Príloha č. 1:

Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je bežný servis optických laboratórnych prístrojov a zariadení využívaných k znaleckej činnosti, ktoré prevádzkuje Kriminalistický a expertízny ústav Policajného zboru, Oddelenie analýzy cestovných dokladov odboru hraničnej polície a Úrad hraničnej a cudzineckej polície Prezídia Policajného zboru.

Prístroje vyžadujú každoročne pravidelnú údržbu, nastavenia a kalibráciu.

**Opis rozsahu servisných prác**

**Servisná prehliadka**

*Zariadenie je funkčné, servis zahŕňa:*

Rozobratie, vyčistenie, nastavenie, overenie funkčnosti, meranie prevádzkových parametrov, zloženie a iné činnosti v závislosti od druhu prístroja.

**Vystavenie servisného listu:**

Uviesť:

údaje o dodávateľovi servisu

údaje o servisovanom prístroji alebo zariadení

miesto a čas servisu

rozsah prác

zhodnotenie stavu funkčnosti prístroja alebo zariadenia

identifikácia poškodených alebo čiastočne poškodených častí

návrh riešenia odstránenia nedostatkov

podpisová doložka technika, ktorý prácu vykonal

podpisová doložka pracovníka, ktorý za odberateľa prácu prevzal

**Servisná prehliadka**

*Zariadenie je nefunkčné, servis zahŕňa:*

Rozobratie, zistenie poruchy, určenie druhov a množstva náhradných dielov, odstránenie poruchy pokiaľ nie je potrebná výmena poškodených dielov, vyčistenie, nastavenie, overenie funkčnosti, meranie prevádzkových parametrov, zloženie a iné činnosti v závislosti od druhu prístroja.

**Vystavenie servisného listu:**

Uviesť:

údaje o dodávateľovi servisu

údaje o servisovanom prístroji alebo zariadení

miesto a čas servisu

rozsah prác

zhodnotenie stavu funkčnosti prístroja alebo zariadenia

identifikácia poškodených alebo čiastočne poškodených častí, určenie rozsahu a množstva náhradných dielov a postup opravy a jej rozsah

návrh riešenia odstránenia nedostatkov

technické údaje náhradných dielov a opis poruchy v rozsahu tak, aby bolo možne na základe nich obstarať dodávateľa opravy.

podpisová doložka technika, ktorý prácu vykonal

podpisová doložka pracovníka, ktorý za odberateľa prácu prevzal

**Informácie k vyplneniu štruktúrovaného rozpočtu ceny:**

Do ceny servisnej prehliadky je potrebné zahrnúť všetky náklady spojené zo servisom napríklad náklady na dopravu technika, cestovné náhrady, spotrebný materiál, pravidelne meniace sa súčiastky ako napríklad tesnenia, prašnice, segmenty podávačov, spony a podobne, clo, kurzový prepočet atď. Výslednú cenu za servis bez DPH uveďte samostatne ku každému prístroju alebo zariadeniu v štruktúrovanej cenovej ponuke, ktorá tvorí prílohu č. 3 – Štruktúrovaný rozpočet súťažných podkladov. V cene pre ďalší rok zohľadnite infláciu, stúpajúce alebo klesajúce náklady spojené s ponúkaným servisom.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***II. časť Stolové mikroskopy*** | | | |
| **Názov meradla/zariadenia** | **Výrobca** | **Výrobné č.** | **Miesto plnenia** |
|
|
| Mikroskop SMZ 168 TL s príslušenstvom | MOTIC | 10482700 | Bratislava |
| <https://www.wysiwygmarketing.com/sheerinscientific/v1/product_details.php?PId=41> |  |  |  |
| Binokulárny stereomikroskop SMZ168 TL | MOTIC | 10482772 | Bratislava |
| <https://www.wysiwygmarketing.com/sheerinscientific/v1/product_details.php?PId=41> |  |  |  |
| Stereomikroskop pre grafickú diagnostiku SZX12 | OLYMPUS | 2609402 | Bratislava |
| [Základ: https://www.spachoptics.com/SZX12-p/olympus-szx12.htm](https://www.spachoptics.com/SZX12-p/olympus-szx12.htm) |  |  |  |
| Stereomikroskop Leica MZ6 | LEICA | 10445945 | Bratislava |
| <https://www.spachoptics.com/LEICA-MZ6-LED-p/leica-mz6-led.htm> |  |  |  |
| Digitálny mikroskop Olympus typ BX51TRF6 | OLYMPUS | 5G43407 | Bratislava |
| <https://www.imebinc.com/product/olympus-bx51-microscope/> |  |  |  |
| Mikroskop LEICA BX51+ ročné licencie Photoshop ALL MLP License Subscription MUE alebo ekvivalent | LEICA | 5G43407 | Bratislava |
| <https://www.leica-microsystems.com/products/light-microscopes/p/leica-fs-cb/> |  |  |  |
| Mikroskop Leica | LEICA | 279265 | Bratislava |
| <https://www.leica-microsystems.com/products/light-microscopes/p/leica-fs-c/> |  |  |  |
| Mikroskop Nikon | Nikon | 191470 | Bratislava |
| <https://www.manualslib.com/manual/915214/Nikon-Smz-1.html> |  |  |  |
| Mikroskop Nikon | Nikon | 191944 | Bratislava |
| <https://www.manualslib.com/manual/915214/Nikon-Smz-1.html> |  |  |  |
| Mikroskop Carl Zeiss | Carl Zeiss | 550192 | Bratislava |
| <https://www.flickr.com/photos/eastgermanpics/46377348105> |  |  |  |
| Mikroskop Carl Zeiss | Carl Zeiss | 57040 | Bratislava |
| <https://www.flickr.com/photos/eastgermanpics/46377348105> |  |  |  |
| Mikroskop Olympus SZX12 | Olympus | 2F 254 58 | Bratislava |
| [Základ: https://www.spachoptics.com/SZX12-p/olympus-szx12.htm](https://www.spachoptics.com/SZX12-p/olympus-szx12.htm) |  |  |  |
| Mikroskop Nikon 1000 | Nikon | 1003261 | Bratislava |
| <https://www.gtvision.co.uk/Nikon-SMZ800N-Stereo-Zoom-Microscope> |  |  |  |
| Mikroskop Olympus SXZ 12 | Olympus | 2G03126 | Bratislava |
| <https://www.spachoptics.com/SZX12-p/olympus-szx12-rfl.htm> |  |  |  |
| Mikroskop SMZ 800 | SMZ | 1003524 | Bratislava |
| <https://www.gtvision.co.uk/Nikon-SMZ800N-Stereo-Zoom-Microscope> |  |  |  |
| Stereomikroskop Stemi DV4 s prísl. | ZEISS | 2004018097 | Bratislava |
| <https://microscopecentral.com/products/zeiss-stemi-dv4-stereo-microscope-8x-32x> |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 10482695 | Bratislava |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 10482373 | Bratislava |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |
| Stereomikroskop Technival 2 s prísl. | ZEISS | 43362 | Bratislava |
| C:\Users\danihel2812671\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\DSCN5148.JPGC:\Users\danihel2812671\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\DSCN5147.JPG |  |  |  |
| Svetelný mikroskop DME s prísl. | Leica | 341232054NT0108 | Košice |
| <https://www.leica-microsystems.com/products/light-microscopes/p/leica-dm-e/> |  |  |  |
| Stereomikroskop S8 APO s prísl. | Leica | 10446339 | Košice |
| <https://www.leica-microsystems.com/products/stereo-microscopes-macroscopes/p/leica-s8-apo/> |  |  |  |
| Stereomikroskop pre Balistiku | Optika | 204601 | Košice |
| C:\Users\stefanik1286666\Desktop\Stereomikroskop (1).JPG<https://www.optics-pro.com/stereo-zoom-sets/optika-szm-led2-stereo-zoom-microscope-trinocular/p,43603> | OPTIKA SZM 1 starší typ - trinokulár (nie je v ponuke na webových stránkach). Webová stránka je ilustračná |  |  |
| Stereomikroskop | C.Zeiss Jena | A3138 | Košice |
| Stereomikroskop Mikroskop laboratórny | C.Zeiss Jena | A3139 A3198 | Košice |
| <https://www.ebay.ie/itm/162373185203> |  |  |  |
| Stereomikroskop | Optika | bez | Košice |
| Strereomikroskop s ramenom (3)Strereomikroskop s ramenom (1)<https://printtec.nl/contents/en-uk/d391_InspekTec-Stereo-Zoom-Microscopes.html> | OPTIKA SZM 1 starší typ - binokulár s ramenom (nie je v ponuke na webových stránkach). Webová stránka je ilustračná |  |  |
| Stereomikroskop DM23 | Meopta | 1245 | Košice |
| <https://www.ebay.com/itm/Meopta-DM23-Microscope-Binocular-With-Transformer-See-Details-/123931843812> |  |  |  |
| Stereomikroskop Mikrskop Stred. MST 131 | MST 131 | 24395 | Košice |
| Stereomikroskop Mikrskop Stred. MST 131 | MST 131 | 24384 | Košice |
| Stereomikroskop Mikrskop Stred. MST 131 | MST 131 | 24171 | Košice |
| [https://www.olx.pl/oferta/mikroskop-stereoskopowy-techniczny-mst-131-pzo-2-CID767-IDeAnmN.html](file:///D:\Desktop\Ekonomika\Obstarávanie\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary%20Internet%20Files\Content.Outlook\OAXS25MG\Požiadavka%202020.xlsx) |  |  |  |
| Stereomikroskop pre Mechanoskopiu | Olympus SZX12 | 2603150 2G03150 | Košice |
| [Základ: https://www.spachoptics.com/SZX12-p/olympus-szx12.htm](https://www.spachoptics.com/SZX12-p/olympus-szx12.htm) |  |  |  |
| Stereomikroskop | C.Zeiss Jena | A25971 | Košice |
| IMG_5227 |  |  |  |
| Fluorescenčný mikroskop | Leica | DA 405002 | Košice |
| C:\Users\danihel2812671\Desktop\DSC_0004.JPG  C:\Users\danihel2812671\Desktop\DSC_0001.JPG |  |  |  |
| Stereoskopická lupa | Olympus | SZ-6045TR | Košice |
| C:\Users\danihel2812671\Desktop\DSC_0005.JPG |  |  |  |
| Svetelný mikroskop DME s prísl. | Leica | 341232054NT0105 | Slovenská Ľupča |
| <https://www.leica-microsystems.com/products/light-microscopes/p/leica-dm-e/> |  |  |  |
| Stereomikroskop S8 APO s prísl. | Leica | 10446298634867 | Slovenská Ľupča |
| <https://www.leica-microsystems.com/products/stereo-microscopes-macroscopes/p/leica-s8-apo/> |  |  |  |
| Stereomikroskop Technival 2 | ZEISS | 43340 DHM-20-5313/2001 | Slovenská Ľupča |
|  |  |  |  |
| Stereomikroskop pre Balistiku | Optika | 0201 204616 | Slovenská Ľupča |
| <https://www.mikroskopy-optika.cz/mikroskopy/> |  |  |  |
| Stereolupa | Optika | nemá | Slovenská Ľupča |
| <https://www.laboratornatechnika.sk/eshop/stereolupa-motic-smz-168-tl/p-66943.xhtml> | ilustračná dokumentácia |  |  |
| Mikroskop Nikon SMZ 2T | Zeiss Jena | 7526 | Slovenská Ľupča |
| <https://www.ebay.ie/itm/162373185203> |  |  |  |
| Mikroskop Nikon SMZ 2T | Nikon | 327425 | Slovenská Ľupča |
| <https://www.microscopyu.com/museum/model-smz-2t-stereomicroscope> |  |  |  |
| Stereomikroskop pre mechanoskopiu | Zeiss Jena | 586687 | Slovenská Ľupča |
| <https://www.ebay.ie/itm/162373185203> |  |  |  |
| Stereomikroskop Olympus SZX 12 | Olympus | 2G03169 | Slovenská Ľupča |
| [Základ: https://www.spachoptics.com/SZX12-p/olympus-szx12.htm](https://www.spachoptics.com/SZX12-p/olympus-szx12.htm) |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 10981651 | Bratislava |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 1098144586 | Košice |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 10981415 | Poprad |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |
| Trinokulárny stereomikroskop STM 723 M-R |  | 7030 | Bratislava |
| [https://www.laboratornatechnika.sk/eshop/stereomikroskop-kapa-stm-723-m-r/p-69300.xhtml](https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/) |  |  |  |
| Trinokulárny stereomikroskop STM 723 M-R |  | 23958 | Maťovské Vojkovce |
| [https://www.laboratornatechnika.sk/eshop/stereomikroskop-kapa-stm-723-m-r/p-69300.xhtml](https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/) |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 10780138 | Sobrance |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 10981416 | Čierna nad Tisou |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 10781090 | Veľké Slemence |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 10981476 | Vyšné Nemecké |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |
| Stereomikroskop SMZ 168 s prísl. | MOTIC | 10981650 | Ubľa |
| <https://www.motic.com/As_Ind_stereozoom_SMZ168/> |  |  |  |

Pod názvom je fotografia alebo uvedený link na technickú dokumentáciu zariadenia alebo prístroja podľa, ktorej môže dodávateľ identifikovať na aký prístroj je požadovaný servis.