

# Kúpna zmluva č. Z20238172\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Kancelária Ústavného súdu Slovenskej republiky  
Sídlo: Hlavná 110, 04265 Košice - Staré mesto, Slovenská republika  
IČO: 31947000  
DIČ: 2020780542  
IČ DPH: 0000000000  
Bankové spojenie: IBAN: SK7481800000007000060494  
Telefón: 557207231

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: TCX s.r.o.  
Sídlo: Tomášikova 1, 040 01 Košice, Slovenská republika  
IČO: 36585203  
DIČ: 2021890167  
IČ DPH: SK2021890167  
Telefón: 0905494932

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Náhrada súčasného perimetrického clustra Firewallu  
Kľúčové slová: FireWall, kybernetická bezpečnosť, VPN, konfigurácia LAN, bezpečnosť informačných systémov, bezpečnosť počítačových sietí, security gateway, manažment zariadení.  
CPV: 32420000-3 - Sieťové zariadenia; 30210000-4 - Stroje na spracovanie údajov (hardvér); 32422000-7 - Sieťové komponenty; 32425000-8 - Sieťový operačný systém; 48214000-1 - Softvérový balík pre sieťové operačné systémy; 48730000-4 - Softvérový balík na zaistenie bezpečnosti; 72265000-0 - Konfigurovanie softvéru; 72710000-0 - Služby pre lokálne siete LAN; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Zoznam položiek:

1. Firewall
2. Podpora výrobcu
3. Advanced Threat Prevention
4. Advanced URL Filtering
5. Inštalácia, konfigurácia a migrácia FW z platformy PaloAlto 3020, PAN-OS 9.1.x na novú platformu

#### Položka č. 1: Firewall

| Funkcia                                    |                         |         |         |        |
|--|-------------------------|---------|---------|--------|
| Riadenie a zabezpečenie sieťovej prevádzky |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                       | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| Hardvér                                    | ks                      |         |         | 2      |
| Technické vlastnosti                       | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |

|   |  |
|---|--|
| <p>Firewallové bezpečnostné zariadenia (ďalej len FW) musia byť zložené z komponentov jedného výrobcu, vrátane všetkých poskytovaných funkcií, ako sú IPS, AV, ako podpisy, databázy pre kategorizáciu URL, definície izolovaného priestoru, atď.</p>   |  |
| <p>Výrobca FW musí byť v kvadrante "Lídri" správy brán firewall Gartner Enterprise Network Firewalls v najnovšej aktuálnej správe a najmenej 2 roky pred aktuálnou správou</p>  |  |
| <p>Požiadavky na HW architektúru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Všetky parametre priepustnosti musí dodávateľ špecifikovať v reálnych mix paketoch, tzv. "application mix";</li> <li>- FW musí byť typu HW zariadenie;</li> <li>- Modul spracovania dát musí byť hardvérový oddelený od ostatných podporných modulov (riadiaci modul na správu zariadení a riadiaci modul</li> </ul>   |  |
| <p>na podporu sieťových aktivít) v architektúre firewallu, aby sa zabránilo ich rušeniu;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- FW musí obsahovať aspoň jeden vyhradený port pre administráciu cez konzolu pre prístup CLI;</li> </ul> <p>-</p> <p>FW musí minimálne obsahovať porty - 10/100/1000 (8), 1/2.5/5 Gb (4)/PoE, gigabit SFP (2), 10 Gigabit SFP+ (8) porty;</p>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- FW musí byť schopný ukladať logy na interné úložisko s veľkosťou minimálne 240 GB;</li> <li>- FW musí podporovať agregáciu portov pomocou 802.3ad (LACP);</li> <li>- FW musí byť rozmerovo kompatibilný s 19" rozvádzačom;</li> <li>- FW musí podporovať dva nezávislé redundantné napájacie zdroje AC 230V</li> </ul>   |  |
| <p>Požiadavky na vysokú dostupnosť (HA):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- FW musí podporovať režim HA v active-active režime pozostávajúcom aspoň z dvoch zariadení;</li> <li>- FW musí podporovať režim HA v active-passive režime pozostávajúcom aspoň z dvoch zariadení;</li> <li>- FW</li> </ul> <p>musí podporovať klastrový režim, použiteľný pre prípadné dodatočné zvýšenie priepustnosti aj v geograficky oddelených lokalitách;</p> |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- FW musí podporovať klastrový režim, použiteľný pre prípadné dodatočné zvýšenie priepustnosti aj v geograficky oddelených lokalitách</li> <li>- V oboch typoch HA musia byť všetky informácie o prebiehajúcej prevádzke synchronizované tak, aby sa v prípade poruchy jedného zo zariadení ne Stratili informácie NAT a neprerušili sa aktívne spojenia TCP a UDP prevádzky prechádzajúcej cez FW</li> </ul>      |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- FW musí byť schopný vykonať HA failover na základe stavu rozhrania (up/down), nedostupnosti druhého FW v HA, nedostupnosti zadanej IP adresy</li> </ul>  |  |
| <p>Všeobecné výkonnostné parametre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Priepustnosť FW na aplikačnej úrovni musí dosiahnuť aspoň 9,3 Gbps (app mix)</li> <li>-</li> </ul> <p>Priepustnosť FW pri úplnom zapnutí všetkých dostupných bezpečnostných funkcií ako IPS, AV, Sandboxing, ochrana DNS a pod. musí byť aspoň 4,7 Gbps (app mix)</p>  |  |

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Minimálny počet súčasných spojení musí byť aspoň 1 300 000</li> <li>- Minimálny počet nových spojení za sekundu musí byť aspoň 135 000</li> </ul>   |  |
| <p>Sieťová funkcionálnosť:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- FW musí podporovať IPv4 aj IPv6</li> <li>- FW musí podporovať pripojenie v L2 (s virtuálnym rozhraním L3), L3, transparentnom a TAP režime</li> </ul>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- FW musí podporovať preklady názvov Static NAT, Dynamic NAT, PAT, NAT64</li> <li>- FW musí podporovať smerovanie typu Static route, RIP, OSPFv2, OSPFv3, BGP, PIM, IGMP a PBR (Policy Based Routing)</li> <li>- PBR musí byť konfigurovateľná na základe všetkých dostupných metrik, ako je rozhranie, zóna, IP adresa, používateľ</li> </ul>  |  |
| <p>VPN:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- FW musí podporovať sieť VPN typu site-to-site pomocou protokolu IPSec. Počet tunelov sa na základe licencie neobmedzuje</li> <li>- FW musí podporovať Remote Access VPN pomocou protokolov IPSec a SSL (min. TLS v1.2)</li> </ul> <p>Počet súčasne pripojených používateľov nesmie byť obmedzený licenciou</p>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Počet súčasne pripojených používateľov nesmie byť obmedzený licenciou</li> <li>- FW musí poskytovať pripojenia minimálne z klientskych operačných systémov Windows a macOS pre Remote Access VPN</li> <li>- Prieupustnosť IPSec musí byť aspoň 6 Gbps</li> </ul>  |  |
| <p>Manažment:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jednotlivé HW zariadenia musia obsahovať plnohodnotné grafické rozhranie (GUI) pre správu sieťových a bezpečnostných funkcií bez nutnosti použitia centrálného riadiaceho servera</li> <li>- Grafické používateľské rozhranie musí podporovať čítanie logov bez potreby centrálného riadiaceho servera.</li> </ul>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pripojenie k grafickému používateľskému rozhraniu musí podporovať šifrovanie</li> <li>- Grafické používateľské rozhranie musí obsahovať offline kontextového pomocníka.</li> <li>- Jednotlivé HW zariadenia musia obsahovať plnohodnotné textové rozhranie (CLI) na správu a čítanie logov bez nutnosti použitia centrálného riadiaceho servera. Vzdialené pripojenie k CLI musí podporovať šifrovanie</li> </ul> |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jednotlivé HW zariadenia musia obsahovať plnohodnotné API rozhranie na čítanie a konfiguráciu sieťových nastavení, bezpečnostných a iných pravidiel, nastavení sieťového rozhrania a smerovania.</li> <li>- Jednotlivé HW zariadenia musia umožňovať automatickú konfiguráciu nového FW pomocou konfiguračných šablón na pripojenom USB kľúči.</li> </ul>   |  |

|  |  |
|--|--|
| <p>- FW musí podporovať LDAP, Radius, TACACS+, Kerberos a osobný certifikát pre autentifikáciu a autorizáciu administrátorov</p> <p>-FW musí obsahovať natívne nástroje na odladenie problémových situácií na úrovni L2 – L7 modelu ISO/OSI - FW musí podporovať natívny nástroj na zachytávanie prevádzky</p>   |  |
| <p>- FW musí byť možné spravovať z administrátorských staníc s OS Windows a macOS (vrátane hardvéru s čipom Apple Silicon)</p> <p>- Správa FW musí podporovať prácu viacerých administrátorov súčasne, vrátane aplikácie politik a nastavení vytvorených len konkrétnym administrátorom</p>  |  |
| <p>- Dodávka musí obsahovať nástroj určený na analýzu a zjednodušenie konverzie pravidiel L3/L4 na pravidlá L7. Tento nástroj nemusí byť súčasťou FW</p>   |  |
| <p>Aplikačná kontrola:</p> <p>- FW musí podporovať detekciu a správu aplikácií ako svoju vstavanú funkcionálnosť</p> <p>- Priradenie povolenej alebo zakázanej aplikácie musí byť natívnou súčasťou vytvorenia štandardného bezpečnostného pravidla</p>  |  |
| <p>- Definovaná aplikácia musí predstavovať "kritérium zhody" pri policy lookup</p> <p>- FW musí podporovať identifikáciu aplikácií naprieč všetkými portami/protokolmi</p> <p>- FW musí podporovať identifikáciu aplikácií na neštandardných portoch</p> <p>- Identifikácia aplikácie sa musí prebiehať priamo v FW</p>   |  |
| <p>- FW musí detekovať a zabrániť aplikácii v zmene portov, tzv. port-hopping</p> <p>- FW musí podporovať riadenie neznámej prevádzky</p> <p>- FW musí umožňovať vytváranie plnohodnotných, užívateľsky definovaných aplikácií bez potreby externého nástroja alebo zásahu výrobcu/dodávateľa</p>  |  |
| <p>Kontrola na úrovni užívateľských identít:</p> <p>- FW musí podporovať tvorbu bezpečnostných pravidiel na základe identít používateľov</p> <p>- Výber identity používateľa musí byť natívnou súčasťou vytvorenia štandardného bezpečnostného pravidla</p> <p>- Identita používateľa musí byť "kritériom zhody" pri policy lookup</p>   |  |
| <p>- FW musí umožňovať automatický presun používateľa do inej skupiny na základe bezpečnostného incidentu súvisiaceho s daným užívateľom, bez nutnosti manuálneho zásahu</p> <p>- FW musí podporovať získanie väzby IP adresa-užívateľské meno bez inštalácie klienta na koncové zariadenie</p> <p>- FW musí podporovať získanie väzby IP adresa-užívateľské meno bez inštalácie klienta na doménový kontrolér</p> <p>- FW musí podporovať získanie väzby IP adresa-užívateľské meno bez nutnosti inštalácie iných komponentov</p> |  |

|   |  |
|---|--|
| <p>mimo samotného HW zariadenia</p> <p>- FW musí podporovať získanie väzby IP adresa-užívateľské meno z Active Directory pomocou doménového účtu s najnižšími možnými právami na čítanie bezpečnostných protokolov bez toho, aby bolo potrebné mať rizikové úrovne povolení (napr. Domain Admins).</p> <p>- FW musí podporovať získanie väzby</p>   |  |
| <p>IP adresa-užívateľské meno z terminálových serverov MS (možné s pomocou nainštalovaného agenta)</p> <p>- FW musí podporovať získanie väzby IP adresa-užívateľské meno prostredníctvom webového formulára - Captive Portal</p> <p>- FW musí podporovať získanie väzby IP adresa-užívateľské meno z agenta VPN</p>   |  |
| <p>- FW musí podporovať získanie väzby IP adresa-užívateľské meno z NAC riešení (cez XML alebo API)</p> <p>- FW musí podporovať získanie väzby IP adresa-užívateľské meno z hlavičiek X-Forwarded-For (XFF)</p> <p>- FW musí podporovať kontrolu klientskych staníc v pravidelých intervaloch prostredníctvom Windows Management Instrumentation (WMI) alebo NetBIOS, aby sa zistilo, či je väzba IP adresa-užívateľské meno stále platná</p>                   |  |
| <p>Dešifrovanie:</p> <p>- FW musí podporovať dešifrovanie odchádzajúcej SSL/TLS prevádzky</p> <p>- FW musí podporovať dešifrovanie prichádzajúcej SSL/TLS prevádzky pomocou importovaného súkromného kľúča interného servera</p>  |  |
| <p>- FW musí podporovať dešifrovanie Secure Shell (SSH proxy) a kontrolovať tunelované aplikácie</p> <p>- Dešifrovaný prenos musí byť možné definovať na základe kategórií adres URL, ako aj všetkých ostatných typických parametrov, ako je zdrojová a cieľová IP adresa, port, identita používateľa</p> <p>- FW musí podporovať dešifrovanie pomocou ECC (kryptografia eliptickej krivky) vrátane DHE a ECDHE pre prichádzajúcu aj odchádzajúcu prevádzku</p> |  |
| <p>- FW musí podporovať dešifrovanie TLS verzie 1.3</p> <p>- FW musí podporovať presmerovanie dešifrovanej prevádzky na iné skenovacie zariadenia tretích strán, napr. DLP, analýzu prenosu a súborov atď. 3-stranové zariadenie potom presmeruje čisto filtrované údaje späť do FW. (tzv. Decryption broker)</p>   |  |
| <p>Bezpečnostné funkcionality:</p> <p>- FW musí podporovať zavedenie tzv. pozitívneho bezpečnostného modelu – povoľovať len vybrané aplikácie a zakazovať všetky ostatné aplikácie vrátane neznámej prevádzky</p> <p>- FW musí obsahovať integrovaný systém ochrany pred zraniteľnosťami (virtual patching) a sieťovými útokmi (IPS). Databáza podpisov IPS musí byť uložená priamo v FW.</p>   |  |
| <p>Použitie profilu IPS musí byť podporované na úrovni bezpečnostného pravidla</p> <p>- FW musí umožňovať vytváranie užívateľsky definovaných IPS signatúr bez potreby externého nástroja alebo zásahu výrobcu/dodávateľa</p> <p>- FW musí obsahovať integrovaný systém ochrany pred prítomnosťou vírusov a škodlivého kódu. Databáza AV</p>  |  |

|  |  |
|--|--|
| <p>signatúr musí byť uložená priamo vo FW. Použitie AV profilu musí byť podporované na úrovni bezpečnostného pravidla</p> <p>- Antivírus musí byť schopný skenovať prevádzku aspoň v nasledujúcich aplikáciách - SMTP, POP3, IMAP, HTTP, HTTPS, HTTP/2, FTP a SMB</p>  |  |
| <p>- FW musí umožňovať vytváranie užívateľsky definovaných spyware signatúr bez potreby externého nástroja alebo zásahu výrobcu/dodávateľa</p> <p>- FW musí podporovať možnosť blokovania útoku pomocou známych C&amp;C centier aj v prípade, že je prevádzka šifrovaná a SSL dešifrovanie nie je možné</p>  |  |
| <p>- FW musí podporovať používanie externých dynamických zoznamov v bezpečnostných pravidlách; FW musí poskytovať možnosť overiť pravosť týchto dynamických zoznamov na základe certifikátov</p> <p>- FW musí podporovať import SNORT signatúr</p> <p>- Na prístup ku kritickým aplikáciám musí FW poskytnúť možnosť presadzovania viacfaktorovej autentifikácie prostredníctvom webového portálu bez ohľadu na to, či cieľová aplikácia podporuje</p> |  |
| <p>viacfaktorovú autentifikáciu; Táto vlastnosť musí byť konfigurovateľná</p> <p>- FW musí poskytnúť možnosť zabrániť odosielaniu doménových prihlasovacích údajov používateľa na nepovolené adresy URL, aby sa zabránilo phishingu</p> <p>- FW musí poskytovať funkciu na ochranu pred drive-by downloadom; Spôsob ochrany musí byť pre používateľa interaktívny, s výberom akceptovania rizika a sťahovania súborov</p>                              |  |
| <p>- FW musí podporovať analýzu DNS dotazu takzvanou funkciou sinkhole, ktorá vracia sfalšovanú IP adresu pre podrobnejšiu analýzu, keď DNS dotaz na škodlivú doménu a zároveň sa stanica nedostane na pôvodnú stránku malvéru.</p> <p>- FW musí obsahovať natívnu službu na ochranu pred útokom odmietnutia služby (DoS) obmedzením počtu pripojení na úrovni zdrojovej a cieľovej IP adresy a identity používateľa</p>                               |  |
| <p>QoS:</p> <p>- FW musí poskytovať možnosť prioritizácie prevádzky a využitia šírky pásma na základe zdrojovej a cieľovej IP adresy, portu, identity používateľa, aplikácie a času (od – do, deň v týždni + čas atď.)</p> <p>- FW musí podporovať prioritizáciu prevádzky na základe DSCP</p>   |  |
| <p>- FW musí podporovať prioritizáciu prevádzky na základe identifikovanej aplikácie</p>   |  |
| <p>Filtrovanie adries URL:</p> <p>- FW musí obsahovať natívnu podporu pre používanie databázy URL</p> <p>- Adresa URL databázy musí byť od toho istého výrobcu ako FW</p> <p>- FW musí byť schopný použiť kategóriu URL v definícii bezpečnostného pravidla</p>  |  |

|   |  |
|---|--|
| <p>- FW musí podporovať vytváranie užívateľsky definovaných kategórií, bez nutnosti použitia externého nástroja a bez nutnosti zásahu výrobcu/dodávateľa</p> <p>- Adresa URL databázy sa musí dynamicky aktualizovať na základe novo zistených adries URL vedúcich k škodlivému obsahu alebo centrám C&amp;C</p>  |  |
| <p>- Adresy URL databázy musia podporovať možnosť priradiť aspoň dve kategórie naraz pre jednu adresu URL</p> <p>- FW musí mať možnosť požiadať o rekatégorizáciu nevhodne kategorizovaných URL adries priamo v grafickom rozhraní FW bez toho, aby musel kontaktovať technickú podporu</p>   |  |
| <p>Logovanie a reportovanie:</p> <p>- FW musí obsahovať lokálne úložisko logov</p> <p>- FW musí obsahovať nástroj na analýzu log bez nutnosti použitia iného systému mimo grafického používateľského rozhrania- FW musí podporovať agregované zobrazovanie logov na základe jediného pravidla filtrovania naprieč rôznymi typmi logov,</p>  |  |
| <p>- FW musí podporovať agregované zobrazovanie logov na základe jediného pravidla filtrovania naprieč rôznymi typmi logov, ako sú prevádzkové logy, logy bezpečnostných incidentov a logy prístupu k url adresám</p> <p>- FW musí podporovať preposielanie logov na zariadenia tretích strán</p> <p>- FW musí umožňovať výber preposlaných logov na úrovni bezpečnostného pravidla</p> |  |
| <p>- Preposlané logy FW musia byť automaticky rozpoznané najbežnejšie používanými typmi SIEM (uvedenými v kvadrante lídrov aktuálneho MQ spoločnosti Gartner)</p> <p>- FW musí umožňovať vytváranie vlastných reportov priamo z FW grafického rozhrania</p>   |  |
| <p>Servisná podpora:</p> <p>- FW musí podporovať licenčný model nezávislý od počtu chránených koncových bodov</p> <p>- Požadovaná dĺžka podpory a platnosť licencií je 3 roky od nasadenia zariadenia do siete klienta</p>  |  |

## Položka č. 2: Podpora výrobcu

| Funkcia              |                         |         |         |        |
|----------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Podpora výrobcu      |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| Podpora na 3 roky    | ks                      |         |         | 2      |
| Technické vlastnosti | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |

## Položka č. 3: Advanced Threat Prevention

| Funkcia                         |                         |         |         |        |
|---------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Zabezpečenie sieťovej prevádzky |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti            | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| Licencia na 3 roky              | ks                      |         |         | 2      |
| Technické vlastnosti            | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |

**Položka č. 4: Advanced URL Filtering**

| Funkcia                         |                         |         |         |        |
|---------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| Zabezpečenie sieťovej prevádzky |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti            | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| Licencia na 3 roky              | ks                      |         |         | 2      |
| Technické vlastnosti            | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |

**Položka č. 5: Inštalácia, konfigurácia a migrácia FW z platformy PaloAlto 3020, PAN-OS 9.1.x na novú platformu**

| Funkcia                                |                         |         |         |        |
|--|-------------------------|---------|---------|--------|
| Inštalácia, konfigurácia a migrácia FW |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti                   | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| Služby implementácie                   | ks                      |         |         | 1      |
| Technické vlastnosti                   | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |

## 2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

| Názov  |
|--|
| Dodávateľ je povinný do 3 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy písomne predložiť objednávateľovi kontaktné údaje osoby oprávnenej rokovať vo veciach plnenia zmluvy.   |
| Dodávateľ je povinný dodať všetky položky predmetu zákazky nové, nepoužívané, nerepasované a v neporušenom originálnom balení ako celok.   |
| Ak sa v opisnom formulári uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa dodávateľovi predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. Ekvivalent je možné dodať v rovnakej alebo vyššej kvalite podľa Technickej špecifikácie predmetu zákazky.   |
| Vrátane inštalácie a dopravy na miesto plnenia, ktorým je adresa sídla objednávateľa, priamo zodpovednej osobe objednávateľa.  |
| Pre všetky dodávky platí nasledovné:- na dohodnuté miesto plnenia (Hlavná 110, 042 65 Košice),- v pracovný deň od 9 00 do 15 00,- s dodacím listom/akceptačným protokolom, ktorý musí obsahovať okrem povinných náležitostí číslo zmluvy, jednotkovú cenu bez DPH, jednotkovú cenu s DPH, sadzbu DPH, celkovú cenu bez DPH a celkovú cenu s DPH.   |
| Požadovaná lehota dodania do 15.10.2023  |
| Preddavok sa neposkytuje. Faktúry budú vystavené Dodávateľom a doručené do miesta sídla Objednávateľa v písomnej forme. Úhrada Objednávateľa za predmet zákazky sa uskutoční formou bezhotovostného platobného styku. Lehota splatnosti faktúry je dvadsaťjeden (21) dní od jej doručenia Objednávateľovi.   |
| Dodávateľ (vrátane jeho zamestnancov alebo subdodávateľov) sa zaväzuje zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvie na základe plnenia tejto Zmluvy alebo zo Zmluvy vyplývajúcich; predmetná povinnosť trvá aj po ukončení platnosti a účinnosti Zmluvy. V prípade porušenia tejto povinnosti dodávateľ zodpovedá za škodu, ktorá v tejto súvislosti vznikla objednávateľovi.   |
| Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať predmet zákazky v prípade, ak dodaný predmet zákazky nebude v súlade s opisom predmetu zákazky a tým odstúpiť od zmluvy.   |
| Zmluvné strany sa dohodli, že Dodávateľ aj Objednávateľ sú oprávnení odstúpiť od Zmluvy, ak druhá Zmluvná strana podstatným spôsobom poruší ustanovenia tejto Zmluvy. V prípade odstúpenia od zmluvy je takýto prejav vôle voči druhej Zmluvnej strane účinný dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od zmluvy. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti Zmluvných strán vyplývajúce z tejto Zmluvy, okrem nárokov na náhradu škody a nárokov na zmluvné alebo zákonné sankcie.   |
| V prípade odstúpenia od Zmluvy dôsledkom podstatného porušenia ustanovení tejto Zmluvy, Dodávateľ si nebude uplatňovať v súvislosti s ukončením Zmluvy voči Objednávateľovi žiadne sankcie.  |
| Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky objednávateľa uvedenej v Objednávkovom formulári sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok pričom objednávateľ: 1. ukončí s dodávateľom zmluvný vzťah v súlade s OPEP z dôvodu, že dodávateľ podstatne porušil svoje povinnosti; 2. vystaví dodávateľovi negatívnu referenciu v EKS; 3. vystaví dodávateľovi negatívnu referenciu pre úrad pre verejné obstarávanie, v ktorej objednávateľ Úradu pre verejné obstarávanie oznámi, že došlo k predčasnému ukončeniu zmluvného vzťahu z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa. |



|   |
|---|
| Ak dôjde k zrušeniu zmluvy odstúpením Objednávateľa od zmluvy z dôvodu, že Dodávateľ riadne nespĺní svoju povinnosť vyplývajúcu zo zmluvy (t.j. nedodá, neposkytne alebo nevykoná plnenie), môže si Objednávateľ voči Dodávateľovi uplatniť zmluvnú pokutu vo výške dohodnutej hodnoty plnenia.   |
| Na úhradu takto uplatnenej zmluvnej pokuty sa primerane použije ustanovenie Čl. XIII. bod 13.4. Všeobecných zmluvných podmienok uvedených v OPEP.   |
| Prehlásenie: Dodávateľ potvrdzuje, že sa pred uzavretím tejto zmluvy riadne oboznámil s funkčnou a technickou špecifikáciou predmetu zákazky a osobitnými požiadavkami na plnenie predmetu zákazky. Dodávateľ čestne vyhlasuje, že spĺňa podmienku účasti v zmysle § 32 ods. 1 písm. e) zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO) a nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, |
| miesta podnikania alebo obvyklého pobytu podľa § 32 ods. 1 písm. f) ZVO, nie je v konflikte záujmu v zmysle § 23 ZVOa v prípade, že by došlo k zmene vyššie uvedených skutočností, bezodkladne to oznámi verejnému obstarávateľovi  |

| 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 I  
Obec: Košice - mestská časť Staré Mesto  
Ulica: Hlavná 110, 042 65 Košice

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

01.10.2023 08:00:00 - 15.10.2023 16:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: zákazka  
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: 109 832,50 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 131 799,00 EUR

### V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného 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 doplňať 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/>  
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20238172

V Bratislave, dňa 11.08.2023 10:58:00

Objednávateľ:  
Kancelária Ústavného súdu Slovenskej republiky  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:  
TCX s.r.o.  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska