

Załącznik nr 4 do Ogłoszenia

Nr postępowania: ZZ/23/057/2022

FORMULARZ RZECZOWO-CENOWY

na dostawę sprzętu i odczynników laboratoryjnych niezbędnych do prawidłowej realizacji projektów „Biodegradowalne materiały z dodatkiem biomasy konopnej”, „Zagospodarowanie niewykorzystywanych różnych części botanicznych ziół i roślin jadalnych oraz dziko-rosnących roślin jadalnych do pozyskiwania ekstraktów do zastosowania w kosmetyce i w przemyśle spożywczym”, „Termoplastyczne elastomery poliuretanowe otrzymane z zastosowaniem bio-polioli poliesterowych” realizowanych w projekcie pozakonkursowym pn. „Wsparcie zarządzania badaniami naukowymi i komercjalizacja wyników prac B+R w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Działanie 4.4).:

CZĘŚĆ 1:

L.p.	Wyszczególnienie opisu przedmiotu zamówienia	J.m.	liczba	Wartość jednostkowa netto [PLN]	Wartość brutto [PLN] (4 x 5 x VAT)
1	2	3	4	5	6
1	Demineralizator zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		

CZĘŚĆ 2:

L.p.	Wyszczególnienie opisu przedmiotu zamówienia	J.m.	liczba	Wartość jednostkowa netto [PLN]	Wartość brutto [PLN] (4 x 5 x VAT)
1	2	3	4	5	6
1	Kolumna chromatograficzna zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		

CZĘŚĆ 3:

L.p.	Wyszczególnienie opisu przedmiotu zamówienia	J.m.	liczba	Wartość jednostkowa netto [PLN]	Wartość brutto [PLN] (4 x 5 x VAT)
1	2	3	4	5	6
1	Komora próżniowa 12.5 l zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego	szt.	1		
2	Komora próżniowa 4.2 l zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
RAZEM wartość brutto:					

CZĘŚĆ 4:

L.p.	Wyszczególnienie opisu przedmiotu zamówienia	J.m.	liczba	Wartość jednostkowa netto [PLN]	Wartość brutto [PLN] (4 x 5 x VAT)
1	2	3	4	5	6
1	Gliceryna czda. pojemność 1l	szt.	2		
2	Kwas cytrynowy czda. masa 1kg	szt.	1		
3	Eter etylowy czda. pojemność 1l	szt.	4		
4	Eter naftowy czda. pojemność 1l	szt.	2		
5	Kwas siarkowy czda. pojemność 1l	szt.	1		
6	Kwas borowy czda. masa 1kg	szt.	2		
7	Papierki wskaźnikowe pH 1-14 100 szt./op.	szt.	1		
RAZEM wartość brutto:					

CZĘŚĆ 5:

L.p.	Wyszczególnienie opisu przedmiotu zamówienia	J.m.	liczba	Wartość jednostkowa netto [PLN]	Wartość brutto [PLN] (4 x 5 x VAT)
1	2	3	4	5	6
1	ABTS 1g <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	1		
2	DPPH 1g <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	1		
3	Cell Counting Slides 50 szt./op. <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	3		
4	Kwas galusowy 100mg <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	1		
5	Folin & Ciocalteu's phenol reagent 100ml <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	1		
6	Beta-karoten wzorzec 10 mg <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	1		
7	Trolox 1g <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	1		
8	Mirystynian izopropylu 1l <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	4		
9	Glikol 1l <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	5		
10	Bulion 0,5 kg <i>zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia</i>	szt.	1		

11	Sabouraud dextrose broth 0,5 kg zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
12	Agar Mueller-Hinton 0,5 kg zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
13	Agar Sabouraud'a 0,5 kg zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
14	Eter dietylowy 2,5l zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
15	Alkohol etylowy 1l zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	15		
16	MTT 1g zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
17	Kwas fosfomolibdenowy 500 ml zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
18	Dichlorowodorek 2,2'-azobis(2-metylopropionamidyny) 25g zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
19	Odczynnik anizaldehydo-siarkowy zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
20	Diphenylboric acid β-aminoethyl ester 25g zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
21	Mrówczan amonu 25g zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
22	Kwas mrówkowy 1l zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
23	Węglan sodu 1kg zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
RAZEM wartość brutto:					

CZĘŚĆ 6:

L.p.	Wyszczególnienie opisu przedmiotu zamówienia	J.m.	liczba	Wartość jednostkowa netto [PLN]	Wartość brutto [PLN] (4 x 5 x VAT)
1	2	3	4	5	6
1	hexamethylene diisocyanate HD 3I zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	3		
2	4,4'-Methylenebis(phenyl isocyanate), MDI 5 kg zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
3	Isophorone diisocyanate 1I zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	3		
4	Dibutyltin dilauratev 250 ml zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
RAZEM wartość brutto:					

CZĘŚĆ 7:

L.p.	Wyszczególnienie opisu przedmiotu zamówienia	J.m.	liczba	Wartość jednostkowa netto [PLN]	Wartość brutto [PLN] (4 x 5 x VAT)
1	2	3	4	5	6
1	Zlewka szklana 400 ml	szt.	6		
2	Zlewka szklana 250 ml	szt.	6		
3	Kolba Erlenmeyera z szeroką szyją 500 ml	szt.	6		
4	Kolba Erlenmeyera z szeroką szyją 250 ml	szt.	6		
5	Lejek szklany ø55 mm	szt.	6		
6	Lejek szklany ø30 mm	szt.	6		
RAZEM wartość brutto:					

CZĘŚĆ 8:

L.p.	Wyszczególnienie opisu przedmiotu zamówienia	J.m.	liczba	Wartość jednostkowa netto [PLN]	Wartość brutto [PLN] (4 x 5 x VAT)
1	2	3	4	5	6
1	Końcówki do pipet 5000 zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	3		
2	Końcówki do pipet 1000 zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	7		
3	Końcówki do pipet 200 zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	7		
4	Płytki Petriego jednorazowe zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
5	Płytki wielodołkowe zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
6	Kuwety spektrofotometryczne zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
7	Płytki TLC zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
RAZEM wartość brutto:					

CZĘŚĆ 9:

L.p.	Wyszczególnienie opisu przedmiotu zamówienia	J.m.	liczba	Wartość jednostkowa netto [PLN]	Wartość brutto [PLN] (4 x 5 x VAT)
1	2	3	4	5	6
1	Naczynie reakcyjne 0.5 l zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
2	Naczynie reakcyjne 1 l zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
3	Naczynie reakcyjne 3 l zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
4	Pokrywa naczynia reakcyjnego Ø 138 mm zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	4		

5	Pokrywa naczynia reakcyjnego Ø 184 mm zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
6	Uszczelki (o-ringi) Ø 110 mm zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
7	Uszczelki (o-ringi) Ø 157 mm zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
8	Obejmy do reaktora 150 zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
9	Obejmy do reaktora 100 zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	1		
10	Reduktory z nakrętką Ø 29/32 zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	5		
11	Reduktory z nakrętką Ø 14/23 zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	5		
12	Nakrętki do reduktorów 23 mm zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	10		
13	Nakrętki do reduktorów 33 mm zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	5		
14	Butla Woullff'a zgodnie z opisem wskazanym w załączniku nr 1 do ogłoszenia	szt.	2		
RAZEM wartość brutto:					

(podpis i pieczęć osoby
upoważnionej do podpisania oferty
lub kwalifikowany podpis elektroniczny
lub podpis zaufany lub podpis osobisty)