**ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ)**

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

**Партија 25**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv proizvoda** | **Jedinica mere** | **Procenjena količina** |
| **1** | Tiramin-hidrohlorid 5g, Sigma ili odgovarajući, 98% | pak | 1 |
| **2** | Na-cijanoborhidrid 10g, Sigma ili odgovarajući, 95% | pak | 1 |
| **3** | Etilen-diamin 250 ml, Merck ili odgovarajući, | pak | 1 |
| **4** | Amyloid beta (1-42)human, 0.5mg Alfa Aesar ili odgovarajući | kom | 1 |
| **5** | Coniferyl Alcohol, 98%, 1g Alfa Aesar ili odgovarajući | kom | 2 |
| **6** | DMSO, P.A. , 1 l Fisher UK ili odgovarajući | kom | 1 |
| **7** | Peroxidase from horseradish 25 KU, type 2 Merck ili odgovarajući | kom | 2 |
| **8** | Vodonik-peroksid, rastvor,  CAS: 7722-84-1 30 % (w/w) in H2O, contains stabilizer, 100 mL Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **9** | Alginic acid sodium salt from brown algae, low viscosity, 250 g Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **10** | Alginic acid sodium salt from brown algae, Medium viscosity, 250 g Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **11** | Gelatin from porcine skin, gel strength 300, 500 g Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **12** | Gelatin from porcine skin, medium gel strength, 500 g Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **13** | Pectin from citrus peel, 500 g Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **14** | Chitosan low or medium molecular weight, deacetylated, 500 g Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **15** | Glycerol, BioRenewable, ≥99.5% , 1L Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **16** | Lignosulfonic acid sodium salt , 100 g Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **17** | 2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl, DPPH,  CAS: 1898-66-4, 1 g  Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 2 |
| **18** | 2,2-Azino-bis(3- etilbenzotiazolin-6- sulfonska kiselina) diamonijum so 2 g ≥98% (HPLC) Sigma Aldrich ili odgovarajući | kom | 1 |
| **19** | Na-metaperjodat 25g, Sigma ili odgovarajući, 99% | pak | 1 |
| **20** | Span 80 CAS 1338-43-8 for synthesis 250 mL CARL ROTH ili odgovarajući | pak | 1 |
| **21** | Tween 80 CAS 9005-65-6 Polysorbate 80, 1.064 g∙mL 100 mL Alfa Aesar ili odgovarajući | kom | 1 |
| **22** | Polyvinylpyrrolidone mol wt ( 360kDa)  CAS 9003-39-8 Sigma ili odgovarajući | kom | 1 |
| **23** | Glycidyl methacrylate, stabilized 97% (100g) CAS 106-91-2 Acros Organics ili odgovarajući | kom | 1 |
| **24** | Ethylene dimethacrylate, 98%, stabilized (250mL) CAS 97-90-5 Acros Organics ili odgovarajući | kom | 1 |
| **25** | Cyclohexanol, 98 %, 1L CAS 108-93-0 Acros Organics ili odgovarajući | kom | 1 |
| **26** | Xylan, 50 g Carl Roth 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.