**ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ)**

1. **Врсте добара, количина, квалитет и друге спецификације**

**Партија 8**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv proizvoda** | **Jedinica mere** | **Procenjena količina** |
| **1** | 4-Bromopyrazole, CAS: 2075-45-8; 1 g Sigma Aldrich, Acros ili odgovarajući | kom | 1 |
| **2** | 7-Fluorobenzofurazan-4-sulfonic acid ammonium salt, CAS: 84806-27-9 ≥98.5% (HPLC) 25 mg; Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 2 |
| **3** | Acrylonitrile, CAS: 107-13-1;  ≥99%, contains 35-45 ppm monomethyl ether hydroquinone as inhibitor, 5 mL, Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **4** | Ascorbate Oxidase from Cucurbita sp.,  CAS: 9029-44-1 lyophilized powder;  1KU; Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 2 |
| **5** | Coomassie Brilliant blue G 250 (C.I. 42655), CAS: 6104-58-1; 25 g Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **6** | Glutathione Reductase from baker's yeast (S. cerevisiae),ammonium sulfate suspension, 100-300 units/mg protein (biuret), 100U , Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **7** | Guaiacol, oxidation indicator,  100 g,  Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **8** | Iturin A from Bacillus subtilis, CAS:52229-90-0 1MG Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **9** | N,N,N′,N′-Tetramethylethylenediamine, BioReagent, suitable for electrophoresis, ~99%, 25 mL, Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **10** | NADH, Grade II, disodium salt 1g Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **11** | NADPH, APPROX. 98%,  100 mg Sigma Aldrich ili odgovarajući (10107824001), | kom | 1 |
| **12** | Nitrotetrazolium Blue chloride,  ≥90.0% (HPLC),  50 mg,  Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **13** | Perchloric acid,  ACS reagent, 70%, 100 mL, Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **14** | Protease Inhibitor Cocktail for plant cell and tissue extracts, DMSO solution;  5 ML; Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **15** | Pyrogallol,  ACS reagent,  10 g,  Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **16** | Quick-RNA Miniprep Kit | kom | 1 |
| **17** | Riboflavine, CAS: 83-88-5 10g,  Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **18** | Sodium pyruvate,  CAS:113-24-6  5G Sigma Aldrich, Acros ili odgovarajući | kom | 1 |
| **19** | Surfactin from Bacillus subtilis, CAS:24730-31-2 ≥98.0% (HPLC),  10 mg; Sigma ili odgovarajući | kom | 1 |
| **20** | Triethanolamine, reagent grade, 98%,  25 g, Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **21** | Xanthine Oxidase microbial,  lyophilized powder, ≥7 units/mg solid,  25U,  Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **22** | Xanthine,  ≥99.5% (HPLC), purified by recrystallization,  5g,  Sigma Aldrich ili odgovarajuci | kom | 1 |
| **23** | Peroxidase from horseradish Type II, 9003-99-0, essentially salt-free, lyophilized powder, 150-250 units/mg solid (using pyrogallol), 25 KU Sigma Aldrich ili odgovarajuci | kom | 1 |
| **24** | Tetrazolium Blue Chloride, 1871-22-3, 1 g, used in colorimetric determination of reducing compounds, 1 g, Sigma Aldrich ili odgovarajuci | kom | 1 |
| **25** | Anthrone,  90-44-8, ACS reagent, 97%, Sigma Aldrich ili odgovarajuci | kom | 1 |
| **26** | 2,2-Azino-bis(3- etilbenzotiazolin-6- sulfonska kiselina) diamonijum so,  30931-67-0, 2 g, ≥98% (HPLC) Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |

**1.1** **Предмет набавке** је куповина хемијских производа за потребе Института за мултидисциплинарна истраживања.

Предмет понуде могу бити само нова добра, која морају бити испоручена у oригиналним затвореним фабричким паковањима са приложеном одговарајућом документацијом уз свако паковање. Понуђена и испоручена добра морају бити са роком употребе најмање 12 месеци од момента испоруке, што ће се утврдити при примопредаји добра.

За одређена добра важе посебно строги стандарди квалитета. Квалитет одређених произвођача представља у овој јавној набавци тражени стандард квалитета. Сваки еквивалент односно „или одговарајуће“ квалитет, у случајевима у којима је стандард квалитета на овај начин назначен, мора имати у потпуности описане карактеристике и остале битне параметре квалитета тражених добара.

Наручилац задржава право да у поступку стручне оцене понуда, а пре доношења одлуке о закључењу оквирног споразума захтева од понуђача достављање узорака појединих добара која су предмет понуде у циљу провере односно утврђивања квалитета понуђеног добра, сагласно техничким карактеристикама (спецификацијама) које су дефинисане конкурсном документацијом и у складу са захтевима научноистраживачких процеса наручиоца, за чије потребе су и намењена предметна добра. Провера достављених узорака понуђених добара биће извршена тако што ће исти бити тестирани у лабораторијама наручиоца од стране истраживача који предметна добра користе у научноистраживачком раду.

Сва понуђена добра морају испуњавати захтеве наручиоца у погледу тражених карактеристика. У супротном, понуда понуђача ће бити неприхватљива.

Понуђач ће техничке карактеристике доказивати достављањем **каталога, проспекта или произвођачке техничке спецификације (техничког листа) на српском или енглеском језику,** који мора да садржи податке којима се доказује да техничке карактеристике понуђеног добра у свему одговарају техничким каркатеристикама добара која су предмет набавке и из којих наручилац може јасно и недвосмислено да утврди квалитет и све друге техничке каркатеристике понуђених добара, као и усаглашеност понуђених добара са захтеваним техничким карактеристикама.

**Уместо каталога**, у предвиђеној колони у оквиру табеле **Обрасца структуре понуђене цене**, понуђач може **уписати линк ка спецификацији понуђеног добра**, на основу којих наручилац може јасно и недвосмислено да утврди квалитет и све друге техничке каркатеристике понуђеног добра, као и усаглашеност понуђеног добра са захтеваним техничким карактеристикама.

**1.2.** Начин и рок испоруке: испорука добара која су предмет ове јавне набавке је сукцесивна, у периоду од годину дана од дана закључења оквирног споразума, а количину и динамику испоруке утврђује наручилац, о чему благовремено обавештава понуђача.

Предвиђена (оквирна, планирана, процењена) количина за време трајања оквирног споразума уписана је у табели.

**Због различите врсте и динамике истраживања, која се не може у потпуности унапред предвидети, наручилац задржава право да одступи од процењених количина датих у обрасцу спецификације конкурсне документације, а плаћања ће бити вршена у складу са јединичним ценама.**

Стварна купљена (испоручена) количина путем уговора о јавној набавци односно издатој наруџбеници може бити већа или мања од предвиђене количине, у зависности од потреба наручиоца.

Понуђач је дужан да испоруку добара изврши у уговореном року, а најкасније **20** дана од дана писменог захтева, на адресу наручиоца у Београду, Кнеза Вишеслава 1, радним даном (осим суботе и недеље ), у времену од 8 до 15 часова.

Изабрани понуђач је у обавези да испоручи добра у складу са датом понудом. Добра за која су пре доношења одлуке о додели оквирног споразума тражени узорци, морају квалитативно и технички одговарати достављеним спецификацијама и узорцима као и захтеваним условима из конкурсне документације наручиоца.

На захтев наручиоца, изабрани понуђач је у обавези да приликом испоруке добара достави и одговарајућу техничку документацију и упутства, која израђује произвођач.

**Сва добра морају бити испоручена у оргиналној и исправној амбалажи у складу са прописаним стандардима и важећим прописима.**

**1.3.** Гаранција: понуђач је дужан да гарантује квалитет испоручених добара, у складу са важећим прописима и установљеним нормативима и стандардима за такву врсту добара.

**1.4.** Рекламација: у случају установљених недостатака у квалитету и квантитету испоручених добара приликом њиховог пријема, или недостатака који се нису могли установити приликом преузимања тј. пријема добара, наручилац ће одмах након уочених недостатака позвати понуђача да заједнички сачине записник и констатују уочене недостатке.