11-0	1	1
8.	Kwas askorbinowy cz.d.a.	50-81-7	1	1
9.	Kwas azotowy stężony, cz.d.a.	7697-37-2	1	6
10.	Kwas cytrynowy jednowodny, cz.d.a.	5949-29-1	1	6
11.	Kwas fosforowy (V) cz.d.a.	7664-38-2	1	1
12.	Kwas octowy stężony, cz.d.a.	64-19-7	1	6
13.	Kwas siarkowy (VI)stęż. 95-96%, cz.d.a.	7664-93-9	1	24
14.	Kwas solny stężony, cz.d.a.	7647-01-0	1	240
15.	Siarczan magnezu, bezwodny, cz.d.a.	7487-88-9	1	24
16.	Siarczan sodu, bezwodny, cz.d.a.	7757-82-6	1	24
17.	Tiosiarczan sodu bezwodny, cz.d.a.	10102-17-7	1	12
18.	Węglan potasu, bezwodny, cz.d.a.	584-08-7	1	12
19.	Węglan sodu, cz.d.a.	497-19-8	1	6
20.	Woda amoniakalna 25%, cz.d.a.	1336-21-6	1	6
21.	Wodorosiarczan potasu, cz.d.a.	7646-93-7	1	12
22.	Wodorotlenek glinu, cz.d.a.	21645-51-2	1	1
23.	Wodorotlenek Litu, monohydrat, cz.d.a.	1310-66-3	1	1
24.	Wodorotlenek miedzi (II), cz.d.a.	20427-59-2	1	1
25.	Wodorotlenek potasu (płatki lub granulki), cz.d.a.	1310-73-2	1	12

Lp.	Nazwa	Nr CAS	Preferowana wielkość opakowania [L] lub [kg]	Ilość [L/kg]
26.	Wodorotlenek sodu (płatki lub granulki), cz.d.a.	1310-58-3	1	48
27.	Wodorotlenek wapnia, cz.d.a.	1305-62-0	1	2
28.	Wodorowęglan potasu, cz.d.a.	298-14-6	1	2
29.	Wodorowęglan sodu, cz.d.a.	144-55-8	1	24
30.	Celite 545	68855-54-9	1	1
31.	Sita molekularne 3A	308080-99-1	1	6
32.	Celite 512 medium	91053-39-3	1	6
33.	Sita molekularne 4A	308080-99-1	1	6
34.	Calcium carbonate	471-34-1	1	1
35.	Sita molekularne 5A	308080-99-1	1	2

## Część 5: Rozpuszczalniki deuterowane dla Laboratorium Chemicznego w Łodzi.

Lp.	Rozpuszczalnik, informacja o czystości	Nr CAS	Preferowana wielkość opakowania [ml] lub [g]	Ilość [ml] lub [g]
1.	Aceton Deuterowany (D6) >99.8% D; zawierający min. 0.03% TMS	666-52-4	25	50
2.	Acetonitryl Deuterowany (D3) >99.8% D	2206-26-0	25	200
3.	Benzen Deuterowany (D6) >99.6% D,	1076-43-3	25	50
4.	Chloform Deuterowany (D1) >99.8% D; stabilizowany srebrem; zawierający min 0.03%TMS	865-49-6	100	1200
5.	Deuterium Chloride, DCI 20% in D2O, 99,5 % D	7698-05-7	50	50
6.	Dimetylosulfotlenek (D6) >99.8% D; zawierający 0.03%TMS	2206-27-1	25	1000
7.	Metanol Deuterowany (D4) >99,8% D	811-98-3	25	200
8.	Woda Deuterowana (D2) >99.8% D	7789-20-0	25	1000

## Część 6: Żel krzemionkowy dla Laboratorium Chemicznego w Łodzi.

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Ilość na opakowanie	Ilość opakowań
1.	Żel krzemionkowy	Żel krzemionkowy wysokiej czystości do chromatografii kolumnowej; rozmiar porów 60 Å, rozmiar cząstek 230-400 mesh (40-63 µm)	25kg	5

## Część 7: Płytki TLC żel krzemionkowy dla Laboratorium Chemicznego w Łodzi.

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Ilość na opakowanie	Ilość opakowań
1.	Płytki TLC aluminiowe	Silica gel 60 F254; arkusze aluminiowe 200x200	25 arkuszy	40
2.	Płytki TLC szklane	TLC Plates, Glass backed, Silica Gel 60A, wymiary płytki szklanej 50 x 100MM	200 płytek szklanych	24

Część 8: Żel krzemionkowy C-18 z odwróconą fazą dla Laboratorium Chemicznego w Łodzi.

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Ilość na opakowanie	Ilość opakowań
1.	Płytki TLC	Żel krzemionkowy do TLC RP-18 F 254S 20 arkuszy aluminiowych 20 x 20 cm	20 arkuszy	2
2.	C18-reversed phase silica gel	C18-reversed phase silica gel, 230-400 mesh (40-63 µm), 90 Å pore size	50g	6

## Pakiet 2. Laboratoria chemiczne w Warszawie:

Część 1: Rozpuszczalniki organiczne do laboratoriów chemicznych w Warszawie

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania [L]	Ilość [L]
1.	ACETONITRYL min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	75-05-08	1	70
2.	BENZEN min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	71-43-2	1	5
3.	2-METYLO-2-PROPANOL, min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	75-65-0	0,5 lub 1	4
4.	BUTANON, min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	78-93-3	0,5 lub 1	4
5.	CHLOROFORM min. 99%, stabilizowany, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-66-3	1	60
6.	CYKLOHEKSAN min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	110-82-7	2,5	70
7.	1,2-DICHLOROETAN min. 99,5%	107-06-2	1	25
8.	1,2-Dimetoksyetan, stabilizowany amylenem, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	110-71-4	0,5 lub 1	5
9.	1,4-DIOKSAN min. 99%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	123-91-1	1	20
10.	N,N-DIMETYLFORMAMID, min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	68-12-02	1	36
11.	DIMETYLOSULFOTLENEK min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	67-68-5	1	20
12.	ETER DIETYLOWY min. 99%, stabilizowany BHT, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	60-29-7	1	100
13.	ETER DIIZOPROPYLOWY min. 99% stabilizowany BHT	108-20-3	1	50
14.	N-HEPTAN min. 99%, specyfikacja zgodna z wymogami Ph. Eur <sup>2)</sup>	142-82-5	1	10
15.	KSYLENY mieszanina izomerów, min. 98%,	1330-20-7	1	5
16.	KWAS OCTOWY LODOWATY min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	64-19-7	1	8
17.	METANOL min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-56-1	2,5	100
18.	OCTAN IZOPROPYLU min. 99%	108-21-4	0,5 lub 1	4
19.	1,2-Dimetoksyetan, stabilizowany amylenem, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	110-71-4	0,5 lub 1	5
20.	PIRYDYNA min. 99,5 specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	110-86-1	1	10



# molecule

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania [L]	Ilość [L]
21.	N-PROPANOL min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	71-23-8	0,5 lub 1	4
22.	2-METYLOTETRAHYDROFURAN min. 98% stabilizowany BHT	96-47-9	0,5 lub 1	10
23.	TETRAHYDROFURAN min. 99,5% stabilizowany BHT, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	109-99-9	1	60
24.	TOLUEN min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	108-88-3	1	80
25.	ETANOL ABSOLUTNY (99,8%), specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	64-17-5	0,5 lub 1	30
26.	ETANOL (96%), specyfikacja zgodna z wymogami Ph. Eur <sup>2)</sup>	64-17-5	0,5 lub 1	30

\*1) ACS-Amerykańskie Towarzystwo Chemiczne, 2) Ph. Eur.-Farmakopea Europejska

## Część 2. Rozpuszczalniki organiczne do chromatografii do laboratoriów chemicznych w Warszawie

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania [L]	Ilość [L]
1.	ACETON min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-64-1	1	80
2.	DICHLOROMETAN min. 99,5%, stabilizowany amylenem, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	75-09-2	2,5	800
3.	N-HEKSAN min. 98,5% izomerów, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	110-54-3	2,5	700
4.	METANOL min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-56-1	2,5	80
5.	OCTAN ETYLU min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	141-78-6	2,5	700
6.	2-PROPANOL min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-63-0	1	100
7.	ETER METYLOWO <i>TERT</i> -BUTYLOWY min. 99,5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup>	1634-04-4	2,5	300

\*1) ACS-Amerykańskie Towarzystwo Chemiczne, 2) Ph. Eur.-Farmakopea Europejska

## Część 3. Aceton do mycia szkła laboratoryjnego do laboratoriów chemicznych w Warszawie

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania [L]	Ilość [L]
1.	ACETON min. 98%; jednorazowo dołączone 5 kranów pasujących do danego typu opakowania, kran (w tym uszczelki) odporne na działanie rozpuszczalników organicznych*	67-64-1	20 lub 25	1500

\* opakowania nie będą zwracane

## Część 4. Rozpuszczalniki bezwodne do laboratoriów chemicznych w Warszawie

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania [L]	Ilość [L]
1.	ACETONITRYL Bezwodny (elastomerowe septum zabezpieczone metalowym kapslem)	75-05-08	1	20
2.	DICHLOROMETAN Bezwodny stabilizowany amylenem (elastomerowe septum zabezpieczone metalowym kapslem), max. 0.005% wody	75-09-02	1	30



# molecule

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania [L]	Ilość [L]
3.	1,2-DIMETOKSYETAN Bezwodny (elastomerowe septum zabezpieczone metalowym kapslem)	110-71-4	1	2
4.	N,N-DIMETYLFORMAMID Bezwodny (elastomerowe septum zabezpieczone metalowym kapslem), max. 0.005% wody	68-12-02	1	10
5.	METANOL BEZWODNY (elastomerowe septum zabezpieczone metalowym kapslem), max. 0.005% wody	67-56-1	1	10
6.	TETRAHYDROFURAN BEZWODNY stabilizowany BHT (elastomerowe septum zabezpieczone metalowym kapslem), max. 0.005% wody	109-99-9	1	40
7.	TOLUEN BEZWODNY (elastomerowe septum zabezpieczone metalowym kapslem), max. 0.005% wody	108-88-3	1	30
8.	1,4-DIOKSAN BEZWODNY (elastomerowe septum zabezpieczone metalowym kapslem) max. 0.003% wody	123-91-1	1	6

## Część 5. Odczynniki nieorganiczne do laboratoriów chemicznych w Warszawie

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania [L] lub [kg]	Ilość [L/kg]
1.	Stężony kwas solny, cz.d.a.	7647-01-0	1	15
2.	HCl (4M in 1,4-dioxan)	7647-01-0	1	10
3.	Stężony kwas siarkowy, cz.d.a.	7664-93-9	1	10
4.	Stężony kwas azotowy(V), cz.d.a.	7697-37-2	1	6
5.	Stężony kwas bromowodorowy, cz.d.a.	10035-10-6	1	1
6.	Azotan(III) sodu, cz.d.a.	7632-00-0	0,5	1
7.	Bromek potasu, cz.d.a.	7758-02-03	0,5	1
8.	Jodek potasu, cz.d.a.	7681-11-0	0,5	1
9.	Siarczan(VI) magnezu bezwodny, cz.d.a.	7487-88-9	0,5	20
10.	Wodorosiarczan(VI) potasu, cz.d.a.	7646-93-7	0,5	1
11.	Kwas cytrynowy jednowodny, cz.d.a.	5949-29-1	0,5	20
12.	Węglan potasu bezwodny, cz.d.a.	584-08-7	0,5	12
13.	Chlorek wapnia bezwodny, cz.d.a.	10043-52-4	0,5	12
14.	Chlorek amonu, cz.d.a.	12125-02-9	0,5	15
15.	Woda amoniakalna cz.d.a.	1336-21-6	0,5	15
16.	Siarczan(VI) sodu bezwodny, cz.d.a.	7757-82-6	0,5	20

# molecule

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania [L] lub [kg]	Ilość [L/kg]
17.	Wodorowęglan potasu, cz.d.a.	298-14-6	0,5	10
18.	Węglan sodu bezwodny, cz.d.a.	497-19-8	0,5	10
19.	Tiosiarczan sodu, cz.d.a.	7772-98-7	0,5	10
20.	Wodorowęglan sodu, cz.d.a.	144-55-8	0,5	10
21.	Wodorotlenek potasu, cz.d.a.	1310-58-3	0,5	10
22.	Wodorotlenek sodu, granulki, cz.d.a.	1310-73-2	1	10
23.	Chlorek sodu, cz.d.a.	7647-14-5	1	20
24.	Octan sodu, cz.d.a.	127-09-3	1	2
25.	Winian sodowo potasowy tetrahydrat, cz.d.a.	6381-59-5	1	2
26.	Piasek morski do chromatografii przemysłowy kwasem	14808-607	1	15
27.	Sita molekularne 3Å	308080-99-1	0,5	10
28.	Sita molekularne 4Å	70955-01-0	0,5	10
29.	Woda utleniona o stężeniu co najmniej 30%, cz.d.a.	7722-84-1	1	30
30.	Żel krzemionkowy z indykatorem wilgoci, średnica 2-7 mm	7631-86-9	1	2
31.	Jod krystaliczny czysty do analizy	7553-56-2	0,1	0,1

## Część 6. Rozpuszczalniki deuterowane do laboratoriów chemicznych w Warszawie

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania [ml] lub [g]	Ilość [ml] lub [g]
1.	Tlenek deuteru, min. 99.9%D	7789-20-0	25	250
2.	Metanol-d4, min. 99.8%D	811-98-3	10	400
3.	Chloroform-d, min. 99.8%D; stabilizowany srebrem; zawierający 0.03%TMS	865-49-6	100	1500
4.	Benzen-d6, min. 99.6%D	1076-43-3	25	125
5.	Dimetylosulfotlenek-d6, min. 99.8%D	2206-27-1	25	150
6.	Aceton-d6, min. 99.8%D	666-52-4	25	150

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana wielkość opakowania [L] lub [kg]	Ilość [L/kg]
1.	WODA HPLC min. gradient grade; do zastosowań UHPLC, filtrowana przez filtr 0.2 µm, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	7732-18-5	2,5	500
2.	ACETONITRYL HPLC min. gradient grade; do zastosowań UHPLC, filtrowany przez filtr 0.2 µm, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	75-05-8	2,5	350
3.	METANOL HPLC min. gradient grade; do zastosowań UHPLC, filtrowany przez filtr 0.2 µm, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-56-1	2,5	300
4.	2-PROPANOL HPLC min. gradient grade; do zastosowań UHPLC filtrowany przez filtr 0.2 µm, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-63-0	1	80
5.	N-HEKSAN HPLC min. gradient grade; do zastosowań UHPLC, filtrowany przez filtr 0.2 µm, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	110-54-3	2,5	200
6.	MTBE HPLC min. gradient grade; filtrowany przez filtr 0.2 µm, do zastosowań UHPLC, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	1634-04-4	1	30
7.	ETANOL HPLC min. gradient grade; filtrowany przez filtr 0.2 µm, do zastosowań UHPLC, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	64-17-5	2,5	30
8.	THF HPLC min. gradient grade; filtrowany przez filtr 0.2 µm, do zastosowań UHPLC, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	109-99-9	1	20
9.	DMSO HPLC min. gradient grade; filtrowany przez filtr 0.2 µm, do zastosowań UHPLC, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-68-5	2,5	5
10.	N-OKTANOL, min. HPLC grade, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	111-87-5	1	2
11.	N-HEPTAN, min. HPLC grade, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	142-82-5	1	2
12.	WODA, LC-MS grade, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	7732-18-5	2,5	350
13.	ACETONITRYL, LC-MS grade, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	75-05-8	2,5	350
14.	METANOL, LC-MS grade, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-56-1	2,5	150
15.	2-PROPANOL, LC-MS grade, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	67-63-0	2,5	20
16.	Kwas mrówkowy, LC-MS, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	64-18-6	0,1	5
17.	Kwas octowy, LC-MS, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	64-19-7	0,1	0,3
18.	Mrówczan amonu, LC-MS, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	540-69-2	0,1	0,6
19.	Octan amonu, LC-MS, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	631-61-8	0,1	0,3
20.	fluorek amonu, LC-MS grade, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	2125-01-8	0,05	0,4
21.	Wodorofosforan potasu, ≥99%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	7758 -11-4	0,25	0,25
22.	Diwodorofosforan potasu, ≥99%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	7778-77-0	0,25	0,25
23.	Wodorowęglan sodu, ≥99.5%, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	144-55-8	0,25	0,5

# molecule

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana wielkość opakowania [L] lub [kg]	Ilość [L/kg]
24.	Węglan sodu, $\geq 99.5\%$ , specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	497-19-8	0,1	0,1
25.	Wodorowęglan amonu, $\geq 99.5\%$ , specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	1066-33-7	0,1	0,4
26.	Węglan amonu, $\geq 99.5\%$ , specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	506-87-6	0,25	0,25
27.	Woda amoniakalna 25% do chromatografii cieczowej	1336-21-6	0,25	0,5
28.	Trietyloamina $\geq 99.6\%$ dla HPLC	121-44-8	0,1	0,1
29.	1-Butyl-3-methylimidazolium chloride (HPLC)	79917-90-1	0,05	0,05
30.	1-Decyl-3-methylimidazolium chloride	171058-18-7	0,05	0,05
31.	1-Ethyl-3-methylimidazolium tetrafluoroborate	143314-16-3	0,005	0,01
32.	Odczynnik Karla-Fishera do kulometrycznego oznaczania wody, do naczyń bez diafragmy		1	2
33.	Mrówczan sodu (HPLC)	141-53-7	0,5	0,5
34.	Octan sodu (HPLC)	127-09-3	0,1	0,2
35.	Kwas trifluorooctowy, LC-MS grade, specyfikacja zgodna z wymogami ACS <sup>1)</sup> i Ph. Eur <sup>2)</sup>	76-05-1	0,1	0,2
36.	Titrant 2 do wolumetrycznego (dwu-składnikowego) oznaczania wody metodą Karla Fischera (oparty na etanolu)		1	4
37.	Titrant 5 do wolumetrycznego (dwu-składnikowego) oznaczania wody metodą Karla Fischera (oparty na etanolu)		0,5	2
38.	Medium do wolumetrycznego oznaczania wody metodą Karla Fischera (oparty na etanolu)		1	8
39.	Anolit do kulometrycznego oznaczania wody metodą Karla Fischera (oparty na etanolu), do naczyń bez diafragmy		0,5	2
40.	Anolit do kulometrycznego oznaczania wody metodą Karla Fischera (oparty na metanolu), do naczyń bez diafragmy		0,5	2
41.	Standard wody do metody Karla Fischera z piecykiem (zawartość wody $\sim 5.0\%$ )		0,01	0,01
42.	Certyfikowany materiał odniesienia do miareczkowania KF, wyprodukowany zgodnie z akredytacją DIN EN ISO 17034, zawartość wody 10 mg/g = 1,0%, dokładna wartość na CoA zweryfikowana według NIST SRM 2890, pakowany w szklane ampułki o objętości 8ml		0,08	0,4
43.	Certyfikowany materiał odniesienia do miareczkowania Karla Fischera, wyprodukowany zgodnie z akredytacją DIN EN ISO 17034, zawartość wody 1 mg / g = 0,1%, dokładna wartość CoA zweryfikowana według NIST SRM 2890 i NMIJ CRM 4222, pakowany w szklane ampułki o objętości 4ml		0,04	0,4

\*1) ACS-Amerykańskie Towarzystwo Chemiczne, 2) Ph. Eur.-Farmakopea Europejska

## Część 8. Żel krzemionkowy i płytki TLC do laboratoriów chemicznych w Warszawie

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Ilość w opakowaniu	Ilość opakowań
1.	Żel krzemionkowy	Żel krzemionkowy wysokiej czystości do chromatografii kolumnowej; rozmiar porów 60 Å, rozmiar cząstek 230-400 mesh (40-63 µm)	25 kg	1
2.	Celite 545	Celite 545, rozmiar cząstek 0.02-0.1 mm, pH 10 (100 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C)	1 kg	2
3.	Płytki TLC na arkuszach aluminiowych	Żel krzemionkowy 60 Å, z indykatozem fluoroscencyjnym F254, 200x200 mm	25 szt.	25
4.	Płytki TLC RP-18	Aluminiowe płytki TLC, pokryte zmodyfikowanym żelem krzemionkowym 60 Å, z indykatozem fluoroscencyjnym F254s, 200x200 mm	20 szt.	3
5.	Płytki TLC aluminiowe na arkuszach aluminiowych	Aluminum oxide F254; arkusze aluminiowe 200x200 mm	25 szt.	10

## Pakiet 3. Laboratorium Biologiczne w Warszawie

### Część 1: Odczynniki laboratoryjne dla laboratorium biologicznego w Warszawie

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania	Ilość [kg] lub [l]
1.	Acid fuchsin	3244-88-0	25 g	4
2.	DirectRed 80	2610-10-8	25 g	4
3.	Ponceau BS	4196-99-0	25 g	4
4.	Basic Fuchsin	569-61-9	25 g	4
5.	Potassium Aluminium Sulfate x12 H <sub>2</sub> O	7784-24-9	1 kg	2
6.	Sodium metabisulfate	7681-57-4	500 g	4
7.	Aluminium Sulfate x18 H <sub>2</sub> O	7784-31-8	500g	6
8.	Sodium Iodine	7681-55-2	100 g	2
9.	Hematoxilin	517-28-2	100 g	5
10.	Ethylene glycol	107-21-1	1 l	10
11.	Periodic acid	10450-60-9	100 g	2
12.	Eosin – yellowish	17372-87-1	25 g	4
13.	Magnesium sulfate	7487-88-9	500 g	5
14.	Methyl Blue (Anilin Blue)	28983-56-4	50 g	6
15.	Phosphomolybdic acid x1 H <sub>2</sub> O	51429-74-4	100 g	5
16.	Phasphotungstic acid x 1 H <sub>2</sub> O	12501-23-4	100 g	5

# molecule

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania	Ilość [kg] lub [l]
17.	Agarose (standard, low EEO)	9012-36-6	500 g	3
18.	Xylene	1330-20-7	1l	30
19.	Formaldehyde 37%	50-00-0	2.5 l	3
20.	Hydrogen peroxide 30%	7722-84-1	1 l	3
21.	Fast Green FCF	2353-45-9	25 g	2
22.	Activated charcoal, granules 1-5 mm	7440-44-0	2,5 kg	5
23.	10% neutral buffered formalin	50-00-0	4l	10
24.	2-propanol	67-63-0	1 l	5
25.	Ammonium chloride pure p.a.	12125-02-9	500 g	1
26.	Ammonium iron(III) sulfate dodecahydrate	7783-83-7	500 g	2
27.	Ammoniumperoxodisulfat	7727-54-0	100 g	2
28.	Beta- mercaptoetanol	60-24-2	100 ml	2
29.	Boric acid	10043-35-3	1 kg	1
30.	Bromophenol blue	115-39-9	25 g	1
31.	Calcium chloride anhydrous	10043-52-4	500 g	4
32.	Citric acid	77-92-9	1 kg	5
33.	Citrid acid 1xhydrat	5949-29-1	1 kg	2
34.	Dimethyl Sulphoxide	67-68-5	500 ml	50
35.	Di-Potassium hydrogen phosphate pure p.a	7758-11-4	1 kg	5
36.	Di-Sodium hydrogen phosphate heptahydrate	7782-85-6	1 kg	5
37.	Dithiothreitol (DTT)	3483-12-3	10 g	3
38.	Ethylenediaminetetraacetic acid	60-00-4	1 kg	3
39.	Glacial acetic acid	64-19-7	1l	10
40.	Glicyne ≥99%	56-40-6	1 kg	20
41.	Glycerin anhydrosus pure p.a	56-81-5	2,5 l	2
42.	Hydrochloric acid 37%	7647-01-0	1l	10
43.	Phosphoric acid	7664-38-2	500 g	2
44.	Iron (III) Chloride	7705-08-0	1 kg	1

# molecule

Lp.	Nazwa	CAS	Preferowana objętość opakowania	Ilość [kg] lub [l]
45.	Magnesium chloride hexahydrate pure p.a	7791-18-6	1 kg	2
46.	Manganese(II)chloride tetrahydrate	13446-34-9	100 g	2
47.	Manganese(II)sulfate monohydrate	10034-96-5	250 g	1
48.	Methanol	67-56-1	5 l	20
49.	N,N,N,N-Tetramethyl-ethylenediamine	110-18-9	100 ml	2
50.	Nickel (II)sulfate heksahydrate	10101-97-0	250 g	1
51.	PBS Tablets Phosphate Buffered Saline (1 tabletki na 200 ml roztworu)	-	100 tabletek	10
52.	Potassium chloride	7447-40-7	250 g	1
53.	Potassium hydrogen carbonate pure p.a.	298-14-6	500 g	1
54.	Potassium phosphate monobasic	7778-77-0	1 kg	5
55.	Silver nitrate ACS reagent	7761-88-8	100 g	1
56.	Sodium acetate anhydrous reagent >99%	127-09-3	1 kg	3
57.	Sodium acetate trihydrate	6131-90-4	1 kg	3
58.	Sodium azide pure p.a.	26628-22-8	500 g	1
59.	Sodium carbonate anhydrous pure p.a	497-19-8	1 kg	1
60.	Sodium chloride 99,0 % czda	7647-14-5	1 kg	15
61.	Sodium hydrogen carbonate	144-55-8	1 kg	1
62.	Sodium hydroxide 98,8% pure	1310-73-2	1 kg	5
63.	Sodium lauryl sulphate SDS	151-21-3	500 g	5
64.	Sodium phosphate monibasic monohydrate	10049-21-5	1 kg	3
65.	Sodium sulfite anhydrous pure p.a	7757-83-7	1 kg	1
66.	Di-Sodium tetraborate decahydrate	1303-96-4	500 g	4
67.	Tris (hydroxymethyl)aminomethane	77-86-1	1 kg	20
68.	Triton X-100	9002-93-1	500 ml	3
69.	Polysorbate 20	9005-64-5	2,5 l	2
70.	Sodium meta Periodate	7790-28-5	100 g	1
71.	Sulphuric acid	7664-93-9	1 l	3



# molecule

Zamawiający dopuszcza zaproponowanie produktów w opakowaniach o innej wielkości pod warunkiem, że łączna ilość produktu jest zgodna z całkowitą ilością określoną przez Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezrealizowania przedmiotu zamówienia w całości tj. we wszystkich wskazanych powyżej ilościach (zamawiane ilości mogą ulec zmianie w wyniku realizacji projektu), a Dostawcy w takim przypadku nie będzie przysługiwać roszczenie z tego tytułu.

## **VI. KRYTERIA OCENY OFERT**

### **VI.1 Cena – Waga: 80% (80 pkt)**

W kryterium Cena punkty zostaną przyznane (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku) zgodnie ze wzorem:

$$Pc = \frac{C_{min}}{C_{badana}} \times 80$$

$P_c$  – punkty otrzymane w kryterium ceny

$C_{min}$  – najniższa zaofferowana cena netto spośród złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu

$C_{badana}$  – cena netto badanej oferty

### **VI.2 Czas dostawy – Waga: 20% (20 pkt)**

W kryterium Czas dostawy punkty zostaną przyznane zgodnie z poniższym schematem:

20 punktów – gdy dostawa zostanie zrealizowana w 7 lub mniej dni od potwierdzenia przyjęcia zamówienia do realizacji

15 punktów – gdy dostawa zostanie zrealizowana w 8-14 dni od potwierdzenia przyjęcia zamówienia do realizacji

10 punktów - gdy dostawa zostanie zrealizowana w 15-21 dni od potwierdzenia przyjęcia zamówienia do realizacji

5 punktów - gdy dostawa zostanie zrealizowana w 22-28 dni od potwierdzenia przyjęcia zamówienia do realizacji

0 punktów - gdy dostawa zostanie zrealizowana w 29 lub więcej dni od potwierdzenia przyjęcia zamówienia do realizacji

**VI.3** W przypadku dwóch lub więcej ofert o równej liczbie przyznanych punktów Zamawiający wezwie Dostawców, którzy złożyli równo ocenione oferty, do złożenia w terminie określonym przez niego ofert dodatkowych. W odniesieniu do żadnego z kryteriów oceny, oferta dodatkowa nie może być mniej korzystna w porównaniu z ofertą złożoną w odpowiedzi na zapytanie ofertowe (tj. w pierwszej ofercie).

## **VII. TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT**

**VII.1** Oferta powinna być podpisana przez należycie umocowanego przedstawiciela Dostawcy. W przypadku podpisywania oferty przez pełnomocnika niezbędne jest dołączenie pełnomocnictwa.

**VII.2** Dostawca może złożyć tylko jedną ofertę na jedno zamówienie.

**VII.3** Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Dostawca.

- VII.4 Oferty należy skierować do Zamawiającego zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego, do dnia **05/09/2022 do godz.: 23:59**.
- VII.5 Oferty należy składać przysyłając je drogą elektroniczną (dopuszczalny jest skan) na adres e-mail: [lmakolski@molecure.com](mailto:lmakolski@molecure.com) lub za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności dostępnej pod adresem: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> (W przypadku składania ofert za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, Zamawiający wymaga, aby wartość oferty była wyrażona w wartościach netto).
- VII.6 Za termin złożenia oferty uznaje się termin jej wpływu na wskazany w punkcie VII.5 adres.
- VII.7 Oferty, które wpłyną po upływie wyznaczonego terminu, na niewłaściwy adres e-mail oraz oferty niekompletne (mimo wezwania do uzupełnienia, jeżeli takie wezwanie było możliwe i zgodne z przepisami) nie będą podlegały ocenie.
- VII.8 Zapytania w zakresie przedmiotu zamówienia należy kierować do dnia 31/08/2022 do godz.: 13:00 na adres e-mail wskazany w pkt. I lub telefonicznie pod nr tel:
- 518 159 494 (Pakiet 1) osobą upoważnioną do kontaktu jest Mariusz Kamiński
  - 518 095 618 (Pakiet 2) osobą upoważnioną do kontaktu jest Łukasz Mąkowski
  - 798 352 548 (Pakiet 3) osobą upoważnioną do kontaktu jest Paula Chmielewska
- VII.9 Zapytania w zakresie formalnych zapisów zaproszenia należy kierować na adres [k.kazimierczak@molecure.com](mailto:k.kazimierczak@molecure.com) do dnia 31/08/2022 do godz.: 13:00. Osobą upoważnioną do kontaktu jest: Kinga Kazimierczak.
- VII.10 Oferta powinna zawierać termin jej obowiązywania (minimum 30 od daty wyznaczonej na składanie ofert).
- VII.11 Prosimy o podanie cen w wartościach netto (nie zawierających podatku VAT) oraz w wartościach brutto.
- VII.12 Wymienione wartości w ofercie (kwota netto, brutto) należy podać w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb (zgodnie z Art. 106e ust. 11 Ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r. poz. 685 z późn. zm.).
- VII.13 Cena oferty winna zawierać należny VAT. Prawidłowe ustalenie VAT należy do obowiązków Dostawcy – zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r. poz. 685 z późn. zm.).
- VII.14 Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia ceny ofertowej w kilku wariantach.
- VII.15 Rozliczenia między Zamawiającym a Dostawcą prowadzone będą w złotych polskich (PLN), euro (EUR), funtach brytyjskich (GBP) lub dolarach amerykańskich (USD).

## VIII. ZAWIADOMIENIE O WYBORZE

Oferent o wyborze jego oferty zostanie powiadomiony poprzez e-mail. Wyniki postępowania zostaną również udostępnione na stronie internetowej Zamawiającego ([www.molecure.com](http://www.molecure.com)) oraz w Bazie Konkurencyjności.

## IX. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

- IX.1 Dostawca zobowiązany będzie do zawarcia umowy na warunkach ujętych w niniejszym Zaproszeniu i ofercie.
- IX.2 Nie jest możliwe dokonywanie istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy, chyba że:

# molecule

- A) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw lub usług od dotychczasowego Dostawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
  - i. zmiana Dostawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
  - ii. zmiana Dostawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,
  - iii. wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
- B) zmiana nie prowadzi do zmiany charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
  - i. konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
  - ii. wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
- C) zmiana nie prowadzi do zmiany charakteru umowy a łączna wartość zmian jest mniejsza niż 215 000 euro i jednocześnie jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.

Wszelkie zmiany w umowie, która zostanie zawarta w wyniku postępowania, wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.

## IX.3 Informacje dotyczące kar umownych:

- A) W przypadku przekroczenia zaoferowanego terminu realizacji zamówienia (zdefiniowanego w pkt. 3 Załącznika 1) o co najmniej 15 dni, Dostawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1,5% ceny oferowanej netto zamówienia pozostającego w opóźnieniu za przekroczenie terminu, a następnie kolejne 2% ceny oferowanej netto zamówienia pozostającego w opóźnieniu za każde kolejne 15 dni opóźnienia. Zamawiający będzie miał też uprawnienie do odstąpienia od Umowy w przypadku przekroczenia zaoferowanego terminu realizacji zamówienia o co najmniej 60 dni. Prawo do odstąpienia można wykonać do 31 grudnia 2023 roku.
- B) Za wypowiedzenie lub odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Dostawcy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia ofertowego netto.
- C) Podstawę dokumentalną naliczenia kar umownych stanowić będzie nota obciążeniowa Zamawiającego doręczona do Dostawcy. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Dostawcy.
- D) Zamawiający ma prawo do dochodzenia odszkodowania w wysokości przewyższającej kwotę kar umownych określonych w Umowie na zasadach ogólnych.
- E) Kary umowne płatne będą w terminie 7 dni od dnia doręczenia Dostawcy noty obciążeniowej Zamawiającego.
- F) Kary umowne podlegają sumowaniu.

## X. ZAŁĄCZNIKI DO ZAPROSZENIA DO SKŁADANIA OFERT

- A) Załącznik Nr 1 - Wzór formularza ofertowego
- B) Załącznik Nr 2 - Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków z punktu IV ww. Zaproszenia
- C) Załącznik Nr 3 - Oświadczenie w przedmiocie powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym
- D) Załącznik Nr 4 - Oświadczenie w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO