

Warszawa, dn. 18.06.2020 r.

**NARODOWY INSTYTUT ONKOLOGII
IM. MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
UL. W.K. ROENTGENA 5, 02-781 WARSZAWA**

Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego:

Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy
Ul. W.K. Roentgena 5, 02-781 Warszawa
NIP 525 000 80 57, REGON 000 288 366
NIP – jako podatnika VAT UE: PL 5250008057
Strona internetowa: www.nio-pib.pl

II. Rodzaj Zamawiającego:

Inny: Instytut badawczy.

III. Podstawa prawna:

Art. 4d ust.1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t. j.: Dz.U. z 2019 r., poz.1843 ze zm.) – dalej „ustawa Pzp”, zgodnie z którym przepisów ustawy nie stosuje się do zamówień o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp, których przedmiotem są dostawy lub usługi służące wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych lub rozwojowych, które nie służą prowadzeniu przez Zamawiającego produkcji masowej służącej osiągnięciu rentowności rynkowej lub pokryciu kosztów badań lub rozwoju.

IV. Rodzaj zamówienia:

Dostawa (dostawy sukcesywne w okresie 12 miesięcy)

V. Przedmiot zamówienia:

odczynniki stosowane do izolacji oczyszczania kwasów nukleinowych, ich powielania i sekwencjonowania

L.p.	Nazwa produktu	Nr katalogowy	liczba op.
1.	AllPrep Powerfecal DNA/RNA Kit (50)	80244	2
2.	QIAamp DNA FFPE Tissue Kit (50)	56404	16
3.	EpiTect PCR Control DNA Set (100)	59695	11
4.	AllPrep DNA/RNA/miRNA Universal Kit (50)	80224	10
5.	minRNeasy Mini Kit (50)	217004	2
6.	QIAGEN Proteinase K (2 ml)	19131	5



7.	QIAGEN Proteinase K (10 ml)	19133	5
8.	QIAquick Spin ColumnKit (100)	28115	4
9.	QIAquick PCR & Gel Purification Kit (100)	28506	10
10.	QIAquick Gel Extraction Kit (250)	28706	2
11.	QIAamp DNA Blood Mini Kit (250)	51106	6
12.	QIAamp DNA Mini Kit (50)	51304	5
13.	QIAamp DNA Mini Kit (250)	51306	3
14.	QIAamp PowerFecal Pro DNA Kit (50)	51804	3
15.	QIAamp Fast DNA Stool Mini Kit (50)	51604	9
16.	QIAamp Circulating Nucleic Acid Kit (50)	55114c. promo	7
17.	RNeasy Mini Kit (250)	74106	1
18.	RNeasy Plus Mini Kit (50)	74134	3
19.	RNeasy Plus Mini Kit (250)	74136	3
20.	RNase-Free DNase Set (50)	79254	4
21.	QIAshredder (250)	79656	4
22.	Allprep DNA/RNA Micro Kit (50)	80284	6
23.	QuantiFast SYBR Green PCR Kit (400)	204054	10
24.	MiRNeasy Serum/Plasma Kit (50)	217184	4
25.	miRNeasy Serum/Plasma Advanced Kit (50)	217204	6
26.	miRNeasy Serum/Plasma Spike- In Control	219610	1
27.	QIAseq miRNA Library Kit (12)	331502	2
28.	QIAseq miRNA NGS 12 Index IL (12)	331592	1
29.	PAXgene blood ccfDNA Tubes (100)	762165	5
30.	PyroMark Gold Q24 Reagents (5 x 24)	970802	3
31.	PyroMark Vacuum Prep Filter Probe (100)	979010	4
32.	PyroMark Q24 Plate (100)	979201	5

Nazwa programu badawczego:

1. Analiza heterogenności krążących komórek nowotworowych w różnych podtypach biologicznych raka piersi.
2. Rola ATPazy BRM - podjednostki kompleksu typu SWI/SNF, w kontroli ekspresji genów metabolizmu glukozy FBP1 i PKM w potrójnie ujemnym raku piersi.
3. Rola białka HAX-1 w indukcji odpowiedzi prozapalnej w komórkach nowotworowych.
4. Rola kompleksu remodelującego chromatynę typu SWI/SNF w rozwoju potrójnie ujemnego raka piersi. Próba korelacji z danymi klinicznymi. Wielofunkcyjne kompozytowe biomateriały nanowłókniste dla inżynierii obwodowej tkanki nerwowej.
5. Zaburzenia ekspresji mikroRNA w nieczynnych hormonalnie gruczolakach przysadki - ocena roli w patogenezie i potencjalnego znaczenia prognostycznego.
6. Badanie wpływu ekspresji genu CRNDE oraz jego nowo odkrytego produktu białkowego na wybrane aspekty procesu nowotworzenia. Próba określenia jego wpływu na proliferację, roli związanej z lokalizacją centrosomalną oraz identyfikacji partnerów białkowych.
7. Badania przedkliniczne i kliniczne nad przeciwnowotworowym działaniem nowej cząsteczki pochodnej TRAIL ukierunkowanej na sygnalizację śmierci komórki – powołanie krajowego ośrodka badań klinicznych wczesnej fazy w onkologii , Akronim projektu : ONCOTRAIL.

8. mikroRNA w surowicy pacjentek ze śródnowłokową neoplazją sromu oraz chorych na płaskonabłonkowego raka sromu.
9. Rola kompleksu SWI/SNF w procesie przejścia epitelialno-mezenchymalnego. Identyfikacja współdziałania z czynnikami transkrypcyjnymi z rodziny SNAIL.
10. Geny PIK3R1 i INPP4B - ocena znaczenia prognostycznego i predykcyjnego oraz roli w patogenezie raka jajnika.
11. Rola hsa-mir-184 w patogenezie i inwazyjnym wzroście gonadotropowych gruczolaków przysadki.
12. Metagenomika i metabolomika stolca do identyfikacji dysbiozy korelującej z leczeniem przeciwnowotworowym.
13. Zaburzenia epigenetycznej regulacji ekspresji mikroRNA w patogenezie oponiaków.
14. Ocena statusu BRCA1/2 oraz białka CTCF w raku pęcherza moczowego naciekającego mięśniówkę ($\leq T2$).
15. Wielofunkcyjne kompozytowe biomateriały nanowłókniste dla inżynierii obwodowej tkanki nerwowej.
16. mikroRNA w surowicy pacjentek ze śródnowłokową neoplazją sromu oraz chorych na płaskonabłonkowego raka sromu.
17. Poszukiwanie mechanizmu działania inhibitorów kinazy CDK8 w ostrej białaczce szpikowej
18. Zależne od mikrobiomu jelitowego mechanizmy odpowiedzi leczniczej i działań ubocznych lrynotekanu oraz nowych analogów kamptotecyny.

VI. Wykonawca (Podmiot), na rzecz którego zostanie udzielone zamówienie:

QIAGEN Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Powstańców Śląskich 95, 53-332 Wrocław

VII. Uzasadnienie wyboru Wykonawcy:

Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie (NIO-PIB) prowadzi badania naukowe w oparciu o odczynniki firmy QIAGEN Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą we Wrocławiu. Firma QIAGEN gwarantuje wysoki standard oznaczeń, a stosowanie jej odczynników pozwala na uzyskanie wysoce powtarzalnych wyników, co w przypadku prowadzenia badań naukowych jest niezwykle istotne. Poza badaniami prowadzonymi w ramach Planu Naukowego NIO-PIB w jednostce realizowane są projekty badawcze na zlecenie instytucji finansujących, takich jak Narodowe Centrum Nauki (NCN) czy Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR), których realizacja oparta jest również o odczynniki i technologie firmy QIAGEN Polska sp. z o.o.

Mając na uwadze fakt, iż w trakcie trwania projektów badawczych niedopuszczalna jest zmiana standardów i procedur badawczych, ponieważ może to skutkować zafałszowaniem wyników, błędną ich interpretacją i niewłaściwą realizacją projektów naukowych zamówienie powyższe zrealizowane może być wyłącznie przez firmę QIAGEN Polska Sp. z o.o. jako wyłącznego przedstawiciela producenta w Polsce. Zmiana odczynników w trakcie prowadzonych prac badawczych na produkowane przez inną firmę mogłaby spowodować obniżenie jakości badań, niejednoznaczność wyników, brak porównywalności uzyskiwanych wyników eksperymentów prowadzonych z użyciem równych produktów, ryzyko utraty uzyskanych efektów eksperymentów, brak możliwości ustalenia, który preparat wpłynął na przebieg eksperymentu, a

także wymagałaby dodatkowych nakładów finansowych na wdrożenie nowych metod badawczych.

Przedmiotem zamówienia są produkty (zgodnie z oświadczeniem firmy) przeznaczone wyłącznie do zastosowań badawczych/ zastosowań w biologii molekularnej, oznaczone etykietą informującą, iż nie są one przeznaczone do stosowania w diagnostyce in vitro i nie podlegają dyrektywie w sprawie wyrobów medycznych, wytwarzane przez producenta firmę QIAGEN, a ich wyłączną sprzedaż prowadzi przedstawiciel w Polsce, tj. firma QIAGEN Polska Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu (art. 67 ust. 1 pkt 1b ustawy Pzp).

Przewiduje się zawarcie umowy w terminie 5 dni od daty publikacji niniejszego Ogłoszenia.

Wszelką korespondencję w sprawie ww. zamówienia należy kierować do:

Monika Szwarczewska
monika.szwarczewska@pib-nio.pl
tel. (22) 57 09 460

z upoważnienia
Dyrektora Narodowego Instytutu Onkologii
im. Marii Skłodowskiej-Curie
Państwowego Instytutu Badawczego

Koordinator ds. Administracyjnych
Katarzyna HAN