



საქართველოს შინაგან სამმეტა სამინისტროს  
ქ.თბილისის მთავარი სამმართველოს

საფენდერო ღოგუმენტაცია

დავითასების ფერო 2015 წლის სახელმწიფო პირზე

ქსელური მოწყობილობების შესყიდვა

CPV – 32420000

გამარტივებული ელექტრონული ფენდერი

ქ.თბილისი დიდის გამზირი 2 ავ, პ. ჩალაძის ქ №1.

## 1. ინსტრუქცია ტენდერში მონაწილეთათვის

- 1.1 სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში (შემდგომში-სისტემა) შესყიდვის პროცედურები ხორციელდება „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის და სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 7 აპრილის №9 ბრძანებით დამტკიცებული „გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის“ შესაბამისად.
- 1.2 ელექტრონულ ტენდერთან/გამარტივებულ ელექტრონულ ტენდერთან დაკავშირებული ყველა დოკუმენტი ან/და ინფორმაცია წარმოდგენილი უნდა იქნეს ქართულ ენაზე. დოკუმენტების ან/და ინფორმაციის უცხოურ ენაზე წარდგენის შემთხვევაში მათ უნდა დაერთოს ნოტარიულად დამოწმებული ქართული თარგმანი.
- 1.3 სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში (შემდგომში-სისტემა) ატვირთული ყველა დოკუმენტი ან/და ინფორმაცია ხელმოწერილი და ბეჭედდასმული (ბეჭდის არსებობის შემთხვევაში) უნდა იყოს უფლებამოსილი პირის მიერ.
- 1.4 ხელშეკრულების ფორმა და პირობები მოცემულია სატენდერო დოკუმენტაციაში, რომელიც ხელშეკრულების დადების მომენტისათვის დაზუსტდება სატენდერო წინადადების შესაბამისად.
- 1.5 პრეტენდენტს არა აქვს უფლება წარმოადგინოს ალტერნატიული წინადადება.

სატენდერო დოკუმენტაციის შესახებ დამატებითი ინფორმაციის და განმარტებებისათვის მიმართეთ სატენდერო კომისიის აპარატს: მაია ჩადუნელი 241-42-74; ქ. თბილისი დიდის მასივი 2 კვ. კ. ჩალაძის ქ№1.

## **2. ტექნიკური დოკუმენტაცია**

2.1 პრეტენდენტის სატენდერო წინადადება უნდა შეიცავდეს შემდეგ დოკუმენტებს და ინფორმაციას:

2.1.1 ფასების ცხრილი - დანართი N1 (მიუთითეთ შემოთავაზებული საქონლის მწარმოებელი ქვეყანა, მწარმოებელი კომპანია და გამიფრეთ შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური მახასიათებლები ტექნიკური პირობების შესაბამისად).

2.1.2 ორგანიზაციის რეკვიზიტები (დანართი N2), ფიზიკური პირის შემთხვევაში პირადობის მოწმობის ასლი.

## **3. სატენდერო წინადადების ფასი**

- 3.1 სატენდერო წინადადებაში საერთო და ერთეულის ფასი გამოსახულ უნდა იყოს: საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ყველა გადასახადის და შესყიდვის ობიექტის მიწოდებასთან დაკავშირებული ყველა ხარჯის გათვალისწინებთ;
- 3.2 სატენდერო წინადადების საერთო და ერთეულის ფასის წარმოდგენა დასაშვებია: მხოლოდ ლარში.

## **4. ანგარიშსწორების პირობები**

4.1 ანგარიშსწორება განხორციელდება, ფაქტიურად მიწოდებულ შესყიდვის ობიექტზე მიღება-ჩაბარების აქტის და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი შესაბამისი დოკუმენტაციის წარმოდგენის შემდეგ, ყველა დოკუმენტი ხელმოწერილი უნდა იყოს მხარეთა უფლებამოსილი წარმომადგენლების მიერ.

4.2 ანგარიშსწორების ფორმა – უნაღდო.

## 5. შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური პირობები:

შესყიდვის ობიექტის დასახელება	შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური მახასიათებლები	განზომილების ერთული	რაოდენობა	მიწოდების ვადა	მიწოდების ადგილი
საკომუნიკაციო კარადა	იზილეთ ტექნიკური მახასიათებლები	ცალი	1	ეტაპობრივად, ხელშეკრულების გაფორმებიდან 30 კალენდარული დღის განმავლობაში	ქ. თბილისი დიღმის მასივი II კვ. პ. ჩალაძის №1 შსს ქ. თბილისის მთავარი სამმართველო
ქსელის „მარშრუტიზატორი"		ცალი	1		
კომუტატორი A ტიპის		ცალი	1		
კომუტატორი B ტიპის		ცალი	1		
ქსელის გამანაწილებელი		ცალი	8		
პაჩ-პანელი		ცალი	5		
უწყვეტი კვების წყარო		ცალი	1		
IP ტელეფონი		ცალი	10		

## შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური მახასიათებლები

### 1. საკომუნიკაციო კარადა

19" სტანდარტის ტექნიკისთვის 22 Unit-იანი სიმაღლის საკომუნიკაციო კარადა, სამუშაო სიგანე 600 მმ; სამუშაო სიღრმე: 800 მმ.

### 2. ქსელის „მარშრუტიზატორი“

- ტექნიკზე უნდა ვრცელდებოდეს 1 (ერთი) წლიანი საგარანტიო მომსახურება
- დაზიანების შემთხვევაში ტექნიკა უნდა შეკეთდეს ან შეიცვალოს ახლით 5 (ხუთი) სამუშაო დღის განმავლობაში
- ტექნიკური მახასიათებლები:

- ფაირვოლის წარმადობა: არანაკლებ 700Mbps დიდ პაკეტებზე, არანაკლებ 200Mbps შერეულ პაკეტებზე (IMIX)
- IPSec VPN-ის წარმოადობა: არანაკლებ 65Mbps
- მეხსიერება მინიმალური: 2GB FLASH/2GB DRAM ან მეტი
- ინტერფეისები: 8x 10/100BASE-T პორტი ან მეტი
- თავსებადი პროტოკოლები და ტექნოლოგიები: BGP, OSPF, RIPv2, VPN IPSec 256 AES, VLAN 801.Q, QoS L2/L3 QoS, MPLS, IPv6, მფლობელურად Firewall, Antivirus, Antispam, IDP მხარდაჭერა
- დაშორებული ადმინისტრირების საშუალება
- 220/240V AC/50Hz კვება

### 3. კომუნიკატორი A ტიპის

1. ტექნიკური უნდა ვრცელდებოდეს 1 (ერთი) წლიანი საგარანტიო მომსახურება
2. დაზიანების შემთხვევაში ტექნიკუნდა შეკეთდეს ან შეიცვალოს ახლით 5 (ხუთი) სამუშაო დღის განმავლობაში
3. ტექნიკური მახასიათებლები:
  - წარმადობა: არანაკლებ 104Gbps
  - წარმადობა: არანაკლებ 77.4Mpps
  - ინტეგრირებული ინტერფეისები: 48x 10/100/1000BASE-T პორტი ან მეტი, 4x 1G Uplink SFP
  - თავსებადი პროტოკოლები და ტექნოლოგიები:
  - Maximum MAC addresses per system: 8,000
  - Static MAC entries: 8,000
  - Jumbo frames: 9216 bytes
  - Number of VLANs: 1,024
  - Port-based VLAN
  - MAC-based VLAN
  - Voice VLAN
  - Compatible with Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVST+)
  - RVI (Routed VLAN Interface)
  - IEEE 802.1AB: Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
  - LLDP-MED with VoIP integration
  - IEEE 802.1D: Spanning Tree Protocol
  - IEEE 802.1p: CoS prioritization
  - IEEE 802.1Q: VLAN tagging
  - IEEE 802.1s: Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)
  - Number of MST instances supported: 64
  - IEEE 802.1w: Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)
  - IEEE 802.1X: Port Access Control
  - IEEE 802.3: 10BASE-T
  - IEEE 802.3u: 100BASE-T
  - IEEE 802.3ab: 1000BASE-T
  - IEEE 802.3z: 1000BASE-X
  - IEEE 802.3x: Pause Frames/Flow Control
  - IEEE 802.3ad: Link Aggregation Control Protocol (LACP)
  - Maximum number of Address Resolution Protocol (ARP) entries: 2,000
  - Maximum number of IPv4 unicast routes in hardware: 6500
  - Routing protocols: RIPv1/v2
  - Static routing
  - IP directed broadcast
  - Neighbor discovery, Syslog, Telnet, SSH, Web, SNMP, NTP, DNS, RADIUS over IPv6
  - RFC 2925 MIB for remote ping, trace
  - RFC 1122 Host requirements
  - RFC 768 UDP
  - RFC 791 IP
  - RFC 783 Trivial File Transfer Protocol (TFTP)
  - RFC 792 Internet Control Message Protocol (ICMP)
  - RFC 793 TCP
  - RFC 826 ARP
  - RFC 894 IP over Ethernet
  - RFC 903 Reverse ARP (RARP)
  - RFC 906 TFTP bootstrap
  - RFC 1027 Proxy ARP
  - RFC 2068 HTTP server
  - RFC 1812 Requirements for IP Version 4 routers
  - RFC 1519 Classless Interdomain Routing (CIDR)
  - RFC 1256 IPv4 ICMP Router Discovery (IRDP)
  - RFC 1058 RIP v1
  - RFC 2453 RIP v2
  - RFC 1492 TACACS+
  - RFC 2138 RADIUS authentication
  - RFC 2139 RADIUS accounting
  - RFC 3579 RADIUS Extensible Authentication Protocol (EAP) support for 802.1X
  - RFC 5176 Dynamic Authorization Extensions to RADIUS
  - RFC 2267 Network ingress filtering
  - RFC 2030 Simple Network Time Protocol (SNTP)
  - RFC 854 Telnet client and server
  - RFC 951, 1542 BootP
  - RFC 2131 BOOTP/DHCP relay agent and DHCP server
  - RFC 1591 Domain Name System (DNS)
  - RFC 2474 DiffServ Precedence, including 8 queues/port
  - RFC 2598 DiffServ Expedited Forwarding (EF)
  - RFC 2597 DiffServ Assured Forwarding (AF)
  - LLDP Media Endpoint Discovery (LLDP-MED), ANSI/TIA-1057, draft 08
  - MAC limiting
  - Allowed MAC addresses—configurable per port
  - Dynamic ARP inspection (DAI)
  - Proxy ARP
  - Static ARP support
  - DHCP snooping
  - IP source guard
  - 802.1X port-based
  - 802.1X multiple supplicants
  - 802.1X with VLAN assignment
  - 802.1X with authentication bypass access (based on host MAC address)
  - 802.1X with VoIP VLAN support

- 802.1X dynamic ACL based on RADIUS attributes
- 802.1X Supported EAP types: Message Digest 5 (MD5), Transport Layer Security (TLS), Tunneled Transport Layer Security (TTLS), Protected Extensible Authentication Protocol (PEAP)
- Access control lists (ACLs) (Junos OS firewall filters)
- Port-based ACL (PACL)—ingress
- VLAN-based ACL (VACL)—ingress and egress
- Router-based ACL (RACL)—ingress and egress
- ACL entries (ACE) in hardware per system: 1,500
- ACL counter for denied packets
- ACL counter for permitted packets
- Ability to add/remove/change ACL entries in middle of list (ACL editing)
- L2-L4 ACL
- Trusted Network Connect (TNC) certified
- Static MAC authentication
- MAC-RADIUS
- Control plane DoS protection
- External redundant power supply (RPS) option\*
- Link Aggregation
- 802.3ad (LACP) support:
  - Number of LAGs supported: 32
  - Maximum number of ports per LAG: 8
- LAG load sharing algorithm—Bridged Unicast Traffic:
  - IP: S/D MAC, S/D IP
  - TCP/UDP: S/D MAC, S/D IP, S/D Port
  - Non-IP: S/D MAC
- LAG sharing algorithm—Routed Unicast Traffic:
  - IP: S/D IP
  - TCP/UDP: S/D IP, S/D Port
- LAG load sharing algorithm—Bridged Multicast Traffic:
  - IP: S/D MAC, S/D IP
  - TCP/UDP: S/D MAC, S/D IP, S/D Port
  - Non-IP: S/D MAC
- LAG sharing algorithm—Routed Multicast Traffic:
  - IP: S/D IP
  - TCP/UDP: S/D IP, S/D Port
- Tagged ports support in LAG
- Layer 2 QoS
- Layer 3 QoS
- Ingress policing: 1 rate 2 color
- Hardware queues per port: 8
- Scheduling methods (egress): Strict Priority (SP), shaped deficit weighted round-robin (SDWRR)
- 802.1p, DSCP /IP precedence trust and marking
- L2-L4 classification criteria: Interface, MAC address, EtherType, 802.1p, VLAN, IP address, DSCP/IP precedence, TCP/UDP port numbers, etc.
- Congestion avoidance capabilities: Tail drop
- Multicast
- IGMP snooping entries: 1,000
- CLI
- Web interface (Web)
- Out-of-band management: Serial, 10/100BASE-T Ethernet
- ASCII configuration
- Rescue configuration
- Configuration rollback
- Image rollback
- Element management tools: Network and Security Manager
- Proactive services support via Advanced Insight Solutions (AIS)
- Simple Network Management Protocol (SNMP): v1, v2c, v3
- Remote monitoring (RMON) (RFC 2819) Groups 1, 2, 3, 9
- Network Time Protocol (NTP)
- DHCP server
- DHCP client and DHCP proxy
- DHCP relay and helper
- RADIUS authentication
- TACACS+ authentication
- SSHv2
- Secure copy
- HTTP/HTTPs
- DNS resolver
- Syslog logging
- Temperature sensor
- Configuration backup via FTP/secure copy
- RFC 1155 Structure of Management Information (SMI)
- RFC 1157 SNMPv1
- RFC 1905 RFC 1907 SNMP v2c, SMIv2 and revised MIB-II
- RFC 2570-2575 SNMPv3, user-based security, encryption, and authentication
- RFC 2576 Coexistence between SNMP Version 1, Version 2 and Version 3
- RFC 1212, RFC 1213, RFC 1215 MIB-II, Ethernet-like MIB, and TRAPs
- RFC 2578 SNMP Structure of Management Information MIB
- RFC 2579 SNMP Textual Conventions for SMIv2
- RFC 2925 Ping/traceroute MIB
- RFC 2665 Ethernet-like interface MIB
- RFC 1643 Ethernet MIB
- RFC 1493 Bridge MIB
- RFC 2096 IPv4 Forwarding Table MIB
- RFC 2011 SNMPv2 for IP using SMIv2
- RFC 2012 SNMPv2 for transmission control protocol using SMIv2
- RFC 2013 SNMPv2 for user datagram protocol using SMIv2
- RFC 2863 Interface MIB
- RFC 3413 SNMP Application MIB
- RFC 3414 User-based security model for SNMPv3

- RFC 3415 View-based Access Control Model for SNMP
- RFC 3621 PoE-MIB (PoE switches only)
- RFC 1724 RIPv2 MIB
- RFC 2863 Interface Group MIB
- RFC 2819 RMON MIB
- RFC 2287 System Application Packages MIB
- RFC 4188 STP and extensions MIB
- RFC 4363 Definitions of managed objects for bridges with traffic classes, multicast filtering, and VLAN extensions
- RFC 2922 LLDP MIB
- Draft – blumenthal – aes – usm - 08
- Draft – reeder - snmpv3 – usm - 3desede -00
- Debugging: CLI via console, telnet, or SSH
- Diagnostics: Show and debug command statistics
- Traffic mirroring (port)
- Traffic mirroring (VLAN)
- ACL-based mirroring
- Mirroring destination ports per system: 1
- LAG port monitoring
- Multiple destination ports monitored to 1 mirror (N:1)
- Maximum number of mirroring sessions: 1
- Mirroring to remote destination (over L2): 1 destination VLAN
- IP tools: Extended ping and trace
- Networks commit and rollback

#### 4. კომუტატორი B ტიპის

1. ტექნიკური უნდა ვრცელდებოდეს 1 (ერთი) წლიანი საგარანტიო მომსახურება
  2. დაზიანების შემთხვევაში ტექნიკა უნდა შეკეთდეს ან შეიცვალოს ახლით 5 (ხუთი) სამუშაო დღის განმავლობაში
  3. ტექნიკური მახასიათებლები:
    - წარმადობა: არანაკლებ 56 Gbps
    - წარმადობა: არანაკლებ 41.7Mpps
    - ინტეგრირებული ინტერფეისები: 24x 10/100/1000BASE-T პორტი ან მეტი, 4x 1G Uplink SFP
    - თავსებადი პროტოკოლები და ტექნოლოგიები:
- Maximum MAC addresses per system: 8,000
- Static MAC entries: 8,000
- Jumbo frames: 9216 bytes
- Number of VLANs: 1,024
- Port-based VLAN
- MAC-based VLAN
- Voice VLAN
- Compatible with Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVST+)
- RVI (Routed VLAN Interface)
- IEEE 802.1AB: Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
- LLDP-MED with VoIP integration
- IEEE 802.1D: Spanning Tree Protocol
- IEEE 802.1p: CoS prioritization
- IEEE 802.1Q: VLAN tagging
- IEEE 802.1s: Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)
- Number of MST instances supported: 64
- IEEE 802.1w: Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)
- IEEE 802.1X: Port Access Control
- IEEE 802.3: 10BASE-T
- IEEE 802.3u: 100BASE-T
- IEEE 802.3ab: 1000BASE-T
- IEEE 802.3z: 1000BASE-X
- IEEE 802.3x: Pause Frames/Flow Control
- IEEE 802.3ad: Link Aggregation Control Protocol (LACP)
- Maximum number of Address Resolution Protocol (ARP) entries: 2,000
- Maximum number of IPv4 unicast routes in hardware: 6500
- Routing protocols: RIPv1/v2
- Static routing
- IP directed broadcast
- Neighbor discovery, Syslog, Telnet, SSH, Web, SNMP, NTP, DNS, RADIUS over IPv6
- RFC 2925 MIB for remote ping, trace
- RFC 1122 Host requirements
- RFC 768 UDP
- RFC 791 IP
- RFC 783 Trivial File Transfer Protocol (TFTP)
- RFC 792 Internet Control Message Protocol (ICMP)
- RFC 793 TCP
- RFC 826 ARP
- RFC 894 IP over Ethernet
- RFC 903 Reverse ARP (RARP)
- RFC 906 TFTP bootstrap
- RFC 1027 Proxy ARP
- RFC 2068 HTTP server
- RFC 1812 Requirements for IP Version 4 routers
- RFC 1519 Classless Interdomain Routing (CIDR)
- RFC 1256 IPv4 ICMP Router Discovery (IRDP)
- RFC 1058 RIP v1
- RFC 2453 RIP v2

- RFC 1492 TACACS+
- RFC 2138 RADIUS authentication
- RFC 2139 RADIUS accounting
- RFC 3579 RADIUS Extensible Authentication Protocol (EAP) support for 802.1X
- RFC 5176 Dynamic Authorization Extensions to RADIUS
- RFC 2267 Network ingress filtering
- RFC 2030 Simple Network Time Protocol (SNTP)
- RFC 854 Telnet client and server
- RFC 951, 1542 BootP
- RFC 2131 BOOTP/DHCP relay agent and DHCP server
- RFC 1591 Domain Name System (DNS)
- RFC 2474 DiffServ Precedence, including 8 queues/port
- RFC 2598 DiffServ Expedited Forwarding (EF)
- RFC 2597 DiffServ Assured Forwarding (AF)
- LLDP Media Endpoint Discovery (LLDP-MED), ANSI/TIA-1057, draft 08
- MAC limiting
- Allowed MAC addresses—configurable per port
- Dynamic ARP inspection (DAI)
- Proxy ARP
- Static ARP support
- DHCP snooping
- IP source guard
- 802.1X port-based
- 802.1X multiple supplicants
- 802.1X with VLAN assignment
- 802.1X with authentication bypass access (based on host MAC address)
- 802.1X with VoIP VLAN support
- 802.1X dynamic ACL based on RADIUS attributes
- 802.1X Supported EAP types: Message Digest 5 (MD5), Transport Layer Security (TLS), Tunneled Transport Layer Security (TTLS), Protected Extensible Authentication Protocol (PEAP)
- Access control lists (ACLs) (Junos OS firewall filters)
- Port-based ACL (PACL)—ingress
- VLAN-based ACL (VACL)—ingress and egress
- Router-based ACL (RACL)—ingress and egress
- ACL entries (ACE) in hardware per system: 1,500
- ACL counter for denied packets
- ACL counter for permitted packets
- Ability to add/remove/change ACL entries in middle of list (ACL editing)
- L2-L4 ACL
- Trusted Network Connect (TNC) certified
- Static MAC authentication
- MAC-RADIUS
- Control plane DoS protection
- External redundant power supply (RPS) option\*
- Link Aggregation
- 802.3ad (LACP) support:
- Number of LAGs supported: 32
- Maximum number of ports per LAG: 8
- LAG load sharing algorithm—Bridged Unicast Traffic:
  - IP: S/D MAC, S/D IP
  - TCP/UDP: S/D MAC, S/D IP, S/D Port
  - Non-IP: S/D MAC
- LAG sharing algorithm—Routed Unicast Traffic:
  - IP: S/D IP
  - TCP/UDP: S/D IP, S/D Port
- LAG load sharing algorithm—Bridged Multicast Traffic:
  - IP: S/D MAC, S/D IP
  - TCP/UDP: S/D MAC, S/D IP, S/D Port
  - Non-IP: S/D MAC
- LAG sharing algorithm—Routed Multicast Traffic:
  - IP: S/D IP
  - TCP/UDP: S/D IP, S/D Port
  - Tagged ports support in LAG
  - Layer 2 QoS
  - Layer 3 QoS
  - Ingress policing: 1 rate 2 color
  - Hardware queues per port: 8
  - Scheduling methods (egress): Strict Priority (SP), shaped deficit weighted round-robin (SDWRR)
  - 802.1p, DSCP /IP precedence trust and marking
  - L2-L4 classification criteria: Interface, MAC address, Ethertype, 802.1p, VLAN, IP address, DSCP/IP precedence, TCP/UDP port numbers, etc.
  - Congestion avoidance capabilities: Tail drop
  - Multicast
  - IGMP snooping entries: 1,000
  - CLI
  - Web interface (Web)
  - Out-of-band management: Serial, 10/100BASE-T Ethernet
  - ASCII configuration
  - Rescue configuration
  - Configuration rollback
  - Image rollback
  - Element management tools: Network and Security Manager
  - Proactive services support via Advanced Insight Solutions (AIS)
  - Simple Network Management Protocol (SNMP): v1, v2c, v3
  - Remote monitoring (RMON) (RFC 2819) Groups 1, 2, 3, 9
  - Network Time Protocol (NTP)
  - DHCP server
  - DHCP client and DHCP proxy
  - DHCP relay and helper
  - RADIUS authentication
  - TACACS+ authentication
  - SSHv2
  - Secure copy

- HTTP/HTTPPs
- DNS resolver
- Syslog logging
- Temperature sensor
- Configuration backup via FTP/secure copy
- RFC 1155 Structure of Management Information (SMI)
- RFC 1157 SNMPv1
- RFC 1905 RFC 1907 SNMP v2c, SMIv2 and revised MIB-II
- RFC 2570-2575 SNMPv3, user-based security, encryption, and authentication
- RFC 2576 Coexistence between SNMP Version 1, Version 2 and Version 3
- RFC 1212, RFC 1213, RFC 1215 MIB-II, Ethernet-like MIB, and TRAPs
- RFC 2578 SNMP Structure of Management Information MIB
- RFC 2579 SNMP Textual Conventions for SMIv2
- RFC 2925 Ping/traceroute MIB
- RFC 2665 Ethernet-like interface MIB
- RFC 1643 Ethernet MIB
- RFC 1493 Bridge MIB
- RFC 2096 IPv4 Forwarding Table MIB
- RFC 2011 SNMPv2 for IP using SMIv2
- RFC 2012 SNMPv2 for transmission control protocol using SMIv2
- RFC 2013 SNMPv2 for user datagram protocol using SMIv2
- RFC 2863 Interface MIB
- RFC 3413 SNMP Application MIB
- RFC 3414 User-based security model for SNMPv3
- RFC 3415 View-based Access Control Model for SNMP
- RFC 3621 PoE-MIB (PoE switches only)
- RFC 1724 RIPv2 MIB
- RFC 2863 Interface Group MIB
- RFC 2819 RMON MIB
- RFC 2287 System Application Packages MIB
- RFC 4188 STP and extensions MIB
- RFC 4363 Definitions of managed objects for bridges with traffic classes, multicast filtering, and VLAN extensions
- RFC 2922 LLDP MIB
- Draft – blumenthal – aes – usm - 08
- Draft – reeder - snmpv3 – usm - 3desede -00
- Debugging: CLI via console, telnet, or SSH
- Diagnostics: Show and debug command statistics
- Traffic mirroring (port)
- Traffic mirroring (VLAN)
- ACL-based mirroring
- Mirroring destination ports per system: 1
- LAG port monitoring
- Multiple destination ports monitored to 1 mirror (N:1)
  - Maximum number of mirroring sessions: 1
  - Mirroring to remote destination (over L2): 1 destination VLAN
  - IP tools: Extended ping and trace
  - Networks commit and rollback

## 5. ქსელის გამანაწილებელი

ქსელის გამანაწილებელი იატაკის ჭა (4 ელექტრო და 4 კომპიუტერული როზეტი)

## 6. პაჩ-პანელი

1. ტექნიკაზე უნდა ვრცელდებოდეს 1 (ერთი) წლიანი საგარანტიო მომსახურება

ტექნიკური მახასიათებლები:

- 24 პორტიანი, 1 იუნიტიანი ზომის. არანაკლებ CAT6 სტანდარტის.

## 7. უწყვეტი კვების წყარო

1. ტექნიკაზე უნდა ვრცელდებოდეს 2 (ორი) წლიანი საგარანტიო მომსახურება

2. დაზიანების შემთხვევაში ტექნიკა უნდა შეკეთდეს ან შეიცვალოს ახლით 20 (ოცი) კალენდარული დღის განმავლობაში

ტექნიკური მახასიათებლები:

- მინიმუმ 1600 ვატიანი on-line double-conversion
- გამომავალი UPS სოკეტები: 4 x C13 და 2 x C19
- საჭიროების შემთხვავაში გარე ელემენტების ბლოკის მიერთების საშუალება
- სრულ დატვირთვაზე უნდა ძლევადეს: 5 წუთს (1600w)
- კომპლექტში: SNMP ბარათი (ან ინტეგრირებული პორტი)
- არაუმეტეს 2U rack-ში განთავსებული აქსესუარებით

## 8. IP ტელეფონი

1. ტექნიკაზე უნდა ვრცელდებოდეს 1 (ერთი) წლიანი საგარანტიო მომსახურება

ტექნიკური მახასიათებლები:

- Ethernet Ethernet პორტების რაოდენობა: 2 ცალი (LAN,PC)
- VoIP პროტოკოლები: SIP, min 2 Lines, 8 simultaneous calls
- ხმის კომპრესიების მხარდაჭერა: G.722 (wideband), G.711 μ/A, G.729A (Annex B) ,iLBC
- აუდიო ფუნქციები: HD Voice,VAD, CNG, Acoustic echo cancellation, Background noise suppression, Packet loss concealment, Adaptive jitter buffers, Low-delay audio packet transmission
- ტრაფიკის პრიორიტეტული დამუშავება (QoS): 802.1P/Q VLAN tagging
- კომფიგურირება: DHCP, TFTP, HTTP Web Browser
- უსაფრთხოება: TLS
- ღილაკები: Menu, -free speakerphone, microphone mute
- ფუნქციები: Redial, Mute, Transfer, Hold, 3-way conference, DND, Speaker, Divert
- ეკრანი: შავ-თეთრი LCD, განათებით, მინიმუმ 102x33 პიქსელი
- ძაბვა: (Power Over Ethernet) მხარდაჭერით
- ცვლადი დენის(AC) კვების ბლოკით კომპლექტში.

## შენიშვნა:

- თუ ელექტრონული ვაჭრობის დასრულების შედეგად სატენდერო წინადადების საბოლოო ღირებულებიდან გამომდინარე ერთეულის ღირებულება დაფიქსირდება მრავალნიშნა ათწილადად, პრეტენდენტი ვალდებულია ერთეულის ღირებულებები შეამციროს და დაამრგვალოს მეასედებამდე, შესაბამისად შეამციროს საერთო ღირებულებაც.
- ვაჭრობის დამატებითი რაუნდების დასრულების შემდეგ, ყველაზე დაბალი ფასის მქონე პრეტენდენტი ვალდებულია შემსყიდველის მოთხოვნის შემთხვევაში 3 (სამი) სამუშაო დღის ვადაში წარმოადგინოს შემოთავაზებული საქონლის ნიმუში, იმ შემთხვევაში თუ წარმოდგენილი ნიმუში არ აკმაყოფილებს ტექნიკურ მოთხოვნებს, მოხდება პრეტენდენტის დისკვალიფიკაცია.
- იმ შემთხვევაში, თუ ტენდერში ყველაზე დაბალი ფასის წინადადების მქონე პრეტენდენტის მიერ სისტემაში დაფიქსირებული საბოლოო ფასი 20%-ით ან მეტით დაბალია შესყიდვის ობიექტის სავარაუდო ღირებულებაზე, პრეტენდენტი ვალდებულია განახორციელოს ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დასაბუთება და წარმოადგინოს ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დასაბუთების დამადასტურებელი დოკუმენტ(ები) შემსყიდველის მოთხოვნიდან 3 (სამი) სამუშაო დღის ვადაში. ფასწარმოქმნის ადეკვატურობის დასაბუთება უნდა მოხდეს შესყიდვის ობიექტის მიწოდებასთან დაკავშირებით პრეტენდენტის მიერ გაფორმებული ხელშეკრულებ(ებ)ით ან/და ანგარიშფაქტურ(ებ)ით (ინვოის(ებ)ით), რომელიც ადასტურებს პრეტენდენტის მიერ დაფიქსირებულ ფასად ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების შესაძლებლობას.

„დანართი N1”

## ვასების ცხრილი

პრეტენდენტის დასახელება \_\_\_\_\_

Nº	შესყიდვის რიცხვი დასახელება	შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური მახასიათებლები	რაოდენობა (ცალი)	ერთეულის ფასი (ლარი)	საერთო ფასი (ლარი)	მიწოდების გადა	მიწოდების აღილი	საგარანტი იმ ვადა	შესყიდვის ობიექტის მწარმოებელი ქმედება	შესყიდვის ობიექტის მწარმოებელი ქომანია
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

პრეტენდენტის ხელმოწერა—

**ხელშეკრულება****სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ****გამარტივებული ელექტრონული****ფენერის საშუალებით****CPV – 32420000**

წინამდებარე ხელშეკრულება დადგებულია 2015 წლის „ „ ქ. თბილისში.

ერთის მხრივ, საქართველოს შინაგან საქმეთა სამინისტროს ქ. თბილისის მთავარი სამმართველო (შემდგომში – შემსყიდვებელი), წარმომადგენლის – საფინანსო-სამეურნეო უზრუნველყოფის სამმართველოს უფროსის ————— სახით და

მეორეს მხრივ, ————— (შემდგომში – მიმწოდებელი), ————— სახით, ვადასტურებთ, რომ ჩვენს შორის მიღწეულ იქნა ურთიერთშეთანხმება შემდეგზე:

შემსყიდველმა ჩაატარა №———— გამარტივებული ელექტრონული ტენდერი **ქსელური მოწყობილობების შესყიდვაზე** და მიიღო მიმწოდებლისგან სატენდერო წინადადება საქონლის მიწოდებაზე შემდეგ თანხაზე ————— ლარი, შემდგომში ხელშეკრულების ფასი. ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება მოიცავს მიმწოდებლის ყველა ხარჯს და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილ ყველა გადასახადს.

- 1. ხელშეკრულების შესყიდვის ობიექტი - - ხელშეკრულების შესყიდვის ობიექტი მოცემულია ფასების ცხრილში, რომელიც თანერთვის ხელშეკრულებას და წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.**

- 2. დაფინანსების წესი - 2015 წლის სახელმწიფო ბიუჯეტი.**

- 3. გამოყენებული ტერმინების განმარტება**

ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინებს აქვს შემდეგი მნიშვნელობა:

3.1 „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომ ხელშეკრულება) – შემსყიდველ ორგანიზაციასა და ტენდერში გამარჯვებულ პრეტენდენტს შორის დადგებული ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით და დამატებებით და ასევე მთელი დოკუმენტაციით, რომლებზეც ხელშეკრულებაში არის მინიშნებული;

3.2 „ხელშეკრულების ღირებულება“ ნიშნავს საერთო თანხას, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა ორგანიზაციამ მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულ და ზედმიწევნით შესრულებისათვის;

3.3 „შემსყიდველი ორგანიზაცია“ (შემდგომ „შემსყიდველი“) ნიშნავს ორგანიზაციას, რომელიც ახორციელებს შესყიდვას;

3.4 „მიმწოდებელი“ ნიშნავს პირს, რომელმაც მოიპოვა გამარჯვება ტენდერში, შემსყიდველ ორგანიზაციასთან დადო ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ და აწვდის შემსყიდველს საქონელს მოცემული ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად;

3.5 „დღე“, „კვირა“, „თვე“ ნიშნავს კალენდარულ დღეს, კვირას, თვეს.

- 4. ხელშეკრულების შესრულების პრეტროლი**

4.1 შემსყიდველის უფლებამოსილ წარმომადგენელს უფლება აქვს ხელშეკრულების შესრულების ნებისმიერ ეტაპზე განახორციელოს კონტროლი (ინსპექტირება) მიმწოდებლის მიერ ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებაზე.

4.2 ხელშეკრულების შესრულების კონტროლს (ინსპექტირებას) განახორციელებს შსს ქ.თბილისის მთავარი სამმართველოს —————.

4.3 ინსპექტირების განმახორციელებელი პირის ფუნქციებია: შესყიდვის ობიექტის მოცელობის, ხარისხისა და მიწოდების ვადების ხელშეკრულების მოთხოვნებთან შესაბამისობის დადგენის მიზნით სათანადო კონტროლი, ზედამხედველობის განხორციელება და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმება.

4.4 მიმწოდებელი ვალდებულია საქუთარი რესურსებით უზრუნველყოს შემსყიდველი კონტროლის (ინსპექტიონის) ჩატარებისათვის აუცილებელი პერსონალით, ტექნიკური საშუალებებით და სხვა სამუშაო პირობებით. იმ შემთხვევაში, თუ შემსყიდველი კონტროლის (ინსპექტიონის) მიზნით გამოიყენებს საკუთარ ან მოწვეულ პერსონალს, მის შრომის ანაზღაურებას უზრუნველყოფს თვით შემსყიდველი.

4.5. კონტროლის შედეგად გამოვლენილი ნებისმიერი ნაკლის ან დეფექტის შესახებ შემსყიდველი დაუყოვნებლივ აცნობებს მიმწოდებელს წუნდების მიზეზების მითითებით.

4.6. მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს კონტროლის (ინსპექტიონის) შედეგად გამოვლენილი ყველა დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრა დაუყოვნებლივ.

## 5. საპატიო უფლებები

5.1 საქონლის ან მისი ნებისმიერი ნაწილის გამოყენებისას საპატენტო უფლების დარღვევასთან, ასევე სასაქონლო მარკის ან საწარმოო ნაკეთობის გამოყენებასთან დაკავშირებით წარმოშობილი დავების ან მატერიალური პასუხისმგებლობის მოგვარება ეკისრება მიმწოდებელს.

## 6. სამონლის მიზრდების გადა და პირობები

6.1 მიმწოდებელი ვალდებულია ფასების ცხრილში მითითებული შესყიდვის ობიექტის მიწოდება განახორციელოს —

6.2 მიწოდების აღგილი: ქ. თბილისი.

6.3 საქონლის მიწოდებას შემსყიდველის მიერ მითითებულ აღგილზე უზრუნველყოფს მიმწოდებელი საკუთარი ხარჯებით (საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ყველა გადასახადისა და გადასახდელის, ასევე ყველა ხარჯის გათვალისწინებით, რომელიც დაკავშირებულია საქონლის მიწოდებასთან).

## 7. შესყიდვის ობიექტის მიზრება-ჩაპარების ჭავი

7.1 შესყიდვის ობიექტი ან მისი ნაწილი მიღებულად ჩაითვლება ფაქტიურად მიწოდებულ შესყიდვის ობიექტზე, მიღება-ჩაბარების აქტის და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი შესაბამისი დოკუმენტაციის წარმოდგენის შემდეგ, ყველა დოკუმენტი ხელმოწერილი უნდა იყოს შემსყიდველისა და მიმწოდებლის მხრიდან გამოყოფილი უფლებამოსილი წარმომადგენლების მიერ.

## 8. ხარისხი და გარანტია

8.1 მიმწოდებელი იღებს ვალდებულებას მიაწოდოს შემსყიდველს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული შესყიდვის ობიექტი ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად.

8.2 მიმწოდებელი იღებს ვალდებულებას, რომ მიაწოდოს შემსყიდველს უფლებრივად და ნივთობრივად უნაკლო, მაღალი ხარისხის შესყიდვის ობიექტი, რომელიც უპასუხებს ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ მოთხოვნებს, წინააღმდეგ შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი სახსრებით თავად უზრუნველყოს ნაკლის აღმოფხვრა.

8.3 მიმწოდებელი პასუხისმგებელია შესყიდვის ობიექტის ხარისხზე, მათ შორის მთელი საგარანტიო გადის განმავლობაში, რომელიც შეადგენს ----- წელს და აითვლება მხარეთა მიერ შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების აქტის ხელმოწერის დღიდან, საგარანტიო პერიოდში წარმოქმნილ დეფექტების აღმოფხვრას საქონლის შეკეთებას ან შეცვლას ახლით 5 (ხუთი) სამუშაო დღის ვადაში საკუთარი სახსრებით უზრუნველყოფს მიმწოდებელი. დაფექტის აღმოფხვრის ვადის დარღვევის შემთხვევაში მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტებლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე დეფექტის მქონე შესყიდვის ობიექტის დირებულების 1%-ის ოდენობით.

## 9. ანგარიშსწორების ჭავი

9.1 ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან განხორციელდება ლარში მიმწოდებლის მიერ მითითებულ საბანკო ანგარიშზე.

9.2 ანგარიშსწორების ფორმა - უნაღდო.

9.3 ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან განხორციელდება ფაქტიურად მიწოდებულ შესყიდვის ობიექტზე მიღება-ჩაბარების აქტის და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი შესაბამისი

## 10. ხელშეპრულების ბაზასინჯგა და ცვლილებების შეტანა

10.1 არანაირი გადახრა ან ცვლილება ხელშეკრულების პირობებში არ დაიშვება ორივე მხარის მიერ ხელმოწერილი წერილობითი შესწორების გარდა.

10.2 თუ რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია წერილობით ან/და ზეპირად შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი ინფორმაცია. ამავე დროს, შემსყიდველი არ არის ვალდებული წარუდგინოს მიმწოდებელს რაიმე მტკიცებულებანი იმ გარემოებებთან დაკავშირებით, რომელთა გამოც წარმოიშვა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა.

10.3 წინამდებარე ხელშეკრულების ფასის შეცვლა დაუშვებელია, თუ ამ ცვლილებების შედეგად იზრდება ხელშეკრულების საერთო დირექტულება ან უარესდება ხელშეკრულების პირობები შემსყიდველი ორგანიზაციისათვის, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა, „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის მოთხოვნათა გათვალისწინებით.

10.4 ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება/დამატება უნდა გაფორმდეს წერილობით ხელშეკრულების დანართის სახით, რომელიც ხელმოწერილი იქნება მხარეთა უფლებამოსილი წარმომადგენლების მიერ და ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად

## 11. ხელშეპრულების პირობების შესრულებლობა

11.1 ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობის ან არაჯეროვანი შესრულების შედეგად მიყენებული ზარალისათვის მხარეები ერთმანეთის წინაშე პასუხს აგებენ საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

11.2 შემსყიდველი უფლებამოსილია, მიმწოდებლის მხრიდან ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შეუსრულებლობის შემთხვევაში, მიმწოდებელს დააკისროს ჯარიმა ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 5%-ის ოდენობით და შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

11.3 შემსყიდველი უფლებამოსილია, მიმწოდებლის მხრიდან შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადის გადაცილების შემთხვევაში, მიმწოდებელს დააკისროს პირგასამტებლო ყოველ ვადა გადაცილებულ დღეზე მიუწოდებელი შესყიდვის ობიექტის დირექტულების 0.5 %-ის ოდენობით.

11.4 საჯარიმო სანქციების გადახდა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ძირითადი ვალდებულების შესრულებისაგან

## 12. ვორს-მაჟორი

12.1 ხელშეკრულების დამდები, რომელიმე მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა არ გამოიწვევს საჯარიმო სანქციების გამოყენებას თუ ვალდებულების შეუსრულებლობა არის ფორს-მაჟორული გარემოებების შედეგი.

12.2 ამ შეხელის მიზნებისათვის „ფორს-მაჟორი“ ნიშნავს მხარეებისათვის გადაულახვ და მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელ გარემოებებს, რომლებიც არ არიან დაკავშირებული მხარეების შეცდომებსა და დაუდევრობასთან და რომელთა გათვალისწინებაც შეუძლებელი იქნებოდა წინასწარ. ასეთი გარემოება შეიძლება გამოწვეული იქნას ომით ან სტიქიური მოვლენებით, ეპიდემიით, კარანტინით და ემბარგოს დაწესებით, საბიუჯეტო ასიგნებების მკვეთრი შემცირებით და სხვა.

12.3 ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში ხელშეკრულების მხარემ, რომლისთვისაც შეუძლებელი ხდება ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება, დაუყოვნებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება ასეთი გარემოებების და მათი გამომწვევი მიზეზების შესახებ. თუ შეტყობინების გამგზავნი მხარე არ მიიღებს მეორე მხარისაგან წერილობით პასუხს, იგი თავისი შეხედულებისამებრ, მიზანშეწონილობისა და შესაძლებლობის მიხედვით აგრძელებს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას და ცდილობს გამონახოს ვალდებულებების შესრულების ისეთი ალტერნატიული ხერხები, რომლებიც დამოუკიდებელი იქნებიან ფორს-მაჟორული გარემოებების ზეგავლენისაგან

## სელშეკრულების მოქმედების გადა

13.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაშია ხელშეკრულების გაფორმების თარიღიდან და მოქმედებს 2015 წ ————— ჩათვლით.

13.2 წინამდებარე ხელშეკრულების ის მუხლები, რომლებიც აწესრიგებს პირგასამტებლოსთან დაკავშირებულ საკითხებს, მოქმედებენ მხარეთათვის განსაზღვრული შესაბამისი გალდებულების სრულ შესრულებამდე.

## 14. ხელშებრულების შემზღვევა

14.1 ხელშეკრულების სრული ან მისი ცალკეული პირობის მოქმედების შეწყვეტა დასაშვებია მხარეთა წერილობითი შეთანხმებით.

14.2 შემსყიდველს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების სრული ან მისი ცალკეული პირობის მოქმედების შეწყვეტის შესახებ თუ მიმწოდებელი ვერ უზრუნველყოფს (არ ასრულებს ან არაჯეროვნად ასრულებს) ხელშეკრულების პირობების შესრულებას და შემსყიდველი უფლებამოსილია მიმწოდებლის მიმართ გამოიყენოს მე-11 მუხლის 11.2 პუნქტით გათვალისწინებული ჯარიმა.

14.3 ხელშეკრულების ცალკეული პირობების მოქმედების შეწყვეტა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს დანარჩენი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

14.4 ხელშეკრულების შეწყვეტა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ხელშეკრულების შეუსრულებლობისათვის გათვალისწინებული პასუხისმგებლობისაგან.

14.5 შემსყიდველს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების შეწყვეტის შესახებ აგრეთვე:

ა) თუ შემსყიდველისათვის ცნობილი გახდა, რომ მისგან დამოუკიდებელი მიზეზების გამო იგი ვერ უზრუნველყოფს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას;

ბ) საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.

14.6 შემსყიდველი ხელშეკრულების სრული ან მისი ცალკეული პირობის შეწყვეტის გადაწყვეტილების მიღებისას ვალდებულია შეატყობინოს მიმწოდებელს მიღებული გადაწყვეტილება და ამოქმედების თარიღი. აღნიშნული შეტყობინება უნდა მიეწოდოს მიმწოდებელს გადაწყვეტილების ძალაში შესვლამდე.

14.7 ამ მუხლის მე-14.5 პუნქტში მითითებულ შემთხვევებში შემსყიდველი ვალდებულია აუნაზღაუროს მიმწოდებელს წუნის გარეშე მიღებული ფაქტიურად მიწოდებული შესყიდვის ობიექტის ღირებულება.

## 15. სხვა პირობები

15.1 ხელშეკრულების დამდები მხარეები თანხმდებიან მასზე, რომ ყველა ღონეს იხმარენ, რათა პირდაპირი ურთიერთმოლაპარაკების მეშვეობით მოაგვარონ ნებისმიერი უთანხმოება და დავა, წარმოქმნილი მათ შორის ხელშეკრულების ან მასთან დაკავშირებული საკითხების ირგვლივ. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში, მხარეებს დავის გადაწყვეტის მიზნით შეუძლიათ მიმართონ საქართველოს საერთო სასამართლოს.

15.2 არც ერთ მხარეს არა აქვს უფლება გადასცეს მესამე პირს თავისი უფლებები და მოვალეობები, მეორე მხარის წერილობითი თანხმობის გარეშე.

15.3 მესამე პირთან ურთიერთობაში მხარეები მოქმედებენ თავიანთი სახელით, ხარჯებითა და რისკით.

15.4 მიმწოდებელი პასუხს აგებს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი გადასახადების, მოსაკრებლის და სხვა გადასახდელების გადახდაზე.

15.5 ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

15.6 ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, იდენტური შინაარსის 3 ეგზემპლიარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა, თუ ეგზემპლიარი რჩება შემსყიდველთან, ერთი მიმწოდებელთან.

15.7 წინამდებარე ხელშეკრულების ნებისმიერი ცვლილება/დამატება ძალაშია მხოლოდ მას შემდეგ, რაც ის წერილობითი ფორმით იქნება შედგენილი და მხარეთა უფლებამოსილი წარმომადგენლების მიერ ხელმოწერილი.

მხარეები არსებითად ეთანხმებიან ხელშეკრულების პირობებს და ყოველივე ზემოთქმულის დასტურად გააფორმეს წინამდებარე ხელშეკრულება საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად, ამ დოკუმენტის თავში მითითებულ დღესა და წელს

## „დანართი N2”

- პრეტენდენტის იურიდიული ფირმის დასახელება:
- ხელმძღვანელის სახელი და გვარი:
- პრეტენდენტის იურიდიული ან/და ფაქტიური მისამართი:
- ბანკის დასახელება:
- საიდენტიფიკაციო კოდი:
- ბანკის კოდი:
- ანგარიშის ნომერი:
- პრეტენდენტის ტელეფონის ნომრები:
- ელექტრონული მისამართი:

ხელმოწერა და ბეჭედი

---

---