



REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
UJËSJELLËS KANALIZIME DURRËS SH.A.

Data \_\_\_\_\_

**PROCESVERBAL – Tipi i kontratës - Mall**

**PËR ARGUMENTIMIN DHE MIRATIMIN E SPECIFIKIMEVE TEKNIKE DHE  
KRITEREVE PËR KUALIFIKIM**

*(Ky procesverbal është për efekt publikimi bashkë me dokumentet e tenderit)*

**OBJEKTI I PROCEDURËS:**

BLERJE PAJISJE KOMPJUTERIKE DHE INFORMATIKE

KODI PËRKATËS NË FJALORIN E PËRBASHKËT TË PROKURIMIT (CPV):

**MAKINERI PËR ZYRA DHE INFORMATIKE, PAJISJE DHE FURNIZIME, PËRVEÇ  
MOBILJEVE DHE PAKETAVE SOFTWARE 30000000-9**

VLERA E FONDIT LIMIT:

**7.953.313,33 (SHTATE MILION E NENTEQIND E PESEDHJETE E TRE MIJE E  
TREQIND E TREMBEDHJETE PRESJE TRIDHJETE E TRE )LEKE PA TVSH**

Në bazë të nenit 21, pika 2, të Ligjit nr.162/2020 “Për prokurimin publik”, nenit 2, pika 2/c dhe nenit 78, pika 2, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, autoriteti/enti kontraktor Ujesjelles Kanalizime Durres sha ka hartuar procesverbalin për argumentimin dhe miratimin e specifikimeve teknike dhe kriterëve për kualifikim për procedurën e sipërcituar, me përmbajtjen si më poshtë:

**Argumentimi i fondit limit :** Perlllogaritja e vleres se fondit limit eshte bere referuar Nenit 35 te ligjit nr.162/2020, si dhe nenit nr.13 dhe nenit nr.76 te VKM 285 date 19.05.2021.

## **I. KRITERET E VEÇANTA TË KUALIFIKIMIT**

1. Kandidati/ofertuesi duhet të dorëzojë:

*a. Sigurim oferte, sipas Shtojcës 3;*

*b. Formulari përmbledhës i vetdeklarimit sipas Shtojcës 8*

**Argumentimi:** Kërkesat e mësipërme bazohen në nenet 76, 82 dhe 83 të LPP, nenit 26, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”.

**2. Kandidati/Ofertuesi duhet të dorëzojë:**

**2.1. Përshtatshmëria për të kryer veprimtarinë profesionale (nëse është e aplikueshme):**

Kjo pikë plotësohet nëpërmjet dorëzimit të Shtojcës 8

**Argumentimi:** Kërkesa e mësipërme bazohet në nenin 77, pika 1/a dhe 2, të LPP, nenit 40, pika 5, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 ”Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, si dhe nenit

**2.2. Kapaciteti ekonomik dhe financiar:**

2.2.1. Për të provuar kapacitetet financiare dhe ekonomike, operatorët ekonomikë duhet të paraqesin vërtetim për xhiron vjetore për vitet financiare 2019,2020 dhe 2021, ku vlera e xhiros për të paktën një nga vitet e periudhës së kërkuar duhet të jetë jo më e vogël se 40% e vleres se fondit limit.

**Argumentimi:** Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në vlerën e fondit limit të kësaj procedure, si dhe bazuar në nenin 77, pika 3, e LPP, si dhe nenin 43, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”.

Përcaktimi i vlerës së kërkuar argumentohet si më poshtë:

---

Në përcaktimin e vlerës së xhiros vjetore autoriteti kontraktor i është referuar VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, Seksionit III, Neni 43 pika 2, gërma (b).

Përcaktimi i viteve të kërkuara për paraqitjen e vërtetimit të xhiros vjetore është bërë bazuar Ligjin nr. 8438, datë 28.12.1998 "Për tatimin mbi të ardhurat", i ndryshuar, Udhëzimit të Ministrit të Financave nr.5, datë 30.01.2006, "Për tatimin mbi të ardhurat", i ndryshuar, VKM-së nr. 922 datë

29.12.2014 "Për deklarimin e detyrueshëm të deklaratave tatimore dhe të dokumenteve të tjera tatimore, vetëm nëpërmjet formës elektronike".

2.2.2. Operatorët ekonomikë duhet të paraqesin bilancet vjetore, të certifikuara nga tatimet për vitet financiare 2019, 2020, 2021, ku bilancet e dy viteve të njëpasnjëshme, nuk duhet të kenë raport negativ ndërmjet aktivitetit dhe pasivitetit.

**Argumentimi:** Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, pika 3, e LPP, si dhe nenin 43, pika 4, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 "Për miratimin e rregullave të prokurimit publik".

Përcaktimi i viteve të kërkuara për paraqitjen e bilanceve është bërë duke iu referuar legjislacionit të fushës, konkretisht në nenin 29, pika 1 të Ligjit nr. 8438, datë 28.12.1998 "Për tatimin mbi të ardhurat" i ndryshuar si dhe kërkesave të Ligjit nr. 25/2018 "Për kontabilitetin dhe pasqyrat financiare".

### **2.3 Aftësitë teknike dhe profesionale:**

2.3.1. Operatori ekonomik duhet të paraqesë dëshmi për furnizimet e mëparshme të ngjashme, të kryera gjatë tre viteve të fundit nga data e shpalljes së njoftimit të kontratës, në një vlerë jo më të vogël se 20% të vlerës së fondit të limitit të kësaj kontrate.

Për të vërtetuar përvojën e mëparshme të ngjashme, operatorët ekonomikë duhet të paraqesin dëshmitë e mëposhtme:

- a) për përvojën e mëparshme të realizuar me sektorin publik, operatori ekonomik duhet të paraqesë vërtetime të lëshuara nga një ent publik për përmbushjen me sukses të kontratës, ku të shënohen vlera, afati i përfundimit të kontratës ose/dhe fatura tatimore të shitjes, të plotësuara sipas kërkesave të legjislacionit në fuqi, ku shënohen datat, shumat dhe sasi të mallrave të furnizuara,
- b) për përvojën e mëparshme të realizuar me sektorin privat, operatori ekonomik duhet të paraqesë fatura tatimore të shitjes, të plotësuara sipas kërkesave të legjislacionit në fuqi, dhe të deklaruara në organet tatimore, ku shënohen datat, shumat dhe sasi të mallrave të furnizuara.

**Argumentimi:** Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77 të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 "Për prokurimin publik" dhe nenin 40, pika 4 (ose në rastin e procedurave të thjeshtuara në nenin 55, pika 4/b), të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 "Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik". Me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë përvojën e nevojshme për të zbatuar kontratën, prandaj është kërkuar që furnizimet e mëparshme të ngjashme të jenë në vlerën jo më pak se 20 % të vlerës së fondit limit, që është brenda vlerës kufi të përcaktuar në nenin e sipërcituar.

2.3.2 Operatori ekonomik pjesëmarrës, për realizimin e kontratës, duhet të disponojë punonjës të specializuar/të kualifikuar, si më poshtë:

- a) Te pakten 1 (nje) specialiste te certifikuar per te suportuar dhe implementuar zgjidhjen ekzistuese Symantec ose ekuivalent

Duke gene se keto jane infrastruktura ekzistuese te UKD, eshte kerkuar qe edhe stafi i Operatorit Ekonomik te kete njohurite e duhura teknike dhe profesionale me prodhuesin respektiv ne menyre qe te garantohet Autoriteti Kontraktor se instalimet, implementimet dhe integrimet me infrakstrukturen ekzistuese te permbushen ne menyre te suksesshme nga Operatori Ekonomik. Ky specialist kerkohet per te suportuar dhe implementuar zgjidhjen ekzistuese Symantec.

- b) Te pakten 1 (nje) specialiste te certifikuar ne nivel ekspert per te suportuar dhe implementuar zgjidhjen ekzistuese per firewall Checkpoint 3200 ose ekuivalent.

Duke gene se keto jane infrastruktura ekzistuese te UKD, eshte kerkuar qe edhe stafi i Operatorit Ekonomik te kete njohurite e duhura teknike dhe profesionale me prodhuesin respektiv ne menyre qe te garantohet Autoriteti Kontraktor se instalimet, implementimet dhe integrimet me infrakstrukturen ekzistuese te permbushen ne menyre te suksesshme nga Operatori Ekonomik. Ky specialist kerkohet per te suportuar dhe implementuar zgjidhjen ekzistuese per firewall Checkpoint 3200 si dhe per implementimin e Mobile VPN Connection to Firewall per 50 perdorues.

- c) Te pakten 1 (nje) specialiste te certifikuar per te suportuar dhe implementuar zgjidhjen ekzistuese Veeam te ruajtjes se te dhenave ose ekuivalent.

Duke gene se keto jane infrastruktura ekzistuese te UKD, eshte kerkuar qe edhe stafi i Operatorit Ekonomik te kete njohurite e duhura teknike dhe profesionale me prodhuesin respektiv ne menyre qe te garantohet Autoriteti Kontraktor se instalimet, implementimet dhe integrimet me infrakstrukturen ekzistuese te permbushen ne menyre te suksesshme nga Operatori Ekonomik. Ky specialist kerkohet per te suportuar dhe implementuar zgjidhjen ekzistuese Veeam te ruajtjes se te dhenave ose ekuivalent.

- d) Te pakten 1 (nje) specialiste te certifikuar ne nivel profesional, per te suportuar dhe implementuar zgjidhjen ekzistuese Vmware per software virtualizimi te 3 serverave me dy procesore Vmware ose ekuivalent.

Duke gene se keto jane infrastruktura ekzistuese te UKD, eshte kerkuar qe edhe stafi i Operatorit Ekonomik te kete njohurite e duhura teknike dhe profesionale me prodhuesin respektiv ne menyre qe te garantohet Autoriteti Kontraktor se instalimet, implementimet dhe integrimet me infrakstrukturen ekzistuese te permbushen ne menyre te suksesshme nga Operatori Ekonomik. Ky specialist kerkohet per te instaluar, konfiguruar dhe integruar zgjidhjen ekzistuese per software virtualizimi te 3 serverave me dy procesore Vmware.

Për të dëshmuar përmbushjen e këtij kriteri, operatorët ekonomikë duhet të paraqesin:

1. Certifikatat perkatese, si dhe

Operatori ekonomik duhet te vertetoje se i ka te punesuar duke paraqitur

2. listepagesat E-Sig 025 per 3 muajt e fundit nga data e publikimit te njoftimit të kontrates.

**Argumentimi:** Kërkesat e mësipërme janë përcaktuar bazuar nenin të 77, pika 4, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” dhe nenit 40, pika 5/ b), të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë personelin e nevojshëm të kualifikuar për realizimin me sukses të objektit të prokurimit dhe/ose komponentët e tij. Konkretisht:

2.3.3 Operatori ekonomik pjesëmarrës, për realizimin e kësaj kontrate duhet të disponojë një staf punonjësish prej **minimalisht 10 persona**. Për përmbushjen e këtij kriteri, operatorët ekonomikë duhet të vetëdeklarojnë disponimin e numrit minimal të punonjësve në formularin përmbledhës të vetëdeklarimit.

Numri i kërkuar i punonjësve është përlllogaritur si më poshtë:

Pervec stafit teknik te specializuar OE duhet te diponoi edhe shofer, operatore etj te cilet do te bejne te mundur realizimin me sukses te kontrates.

**Argumentim:** Në bazë të pikës 4, të nenit të 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” dhe nenit 40, pika 5/c, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021, “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë fuqinë punëtore të nevojshme për ekzekutimin e objektit të prokurimit, që ka në dispozicion apo që mund t’i vihen në dispozicion operatorit ekonomik për të përmbushur kontratën.

## **2.4 Kërkesa të tjera të veçanta për kualifikim**

2.4.1 Operatori Ekonomik duhet te zoteroje certifikatat ISO te meposhtme, te leshuara nga organizma te akredituara per kete qellim, te cilat jane ne perputhje me objektin e prokurimit:

- ISO 9001:2008 per menaxhimin e cilesise ose te perditesuar
- ISO 27001 per menaxhimin e sigurise se informacionit ose te perditesuar
- ISO 20000-1 per manaxhimin e sherbimeve IT ose te perditesuar

**Argumentimi:** Kërkesat e mësipërme janë përcaktuar bazuar në nenin 79, të ligjit nr.162/2020, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” dhe nenin 44 të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”.

- Përmbushja e standartit ISO 9001 është thelbësore, dhe siguron menaxhimin e cilësisë së shërbimeve që kategorizohen në kontratë. Ky lloj certifikimi garanton Autoritetin Kontraktor se Operatori Ekonomik ka të implementuar një sistem menaxhimi të cilësisë për shërbimet e ofruara dhe zbatimin e kontratës në tërësi e rrjedhimisht dhe përmbushjen e saj sipas të gjitha standarteve të cilësisë.
- Përmbushja e standartit ISO 27001 është thelbësore, pasi siguron zbatimin e sigurisë së informacionit të shërbimeve që kategorizohen në kontratë. Ky lloj certifikimi garanton Autoritetin Kontraktor se Operatori Ekonomik ka standartet nderkombëtare të duhura për menaxhimin e sigurisë së informacionit gjatë zbatimit të kontratës
- Përmbushja e standartit ISO 20000-1 është thelbësore pasi nëpërmjet këtij certifikimi, Operatori Ekonomik duhet të demonstronë si ofruar shërbimi aftësinë për të planifikuar, implementuar, operuar, monitoruar rishikuar dhe përmirësuar shërbimet e ofruara. Ky lloj certifikimi garanton gjithashtu Autoritetin Kontraktor se shërbimet e ofruara gjatë zbatimit të kontratës janë sipas standarteve ndërkombëtare për menaxhimin e shërbimeve në fushën e teknologjisë së informacionit.

2.4.2 Operatori Ekonomik duhet të paraqesë Autorizimin e Prodhuesit ose Distributorit të autorizuar ose ekuivalent për territorin e Shqipërisë ku të autorizohet operatori për shitjen e produkteve të përfshira në këtë projekt për territorin e Shqipërisë. Në autorizim duhet të përfshihen detaje mbi kontaktet e përfaqësuesit të prodhuesit/distributorit (emer, email, tel). Vecanerisht operatori Ekonomik duhet të paraqesë Autorizimin e Prodhuesit/Distributorit të autorizuar ose ekuivalent për produktet me poshte:

Nr.	Artikulli	MAF
1	Rinovim i licencave Symantec	PO
2	Rinovim i zgjidhjes Checkpoint	PO
3	Rinovim I licenses per ruajtjes se te dhenave Veeam	PO
4	Rinovim i licenses per infrastrukturen aktuale te virtualizuar Vmware	PO
5	Sistem per menaxhimin e pajisjeve mobile	PO
6	Bateri per Kompjuter Mobile Zebra	PO
7	Kompjuter Desktop 1	PO
8	Kompjuter Workstation (sipas prodhuesit)	PO

9	Laptop Advanced	PO
---	-----------------	----

**Argumentimi:** Kërkesat e mësipërme janë përcaktuar bazuar në nenin 77, pika 4, të Ligjit Nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” dhe të nenit 40, të V.K.M-së Nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, i ndryshuar.

Kjo kërkesë është kërkuar për të garantuar mbulimin e periudhës të suportit nga prodhuesi, meqë ky shërbim do të zgjasi për një periudhë 12 mujore. Autorizimi i prodhuesit/distributorit të autorizuar garanton Autoritetin Kontraktor se Operatori Ekonomik është i autorizuar nga prodhuesi respektiv për të ofruar këto lloj shërbimesh si dhe garanton njëkohsisht AK për cilësinë dhe vijimësinë e shërbimeve për infrastrukturën e përfshira në prokurim. Autorizimi i prodhuesit/distributorit të autorizuar garanton gjithashtu AK se Operatori Ekonomik ka kapacitetet e nevojshme teknike dhe profesionale për të realizuar këto lloj shërbimesh. Autorizimi i prodhuesit ose distributorit garanton Autoritetin Kontraktor mbi origjinën e blerjes së produkteve objekt prokurimi nëpërmjet kanaleve zyrtare dhe se Operatori Ekonomik është i autorizuar për ofrimin tek AK të këtyre produkteve në territorin e Shqipërisë. Ky autorizim garanton gjithashtu AK për cilësinë e produkteve që kërkohen të blihen e që janë prodhuar sipas standardeve me të larta nga prodhues të njohur.

2.4.3 Operatori ekonomik për çdo produkt dhe shërbim të ofruar duhet të japë Part Number (ose part no. e të gjithë komponenteve, kur produkti është kompleks) i saktë i prodhuesit. Nëse Part Number i produktit ose suportit nuk është i sakte, produkti ose suportit nuk kualifikohet.

**Argumentimi:** Qëllimi i tij është të thjeshtojë referencën për atë artikull. Part Number identifikon në mënyrë të qartë produktin/shërbimin e ofertuar. Ky kriter shërben për të vërtetuar nëse malli i ofruar është në përputhje me specifikimet teknike të kërkuara.

2.4.4 Operatori Ekonomik duhet të zotërojë kompetencën “Solution Partner” ose ekuivalent me prodhuesin e kompjuterave mobile të infrastruktures ekzistuese. Të paraqitet certifikata perkatese.

Argumentimi: Në bazë të pikës 4, të nenit të 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” dhe nenit 40, pika 5/ b), të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, kemi vendosur kriterin e mesiperm me argumentimin se: Duke qene se institucioni yne nder vite ka investuar ne automatizimin dhe modernizimin e sistemit te Billing dhe aktualisht ky sistem ne te cilen jane te integruara paisjet mobile eshte i nje rendesie te vecante per institucionin tone prej te cilit gjenerohen te ardhurat tona, kerkojme garanci qe Operatori Ekonomik te zoteroje nje kompetence te caktuar me prodhuesin e paisjeve mobile. Ne gjykojme se

zoterimi i partneritetit me prodhuesin garanton se Operatori Ekonomik ka kapacitetet, ekspertizen dhe njohurite teknike te duhura qe provohen me akreditime te fituara nga prodhuesi respektiv. Zoterimi i ketij lloj partneriteti garanton gjithashtu Autoritetin Kontraktor se Operatori Ekonomik eshte nje partner i besueshem ne kohe per teknologjine e ofruar per keto lloj zgjidhjesh.

## **SPECIFIKIMET TEKNIKE**

*Shënim: Përcaktoni specifikimet teknike, për mallrat objekt prokurimi, të cilat duhet të përshkruajnë minimumin ose tërësinë e elementeve më të rëndësishme përbërëse, që garantojnë cilësinë e kërkuar, dhe që i vlerëson mallrat si të pranueshme për funksionet e kërkuara, në përputhje me parashikimet e nenit 4, pika 38/b dhe nenit 36, të LPP, si dhe nenit 40, pika 2, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021, “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, **duke argumentuar çdo kërkesë funksionale ose performance, apo/dhe çdo standard të kërkuar, ku çdo referencë duhet të shoqërohet nga fjalët “ose ekuivalenti i tij/saj”.***

*Kujdes: Në specifikimet teknike, nëse nuk e justifikon objekti i kontratës, nuk duhet të përmendet asnjë markë prodhimi ose burim specifik apo proces i veçantë, që karakterizon produktet ose shërbimet e ofruara nga një operator ekonomik specifik apo asnjë markë tregtare, patentë, tipi ose origjinë apo prodhim specifik, me qëllim favorizimin ose eliminimin e disa sipërmarrjeve ose produkteve. Një gjë e tillë lejohet vetëm në raste përjashtimore kur nuk ekziston një mënyrë e mjaftueshme, e saktë apo e kuptueshme e përshkrimit të objektit të kontratës, sipas pikës 3 të nenit 36, të LPP. Referime të tilla duhet të shoqërohen nga fjalët “ose ekuivalente”.*

### **Tabela përmbledhëse e pajisjeve:**

<b>Nr</b>	<b>Part Number</b>	<b>Pershkrimi i Produkteve</b>	<b>Njesia</b>	<b>Sasia</b>
1	SEP-SUB-100-499	Rinovim i licencave Symantec Endpoint Protection, Renewal Software Maintenance, 1 year	Usera	100.00
2	CPCES-CO-STANDARD-ADD CPSB-NGFW-3200-1Y	Rinovim i zgjidhjes Checkpoint	License	1.00



3	V-ESSSTD-VS-POARW-00	Rinovim i licenses per ruajtjes se te dhenave 3 * Annual Basic Maintenance - Veeam Backup Essentials Standard. 2 socket pack.	License	1.00
4	VS7-ESP-KIT-G-SSS-C	Rinovim i licenses per infrastrukturen aktuale te virtualizuar VMware vSphere 7 Essentials Plus Kit for 3 hosts (Max 2 processors per host)	License	1.00
5	LC0302	Rinovim licensa Central Telefonik CPBX 20 extensions - Annual Support	Usera	20.00
6	SW-SOTI-SAAS	Sistem per menaxhimin e pajisjeve mobile SOTI MobiControl Client License	Cope	69.00
7		Bateri per Kompjuter Mobile Zebra TC56/TC57	Cope	20.00
8		Kompjuter Desktop 1	Cope	35.00
9		Kompjuter Workstation (sipas prodhuesit)	Cope	8.00
10		Laptop Advanced	Cope	1.00
11		UPS 650 VA	Cope	10.00
12		Switch me 8 porta 1Gb I menaxhueshem	Cope	3.00
13	CPSB-MOB-50	Mobile VPN Connection to Firewall per 50 perdorues me support 1 vjecar	Cope	1.00
14		Implementim dhe integrim i sistemeve te reja	Set	1.00

### 1. Rinovim i licencave Endpoint Protection with Support.

**100 usera**

Operatori ekonomik duhet te ofroje rinovimin e Symantec Endpoint Protection me karakteristikat e meposhtme:

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
Kategoria	Antivirus Symantec Endpoint Protection
Artikulli	License
Perdorues ( user )	100
Order number	385010001580

Vlefshmeria	1 vit
-------------	-------

**2. Rinovim i zgjidhjes Checkpoint.**

**1 set**

Operatori ekonomik duhet te ofroje rinovimin e licences me funksionalitet per Next generation firewall dhe njekoheisht garancine per suport te pajisjes per nje periudhe kohe 1 vjecare.

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
Kategoria	Support per pajisjen Check Point 3200
Artikulli	License dhe support
Sasia	1 set
Accoun ID	8190528
Vlefshmeria	1 vit

**3. Rinovim i suportit te licencave ekzistuese Veeam.**

**1 Set**

Autoriteti kontraktues kerkon te beje rinovim e suportit per 6 licensat ekzistuese te ruajtjes se te dhenave Veeam Backup Essentials Standard karakteristikat e meposhtme.

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
Kategoria	Support per 6 licensa
Artikulli	License
Contract ID	02264391, 02264385
Vlefshmeria	1 vit

**4. Rinovim i suportit te licencave ekzistuese VMware.**

**1 Set**

Autoriteti kontraktues ka aktualisht te implementuar zgjidhjen VMware vSphere Essential Plus Kit.

Operatori ekonomik duhet te ofroje rinovimin e garancise per suport per licencat VMware vSphere Essential Plus Kit per nje periudhe kohe 1 vjecare.

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
Kategoria	Support per licensa VMware
Artikulli	License

Sasia	1 set
Numer kontrate	4113247519
CPU	6 cp
Vlefshmeria	1 vit

## 5. Rinovim i licencave te Centralit Telefonik

**20 usera**

Autoriteti kontraktues kerkon te beje rinovim e suportit per 20 licensat ekzistuese te centralit telefonik CPBX.

## 6. Sistem per menaxhimin e pajisjeve mobile

**69 Licensa**

Operatori duhet te siguroje nje sistem menaxhimi, me te cilin te gjitha pasjisjet te marrin update te qenderzuara apo ndryshime ne sistem pa qene e nevojshme qe pajisjet te jene fizikisht prezente. Per momentin duhet te siguroje minimumi 69 pajisje me mundesine e shtimit te tyre ne te ardhmen. Ky sistem duhet te kete opsione ku te mbledhe dhe te ruaje informacion te rendesishem te paisjes per qellime raportimi.

Te ofroje nje pamje te pare per statusin e paisjes si: pajisje e ndezur, e fikur, niveli i baterise, etj Te lokalizoj, gjurmoje, dhe mbledhe informacion mbi pajisjet nrm GPS qe ato zoterojne.

Ky sistem duhet te kete dhe opsionet:

- Te instaloje ne largesi aplikacione ne menyre te qete
- Te kete opsion per lidhje remote ne largesi
- Te kete opsione per fshirjen e pajisjes ne rast humbjeje (remote wipe)
- Te shperndarje dhe te menaxhoje ne menyre te sigurte aksesin ne data
- Te zevendesoj home screen te mobile me nje ekran te kostumizuar qe limiton perdoruesit te zgjedhin vetem aplikacionet, duke rritur sigurine dhe produktivitetin e perdoruesve.
- Te siguroje integrim me sistemin Active Directory egzistues te klientit .
- Te siguroje paisjet Mobile Computer dhe OS respektive permes zbulimit te avancuar dhe te coje ne karantine viruset apo malware.
- Te shtoj, ri-emeroje, anulloje dhe shperndarje certifikata te autentifikuara nga nje autoritet certifikues ne paisjet e manaxhuara.
- Te zbuloj dhe te marre masat e duhura kur paisjet perdorin nje software jo zyrtar “jailbroken, ose “rooted” ose kur nuk i permbahen politikave te kompanise.
- Te mbledhe dhe te ruaje informacion te rendesishem te paisjes per qellime raportimi. Te ofroje mbledhje te avancuar te te dhenave duke specifikuar te dhenat qe duhen mbledhur, analizuar dhe qe perfshihen ne raport.
- Te lokalizoj, gjurmoje, dhe mbledhe informacion mbi pajisjet GPS të aktivizuara, pa marrë parasysh se ku ndodhen, në të gjithë botën.

Garancia dhe Suport: Zgjidhja e ofertuar MDM duhet te perfshije minimalisht 1 vit suport nepermjet te ciles do te mundesohet suportit per problematikat e Software (MDM) ku do te jete i perfshire dhe upgrade/instalimi i “new releases” apo “features” te tjera pa pagese.

**7. Bateri per Kompjuter Mobile Zebra TC56 dhe TC57**

**20 cope**

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
Modeli	Zebra TC56 dhe TC57
Kapaciteti	4000mAh

**8. Kompjuter Workstation**

**8 cope**

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
<b>Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Min Proc. Rating According to: cpubenchmark.net:</b>	10000 Pikë
<b>“RAM”:</b>	16 GB, min. DDR4-2666 MHz, ECC
<b>Madhësia e Hard Diskut “HDD Size”:</b>	(1) x 256 GB SSD Sistemi Operativ dhe (2) x 500 GB HDD
<b>Shpejtësia e Hard Diskut “HDD Speed”:</b>	7200 RPM SATA 6.0 Gb/s për HDD
<b>“Disk Subsystem Controler”:</b>	Serial ATA III 6.0 Gb/s, Minimum 4 Serial ATA Interface with RAID 0,1,5,10 Support. (Hard Disk të Konfiguruar në RAID 1)
<b>Karta Grafike “Graphics”:</b>	Kartë Grafike HD e Dedikuar PCI-E x16, Min. 2 GB Memory; Min. (2) Porta (VGA/DVI/HDMI/DP, mund të përdoret dhe adaptor). Karta të jetë e rekomanduar dhe instaluar nga prodhuesi për workstation.
<b>“Media Device”:</b>	DVD+/-RW with Dual Layer DVD+R wri. Capacity, opsionale
<b>“Slots”:</b>	Minimum (4) PCI/PCI-E nga të cilat min. (2) PCI-E x16
<b>KOMUNIKIMI &amp; MENAXHIMI</b>	
<b>Portat e Komunikimit “Ports”:</b>	Min. (10) USB nga të cilat: a. Min. (4) USB Para; b. Min. (6) USB 3.0 (2) RJ-45, (1) Audio In/Out, (1) Mic. and (1) Headphone, (1) Portë Video (mund të përdoret dhe adaptor)
<b>Rrjeti “Networking”:</b>	(2) 10/100/1000 LAN Gigabit Ethernet Port
<b>“Sound”:</b>	Integrated Sound Card
<b>“Speakers”:</b>	Internal speakers or Built-in Monitor
<b>Siguria “Security Management”:</b>	Embedded Security TPM 2.0
<b>Sistemi i Operimit “Preinstalled Licensed O. S.”:</b>	OEM Windows 10 64-bit Professional për Workstation
<b>Tastiera “Keyboard”:</b>	Standart Keyboard QWERTY
<b>“Mouse”:</b>	Minimum 3 Button Scroll Optical

Ushqimi “Power Supply”:	220 V AC, 50 Hz
Kursimi i Energjisë “Energy Efficiency”:	Energy Star
<b>AKSESORËT</b>	
Kabëll “Power Cord”:	Po, European
“Recover”:	Recover Partition
<b>MONITORI</b>	
Tipi “Type”:	LCD OSE LED i të njëjtës Markë me Kompjuterin
Madhësia “Size”:	≥ 23"
Rezolucioni “Native Resolution”:	1920 x 1080 @ 60 Hz
Raporti i Kontrastit “Constrast Ratio Static”:	1000:1
Koha e Rifreskimit “Response Time”:	≤ 6 ms
“Display Port”:	(1) VGA ose DVI dhe (1) prej Portave DP/DVI/HDMI
Kursimi i Energjisë “Energy Efficiency”:	Energy Star
Ushqimi “Power Supply”:	220 V AC, 50 Hz
<b>GARANCIA</b>	
Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:	4001Vjet

## 9. Kompjuter Desktop 1

35 cope

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Min Proc. Rating According to: cpubenchmark.net:	7900 Pikë
“RAM”:	8 GB DDR4, min. 2666 MHz, Non-ECC
Madhësia e Hard Diskut “HDD Size”:	256GB SSD
“Disk Subsystem Controler”:	Serial ATA III 6 Gb/s
Karta Grafike “Graphics”:	Integrated graphic Card, min. 1 GB
“Media Device”:	DVD+/-RW with Dual Layer DVD+R wri. Capacity, opsionale
“Slots”:	Min. (3) PCI/PCI-E, nga të cilat min. (1) PCI-E 3.0 x16
<b>KOMUNIKIMI &amp; MENAXHIMI</b>	
Portat e Komunikimit “Ports”:	Min. (8) USB nga të cilat: a. Min. (3) USB Para; b. Min. (4) USB 3.0 (1) RJ-45, (1) Audio In/Out, (1) Mic. and (1) Headphone, (1) Portë DP/DVI/HDMI/VGA
Rrjeti “Networking”:	(1) 10/100/1000 LAN Integrated Gigabit Ethernet Port

“Sound”:	Integrated Sound Card
“Speakers”:	Internal or Built-in Monitor
Siguria “Security Management”:	Embedded Security TPM 2.0
Sistemi i Operimit “Preinstalled Licensed O. S.”:	OEM Windows 10 64-bit Professional
Tastiera “Keyboard”:	Standart Keyboard QWERTY
“Mouse”:	Minimum 3 Button Scroll Optical
Ushqimi “Power Supply”	220 V AC, 50 Hz
Kursimi i Energjisë “Energy Efficiency”:	Energy Star
<b>AKSESORËT</b>	
Kabëll “Power Cord”:	Po, European
“Recover”:	Recover Partition
<b>MONITORI</b>	
Tipi “Type”:	LCD OSE LED i të njëjtës Markë me Kompjuterin
Madhësia “Size”:	≥ 21”
Rezolucioni “Native Resolution”:	1920 x 1080 at 60 Hz
Raporti i Kontratit “Constrast Ratio Static”:	1000:1
“Display Port”:	(1) VGA dhe të paktën (1) prej portave DP/DVI/HDMI
Koha e Rifreskimit “Response Time”:	≤ 6 ms
Kursimi i Energjisë “Energy Efficiency”:	Energy Star
Ushqimi “Power Supply”:	220 V AC, 50 Hz
<b>GARANCIA</b>	
Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:	3 Vjet

## 10. Laptop Advanced

1 cope

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
Pikët min. për procesorin sipas: cpubenchmark.netMin Proc. Rating according to: cpubenchmark.net:	12200 Pikë
“Chipset”:	Intel ose Ekuivalent
“RAM”:	16 GB, min. DDR4 2666 MHz
Madhësia e Hard Diskut “HDD Size”:	≥ 500 GB SSD
“Graphics”:	Dedicated Graphics with min. 4 GB Memory
“Media Device”:	DVD+/-RW DL Internal ose External e të njëjtës Markë meLaptop-in;
	Memory Card Reader
Ekrani “Display”:	15.6" FHD LED (1920 x 1080), Anti Glare
Bateria “Battery”:	Min. 60 Wh

<b>KOMUNIKIMI &amp; MENAXHIMI</b>	
<b>Portat e Komunikimit “Ports”:</b>	Min. (3) porta USB nga të cilat min. (3) USB 3.0/USB 3.1 (1) DP/HDMI (1) Integrated Mic. (1) Integrated HD Web Camera (1/1) Headphone/Microphone Jack ose (1) Combo Jack
<b>Rrjeti “Networking”:</b>	10/100/1000 Mbps LAN (RJ-45); Wireless 802.11ac (Kompatibël me 802.11b/g/n);Bluetooth min. V4.1;
<b>“Sound”:</b>	Integrated, (2) x built-in Speakers (stereo)
<b>Sistemi i Operimit “Preinstalled Licensed O. S.”:</b>	OEM Windows 10 64-bit Professional
<b>Tastiera “Keyboard”:</b>	QWERTY
<b>“Pointing Device”:</b>	Touch Pad
<b>Siguria “Security”:</b>	Embedded Security TPM 2.0
<b>AKSESORËT</b>	
<b>Kabëll “Power Cord”:</b>	Po, European
<b>Ushqyesi “Recharger”:</b>	Po
<b>“Mouse”</b>	Po, i të njëjtës Markë me Laptopin
<b>Çanta “Carrying Bag”:</b>	Po, nga Prodhuesi. E përshtatshme për Laptop dhe Aksesorët e tjerë.
<b>“Recover”:</b>	Recover Partition
<b>GARANCIA</b>	
<b>Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:</b>	3 Vjet

11. UPS 600 VA

10 cope

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
<b>DALJE “OUTPUT”</b>	
<b>Fuqia “Power”:</b>	600 VA
<b>Faktori i Fuqisë “Power Factor”:</b>	≥0.6
<b>Forma e Valës “Wave Form”:</b>	Sinusoidale
<b>Tensioni Nominal “Nominal Voltage”:</b>	220-240 V AC
<b>Frekuenca “Frequency”:</b>	50 Hz +/- 5%
<b>Rregullimi i Tensionit “Volt, Regul. (On Battery)”:</b>	+/-10%
<b>Prizat Dalëse “Output Connectors”:</b>	≥ (2) IEC 320 C13 (nga bateria)
<b>HYRJE “INPUT”</b>	
<b>Tensioni Nominal “Nominal Voltage”:</b>	220 - 240 V AC

Frekuenca "Frequency":	50 Hz
Dritarja e Tensionit "Voltage Window":	170 - 270 V AC
Rregullim Automatik i Tensionit "AVR":	Po
Prizat Hyrëse "Input Connectors":	(1) IEC 320 C14
<b>KOMUNIKIMI &amp; MENAXHIMI</b>	
Programi i Fikjes "Shutdown Software":	Po
Sinjalizim me LED "Led Indicators":	Për të gjitha gjendjet
Sinjalizim me Zë "Audible Indicators":	Për të gjitha gjendjet
Porta e Komunikimit "Interface":	(1) DB9 Serial ose USB
Mbrojtja "Protection":	Overload, Discharge, and Overcharge Protection
<b>BATERITË</b>	
Koha e Transferimit "Transfer time":	≤4 ms
Koha e Funkionimit me Bateri "Back-Up Time":	≥3 min. Me ngarkesë të plotë
Tipi i Baterive "Battery Type":	12 V DC 7 Ah Lead-Acid
<b>AKSESORËT</b>	
Kabëll për Linjën Kryesore "Power Cord":	(1) European IEC-C13
Kabëll për Lidhjen e PC "PC Power Cord":	(2) IEC 320 C13 - IEC 320 C14
Kabëll për Komunikimin e të Dhënave "Data Cable":	(1) DB9 Serial - DB9 Serial ose USB - USB
<b>GARANCIA</b>	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	1 Vit

## 12. Switch me 8 porta 1Gb

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Tipi, "Type":	Switch Gigabit i Menaxhueshëm 8 Porta
Numri i Portave Ethernet, "Number of Ethernet Ports":	8 Porta Gigabit
Mënyrat e Forward-im, "Forwarding modes":	Store-and-forward
Protokollet e Rrjetit IEEE, "IEEE Network Protocols":	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T
Certifikimi i Produktit, "Certification":	CE mark



<b>Aksesorët e Përfshirë, "Accessories Included":</b>	<b>Power Supply Power Adapter Quick Install Guide</b>
<b>Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:</b>	<b>1 Vit</b>

### 13. Blerje e licensave VPN per paisjen ekzistuese Checkpoint.

**1 set**

Operatori ekonomik duhet te beje furnizoje me licensa VPN per 50 perdorues. Licensa duhet te jete e perhereshme me suport te pajisjes per nje periudhe kohe 1 vjecare.

<b>KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE</b>	
Kategoria	VPN remote access per pajisjen Check Point 3200
Artikulli	License dhe suport
Sasia	50 perdorues
Accoun ID	8190528
SKU Number	CPSB-MOB-50
Vlefshmeria e suportit	1 vit

### 14. Implementimi dhe integrimi i sistemeve.

Zgjidhja e ofruar nga Operatori ekonomik duhet te propozohet ne terma “full turnkey basis“ duke perfshire instalimin dhe konfigurimin e sistemeve te reja; integrimet me sistemet egzistuese si dhe trainimin, testimin dhe dorezimin ne kohe.

Kur oferta nuk permbush ndonje kusht apo kerkese, atehere, pergjigja kerkohet te jete e drejtperdrejt dhe e justifikuar mjaftueshem.

Instalimi dhe pergatitja fillestare e sistemit te levruar

- Operatori ekonomik duhet te pergatise plane te detajuara per realizimin e instalimit dhe testimit te rrjetit te ri, integrimet dhe testimit me ate egzistues.
- Operatori ekonomik duhet te implementoje update ne sistemin e ruajtjes se te dhenave, si edhe te kryeje updates ne software e berjes se te backup.
- Operatori ekonomik duhet te pershkruaje menyren e propozuar dhe procedurat e nevojshme per realizimin e hapave te mesiperm.

- Operatori ekonomik duhet te publikoje nje plan pune te detajuar per levrimin dhe instalimin e sistemit ne total

Dokumentimi i instalimit dhe operimit te sistemit

Dokumentacioni i sistemit duhet te hartohet ne perputhje me instalimet dhe konfigurimet specifike te ofruara.

Operatori ekonomik duhet t'i levroje autoritetit kontraktues minimalisht materialet e meposhtme:

- Literaturen standarde te produkteve dhe sistemeve te implementuara duke perfshire dhe komponentet specifike
- Dokumentacionin teknik si dhe skemen e instalimit dhe konfigurimit.

Dokumentacioni standard i produktit duhet te jete ne anglisht ose shqip.

Te gjitha dokumentet kryesore te realizuara per autoritetin kontraktues duhet te jepen ne trajte elektronike ose ne leter.

Transferimi i njohurive

Operatori ekonomik duhet te pershkruaje ne oferte ne menyre te vecante administrimin e trajnimeve per personelin e Teknologjise se Informacionit te cilet do te kontrollojne dhe do te mbikeqyrin periodikisht mireperdorimin dhe funksionimin e sistemit te ri.

Manaxhimi i projektit

Ne perputhje me metodologjine per zhvillimin e projekteve pergjegjesia per zbatimin e projektit per implementimin e sistemit te ri do ti caktohet nje personi te brendshem te autoritetit kontraktues i cili do te deklarohet si drejtuesi i ketij projekti.

Operatori ekonomik duhet te jape propozimin e tij lidhur me organizimin e brendshem te burimeve te nevojshme per projektin dhe te bashkpunoje ngushte me drejtuesin e ketij projekti nga pala e autoritetit kontraktues.

Kerkesat operacionale

Suporti operacional do te realizohet nga zbatuesi pergjate gjithe periudhes se implementimit. Suporti i sistemit dhe i komponenteve te tij do te realizohet per nje periudhen e percaktuar ne kontrate nga data e marrjes ne dorezim. Kjo periudhe do te perbeje periudhen e garancise post-instalim te sistemit.