

Kúpna zmluva č. Z2023485_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Ústav polymérov SAV, v. v. i.
Sídlo: Dúbravská cesta 9, 84541 Bratislava - Karlova Ves, Slovenská republika
IČO: 00586927
DIČ: 2020830702
IČ DPH: SK2020830702
Telefón: 0232294329

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Martin Gall - MG COMP
Sídlo: Šmeralova 23, 08001 Prešov, Slovenská republika
IČO: 41751477
DIČ: 1075374212
IČ DPH: SK1075374212
Bankové spojenie: IBAN: SK3511000000002625039094
Telefón: +421910137394

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Notebooky a desktopy s SSD diskom pre firemné účely so zárukou a dokovacou stanicou
Kľúčové slová: mobilné zariadenie, notebook, SSD, 512 GB, 1 TB, 16 GB, 13,3", 14", 15,6", 16", matný displej, záruka, travel, dokovací konektor, USB-C, dokovacia stanica, stolový počítač, desktop
CPV: 30213100-6 - Prenosné počítače; 30230000-0 - Zariadenia súvisiace s počítačmi; 30237000-9 - Časti a príslušenstvo počítačov a spotrebný materiál k nim; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

- 14" mobilný počítač s SSD diskom pre firemné účely so zárukou a dokovacou stanicou
- 14" mobilný počítač s SSD diskom pre firemné účely so zárukou a dokovacím konektorom
- 13,3" mobilný počítač s SSD diskom pre firemné účely so zárukou a dokovacou stanicou
- 16" mobilný počítač s SSD diskom pre firemné účely so zárukou a dokovacím konektorom
- stolový počítač s SSD diskom prevedenie midi TWR pre firemné prostredie

Položka č. 1: 14" mobilný počítač s SSD diskom pre firemné účely so zárukou a dokovacou stanicou

Funkcia				
Notebooky budú zakúpené za účelom obnovy počítačovej infraštruktúry, prevažne s kumulovaným účelom na ekonomické, testovacie a vyhľadávacie aplikácie na špičkovej vedeckej úrovni				
Všetky zakúpené zariadenia budú implementované do domény s podporou centrálnej správy a integrácie do Windows				
Objednávateľ požaduje predložiť vo vlastnom návrhu na plnenie zmluvy len modely, ktoré výrobca uvádza alebo uviedol na trh v poslednom roku.				
Minimálne požiadavky objednávateľ uvádza v technických vlastnostiach formulára. Zariadenie musí byť kompatibilné s príslušenstvom (dokovacia stanica).				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne

notebook: LENOVO ThinkPad T14 Gen3 (21AHS0BC00) alebo ekvivalent	ks			2
dokovacia stanica: LENOVO ThinkPad USB-C Dock - 90W (40AY0090EU) alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1/ Nainštalovaný operačný systém: Windows 11 Pro 64-bit alebo ekvivalent				
Procesor: Intel Core i7-1255U (3,50-4,70GHz) alebo ekvivalent, Benchmark: 13536 bodov a viac	Frekvencia: 3,5 GHz , Core Boost: 4,7 GHz 12 MB Intel® Smart Cache alebo ekvivalent			
Pamäť: Veľkosť operačnej pamäte RAM 16 GB Typ pamäte DDR4 Frekvencia pamäte 3 200 MHz (3,2 GHz) Počet osadených slotov 1 × Celkový počet slotov 2× (1 x voľný), možnosť rozšírenia pamäte na 48 GB	Grafická karta: zdieľaná; Intel Iris Xe Graphics alebo ekvivalent			
Pevný disk: Kapacita úložiska 512 GB; Typ úložiska SSD; Rozhranie disku PCIe NVMe SSD	Rozhranie: 2x Thunderbolt 4, 2x USB 3.2 Gen.1, 1x HDMI, 1x Sieťový konektor RJ-45, 1x Čítačka čipových kariet, 1x Kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón			
Uhlopriečka a model displeja: 14" Pomer strán: 16:9; Typ panelu: IPS Maximálny rozlíšenie: 1920 × 1200 px, obnovovacia frekvencia displeja: 60 Hz; Typ displeja: Antireflexná; Svetivosť 400 Nits	Sieťové rozhranie: RJ-45 (LAN); Bluetooth v5.2; WiFi 802.11ax ; WiFi 6; dokovací konektor USB-C			
Optická mechanika: bez mechaniky	Batéria: Integrovaná batéria 39.3 Wh, 65W AC napájací adaptér			
Výbava: čítačka odtlačkov prstov, TrackPoint, čítačka čipových kariet; Webkamera: 720 p	Podsvietená klávesnica odolná voči poliatu, bez numerickej časti, označenie klávesnice: slovensko - české			
Materiál: veko a rám klávesnice, spodná časť z tvrdého plastu	Záruka: 3 roky (3r) Carry-In			
množstvo zariadení: 2 ks	Komunikácia: Ethernet: 100/1000M WLAN + Bluetooth: Wi-Fi 6 AX201 2x2 AX & BT5.0, alebo vyššie, WWAN: 4G ready, treba dokúpiť adaptér, bude objednávaný zvlášť			
2/ dokovacia stanica: LENOVO USB-C Mini Dock () alebo ekvivalent	množstvo zariadení doplnené v prvej položke formulára, kompatibilita s dodávaným modelom			
pripojenie cez USB-C,USB konektory: 3x USB3.1; 2x USB2.0; 1x USB-C, video porty: 2x Display Port; 1x HDMI Port, Audio port: 1x Combo Audio Jack, komunikácia: Ethernet: 1x Gigabit Ethernet1x Security lock slot, pripojenie viacerých monitorov: max.3	množstvo dokovacích staníc: 1 ks			
záruka				

Položka č. 2: 14" mobilný počítač s SSD diskom pre firemné účely so zárukou a dokovacím konektorom

Funkcia				
Notebooky budú zakúpené za účelom obnovy počítačovej infraštruktúry, prevažne s kumulovaným účelom na ekonomické, testovacie a vyhľadávacie aplikácie na špičkovej vedeckej úrovni				
Všetky zakúpené zariadenia budú implementované do domény s podporou centrálnej správy a integrácie do Windows				
Objednávateľ požaduje predložiť vo vlastnom návrhu na plnenie zmluvy len modely, ktoré výrobca uvádza alebo uviedol na trh v poslednom roku.				
Minimálne požiadavky objednávateľ uvádza v technických vlastnostiach formulára. Zariadenie musí byť kompatibilné s príslušenstvom (dokovacia stanica), v tomto prípade sa bude kupovať neskôr.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
notebook LENOVO ThinkPad L14 Gen3 (21C1002JCK) alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Nainštalovaný operačný systém Windows 10 Pro 64-bit alebo ekvivalent	Pamäť: 16GB DDR4 3200MHz; Max.rozšírenie: 64 GB, pamäťové sloty: 2, 1 x voľný pamäťový slot			
Procesor: Intel Core i7-1255U Počet jadier: 10 Cache: 12 MB (1,7-4,7GHz) (BNCH-13536b) alebo ekvivalent	Grafická karta: Intel Iris Xe Graphics alebo ekvivalent			
Pevný disk: M.2 PCIe SSD 1TB	Komunikácia: WiFi, podpora siete: 802.11ax, Bluetooth v5.2, podpora MU-MIMO, pripojenie: WWAN Quectel EM05-G alebo ekvivalent			

Uhlopriečka a model displeja: 14,0" FHD 1920x1080px Matný IPS 250nits LED LCD Pomer strán: 16:9	Označenie klávesnice: slovensko - české
Optická mechanika: bez mechaniky	Adaptér: výkon: 65W, adaptér typ: USB-C, kapacita batérie: 57 Wh
Webová kamera: HD camera, IR FHD	Podsvietená klávesnica odolná voči poliatiu, bez numerickej časti
Porty a konektory: 1x USB-C 3.2 Gen 1, 1x Thunderbolt 4, 2x USB 3.2 Gen 1, 1x HDMI, 1x Sieťový konektor RJ-45 1x Čítačka čipových kariet, 1x Čítačka pamäťových kariet, 1x Kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón	Materiál: veko a rám klávesnice, spodná časť z hliníka
Záruka: 3 roky, travel, častá mobilita, rozšírenie, Premier záruka, elektronická	Basic on-Site, NBD

Položka č. 3: 13,3" mobilný počítač s SSD diskom pre firemné účely so zárukou a dokovacou stanicou

Funkcia				
Notebooky budú zakúpené za účelom obnovy počítačovej infraštruktúry, prevažne s kumulovaným účelom na ekonomické, testovacie a vyhľadávacie aplikácie na špičkovej vedeckej úrovni				
Všetky zakúpené zariadenia budú implementované do domény s podporou centrálnej správy a integrácie do Windows				
Objednávateľ požaduje predložiť vo vlastnom návrhu na plnenie zmluvy len modely, ktoré výrobca uvádza alebo uviedol na trh v poslednom roku.				
Minimálne požiadavky objednávateľ uvádza v technických vlastnostiach formulára. Zariadenie musí byť kompatibilné s príslušenstvom (dokovacia stanica).				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
notebook 13,3" LENOVO ThinkPad L13 Gen3 (21B9002ECK) alebo ekvivalent	ks			1
dokovacia stanica LENOVO USB-C Mini Dock (40AU0065EU) alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1/Nainštalovaný operačný systém Windows 10 Pro 64-bit alebo ekvivalent	Pamäť: 16GB DDR4 3200MHz			
Procesor: Intel Core i7 Pro 5875U Počet jadier: 8 Cache: 16 MB (2- 4,5GHz) (BNCH-16367b) alebo ekvivalent	Grafická karta: AMD Radeon Graphics alebo ekvivalent			
Pevný disk: M.2 PCIe SSD 1TB	Komunikácia: WiFi, podpora siete: 802.11ax, Bluetooth v5.2, podpora MU-MIMO, pripojenie: možnosť doplnenie karty 4G			
Uhlopriečka a model displeja: 13,3" FHD 1920x1200px Matný IPS 300nits LED LCD	Označenie klávesnice: slovensko - české			
Optická mechanika: bez mechaniky	Adaptér: výkon: 65W, adaptér typ: USB-C, kapacita batérie: 46 Wh			
Webová kamera: HD camera, IR FHD	Podsvietená klávesnica odolná voči poliatiu, bez numerickej časti			
Porty a konektory: Rozhranie: 2x USB-C, 2x USB 3.2 Gen 1, 1x HDMI, 1x Čítačka čipových kariet, 1x Kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón	Materiál: veko a rám klávesnice, plast, spodná časť z hliníka			
Záruka: 3 roky (3r) On-Site	Servisný technik autorizovaného servisného strediska príde opraviť zariadenie na vopred určenú adresu			
2/ dokovacia stanica LENOVO USB-C Mini Dock (40AU0065EU) alebo ekvivalent	Pripojenie cez USB-C, konektory: 3.5 combo jack, HDMI, RJ-45, USB 2.0, USB 3.1, USB 3.1 typ C, VGA			
záruka				

Položka č. 4: 16" mobilný počítač s SSD diskom pre firemné účely so zárukou a dokovacím konektorom

Funkcia
Notebooky budú zakúpené za účelom obnovy počítačovej infraštruktúry, prevažne s kumulovaným účelom na ekonomické, informačno-technické aplikácie a vyhľadávanie
Všetky zakúpené zariadenia budú implementované do domény s podporou centrálnej správy a integrácie do Windows
Objednávateľ požaduje predložiť vo vlastnom návrhu na plnenie zmluvy len modely, ktoré výrobca uvádza alebo uviedol na trh v poslednom roku.

Minimálne požiadavky objednávateľ uvádza v technických vlastnostiach formulára. Zariadenie musí byť kompatibilné s príslušenstvom (dokovacia stanica).				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
notebook 16" Lenovo ThinkPad T16 Gen1 (21BV002KCK) alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Nainštalovaný operačný systém Windows 10 Pro 64-bit alebo ekvivalent	Pamäť: 16GB DDR4 3200MHz			
Procesor: Intel Core i7 Pro 1265 Počet jadier: 12 Cache: 18 MB (2,1- 4,7GHz) (BNCH-16367b) alebo ekvivalent	Grafická karta: Intel Iris Xe Graphics alebo ekvivalent			
Pevný disk: M.2 PCIe SSD 512 GB	Komunikácia: WiFi, podpora siete: 802.11ax, Bluetooth v5.2			
Uhlopriečka a model displeja: 16" FHD 1920x1200px Matný IPS 300nits IPS	Označenie klávesnice: slovensko - české			
Optická mechanika: bez mechaniky	Adaptér: výkon: 65W, adaptér typ: USB-C, kapacita batérie: 52Wh			
Webová kamera: HD camera, IR FHD	Podsvietená klávesnica odolná voči poliatu, s numerickou časťou			
Porty a konektory: Rozhranie:2x USB-C, 2x USB 3.2 Gen 1, 1x HDMI, 1x Čítačka čipových kariet,1x Kombinovaný konektor pre slúchadlá a mikrofón	Materiál: veko a rám klávesnice, plast, spodná časť z hliníka			
Záruka: 3 roky (3r) On-Site	Servisný technik autorizovaného servisného strediska príde opraviť zariadenie na vopred určenú adresu			

Položka č. 5: stolový počítač s SSD diskom prevedenie midi TWR pre firemné prostredie

Funkcia				
desktopy budú zakúpené za účelom obnovy firemnej počítačovej infraštruktúry, prevažne s kumulovaným účelom na testovacie a vyhľadávacie aplikácie a na zber údajov k meracím aplikáciám				
Všetky zakúpené zariadenia budú implementované do domény s podporou centrálnej správy a integrácie do Windows OS.				
Minimálne požiadavky uvádza obstarávateľ nižšie v technických vlastnostiach formulára. Objednávateľ požaduje predložiť vo vlastnom návrhu na plnenie zmluvy len modely, ktoré výrobca uvádza alebo uviedol na trh v poslednom roku.				
Objednávateľ uprednostňuje nákup nových modelov zariadení, z dôvodu dlhšej podpory komponentov výrobcov.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
desktop: Lenovo ThinkCentre M75t Gen 2 (11rc0007ck) alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Nainštalovaný operačný systém Windows 10 Pro 64-bit alebo ekvivalent	Procesor: AMD Ryzen 7 PRO 5750G , Hodnotenie Benchmark: 25441 bodov (8C / 16MB, 3.8 / 4.6GHz) alebo ekvivalent			
Grafická karta: Integrated AMD Radeon Graphics, AMD PRO565 Chipset alebo ekvivalent	Pamäť: 1x 16GB DDR4-3200 (DIMM) Počet pozícií (celkom / Voľné): 4/3, max. rozšírenie: 128GB			
Pevný disk: 512GB SSD M.2 2242 PCIe 3.0x4 NVMe	Vyhodenie: veža,tower, TWR, midi; Základná výbava: Čítačka pamäťových kariet, optická mechanika, reproduktory			
Sieťové rozhranie: Gigabit Ethernet 100/1000M	Typ optickej mechaniky: DVD±RW			
Zadné porty: 4x USB 2.0, 1x serial (9-pin), 1x RJ-45, 2x DP, 1x HDMI line out 3,5mm jack ; Predné porty: 2x USB 3.2 Gen 1, 2x USB 3.2 Gen 2,1x USB-C 3.2 Gen 1, 1x 3,5mm combo Jack, 1x 3,5mm mikrofón jack, čítačka kariet: áno	Obsahom balenia: USB klávesnica; Myš pre rozhranie USB, Označenie klávesnice: slovensko - české			
Typ záruky: 3r (3r) On-Site NBD	Záruka: 3 roky, 36 mesiacov			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 7 dní od uzavretia zmluvy

Vzhľadom na vysokú záťaž a zodpovednosť pracovníka, žiadame dodržať požadované nároky na zariadenie a záruku
Nový, doposiaľ nepoužitý tovar
Požaduje sa predložiť rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH, ktorá ako údaj v zmluve chýba v prípade plnenia zahŕňajúce rôzne sadzby DPH do 7 dní od uzavretia zmluvy
Požaduje sa predložiť funkčná a technická špecifikácia, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacených výrobkov do 5 pracovných dní od účinnosti Zmluvy, ak neboli požadované ako vlastný návrh plnenia zákazky pri predložení ponuky

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Bratislavský
Okres: Bratislava IV
Obec: Bratislava - mestská časť Karlova Ves
Ulica: Dúbravská cesta 9

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

13.02.2023 08:21:00 - 10.03.2023 08:21:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 3.11.2022, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 6 650,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 7 980,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie 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 Trhoviska.

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 elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 02.02.2023 09:12:02

Objednávateľ:

Ústav polymérov SAV, v. v. i.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

Martin Gall - MG COMP

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska