

# Kúpna zmluva č. Z202121417\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach  
Sídlo: Srobárova 2, 04180 Košice, Slovenská republika  
IČO: 00397768  
DIČ: 2021157050  
IČ DPH: SK2021157050  
Bankové spojenie: IBAN: SK4881800000007000241770  
Telefón: +421552341168

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: FISHER Slovakia, spol. s r.o.  
Sídlo: Mäsiarska 13, 05401 Levoča, Slovenská republika  
IČO: 36483095  
DIČ: 2020035919  
IČ DPH: SK2020035919  
Bankové spojenie: IBAN: SK3411110000006623916004  
Telefón: 0534511070

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Spotrebný materiál do laboratória  
Kľúčové slová: Zdravotnícky spotrebný materiál - kadička, odmerný valec, odmerná banka, lievnik, mikrostriečkačka, chladič na destilačnú aparatúru, destilačná banka, miska kryštalizačná, fľaša na destilovanú vodu  
CPV: 33140000-3 - Zdravotnícky spotrebný materiál; 33790000-4 - Laboratórny, zdravotnícky alebo farmaceutický sklenený tovar; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Zoznam položiek:

1. Kadička nízka s výlevkou I.
2. Kadička nízka s výlevkou II.
3. Kadička nízka s výlevkou III.
4. Kadička nízka s výlevkou IV.
5. Kadička vysoká s výlevkou I.
6. Kadička vysoká s výlevkou II.
7. Kadička nízka s uchom I.
8. Kadička nízka s uchom II.
9. Kadička nízka s uchom III.
10. Odmerný valec I.
11. Odmerný valec II.
12. Banka odmerná I.
13. Banka odmerná II.
14. Banka kužeľová širokohrdlá
15. Banka guľatá s plochým dnom širokohrdlá titračná I.

16. Banka guľatá s plochým dnom širokohrdlá titračná II.
17. Lievik analytický I.
18. Lievik analytický II.
19. Mikrostriekačka I.
20. Mikrostriekačka II.
21. Chladič na destilačnú aparatúru I.
22. Chladič na destilačnú aparatúru II.
23. Kadička nízka s výlevkou I.
24. Kadička nízka s výlevkou II.
25. Banka s plochým dnom I.
26. Banka s plochým dnom II.
27. Banka destilačná s jedným šikmým tubusom I.
28. Banka destilačná s jedným šikmým tubusom II.
29. Miska kryštalizačná bez výlevky I.
30. Miska kryštalizačná bez výlevky II.
31. Fľaša na destilovanú vodu + vypúšťací kohút PP

**Položka č. 1: Kadička nízka s výlevkou I.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 32     |
| objem                                               | ml                      |         |         | 100    |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 50     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 70     |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | borosilikátové sklo     |         |         |        |

**Položka č. 2: Kadička nízka s výlevkou II.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 7      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 600    |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 90     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 125    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | borosilikátové sklo     |         |         |        |

**Položka č. 3: Kadička nízka s výlevkou III.**

| Funkcia                                             |          |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|----------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |          |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks       |         |         | 29     |
| objem                                               | ml       |         |         | 50     |
| priemer                                             | mm       |         |         | 42     |

|                      |                         |  |  |    |
|----------------------|-------------------------|--|--|----|
| výška                | mm                      |  |  | 60 |
| Technické vlastnosti | Hodnota/Charakteristika |  |  |    |
| materiál             | borosilikátové sklo     |  |  |    |

**Položka č. 4: Kadička nízka s výlevkou IV.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 11     |
| objem                                               | ml                      |         |         | 1000   |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 105    |
| výška                                               | mm                      |         |         | 145    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | borosilikátové sklo     |         |         |        |

**Položka č. 5: Kadička vysoká s výlevkou I.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 6      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 250    |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 60     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 120    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | borosilikátové sklo     |         |         |        |

**Položka č. 6: Kadička vysoká s výlevkou II.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 5      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 600    |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 80     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 150    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | borosilikátové sklo     |         |         |        |

**Položka č. 7: Kadička nízka s uchom I.**

| Funkcia                                             |          |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|----------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |          |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks       |         |         | 6      |
| objem                                               | ml       |         |         | 600    |
| priemer                                             | mm       |         |         | 90     |

|                      |                         |  |  |     |
|----------------------|-------------------------|--|--|-----|
| výška                | mm                      |  |  | 125 |
| Technické vlastnosti | Hodnota/Charakteristika |  |  |     |
| materiál             | borosilikátové sklo     |  |  |     |

**Položka č. 8: Kadička nízka s uchom II.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 6      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 1000   |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 105    |
| výška                                               | mm                      |         |         | 145    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | borosilikátové sklo     |         |         |        |

**Položka č. 9: Kadička nízka s uchom III.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 6      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 250    |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 70     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 95     |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | borosilikátové sklo     |         |         |        |

**Položka č. 10: Odmerný valec I.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 6      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 250    |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 41     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 320    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| modrá potlač                                        | áno                     |         |         |        |
| stupnica + -                                        | 2 ml                    |         |         |        |
| materiál                                            | sklo                    |         |         |        |

**Položka č. 11: Odmerný valec II.**

|                                                     |                 |                |                |               |
|-----------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|
| <b>Funkcia</b>                                      |                 |                |                |               |
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                 |                |                |               |
| <b>Technické vlastnosti</b>                         | <b>Jednotka</b> | <b>Minimum</b> | <b>Maximum</b> | <b>Presne</b> |
| množstvo                                            | ks              |                |                | 3             |

|                             |                                |  |  |       |
|-----------------------------|--------------------------------|--|--|-------|
| objem                       | ml                             |  |  | 500   |
| priemer                     | mm                             |  |  | 53,20 |
| výška                       | mm                             |  |  | 380   |
| <b>Technické vlastnosti</b> | <b>Hodnota/Charakteristika</b> |  |  |       |
| modrá potlač                | áno                            |  |  |       |
| Stupnica + -                | 5 ml                           |  |  |       |
| materiál                    | sklo                           |  |  |       |

**Položka č. 12: Banka odmerná I.**

|                                                     |                                |                |                |               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| <b>Funkcia</b>                                      |                                |                |                |               |
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                                |                |                |               |
| <b>Technické vlastnosti</b>                         | <b>Jednotka</b>                | <b>Minimum</b> | <b>Maximum</b> | <b>Presne</b> |
| množstvo                                            | ks                             |                |                | 10            |
| objem                                               | ml                             |                |                | 250           |
| max. odchýlka + -                                   | ml                             |                | 0,15           |               |
| priemer                                             | mm                             |                |                | 80            |
| výška                                               | mm                             |                |                | 220           |
| <b>Technické vlastnosti</b>                         | <b>Hodnota/Charakteristika</b> |                |                |               |
| so zábrusom a sklenenou zátkou                      | SJ=14/23                       |                |                |               |
| materiál                                            | sklo                           |                |                |               |

**Položka č. 13: Banka odmerná II.**

|                                                     |                                |                |                |               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| <b>Funkcia</b>                                      |                                |                |                |               |
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                                |                |                |               |
| <b>Technické vlastnosti</b>                         | <b>Jednotka</b>                | <b>Minimum</b> | <b>Maximum</b> | <b>Presne</b> |
| množstvo                                            | ks                             |                |                | 10            |
| objem                                               | ml                             |                |                | 100           |
| max. odchýlka + -                                   | ml                             |                | 0,10           |               |
| priemer                                             | mm                             |                |                | 60            |
| výška                                               | mm                             |                |                | 170           |
| <b>Technické vlastnosti</b>                         | <b>Hodnota/Charakteristika</b> |                |                |               |
| so zábrusom a sklenenou zátkou                      | SJ = 12/21                     |                |                |               |
| materiál                                            | sklo                           |                |                |               |

**Položka č. 14: Banka kužeľová širokohrdlá**

|                                                     |                                |                |                |               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| <b>Funkcia</b>                                      |                                |                |                |               |
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                                |                |                |               |
| <b>Technické vlastnosti</b>                         | <b>Jednotka</b>                | <b>Minimum</b> | <b>Maximum</b> | <b>Presne</b> |
| množstvo                                            | ks                             |                |                | 12            |
| objem                                               | ml                             |                |                | 250           |
| priemer dna banky                                   | mm                             |                |                | 85            |
| priemer hrdla banky                                 | mm                             |                |                | 50            |
| výška                                               | mm                             |                |                | 135           |
| <b>Technické vlastnosti</b>                         | <b>Hodnota/Charakteristika</b> |                |                |               |

|                    |      |
|--------------------|------|
| Podľa Erlenmeyera. |      |
| materiál           | sklo |

**Položka č. 15: Banka guľatá s plochým dnom širokohrdlá titračná I.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 17     |
| objem                                               | ml                      |         |         | 500    |
| priemer dna banky                                   | mm                      |         |         | 105    |
| priemer hrdla banky                                 | mm                      |         |         | 50     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 170    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | sklo                    |         |         |        |

**Položka č. 16: Banka guľatá s plochým dnom širokohrdlá titračná II.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 17     |
| objem                                               | ml                      |         |         | 250    |
| priemer dna banky                                   | mm                      |         |         | 85     |
| priemer hrdla banky                                 | mm                      |         |         | 50     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 140    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | sklo                    |         |         |        |

**Položka č. 17: Lievik analytický I.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 5      |
| horný priemer                                       | mm                      |         |         | 100    |
| priemer stopky                                      | mm                      |         |         | 12     |
| dĺžka stopky                                        | mm                      |         |         | 140    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | sklo                    |         |         |        |

**Položka č. 18: Lievik analytický I.**

| Funkcia                                             |          |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|----------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |          |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks       |         |         | 5      |
| horný priemer                                       | mm       |         |         | 35     |

|                             |                                |  |  |    |
|-----------------------------|--------------------------------|--|--|----|
| priemer stopky              | mm                             |  |  | 6  |
| dĺžka stopky                | mm                             |  |  | 35 |
| <b>Technické vlastnosti</b> | <b>Hodnota/Charakteristika</b> |  |  |    |
| materiál                    | sklo                           |  |  |    |

**Položka č. 19: Mikrostriekačka I.**

|                                                                                                                            |                                          |                |                |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| <b>Funkcia</b>                                                                                                             |                                          |                |                |               |
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu s kvapalinami a plynmi, pre dávkovanie korozívnych kvapalín, dávkovanie do protitlaku |                                          |                |                |               |
| <b>Technické vlastnosti</b>                                                                                                | <b>Jednotka</b>                          | <b>Minimum</b> | <b>Maximum</b> | <b>Presne</b> |
| množstvo                                                                                                                   | ks                                       |                |                | 1             |
| objem                                                                                                                      | µl                                       |                |                | 10            |
| delenie                                                                                                                    | µl                                       |                |                | 0,1           |
| dĺžka                                                                                                                      | mm                                       |                |                | 51            |
| <b>Technické vlastnosti</b>                                                                                                | <b>Hodnota/Charakteristika</b>           |                |                |               |
| hrot tupý                                                                                                                  | pst 3                                    |                |                |               |
| Hamilton 1701 RN                                                                                                           |                                          |                |                |               |
| Séria 1000/1700.                                                                                                           |                                          |                |                |               |
| materiál                                                                                                                   | borosilikátové sklo                      |                |                |               |
| materiál piestu                                                                                                            | hliník potiahnutý PTFE s tesnením z PTFE |                |                |               |

**Položka č. 20: Mikrostriekačka II.**

|                                                                                                                             |                                          |                |                |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| <b>Funkcia</b>                                                                                                              |                                          |                |                |               |
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu s kvapalinami a plynmi, pre dávkovanie korozívnych kvapalín, dávkovanie do protitlaku. |                                          |                |                |               |
| <b>Technické vlastnosti</b>                                                                                                 | <b>Jednotka</b>                          | <b>Minimum</b> | <b>Maximum</b> | <b>Presne</b> |
| množstvo                                                                                                                    | ks                                       |                |                | 1             |
| objem                                                                                                                       | µl                                       |                |                | 5000          |
| delenie                                                                                                                     | µl                                       |                |                | 50            |
| dĺžka                                                                                                                       | mm                                       |                |                | 51            |
| <b>Technické vlastnosti</b>                                                                                                 | <b>Hodnota/Charakteristika</b>           |                |                |               |
| hrot tupý                                                                                                                   | pst 2                                    |                |                |               |
| Hamilton 1005 RN                                                                                                            |                                          |                |                |               |
| Séria 1000/1700.                                                                                                            |                                          |                |                |               |
| materiál                                                                                                                    | borosilikátové sklo                      |                |                |               |
| materiál piestu                                                                                                             | hliník potiahnutý PTFE s tesnením z PTFE |                |                |               |

**Položka č. 21: Chladič na destilačnú aparatúru I.**

|                                                         |                                |                |                |               |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| <b>Funkcia</b>                                          |                                |                |                |               |
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu.     |                                |                |                |               |
| <b>Technické vlastnosti</b>                             | <b>Jednotka</b>                | <b>Minimum</b> | <b>Maximum</b> | <b>Presne</b> |
| množstvo                                                | ks                             |                |                | 2             |
| počet guľčiek                                           | ks                             |                |                | 13            |
| dĺžka                                                   | mm                             |                |                | 600           |
| <b>Technické vlastnosti</b>                             | <b>Hodnota/Charakteristika</b> |                |                |               |
| Chladič na destilačnú aparatúru guľčkový podľa Allihna. |                                |                |                |               |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Normalizovaný zábrus 2x | 29/32 |
| materiál                | sklo  |

**Položka č. 22: Chladič na destilačnú aparatúru II.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 2      |
| dĺžka                                               | mm                      |         |         | 700    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| Chladič na destilačnú aparatúru podľa Liebiga.      |                         |         |         |        |
| Normalizovaný zábrus 2x                             | 29/32                   |         |         |        |
| materiál                                            | sklo                    |         |         |        |

**Položka č. 23: Kadička nízka s výlevkou I.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 11     |
| objem                                               | ml                      |         |         | 250    |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 70     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 90     |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | borosilikátové sklo     |         |         |        |

**Položka č. 24: Kadička nízka s výlevkou II.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 2      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 400    |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 80     |
| výška                                               | mm                      |         |         | 110    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | borosilikátové sklo     |         |         |        |

**Položka č. 25: Banka s plochým dnom I.**

| Funkcia                                             |          |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|----------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |          |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks       |         |         | 2      |
| objem                                               | ml       |         |         | 1000   |
| výška                                               | mm       |         |         | 200    |
| priemer                                             | mm       |         |         | 131    |

| Technické vlastnosti | Hodnota/Charakteristika |
|----------------------|-------------------------|
| Normalizovaný zábrus | 29/32                   |
| materiál             | sklo                    |

**Položka č. 26: Banka s plochým dnom II.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 3      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 500    |
| výška                                               | mm                      |         |         | 170    |
| priemer                                             | mm                      |         |         | 105    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| Normalizovaný zábrus                                | 29/32                   |         |         |        |
| materiál                                            | sklo                    |         |         |        |

**Položka č. 27: Banka destilačná s jedným šikmým tubusom I.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 1      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 1000   |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| dno                                                 | guľaté                  |         |         |        |
| Normalizovaný zábrus 1                              | 29/32                   |         |         |        |
| Normalizovaný zábrus 2                              | 14/23                   |         |         |        |

**Položka č. 28: Banka destilačná s jedným šikmým tubusom II.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 1      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 500    |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| Normalizovaný zábrus 1                              | 29/32                   |         |         |        |
| Normalizovaný zábrus 2                              | 14/23                   |         |         |        |

**Položka č. 29: Miska kryštalizačná bez výlevky I.**

| Funkcia                                             |          |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|----------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |          |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks       |         |         | 3      |
| objem                                               | ml       |         |         | 300    |
| priemer dna misky                                   | mm       |         |         | 95     |

|                             |                                |  |  |    |
|-----------------------------|--------------------------------|--|--|----|
| výška misky                 | mm                             |  |  | 55 |
| <b>Technické vlastnosti</b> | <b>Hodnota/Charakteristika</b> |  |  |    |
| materiál                    | skol                           |  |  |    |

**Položka č. 30: Miska kryštalizačná bez výlevky II.**

| Funkcia                                             |                         |         |         |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                            | ks                      |         |         | 3      |
| objem                                               | ml                      |         |         | 500    |
| priemer dna misky                                   | mm                      |         |         | 115    |
| výška misky                                         | mm                      |         |         | 65     |
| Technické vlastnosti                                | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                                            | skol                    |         |         |        |

**Položka č. 31: Fľaša na destilovanú vodu + vypúšťací kohút PP**

| Funkcia                                                                                                             |                                                                                                           |         |         |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|
| Rôzny laboratórny materiál pre prácu v laboratóriu.                                                                 |                                                                                                           |         |         |        |
| Technické vlastnosti                                                                                                | Jednotka                                                                                                  | Minimum | Maximum | Presne |
| množstvo                                                                                                            | ks                                                                                                        |         |         | 3      |
| priemer masivného závit                                                                                             | mm                                                                                                        |         |         | 50     |
| objem                                                                                                               | liter                                                                                                     |         |         | 5      |
| priemer                                                                                                             | mm                                                                                                        |         |         | 167    |
| výška                                                                                                               | mm                                                                                                        |         |         | 348    |
| vypúšťací ventil - priemer olivky na výstupe                                                                        | mm                                                                                                        |         |         | 12     |
| Technické vlastnosti                                                                                                | Hodnota/Charakteristika                                                                                   |         |         |        |
| materiál fľaše                                                                                                      | HDPE obsahujúci ochranu proti UV žiareniu                                                                 |         |         |        |
| ukončenie hrdla                                                                                                     | masívnym závitom                                                                                          |         |         |        |
| vypúšťací ventil                                                                                                    | špeciálny hrubý závit, ktorý odpovedá veľkosti závitov spodného otvoru hrubostenných fliaš PE a kanistrov |         |         |        |
| materiál - vypúšťací kohút                                                                                          | PP                                                                                                        |         |         |        |
| V spodnej časti majú fľaše všetkých veľkostí zaslepený otvor so závitom, na ktorý je možné nasadiť vypúšťací kohút. |                                                                                                           |         |         |        |

**2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:**

| Názov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I. Zmluvná cena:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1. Celková cena i jednotkové ceny zahŕňajú všetky náklady dodávateľa spojené s realizáciou zákazky vrátane obalov, balenia, dopravy, vyloženie a vynesenie tovaru na konkrétne pracovisko uvedené v objednávke a ostatných nákladov súvisiacich s plnením.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2. Ak je dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z. z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z. z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z. z.. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. Ak je dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ alebo je zahraničnou osobou z tretieho štátu a miesto dodania služby je v SR, tento dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z. z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 a/alebo § 7a zákona č. 222/2004 Z. z. a bude povinný odviesť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z. z.. |
| II. Povinnosti zmluvných strán po nadobudnutí účinnosti kúpnej zmluvy:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1. Špecifikácia a parametre, uvedené v požiadavke, predstavujú minimálne parametre, ktoré je dodávateľ pri plnení zmluvy povinný dodržať. Predložená ponuka dodávateľa s príp. lepšími vlastnosťami a parametrami predmetu zákazky je prípustná.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2. Objednávateľ posúdi vlastný návrh plnenia zákazky dodávateľa (predložený dodávateľom v ponuke), vzhľadom na požadovanú technickú a funkčnú špecifikáciu položiek predmetu zákazky, definovanú v opise predmetu zákazky. K návrhu dodávateľa sa objednávateľ vyjadrí do 3 pracovných dní odo dňa uzavretia zmluvy tak, že dodávateľovi oznámi, či vlastný návrh plnenia zákazky dodávateľa akceptuje. Ostatný postup v tejto súvislosti je upravený ustanoveniami OPETu.                                                                      |
| 3. Ak sa v špecifikácii položiek predmetu zákazky uvádza príp. odkaz na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, objednávateľ umožňuje dodanie ekvivalentných produktov s deklarovateľnou špecifikáciou pre identické použitie, v zmysle funkčnej špecifikácie a obvyklej praxe použitia tu špecifikovaného tovaru, bez potreby ďalších nákladov objedávateľa. Ekvivalent musí spĺňať minimálne funkčné a technické parametre a požiadavky stanovené objedávateľom.       |
| III. Termín a miesto realizácie dodávky:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1. Objednávateľ požaduje doručenie tovaru v jednej dodávke počas pracovných dní na miesto plnenia v čase od 8:00 do 14:00 hodiny. Dodávateľ telefonicky vyzve 2 pracovné dni pred odovzdaním zodpovednú osobu k prevzatíu tovaru, ktorý bude prevzatý na základe dodacieho listu alebo preberacieho protokolu osobou poverenou na prevzatie.                                                                                                                                                                                                    |
| 2. Dodávateľ sa zaväzuje, že dodaný tovar bude nový, nepoužitý, v originálnom nerozbalenom balení 1. akostnej triedy a bude spĺňať všetky funkčné a technické vlastnosti uvedené v tejto zmluve, a je certifikovaný a schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie, a vyhovuje platným medzinárodným normám, STN a všeobecne záväzným právnym predpisom.                                                                                                                                                    |
| 3. Dodávateľ zabezpečí dodanie tovaru podľa objednávky objedávateľa v bezchybnom stave, stanovenej lehote, požadovanom množstve a akosti vrátane balenia, dopravy, vyloženia a vynesenia na konkrétne pracovisko uvedené v objednávke objedávateľa. Pri dodaní objednaného tovaru dodávateľ odovzdá dodací list s uvedením cien tovaru a so všetkými potrebnými náležitosťami, ktorý podpíše zástupca dodávateľa i objedávateľa.                                                                                                                |
| 4. Tovar bude prevzatý na základe dodacieho listu alebo preberacieho protokolu. Objednávateľ je oprávnený pri dodávke skontrolovať predmet zákazky a v prípade iného tovaru alebo nekompletnej dodávky neprevziať túto dodávku, resp. vrátiť dodávku dodávateľovi alebo žiadať výmenu dodaného tovaru za zmluvne dohodnutý tovar, a to na náklady dodávateľa.                                                                                                                                                                                   |
| IV. Reklamácia:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1. Dodávateľ je povinný nahradiť reklamovaný tovar tovarom v kvalite a množstve zodpovedajúcom požiadavkám objedávateľa, a to v lehote najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa oznámenia požiadavky objedávateľa, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2. Náklady na dopravu, súvisiace s reklamovaním tovaru, znáša dodávateľ v plnom rozsahu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| V. Odstúpenie od zmluvy:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1. Nedodržanie všeobecnej, funkčnej a technickej špecifikácie predmetu tejto zmluvy je jej podstatným porušením a má za následok vrátenie predmetu zákazky, odstúpenie objedávateľa od zmluvy a udelenie neuspokojivej referencie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2. Opakované nedodanie tovaru, definovaného v tejto zmluve, v dohodnutom náhradnom termíne bude objedávateľ považovať za podstatné porušenie zmluvy, vyhradzuje si právo od nej odstúpiť a udeliť neuspokojivú referenciu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3. Uvedené podmienky plnenia dopĺňajú ustanovenia OPET a majú prednosť pred obchodnými podmienkami dodávateľa a cenníkmi dodávateľa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Názov | Upresnenie |
|-------|------------|
|-------|------------|

#### 2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

| Popis | Názov súboru |
|-------|--------------|
|-------|--------------|

### III. Zmluvné podmienky

#### 3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

|        |                     |
|--------|---------------------|
| Štát:  | Slovenská republika |
| Kraj:  | Košický             |
| Okres: | Košice              |

Obec: Košice  
Ulica: Moyzesova 11

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

15.11.2021 08:00:00 - 30.11.2021 12:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: kpl  
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

#### IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 1 459,00 EUR  
4.2 Sadzba DPH: 20,00  
4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 1 750,80 EUR

#### V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.  
5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhu uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.  
5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. V ďalšie dohody k tejto zmluve neexistujú.  
5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhu.  
5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.  
5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:  
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>  
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202121417

V Bratislave, dňa 12.11.2021 12:24:01

Objednávateľ:  
Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:  
FISHER Slovakia, spol. s r.o.  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu