DOKUMENTAT STANDARDE TË TENDERIT PËR

PROCEDURËN E HAPUR MBI KUFIRIN E LARTË MONETAR

MALLRA[1]

“Projekt implementimi i infrastrukturës së rrjetit, sigurisë, server dhe storage për shoqërine Albpetrol sh.a.”

[1] **Në rastet e mosparashikimeve konkrete në këtë set dokumentash, Autoriteti /Enti kontraktor do t’i referohet parashikimeve të legjislacionit dhe rregullave të prokurimit publik në fuqi.**

NJOFTIME

NJOFTIMI PARAPRAK I INFORMACIONIT/ NJOFTIMI PERIDIOK I INFORMACIONIT

(Për t'u plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor nëse aplikohet)

1.1 Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor;

Emri ____

Adresa ____

1.2 **Lloji i Autoritetit/Entit Kontraktor:**

Institucion qendror	Institucioni i pavarur
□	□
Njësi e autoriteteve vendore	Të tjera
□	□

1.3 **Kategoria e Autoritetit/Entit Kontraktor:**

Autoritet/ent kontraktor që prokuron për nevoja të veta	Organ Qendror blerës
□	□
I deleguar	Të tjera
□	□

1.4 Emri dhe adresa e personit të kontaktit:

Personi (at) përgjegjës për prokurimin: ____
Tel/faks ____
E-mail ____

1.5 Objekti i kontratës/marrëveshjes kuadër dhe kodi sipas Fjalorit të Përbashkët të Prokurimit (FPP):

____

1.6 Lloji i procedurës së prokurimit: ______________________________

1.7 Tipi i kontratës:____

1.8 Fondi limit i përllogaritur për këtë kontratë/marrëveshje kuadër/Fondi limit i përllogaritur për këtë objekt siç është planifikuar në parashikimin buxhetor të Autoritetit/Entit Kontraktor
(*në rastin e marrëveshjeve kuadër ose kontratave shumëvjecare*) :

____

1.9 Kohëzgjatja e përafërt e kontratës/marrëveshjes kuadër :____________________________________

1.10 Përshkrimi i shkurtër i kontratës/marrëveshjes kuadër dhe/ose Lotit (eve), nëse përdoren:
____
____

1.11. Lloji i Marrëveshjes Kuadër, nëse është rasti:
____

1.12 Kohën e përafërt për zhvillimin e procedurës së prokurimit:
____

1.13 Informacion tjetër që konsiderohet i dobishëm nga autoriteti/enti kontraktor:____
____

NJOFTIMI I KONTRATËS

(Për t'u plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor)

Seksioni 1: Autoriteti/Enti Kontraktor

1.1 Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor

Emri:	Albpetrol sha
Adresa:	Selia Rruga Fier – Patos, km 7
Tel/Faks:	03813662 / 034 704 415
E-mail:	prokurimet@albpetrol.al
Adresa e ueb-faqes:	www.albpetrol.al
Personi/at përgjegjës për prokurimin: (emri, e-mail)	Florian Sahatçiu florian.sahatciu@albpetrol.al

1.2 Lloji i Autoritetit/Entit Kontraktor:

Institucion qendror ☐

Institucioni i pavarur ☐

Njësi e autoriteteve vendore ☐

Të tjera **X**

1.3 Kategoria e Autoritetit/Entit Kontraktor:

Autoritet/Ent kontraktor që prokuron për nevoja të veta **X**

Organ Qendror blerës ☐

I deleguar ☐

Të tjera ☐

1.4. Kontratë në bazë të një marrëveshje të posaçme midis Shqipërisë dhe një shteti tjetër:

Po ☐ **Jo** **X**

1.5 Kontrate që bashkëfinancohet nga një organizatë ndërkombëtare ose një institucion financiar ndërkombëtar:

Po ☐ **Jo** **X**

1.6 Kontratë e rezervuar :

☐ **Jo** **X**

Po

Seksioni 2: Objekti i Kontratës: "Projekt implementimi i infrastrukturës së rrjetit, sigurisë, server dhe storage për shoqërine Albpetrol sh.a."

2.1 Numri i referencës së procedurës/Lotit (eve): REF-73118-06-20-2023

2.2 Kodi sipas Fjalorit të Përbashkët të Prokurimit (FPP) 48800000-6 - Sisteme informacioni dhe servera, 48820000-2 - Servera, 48821000-9 - Servera rrjeti, 48822000-6 - Servera kompjuterikë, 48823000-3 - Servera dokumentash

2.3 Lloji i "Kontratës Publike për furnizim"

Blerje	Marrje me qira	Blerje me këste	Një kombinim i këtyre
X	☐	☐	☐

2.4 Kontrata në bazë të Marrëveshjes Kuadër:

Po ☐ Jo **X**

2. 5 Lloji i Marrëveshjes Kuadër:

Me një Operator Ekonomik ☐

Me disa Operatorë Ekonomikë ☐

Të gjitha kushtet janë të përcaktuara Po ☐ Jo ☐

2.6 Marrëveshje kuadër me një operator ekonomik:

Në rastin e Marrëveshjes Kuadër me një Operator Ekonomik, kur janë përcaktuar të gjitha kushtet, më poshtë të jepen arsyet e përzgjedhjes

2.7 Marrëveshje Kudër me disa operatorë ekonomikë:

Numri i operatorëve ekonomikë, me të cilët do të lidhet Marrëveshja Kuadër: ___ (*Këtu, duhet të përcaktohet numri maksimal i operatorëve ekonomikë, me të cilët do të lidhet Marrëveshja Kuadër)*

2.8 Kushtet që duhet të zbatohen në rastin e rihapjes së konkurrimit:

2.9 Autoriteti Kontraktor/Autoritetet kontraktore ose Enti/Entet kontraktore që do të jenë palë në Marrëveshjen Kuadër: *(këtu duhet të listohen të gjitha autoritetet/entet kontraktore që do të jenë palë përfituese nga marrëveshja kuadër)*

____

2.10 Përshkrimi i shkurtër i kontratës / Marrëveshjes Kuadër

1. Fondi limit/vlera e pritshme e kontratës: 106,097,336 (njëqind e gjashtë milion e nëntëdhjetë e shtatë mijë e treqind e tridhjetë e gjashtë) lekë pa TVSH, ose fondi limit në Euro (sipas kursit të këmbimit nga BSH datë 19.06.2023): 982,655 (nëntëqind e tetëdhjet e dy mijë e gjashtëqind e pesëdhjetë e pesë) Euro pa TVSH.
2. Në rastin kur, objekti i prokurimit përbëhet nga disa artikuj, **shumatorja e çmimeve për njësi është** _________

3. Burimi i financimit: Me fondet e veta

4. Kodi Output: 0000000

5. Tipi:

Investime X	Kodi: 231	Vlera: 106,097,336 leke pa tvsh
Shërbime □	Kodi: ______	Vlera: _______

2.11 Kohëzgjatja e kontratës ose afati i zbatimit të kontratës:

Kohëzgjatja **në muaj 6 ose ditë** □□□

Ose

Fillon më □□/□□/□□□□ mbaron më □□/□□/□□□□

2.11.1. Kohëzgjatja e Marrëveshjes Kuadër:

Kohëzgjatja në muaj: ____ *ose* **ditë:_____(nga nënshkrimi i Marrëveshjes Kuadër)**

Ose **fillon më** ____/____/________ **(d/m/v)**

mbaron më ____/____/________ **(d/m/v)**

2.12 Vendi i dorëzimit të objektit të kontratës:

2.13 Ndarja në Lote:

Po □ **Jo** **X**

Nëse po,

2.14 Përshkrimi i shkurtër i Loteve:

(objekti dhe fondi limit për secilin Lot)

1.____________________________

2.____________________________

2.14.1 Një ofertues mund të aplikojë për:

□ një Lot,

□ disa Lote,

□ të gjitha Lotet.

Për secilin Lot duhet të paraqitet një ofertë e veçantë.

2.14.2 Numri maksimal i Loteve për ofertues:

Specifikoni numrin maksimal të Loteve që mund t'i jepen një ofertuesi __________

2.14.3 Kriteret/rregullat që duhet të zbatohen për të përcaktuar Lotet që do t'i jepen ofertuesit:

Specifikoni kriteret për të përcaktuar Lotet që do të jepen, kur ofertuesi shpallet fitues i më shumë Loteve sesa numri maksimal i lejuar në pikën 2.14.2.

____

____

____

2.14.4 Kombinimi i Loteve në një kontratë/kontrata të përbashkëta (Kur të njëjtit ofertues mund t'i jepet më shumë se një Lot):

Po □ **Jo** □

Nëse po, specifikoni grupin e Loteve që mund të kombinohen

____

____

2.15 Pranohen variantet:

Po □ **Jo** **X**

2.15.1Pranohet nënkontraktimi:

Po □ **Jo** **X**

Nëse lejohet nënkontraktimi, specifikoni përqindjen e lejuar për nënkontraktim:
(nuk lejohet nënkontraktimi në një masë më të madhe se 50 % e vlerës së kontratës)
____

2.15.2 Autoriteti/Enti Kontraktor do të kryejë pagesa direkte tek nënkontraktori:

Po ☐ **Jo** **X**

Shënime të tjera *(nëse vlerësohen të nevojshme nga autoriteti/enti kontraktor)*

____
____
____

2.16. Mbështetja në kapacitetet e subjekteve të tjera:

Specifikoni nëse autoriteti/ enti kontraktor kërkon që detyra/punë/aspektet kritike të kontratës të përmbushen nga vetë operatori ekonomik ose nga ndonjë prej anëtarëve të bashkimit të operatorëve ekonomikë, për të cilin ofertuesi nuk lejohet të mbështetet në kapacitetet e subjekteve të tjera.

Po ☐ **Jo** **X**

Nëse po, të specifikohet detyra, puna, aspekte kritike, që nuk lejohet mbështetja:

____

2.17 Gjatë procesit të prokurimit në fushën e Teknologjisë së Informacionit dhe Komunikimit (TIK) përdoren standardet e përgatitura nga Agjencia Kombëtare e Shoqërisë së Informacionit:

Po ☐ **Jo** ☐

2.18. Gjatë procesit të prokurimit në fushën e Teknologjisë së Informacionit dhe Komunikimit (TIK), në rast se standardet nuk janë të zbatueshme, merret një miratim paraprak nga Agjencia Kombëtare e Shoqërisë së Informacionit:

Po ☐ **Jo** ☐

Seksioni 3: Informacione juridike, ekonomike, financiare dhe teknike

3.1 Sigurimi i ofertës: (*e zbatueshme në rastin e procedurave të prokurimit me një vlerë më të lartë se sa prokurimi me vlerë të vogël).*

Në rastin e kontratave sektoriale, enti kontraktor, në bazë të diskrecionit të tij, mund të kërkojë sigurimin e ofertës edhe për procedurat nën kufirin e lartë monetar.

Operatori Ekonomik paraqet Formularin e Sigurimit të Ofertës, sipas Shtojcës 3.

Shuma e kërkuar e sigurimit të ofertës është 2,121,947 (dy milion e njëqind e njëzet e një mijë e nëntëqind e dyzet e shtatë) Lekë.

Në rastet e paraqitjes së ofertave për Lote të veçanta, vlera e sigurimit të ofertës për secilin Lot do të jetë si më poshtë:

Loti 1 ____________________ (*shuma,monedha)*

Loti 2 ____________________ *(shuma monedha)*

3.1.2 Autoriteti/ enti kontraktor pranon vlerën e pagesës së sigurimit të ofertës nga ofertuesi, në vlerë monetare në llogarinë e autoritetit/ entit kontraktor Banka Credins IBAN leke: AL81 2121 1016 0000 0000 0073 4886 Nr llogarie 0000734886

3.1.3 Autoriteti/enti kontraktor pranon pagesën e vlerës së sigurimit të ofertës nga ofertuesi edhe në formën:

i. garancisë bankare X

ose

ii. nga shoqëri sigurimi të licencuara nga autoritetet kompetente **X**

3.2 Periudha e vlefshmërisë së ofertës: 150 dite

Seksioni 4: Procedura

4.1 Lloji i procedurës: Procedure e hapur mbi kufirin e larte monetar

4.2. Është përdorur njoftimi paraprak / periodik i informacionit:

Po □ **Jo** **X**

Nëse Po, numri i referencës është ____________________

4.2.1.**Aplikohet shkurtimi i afatit për pranimin e ofertave** *(e aplikueshme për procedurat e prokurimit mbi kufirin e lartë monetar).*

Po □ **Jo** **X**

4.3 Procedurë e rishpallur:

Po □ **Jo** **X**

Nëse është një procedurë e rishpallur, ju lutemi plotësoni të dhënat identifikuese të procedurës së anuluar:

a) Numri i referencës në sistemin e prokurimit elektronik të procedurës së anuluar të prokurimit____

b) Objekti i prokurimit të procedurës së anuluar të prokurimit __________________________

c) Fondi limit i procedurës së anuluar të prokurimit ____________________________(*shuma* , *monedha*)

4.4 Kriteret e përzgjedhjes së fituesit:

A) **Oferta ekonomikisht më e favorshme, bazuar në kosto** □

Sipas rëndësisë:

çmimi □ pikët□□

_______□□ pikët □□

_______ □ □ pikët □□

_______ □□ pikët □□

Autoriteti/ Enti Kontraktor duhet të specifikojë pikët për secilin kriter të përcaktuar të vlerësimit.

<u>OSE</u>

B) **oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në çmim X**

<u>Në rastin e marrëveshjes kuader, kur do të përdoret kriteri i vlerësimit të çmimit për njësi, për qëllime krahasimi, vlerësimi i ofertave të paraqitura do të bëhet në bazë të shumatores së çmimeve për njësi</u> *(Kjo, metodë vlerësimi nuk do të përdoret nga autoritetet/entet kontraktore kur sasitë janë të llogaritshme në bazë vjetore, sipas eksperiencës së mëparshme, dhe kur marrëveshja kuadër përdoret për prokurimin e mallrave dhe shërbimeve të vazhdueshme. Në këtë rast, çmimi i ulët do të vlerësohet me vlerën totale më të ulët të ofruar).*

4.5 Afati i fundit për paraqitjen dhe hapjen e ofertave:

Data: 21.07.2023 **ora 10:00**

Vendi: **www.app.gov.al**

Kur oferta kërkohet të paraqitet në mënyrë elektronike, ofertuesit duhet ta paraqesin atë në mënyrë elektronike në faqen zyrtare të APP, www.app.gov.al.

Informacioni mbi ofertat e paraqitura në mënyrë elektronike i transmetohet të gjithë atyre Operatorëve Ekonomikë që kanë paraqitur oferta, me kërkesë të tyre.

4.6 Aplikohet shkurtimi i afatit për pranimin e ofertave, sipas parashikimeve në nenin 42, pika 6, të LPP *(e aplikueshme për procedurat e prokurimit mbi kufirin e lartë monetar).*

Po □ **Jo**

Nëse po, argumentoni arsyet e shkurtimit të këtij afati:

4.7 Gjuha (ët) në të cilat mund të hartohen ofertat:

Shqip **X** **Anglisht** **X**

____

Seksioni 5: Informacione shtesë:

5.1 Dokumente me pagesë *(zbatohet vetëm për procedurat që nuk zhvillohen me mjete elektronike):*

Po □ **Jo** **X**

Nëse po

Monedha __________ **Çmimi** ________

Ky çmim mbulon kostot aktuale të kopjimit dhe shpërndarjes së Dokumenteve të Tenderit (DT) tek Operatorët Ekonomik. Operatorët Ekonomik të interesuar kanë të drejtë të konsultojnë DT përpara blerjes së tyre.

5.2 Informacione shtesë (vendi, zyra, mënyra e blerjes së dokumenteve të tenderit (kur është e aplikueshme)

Operatori ekonomik fitues, për nënshkrimin e një kontrate publike duhet të ketë:

- Kopje të Certifikatës Elektronike të Fiskalizimit, për tatimpaguesit që përdorin Platformën Qendrore të Faturave.
- Kopje të Certifikatës Elektronike të Fiskalizimit dhe kopje të vlefshme të kontratës së lidhur me Kompaninë e Çertifikuar për zgjidhjen softuerike në përdorim, për tatimpaguesit që lëshojnë fatura përmes zgjidhjes softëerike.

Data e dorëzimit të këtij njoftimi 20/06/2023

FTESË PËR OFERTË

(*shënoni emrin e Autoritetit/Entit Kontraktor*) fton për paraqitjen e ofertave në procedurën për furnizimin e mallrave në vijim:

……
……
……………………………………………………………………………………

(jepni një përshkrim të saktë të mallrave dhe sasisë konkrete të kërkuar:

Vendi i dorëzimit të mallrave: (jepni një përshkrim të shkurtër*)*___________________

Koha e dorëzimit/lëvrimit: Mallrat duhet të dorëzohen brenda datës ____________

Ofertat duhet të paraqiten në:
………………………………………………………………………………………*[jepni adresën e saktë*]

Afati i fundit për pranimin e ofertave:

……………………………………………………………………………………………………

[Përcaktoni datën dhe orën]

Kriteret për përcaktimin e ofertës fituese ____

Forma e komunikimit:

Forma shkresore□ Forma elektronike (e-mail, faks, etj.) □

NJOFTIMI I SHKURTUAR I KONTRATËS

(Për t'u plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor, për publikim në Buletinin e Njoftimeve Publike)

1. Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor:

Emri: Albpetrol sh.a
Adresa: Lagja "29 Marsi" Patos, Selia Rruga Fier – Patos, km 7
Tel/Faks: 03813662 / 034 704 415
E-mail: florian.sahatciu@albpetrol.al
Ueb-faqe: www.albpetrol.al

2. Lloji i procedurës së prokurimit: E hapur mbi kufirin e larte monetar me mjete elektonike

3. Numri i referencës së procedurës /Lotit: REF-73118-06-20-2023

4. Objekti i kontratës / Marrëveshjes Kuadër: "Projekt implementimi i infrastrukturës së rrjetit, sigurisë, server dhe storage për shoqërine Albpetrol sh.a."

5. Fondi limit: 106,097,336 (njëqind e gjashtë milion e nëntëdhjetë e shtatë mijë e treqind e tridhjetë e gjashtë) lekë pa TVSH, ose fondi limit në Euro (sipas kursit të këmbimit nga BSH datë 19.06.2023): 982,655 (nëntëqind e tetëdhjet e dy mijë e gjashtëqind e pesëdhjetë e pesë) Euro pa TVSH.

6. Kohëzgjatja e kontratës/marrëveshjes kuadër ose afati për zbatimin e saj: 6 muaj nga nënshkrimi i kontratës

7. Afati i fundit për paraqitjen dhe hapjen e ofertave: 21/07/2023 Ora:10:00

[*Për t'u plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor në Marrëveshjen Kuadër*]

PLANIFIKIMI I

KONTRATAVE NË MARRËVESHJEN KUADËR

☐ Mallra:

Numri i përafërt i kontratave të planifikuara për t'u dhënë në bazë të Marrëveshjes Kuadër _____

Numri i kontratës	**Titulli i kontratës**	**Përshkrimi i shkurtër i kontratës**
01	__________	_______________
02	__________	_______________
03	__________	_______________
…	__________	_______________

Shënim: *Ky planifikim është i përafërt bazuar në nevojat që mund të ketë autoriteti/enti kontraktor dhe orientues për palët në proces.*

(*Për t'u plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor*)

NJOFTIMI PËR NDRYSHIMIN E DOKUMENTAVE TË TENDERIT

1. **Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor**

Emri ____

Adresa ____

Tel/Faks ____

E-mail ____

Ueb-faqe ____

2. **Kontaktet e personit (ave) përgjegjës për prokurimin:**

Emri ____

E-mail ____

3. Lloji i procedurës së prokurimit: ______________________________

4. Lloji i kontratës /Marreveshjes Kuader: _____________________________

5. Numri i referencës për procedurën / Lotin:________________________

6. Objekti i kontratës / Marrëveshjes Kuadër: _______________________

7. Kodi sipas Fjalorit të Përbashkët të Prokurimit (FPP):______________

8. Fondi limit :____

9. Justifikimi, argumentat përkatëse dhe referencat ligjore për nevojën e ndryshimit të dokumentave të tenderit:

____

____

____

10. Nëse shtyhet afati i fundit për pranimin e ofertave, të shënohet afati i ri i përcaktuar:___________

<u>Shënim:</u>

Këtij njoftimi duhet t'i bashkëngjitet shtojca e ndryshimeve në dokumentat e tenderit.

(Për t'u plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor)

NJOFTIMI PËR MODIFIKIMIN E MARRËVESHJES KUADËR/KONTRATËS GJATË ZBATIMIT

1. Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor:

Emri ____

Adresa ____

Tel/Faks ____

E-mail ____

Ueb-faqe ____

2. Kontaktet e personit (ave) përgjegjës për prokurimin:

Emri ____

E-mail ____

3. Lloji i procedurës së prokurimit: ______________________________

4. Lloji i kontratës /Marreveshjes kuader:______________________________

5. Numri i referencës për procedurën / Lotin:_________________________

6. Objekti i kontratës / Marrëveshjes Kuadër :_______________________

7. Kodi sipas Fjalorit të Përbashkët të Prokurimit (FPP):_______________

8. Fondi limit: ____

9. Situata sipas parashikimeve të nenit 127 të LPP dhe argumentet përkatëse për ta përdorur atë:

____

____

____

10. Përshkrimi i modifikimit të kontratës/Marrëveshjes Kuadër, përfshirë natyrën dhe sasinë ose vlerën e mallrave:

____

____

____

11.Vlera totale e kontratës së nënshkruar/marrëveshjes kuadër: ________________________________

12. Vlera e ndryshuar (nëse është rasti):_______________________________________

13. Kohëzgjatja e kontratës / Marrëveshjes Kuadër: _________________________

Dhe afati i ri (nëse është rasti): _____________________________

14. Emri dhe adresa e operatorit/ëve Ekonomikë:

Emri_____________________________

NIPT: ________________________

Adresa __________________________

Kontaktet _________________________

15. Data e nënshkrimit të modifikimit :______________________

16. Burimi i financimit: _______________________________

17. Informacion tjetër që vlerësohet i nevojshëm nga autoriteti/enti kontraktor____
____

DOKUMENTAT E TENDERIT

Përmbajtja:

Seksioni I: **Udhëzime për Operatorët Ekonomikë (Udhëzime)**

Teksti në Seksionin I nuk mund të modifikohet nga Autoriteti/Enti kontraktor ose operatorët ekonomikë, përveç informacionit të plotësuar sipas Njoftimit te Kontrates.

Seksioni II: **Shtojcat**

Seksioni II përfshin Shtojcat, të cilët duhet të plotësohen nga Operatori Ekonomik dhe të paraqiten si pjesë e ofertës së tij, si dhe Shtojcat që duhet të plotësohen nga autoriteti/enti kontraktor si, specifikimet teknike, kriteret e përzgjedhjes së ofertuesve, sasia dhe grafiku i levrimit.

Seksioni III. **Termat dhe Kushtet e Kontratës (TKK)**

Seksioni III përmban Kushtet e Përgjithshme dhe të Vecanta që do të zbatohen për të gjitha Kontratat, Formularin e sigurimit të kontratës, si dhe formularë që duhet të nënshkruhen nga të dy palët si, draftet e marrëveshjeve kuadër, sipas llojeve të tyre.

Seksioni IV: **Ankimi dhe Njoftimet për mbylljen e procesit**

Seksioni IV përfshin formularët standard që përdoren nga operatorët ekonomikë, në procesin e ankimit pranë autoritetit/entit kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik, si dhe njoftimet që duhet të plotësohen nga autoriteti/enti kontraktor në përfundim të procesit të prokurimit.

Seksioni I: Udhëzime për Operatorët Ekonomikë

A. TË PËRGJITHSHME

1. Objekti i prokurimit

1. Objekti i procedurës së prokurimit, si dhe numri i kontratave (Loteve) dhe objektet e tyre përcaktohen në njoftimin e kontratës.
2. Përveç nëse specifikohet ndryshe më poshtë, përkufizimet dhe interpretimet në këto Dokumente të Tenderit do të jenë sipas përcaktimeve të Ligjit për Prokurimin Publik (LPP) dhe Kushtet e Përgjithshme të Kontratës (KPP).

2. Operatorët Ekonomikë të përshtatshëm

a) Operator Ekonomik është çdo person fizik ose juridik ose ent publik apo grup personash/entesh, sipas Udhëzimeve për Operatorët Ekonomikë (këtu e më tej referuar si "Udhëzimet").

Në rastin e një bashkimi operatorësh ekonomikë (BOE):

1.1. të gjithë operatorët, anëtarë të këtij bashkimi do të kenë përgjegjësi të përbashkët dhe solidare;

1.2. BOE i bashkëlidh Ofertës së tij një marrëveshje ndërmjet palëve ku caktohet dhe autorizohet edhe Përfaqësuesi, i cili do të ketë autoritetin të përfaqësojë BOE gjatë procedurës së prokurimit dhe, në rast se BOE shpallet fituese e Kontratës, edhe gjatë zbatimit të Kontratës.

b) Operatori Ekonomik duhet të konsultohet me të gjitha udhëzimet, formularët, termat dhe specifikimet në Dokumentet e Tenderit. Mosdhënia nga operatori ekonomik e të gjithë informacionit ose dokumentacionit të kërkuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor në Dokumentet e Tenderit do të cojë në refuzimin e Ofertës.

3. Sqarimi i Dokumenteve të Tenderit

Ofertuesi i mundshëm mund të kërkojë sqarime për dokumentet e tenderit nga autoriteti/enti kontraktor, i cili duhet t'i përgjigjet çdo kërkese për sqarim të dokumenteve të tenderit, të bërë nga çdo operator ekonomik, me kusht që kërkesa të jetë marrë jo më vonë se 6 ditë para afatit përfundimtar të dorëzimit të ofertave.

Autoriteti/Enti kontraktor duhet të përgjigjet brenda 3 ditëve nga depozitimi i kërkesës, në mënyrë që të bëjë të mundur dorëzimin e ofertës në kohë nga operatori ekonomik dhe, pa identifikuar burimin e kërkesës, duhet t'ua komunikojë sqarimin përkatës të gjithë operatorëve ekonomikë, që kanë tërhequr dokumentet e tenderit.

4. Ndryshimi i Dokumenteve të Tenderit

1. Në çdo kohë para afatit të fundit për paraqitjen e ofertave, Autoriteti/Enti Kontraktor mund t'i ndryshojë Dokumentet e Tenderit duke hartuar një shtojcë, me këto ndryshime.
2. Çdo shtojcë do të jetë pjesë e Dokumenteve të Tenderit dhe do të publikohet në të njëjtën mënyrë sc është bërë publikimi i Dokumentat ë Tenderit.
3. Nëse ndryshimi i Dokumenteve të Tenderit bëhet në gjysmën e parë të afatit për pranimin e Ofertave, autoriteti apo enti kontraktor mund të zgjasin afatin për pranimin e ofertave. Nëse dokumentet e tenderit ndryshohen në gjysmën e dytë

të afatit për paraqitjen e ofertave, autoriteti/enti kontraktor zgjat afatin e fundit për paraqitjen e ofertave me të paktën 10 ditë për procedurat mbi kufirin e lartë monetar dhe me të paktën 7 ditë për procedurat nën kufirin e lartë monetar.

B. PËRGATITJA E OFERTAVE

1. Shpenzimet e ofertimit

Operatori Ekonomik përballon të gjitha shpenzimet që lidhen me përgatitjen dhe paraqitjen e ofertës së tij, dhe Autoriteti/Enti Kontraktor nuk ka detyrime apo përgjegjësi për këto shpenzime, pavarësisht nga zhvillimi apo rezultati i procedurës.

2. Gjuha e Ofertës

Oferta, si dhe të gjitha korrespondencat dhe dokumentet në lidhje me procedurën e prokurimit do të paraqiten në gjuhën/gjuhët e specifikuar në njoftimin e kontratës. Dokumentet mbështetëse dhe literatura e printuar që janë pjesë e Ofertës mund të jenë në një gjuhë tjetër me kusht që ato të shoqërohen nga një përkthim zyrtar i fragmenteve përkatëse në gjuhën e specifikuar në njoftim.

3. Dokumentet përbërëse të Ofertës

Oferta do të përmbajë të gjitha dokumentet mbështetëse siç kërkohet nga Autoriteti/Enti kontraktor.

4. Formularët e tenderit dhe Listat Çmimeve

Operatori Ekonomik paraqet Formularin e Ofertës në përputhje me formularin e paraqitur në Seksionin II: Të gjithë Formularët shoqërues duhet të plotësohen pa ndonjë ndryshim; nuk do të pranohet asnjë zëvendësues. Të gjitha vendet bosh duhet të plotësohen me informacionin e kërkuar.

Për procedurat e prokurimit që zhvillohen në rrugë shkresore, origjinali i ofertës duhet të shtypet ose të shkruhet me bojë që n uk fshihet. Të gjitha fletët e ofertës duhet të lidhen së bashku dhe të numerizohen. Të gjitha fletët e ofertës, përveç literaturës së pandryshueshme dhe të printuar duhet të pajisen me inicialet ose të nënshkruhen nga Personi (at) e Autorizuar. Çdo ndryshim në ofertë duhet të jetë i lexueshëm dhe i nënshkruar nga Personat e Autorizuar.

5. Ofertat Alternative

Përveç nëse përshkruhet ndryshe në njoftimin e kontratës dhe dokumentat e tenderit propozimet alternative ose kohët alternative për përfundimin, nuk do të merren parasysh.

6. Çmimet

1. Çmimet e ofruara nga Operatori Ekonomik në Formularin e Ofertës do të jenë në përputhje me kërkesat e specifikuara në njoftimin e kontratës dhe dokumentat e tenderit.

2. Operatori Ekonomik duhet të plotësojë Formularin e Ofertës bashkangjitur me këto DT, duke përcaktuar mallrat që do të dorëzohen, sasitë dhe çmimin e tyre.

3. Të gjitha çmimet duhet të kuotohen në Monedhën sipas Njoftimit të Kontratës, duke përfshirë edhe tatimet dhe taksat që zbatohen, pa përfshirë TVSH-në. Nëse çmimet kuotohen në valutë të huaj siç përcaktohet në Njoftimin e Kontratës, atëherë ato duhet të konvertohen në Lekë shqiptare (Lekë) sipas kursit të këmbimit të caktuar nga Banka Qendrore e Shqipërisë në ditën e dërgimit për publikim të Njoftimit të Kontratës dhe duhet të ruhen në atë kurs deri në skadimin e periudhës së vlefshmërisë së ofertës.

4. Ofertuesi duhet të shënojë në Formularin e Ofertës, çmimet totale të Ofertës për të gjitha Mallrat pa TVSH. Vlera e TVSH-së, kur aplikohet, i shtohet çmimit të dhënë dhe përbën vlerën totale të Ofertës.

Në rastin e një Marrëveshje Kuadër ku NUK përcaktohen të gjitha kushtet, çmimet për kontratat bazuar në Marrëveshjen Kuadër nuk janë të fiksuara, ato janë objekt i ndryshimit pas një mini – konkurrimi midis Operatorëve Ekonomikë, palë në Marrëveshjen Kuadër.

7. Monedhat	Monedha (at) e ofertave dhe monedha (at) e pagesës do të jenë siç specifikohet në njoftimin e kontratës.
8. Provueshmëria e Kualifikimeve të Operatorit Ekonomik	Për të provuar kualifikimet e tij për realizimin e Kontratës, Operatori Ekonomik do të japë informacionin e kërkuar në Seksionin II: Shtojcat.
9. Periudha e vlefshmërisë së Ofertës	1. Ofertat do të jenë të vlefshme për periudhën e specifikuar në Njoftimin e Kontrates pas afatit të paraqitjes së Ofertave të përcaktuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor; Oferta për një periudhë më të shkurtër nuk është e vlefshme dhe do të refuzohet. 2. Sigurimi i Ofertës mund të paraqitet në njërën nga format e mëposhtme: a) Pagesa nga ofertuesi, në vlerë monetare, në llogarinë e autoritetit/entit kontraktor b) Garanci bankare c) Garanci sigurimi Dokumentet e mësipërme duhet të jenë të vlefshme gjatë gjithë periudhës së vlefshmërisë së Ofertës. 3. Periudha e vlefshmërisë së Ofertës fillon nga momenti i hapjes së ofertave. Në çdo rast, të paktën 5 ditë para përfundimit të afatit të vlefshmërisë së ofertave, Autoriteti/Enti Kontraktor mund t'i kërkojë Ofertuesit me shkrim të zgjasë periudhën e vlefshmërisë, deri në një datë të caktuar. Ofertuesi mund ta refuzojë këtë kërkesë me shkrim, pa humbur të drejtën për rimbursim të Sigurimit të Ofertës, kur ka një të tillë. Ofertuesi që bie dakord të zgjasë periudhën e vlefshmërisë së Ofertës njofton Autoritetin/Entin Kontraktor me shkrim dhe paraqet një sigurim oferte të zgjatur, nëse ka pasur një të tillë. Oferta nuk mund të modifikohet. Nëse Ofertuesi nuk i përgjigjet kërkesës së bërë nga Autoriteti/Enti Kontraktor në lidhje me zgjatjen e periudhës së vlefshmërisë së Ofertës, ose nuk e pranon kërkesën në fjalë, ose nuk paraqet një sigurim të zgjatur të ofertës, kur kërkohet, atëherë Autoriteti/Enti Kontraktor e refuzon Ofertën. Nëse autoriteti / enti kontraktor nuk i ka bërë një kërkesë me shkrim operatorit ekonomik për të zgjatur periudhën e vlefshmërisë së ofertës, sipas parashikimit të paragrafit të parë të kësaj pike, atëherë operatori ekonomik nuk mund të penalizohet për këtë, pra sigurimi i ofertës së tij nuk konfiskohet.

10. Formati dhe Nënshkrimi i Ofertave	Në përgjigje të Njoftimit të Kontratës, çdo Operator Ekonomik paraqet ofertën sipas formularëve standard në këtë DT. Oferta nënshkruhet nga personi/personat përgjegjës të autorizuar për këtë qëllim.

D. PARAQITJA DHE HAPJA E OFERTAVE

11. Paraqitja e Ofertave	11.1 Në procedurat e prokurimit që zhvillohen me mjete elektronike, operatorët Ekonomikë duhet të ngarkojnë ofertën e tyre në sistemin e prokurimit elektronik, sipas përcaktimeve në manualet përkatëse. 11.2 Lidhur me procedurat e prokurimit, që zhvillohen në rrugë shkresore, Operatorët Ekonomikë duhet të paraqesin vetëm ofertën origjinale të mbyllur në një zarf jotransparent, të vulosur dhe të firmosur me emrin dhe adresën e Ofertuesit dhe të shënuar: "Ofertë për Furnizimin e Mallrave; Njoftimi Nr. __. **“MOS E HAPNI, ME PËRJASHTIM TË RASTEVE KUR ËSHTË I PRANISHËM KOMISIONI I VLERËSIMIT TË OFERTAVE, JO PËRPARA -------------- d/m/v, në orën------------” .**
12. Afati i fundit për paraqitjen e Ofertave	Oferta duhet të paraqitet brenda afati të përcaktuar nga autoriteti/enti kontraktor. Nëse autoriteti/enti kontraktor zgjat afatin kohor për pranimin e ofertave, operatorët ekonomikë, mund të paraqesin ofertat e tyre brenda afatit të zgjatur. Data e hapjes së ofertave do të jetë e njëjtë me afatin e fundit të paraqitjes së ofertave. Nëse për arsye objektive, të shkaktuara nga një situatë e paparashikuar nga autoriteti/enti kontraktor në kohën e fillimit të procedurës, është e pamundur të respektohet afati për hapjen e ofertave nga autoriteti ose enti kontraktor, arsyeja duhet të dokumentohet dhe të caktohet një datë e re për hapjen e ofertave. Ofertuesit ose përfaqësuesit e tyre të autorizuar, të cilët kanë paraqitur oferta, ftohen të marrin pjesë në hapjen e ofertave, nëse janë të interesuar. Mosparaqitja e tyre nuk pengon hapjen e ofertave.
13. Ofertat me vonesë	Autoriteti/Enti Kontraktor nuk merr në shqyrtim asnjë ofertë që vjen pas afatit të fundit për paraqitjen e tyre siç specifikohet në Njoftimin e Kontratës. Sistemi i prokurimit elektronik nuk lejon paraqitjen e ofertave që janë në tejkalim të afatit të fundit për paraqitjen e tyre.
14. Tërheqja, Zëvendësimi dhe Modifikimet	1. Operatori Ekonomik mund ta tërheqë, zëvendësojë ose modifikojë ofertën e tij , në çdo kohë deri përpara afatit të fundit të pranimit të ofertave. 2. Në procedurat e prokurimit të cilat zhvillohen në rrugë shkresore, ofertuesit mund të modifikojnë ose tërheqin ofertat e tyre me kusht që modifikimi ose tërheqja të bëhet para skadimit të afatit përfundimtar për paraqitjen e ofertave. Si modifikimet ashtu edhe tërheqjet duhet t'i komunikohen Autoritetit/Entit Kontraktor me shkrim, para datës së afatit fundit për paraqitjen e ofertave. Zarfi që përmban deklaratën e Ofertuesit duhet të shënohet: "MODIFIKIM OFERTE" ose "TËRHEQJE OFERTE".

3. Asnjë ofertë nuk mund të tërhiqet, zëvendësohet ose modifikohet pas afatit të fundit për paraqitjen e ofertave.

15. Hapja e Ofertave

Ofertat hapen pas përfundimit të afatit të fundit të përcaktuar për pranimin e ofertave në dokumentat e tenderit.

E. SHQYRTIMI I OFERTAVE

16. Konfidencialiteti

Autoriteti/enti kontraktor duhet të ruajë konfidencialitetin sipas përcaktimeve të nenit 16 të LPP-së.

17. Sqarimi i ofertave

1. Autoriteti/Enti Kontraktor, gjatë procesit të shqyrtimit dhe vlerësimit të ofertave, mund të kërkojë sqarime nga operatorët ekonomikë ofertues. Çdo sqarim i paraqitur nga Operatori Ekonomik që nuk i përgjigjet një kërkese nga Autoriteti/Enti Kontraktor nuk do të merret në konsideratë. Nuk mund të kërkohet, ofrohet apo lejohet asnjë ndryshim në çmimet ose përmbajtjen e ofertave, përveç rasteve të konfirmimit të korrigjimit të gabimeve aritmetike të konstatuara nga Autoriteti/Enti Kontraktor gjatë vlerësimit të ofertave.

18. Përgjegjshmëria e ofertave

1. Një ofertë e përgjegjshme/vlefshme është ajo që plotëson kërkesat e Dokumenteve të Tenderit pa devijime materiale, rezerva ose mospranim, siç përcaktohet më poshtë:

(a) "**Devijim**" është shmangia nga kërkesat e specifikuara në Dokumentet e Tenderit;
(b) "**Rezervim**" është përcaktimi i kushteve kufizuese ose mospranimi i plotë i kërkesave të specifikuara në Dokumentet e Tenderit; dhe
(c) "**Mospranim"** është mosparaqitja e një pjesë ose e të gjithë informacionit ose dokumentacionit të kërkuar në Dokumentet e Tenderit.

2. Nëse një ofertë nuk i përgjigjet kërkesave të Dokumenteve të Tenderit, ajo refuzohet.

F. VLERËSIMI I OFERTAVE

19. Kualifikimi i Operatorit Ekonomik

1. Për një pjesë të kritereve të pranimit të kërkuara në dokumentat e tenderit, Operatori Ekonomik duhet të paraqesë Formularin Përmbledhës të Vetëdeklarimit si një provë paraprake në formën e një deklarate, ku shprehet se Oferta e tij është në përputhje me Kërkesat Teknike, kushtet dhe kriteret e përcaktuara në Njoftimin e Kontratës dhe në Dokumentet e Tenderit.

2. Informacioni i pasqyruar në formularin e vetëdeklarimit, i cili gjendet në një bazë të dhënash, ku autoriteti/enti kontraktor mund të aksesojë direkt këtë informacion dhe /ose dokumentin, duhet të shoqërohet me adresën përkatëse për këtë bazë të dhënash.

3. Operatori ekonomik duhet të paraqesë dokumentacionin e kërkuar për të gjitha kriteret për të cilat nuk lejohet vetdeklarim.

4. Operatori Ekonomik është përgjegjës për të gjithë dokumentacionin e paraqitur si pjesë e Ofertës. Në rast të verifikimit të përmbajtjes së dokumentacionit të paraqitur, ose të Vetëdeklarimeve, kur përmbajtja e tyre nuk rezulton të jetë e vërtetë, Operatori

Ekonomik është në kushtet e parashikuara në nenin 78, pika 1, gërma (a) të Ligji për Prokurimin Publik (LPP).

20. Konvertimi në valutë të vetme

1. Për qëllime vlerësimi dhe krahasimi, monedha (et) e Ofertës do të konvertohet në një monedhë të vetme siç specifikohet në Njoftimin e kontrates.

21. Kriteret e përcaktimit të ofertës fituese

1. Autoriteti/Enti Kontraktor përcakton ofertën ekonomikisht më të favorshme në bazë të kritereve të përcaktimit të ofertës fituese që janë përcaktuar në Njoftimin e Kontratës dhe në Dokumentet e Tenderit si më poshtë.

<u>Opsioni 1) – Oferta Ekonomikisht më e Favorshme, bazuar në kosto:</u>

Lidhur me kriteret e vlerësimit, duhet përcaktuar qartë pesha specifike e secilit kriter, përkatësisht numri i pikëve për secilin kriter dhe mënyra se si do të llogariten pikët për ofertuesit e njëpasnjëshëm.

Të gjitha kriteret e vendosura për vlerësimin e ofertave janë objektive dhe shprehen në shifra. Në çdo rast, kur ka më shumë se një kriter, pesha specifike e kriterit të çmimit nuk duhet të jetë më pak se 50 pikë. Pikët maksimale që mund të marrë një Ofertë do të jenë 100.

Formula me të cilën llogariten pikët e ofertuesve, në çdo rast duhet të jetë:

Po= Pk1+Pk2+Pk3+.....

Ku:

Po - janë pikët totale të ofertës së vlerësuar

Pk1/Pk2/Pk3/... - janë pikët për secilin kriter të vlerësuar

Pikët për secilin kriter llogariten sipas formulës:

Pk1= Vmink1 x Pmaxk1/Ok1

Pk1 _____ Pikët e kriterit që vlerësohet

Vmink1 Vlera më e ulët e kriterit që vlerësohet

Pmaxk1 Pikët maksimale që i jepen kriterit që vlerësohet

Ok1 Treguesi i ofertës për kriterin që vlerësohet

<u>Opsioni 2) – Oferta Ekonomikisht më e Favorshme, Bazuar në Çmim:</u>

Kontrata do t'i jepet ofertuesit i cili ka ofruar çmimin më të ulët të ofertës.

SHENIM: Autoriteti/Enti Kontraktor do të zgjedhë vetëm një nga Opsionet si kriter i vlerësimit. Përdorimi i të dy opsioneve në DT e bën procedurën të pavlefshme.

2. Autoriteti/Enti Kontraktor do t'i japë kontratën Operatorit Ekonomik, Oferta e të cilit ka rezultuar të jetë ekonomikisht më e favorshme.

3. Autoriteti/Enti Kontraktor përdor si kritere vlerësimi nje nga kriteret e përcaktuara në Njoftimin e Kontratës.

22. Vlerësimi i ofertave dhe korrigjimi i gabimeve aritmetike dhe ofertave anomalisht të ulëta

1. Autoriteti/Enti Kontraktor kontrollon ofertat e paraqitura nëse kanë gabime aritmetike. Nëse ofertat rezultojnë me gabime aritmetike, autoriteti/enti i korrigjon këto gabimesi më poshtë:

(a) Nëse ka një mospërputhje midis çmimit për njësi dhe çmimit total, që rezulton nga shumëzimi i çmimit për njësi me sasinë, çmimi për njësi do të mbizotërojë dhe çmimi total do të ndryshohet përkatësisht.

(b) Nëse ka ndonjë mospërputhje në çmimin total, kur totali është shuma ose diferenca e nën-totaleve, çmimi nën-total mbizotëron dhe çmimi total korrigjohet bazuar në të.

(c) Nëse ka ndonjë mospërputhje midis fjalëve dhe numrave, shuma me fjalë do të mbizotërojë. Përjashtim nga ky rregull është situata kur shuma ka të bëjë me gabimin, i cili do të korrigjohet sipas pikave (a) dhe (b) më lart, prandaj në këtë rast shuma në numër mbizotëron dhe ajo me fjalë do të korrigjohet.

(d) Nëse ekziston një mospërputhje midis fjalëve dhe shifrave, shuma me fjalë do të mbizotërojë, përveç nëse shuma e shprehur me fjalë lidhet me një gabim aritmetik, rast në të cilin shuma në shifra do të mbizotërojë në bazë të (a) dhe (b) më sipër.

Në çdo rast, Ofertat me gabime aritmetike refuzohen kur:

- vlera absolute e të gjitha korrigjimeve është më shumë se 2% e vlerës së ofertës ekonomike të ofruar;

- vlera absolute e të gjitha korrigjimeve është më pak se 2%, por korrigjimi nuk pranohet nga ofertuesi.

2. Kur autoritetet /entet kontraktore vërejnë se oferta është anomalisht e ulët, i kërkojnë operatorit ekonomik të paraqesë brenda tre ditëve pune, shpjegime të çmimit ose kostove të propozuara në ofertë, në përputhje me nenin 93 të LPP-së dhe vlerësojnë informacionin e dhënë, në konsultim me ofertuesin dhe në përputhje me dispozitat e këtij neni.

- Në rast kur janë të vlefshme dy ose më pak oferta, në përputhje me nenin 93 të LPP-së, oferta konsiderohet anomalisht e ulët kur zvogëlohet më shumë se 25% të fondit limit të përllogaritur.
- Në rast kur janë të vlefshme tre ose më shumë oferta, në përputhje me nenin 93 të LPP-së, oferta konsiderohet anomalisht e ulët nëse vlera e saj do të jetë më pak se 85% e mesatares së ofertave të vlefshme.

Nëse një ose disa oferta vlerësohen si anomalisht të ulëta, Komisioni i Vlerësimit të Ofertave duhet të kërkojë sqarime nga ofertuesit, para se të marrë një vendim për kualifikimin e tyre ose jo, në përputhje me nenin 93 të LPP-së.

Në çdo rast, ofertuesi ka detyrimin të justifikojë dhe dokumentojë me prova me shkrim, shpjegime për elementin / elementet specifike të ofertës, në përputhje me kërkesat e nenit 93 të LPP-së.

2.1 Formula që duhet zbatuar, për të vlerësuar një ofertë anomalisht të ulët, në rastin kur ekzistojnë tre ose më shumë oferta të vlefshme, është si më poshtë:

O - Oferta

MO – Mesatarja e ofertave të vlefshme

N - Numri i ofertave të vlefshme

PR (Zm) – Zbritje e mundshme

MO = O1 + O2 + O3 + … On / N

PR = 85 % Mo

Vlera e ofertave të vlerësuara < .. PR .... rrjedhimisht oferta është anomalisht e ulët

3. Nëse një Operator Ekonomik nuk pranon korrigjimin e gabimeve aritmetike, ose nëse Ofertuesi nuk arrin të japë një justifikim për të bindur Autoritetin/Entin Kontraktor, në rast të një oferte anomalisht të ulët, Oferta e tij do të refuzohet.

4. Procesi i hedhjes se shortit

Nëse dy ose më shumë oferta kanë të njëjtin çmim më të ulët ose kanë të njëjtat pikë, atëherë fituesi përcaktohet me short, në prani të ofertuesve. Ofertuesit njoftohen për datën dhe kohën e hedhjes së shortit. Mospjesëmarrja e ofertuesve gjatë procesit të hedhjes së shortit nuk përbën arsye për skualifikim.

D. DHËNIA E KONTRATËS

23. Njoftimi i Fituesit

1. Brenda afatit të vlefshmërisë së Ofertës, Autoriteti/Enti Kontraktor njofton Operatorin Ekonomik të suksesshëm se, Oferta e tij është pranuar, dhe është shpallur fituese.

24. Nënshkrimi i Marrëveshjes Kuadër/ Kontratës

1. Pas konfirmimit të fituesit/ve Autoriteti/Enti Kontraktor përgatit, nënshkruan dhe fton Operatorin/ët e suksesshëm Ekonomik të nënshkruajë Marrëveshjen kuadër/Kontratën.

2. Autoriteti/Enti Kontraktor i kërkon fituesit një sigurim për realizimin e Kontratës. Shuma e mbulimit për realizimin e kontratës do të jetë 10% e vlerës së Kontratës. Formulari i Sigurimit të Kontratës, dorëzohet para nënshkrimit të Kontratës.

Sigurimi për realizimin e kontratës mund të paraqitet në një nga format e mëposhtme:

a) garanci bankare

b) garanci nga shoqëri sigurimi.

DH. ANKESAT

25. Procedura e ankesës

1. Çdo Operator Ekonomik, i cili ka interes për objektin e prokurimit dhe rrezikon të dëmtohet nga vendimmarrja e autoritetit/entit kontraktor mund të paraqesë ankesë njëkohësisht pranë autoritetit/entit kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik në lidhje me Dokumentet e Tenderit, kualifikimin, përzgjedhjen ose përcaktimin e ofertës fituese, sipas parashikimeve në LPP dhe aktet nënligjore.

2. Autoriteti/Enti Kontraktor mund t'i kërkojë Komisionit të Prokurimit Publik që të lëshojë masa të ndërmjetme për mospezullimin e procedurës së prokurimit.

E. ANULIMI I PROCEDURËS

26. Anulimi i procedurës

1. Autoriteti / Enti kontraktor publikon Njoftimin për Anulimin e Procedurës së Prokurimit, në të njëjtën mënyrë siç publikon Njoftimin e Kontratës, jo më vonë se 5 (pesë) ditë nga data e skadimit të afatit të fundit për paraqitjen e ankesave, ose dhënien e vendimit përfundimtar për ankimin.

2. Autoriteti/ enti kontraktor anulon procedurën e prokurimit në rastet kur:

a) nuk është paraqitur asnjë kërkesë përkatëse në procedurat me faza;

b) nuk është paraqitur asnjë ofertë e përshtatshme në procedurat me një fazë;

c) konstaton se dokumentet e tenderit përmbajnë gabime ose mangësi të rëndësishme;

d) për shkak të rrethanave të paparashikueshme dhe objektive, nevojat ose aftësia paguese e autoritetit ose entit kontraktor ka ndryshuar;

e) Komisioni i Prokurimit Publik vendos anulimin në përputhje me parashikimet në LPP;

Gjithashtu, Titullari i autoritetit/entit vendos anulimin e procedurës sipas përcaktimeve në nenin 19 te LPP dhe nenin 75 te VKM 285/2021.

3. Kur procedura e prokurimit publik anulohet në përputhje me shkronjën "d" të paragrafit 2, autoriteti/ enti kontraktor nuk duhet të shpallë një procedurë të re për të njëjtin objekt të prokurimit dhe me të njëjtat të dhëna.

SEKSIONI II: LISTA E SHTOJCAVE

Shtojca 1. Formulari i Ofertës

Shtojca 1/1. Formulari i Ofertës

Shtojca 2. Listat e Çmimeve të artikujve

Shtojca 3. Formulari i Sigurimit të Ofertës

Shtojca 4. Lista e Informacionit Konfidencial

Shtojca 5. Formulari i Specifikimeve Teknike

Shtojca 6. Formulari i Sasisë dhe Grafikut i lëvrimit

Shtojca 7. Formulari i Kritereve te Përzgjedhjes se Ofertuesve

Shtojca 8. Formulari Përmbledhës i Vetëdeklarimit

Shtojca 9 : Formulari i Njoftimit te skualifikimit

Shtojca 10 Formulari i Njoftimit të Fituesit (Paraprak)

Shtojca 11- Formulari i Njoftimit të Fituesit (Në përfundim të afateve të ankimit)

Shtojca 12 : Formulari i Njoftimit të Operatorëve Ekonomikë të Suksesshëm në Marrëveshjen Kuadër (Paraprak)

Shtojca 13: Formulari i Njoftimit të Operatorëve Ekonomikë të Suksesshëm në Marrëveshjen Kuadër (Në përfundim të afateve të ankimit)

Shtojca 1.

(Shtojcë për t'u paraqitur nga operatori ekonomik)

FORMULARI I OFERTËS

Data:

Numri i referencës së procedurës së prokurimit/lotit:

Për: **[Operatori Ekonomik shënon emrin e Autoritetit/Entit Kontraktor**]

Emri i ofertuesit dhe NIPT-i [**Operatori Ekonomik shënon emrin e ofertuesit dhe NIPT-in]**

Ne, të nënshkruarit, deklarojmë se:

a) Kemi konsultuar dhe nuk kemi asnjë rezervë për Dokumentet e Tenderit të procedurës me objekt:**[*shënoni objektin e procedurës së prokurimit të publikuar në SPE*]**, përfshirë sqarimet dhe Shtojcat e nxjerra.

b) Ne **[*vendos emrin e Operatorit Ekonomik dhe numrin unik të identifikimit, dhe/ose anëtarët e BOE, nëse është rasti*)**, nuk jemi në të përjashtuar nga e drejta për të fituar kontrata publike dhe jemi në përputhje me kërkesat e kualifikimit dhe kërkesat specifike të kontratës siç specifikohet në njoftimin e kontratës **[*vendos objektin e procedurës së prokurimit/lotit*]**.

c) Ne ofrojmë t'i furnizojmë Autoritetit/Entit Kontraktor **[vendos emrin e Autoritetit/entit Kontraktor]**, në përputhje me Dokumentet e Tenderit (shih më poshtë), Mallrat për **[vendosni CPV-në e procedurës/Lotit përkatës nga Njoftimi i Kontratës të publikuar në SPE]** në përputhje me Ofertën Teknike, me çmimet e renditura në Listën e Çmimeve të Artikujve dhe në përputhje me Termat dhe Kushtet e Kontratës, të cilat reflektohen në Dokumentet e Tenderit.

d) Oferta jonë është në përputhje me dokumentet e mëposhtme:

1. Udhëzimet për Operatorët Ekonomikë;
2. Njoftimin e Kontrates;
3. Kriteret e Përzgjedhjes;
4. Specifikimet teknike, grafikun e lëvrimit dhe sasinë e kërkuar;
5. Kushtet e Përgjithshme të Kontratës;
6. Kushtet e Veçanta të Kontratës;
7. Listat e Çmimeve të Artikujve.

e) Çmimi total i Ofertës sonë, **pa TVSH**, është: ------------ **[Operatori Ekonomik e vendos në shifra dhe fjalë];**

f) Çmimi total i Ofertës sonë, **me TVSH**, është: ------------- **[Operatori Ekonomik e vendos në shifra dhe fjalë];**

Emri i përfaqësuesit të ofertuesit	
Nënshkrimi	
Vula	
Datë __________________	

Shtojca 1/1.

[*Shtojcë për t'u plotësuar nga operatori ekonomik në rastin e procedurave të prokurimit për furnizimin me karburant, gazoil, benzol dhe karburant per ngrohje, kur aplikohet si kriter vlerësimi oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në çmimin më të ulët]*

FORMULARI I OFERTËS

Data:

Numri i referencës së procedurës së prokurimit/lotit:

Për: **[Operatori Ekonomik shënon emrin e Autoritetit/Entit Kontraktor**]

Emri i ofertuesit dhe NIPT-i [**Operatori Ekonomik shënon emrin e ofertuesit dhe NIPT-in]**

Ne, të nënshkruarit, deklarojmë se:

a) Kemi konsultuar dhe nuk kemi asnjë rezervë për Dokumentet e Tenderit të procedurës me objekt:**[*shënoni objektin e procedurës së prokurimit të publikuar në SPE*]**, përfshirë sqarimet dhe Shtojcat e nxjerra.

b) Ne **[*vendos emrin e Operatorit Ekonomik dhe numrin unik të identifikimit, dhe/ose anëtarët e BOE, nëse është rasti*)**, nuk jemi në të përjashtuar nga e drejta për të fituar kontrata publike dhe jemi në përputhje me kërkesat e kualifikimit dhe kërkesat specifike të kontratës siç specifikohet në njoftimin e kontratës **[*vendos objektin e procedurës së prokurimit/lotit*]**.

c) Ne ofrojmë t'i furnizojmë Autoritetit/Entit Kontraktor **[vendos emrin e Autoritetit/entit Kontraktor]**, në përputhje me Dokumentet e Tenderit (shih më poshtë), Mallrat për **[vendosni CPV-në e procedurës/Lotit përkatës nga Njoftimi i Kontratës të publikuar në SPE]** në përputhje me Ofertën Teknike, me çmimet e renditura në Listën e Çmimeve të Artikujve dhe në përputhje me Termat dhe Kushtet e Kontratës, të cilat reflektohen në Dokumentet e Tenderit.

ç) Oferta jonë është në përputhje me dokumentet e mëposhtme:

1. Udhëzimet për Operatorët Ekonomikë;
2. Njoftimin e Kontrates;
3. Kriteret e Përzgjedhjes;
4. Specifikimet teknike, grafikun e lëvrimit dhe sasinë e kërkuar;
5. Kushtet e Përgjithshme të Kontratës;
6. Kushtet e Veçanta të Kontratës;
7. Listat e Çmimeve të Artikujve.

d) Norma e fitimit e shprehur në vlere absolute është si më poshtë

1	2	3
Nr.	**Përshkrimi i mallrave**	**Norma e fitimit**

Emri i përfaqësuesit të ofertuesit	
Nënshkrimi	
Vula	
Datë __________________	

Shtojca 2. *(Shtojcë për t'u paraqitur nga operatori ekonomik)* **LISTA E ÇMIMEVE TË ARTIKUJVE**

Data: ____________________________________

Numri i referencës së procedurës së prokurimit/lotit:
____

Emri dhe numri unik i identifikimit të Operatorit Ekonomik/Operatorëve ekonomikë (në rast BOE): ____

Monedha: ____________

Në rast të mospërputhjes midis çmimit për njësi dhe totalit, këto do të rregullohen në përputhje me Udhëzimet për Operatorët Ekonomikë.

Çmimet dhe monedhat të jenë në përputhje me Udhëzimet për Operatorët Ekonomikë.

Të gjithë artikujt në Formularin e Sasisë dhe grafikut për Mallrat duhet të hidhen dhe tu vendoset çmimi i ofruar në Listën përkatëse të Çmimeve për artikujt. Artikujt pa çmim do të konsiderohen si artikuj të paofruar dhe do të cojnë në refuzimin e ofertës.

Lista e Çmimeve

1	*2*	*3*	*4*	*6*	
Artikulli	**Përshkrimi i mallit**	**Sasia**	**çmimi per njesi**	**Çmimi total për artikull (*3* x *4X*)**	
1.					
2.					
3.					
4					
	Çmimi total (Mallrat)				_____________

Çmimi Neto pa TVSH	
TVSH (%)	
Çmimi total me TVSH:	
Emri i përfaqësuesit të ofertuesit	
Nënshkrimi	
Vula	

Datë _________________	

Shtojca 3.

[*Shtojcë për t'u paraqitur nga operatori ekonomik)*

[*Letër me kokë e Bankës / Kompanisë së Sigurimeve*]

FORMULARI I SIGURIMIT TË OFERTËS

Për: *[Emri dhe adresa e autoritetit/entit kontraktor]*

Në emër të: *[Emri dhe adresa e ofertuesit të siguruar]*

* * *

Procedura e prokurimit *[lloji i procedurës]*

Përshkrim i shkurtër i kontratës: *[objekti]*

Publikimi *(nëse zbatohet):* Buletini i Njoftimeve Publike *[Data] [Numri]/Nr. Referencës në faqen e APP-se*

* * *

Duke iu referuar procedurës së lartpërmendur,

Ne vërtetojmë se [emri i ofertuesit të siguruar] ka derdhur një depozitë pranë [emri dhe adresa e bankës] / është garantuar pranë [emri dhe adresa e kompanisë së sigurimit] me një vlerë prej [monedha dhe vlera, e shprehur në fjalë dhe shifra] si kusht për sigurimin e ofertës, dorëzuar nga operatori i lartpërmendur ekonomik.

Marrim përsipër të transferojmë në llogarinë e [*emri i autoritetit/entit kontraktor*] vlerën e siguruar, brenda 15 (pesëmbëdhjetë) ditëve nga kërkesa juaj e thjeshtë dhe e parë me shkrim, pa kërkuar shpjegime, me kusht që kjo kërkesë të përmendë mospërmbushjen e njërit nga kushtet e mëposhtme:

- Ofertuesi e ka tërhequr ose ka ndryshuar ofertën, pas afatit përfundimtar për paraqitjen e ofertave ose para afatit përfundimtar, nëse është përcaktuar kështu në dokumentat e tenderit;
- Ofertuesi ka refuzuar nënshkrimin e kontratës se prokurimit kur autoriteti/enti kontraktor e kerkon një gjë të tillë;
- Ofertuesi nuk ka paraqitur sigurimin e kontratës, ku oferta është shpallur fituese ose nuk ka plotësuar ndonjë kusht tjetër përpara nënshkrimit të kontrates së përcaktuar në dokumentat e tenderit.

Ky Sigurim është i vlefshëm për periudhën e specifikuar në [*njoftimin e kontratës*].

[Përfaqësuesi i bankës / kompanisë së sigurimit]

Shtojca 4.

(Shtojce për tu paraqitur nga Operatori Ekonomik, nëse është rasti)

Lista e Informacionit Konfidencial

(Shkruani informacionin që dëshironi të mbetet konfidencial)

Lloji, natyra e informacionit që duhet mbajtur konfidencial	Numri i faqeve dhe pikave në DST që dëshironi të mbeten konfidenciale	Arsyet e mbajtjes konfidencial të këtij informacioni	Afati i fundit për mbajtjen konfidencial të këtij informacioni

VËMENDJE

Çdo e dhënë që nuk është regjistruar si konfidenciale do të konsiderohet se për të është dhënë pëlqimi i mbajtësit të një informacioni të tillë dhe Autoriteti/Enti Kontraktor nuk do të jetë përgjegjës për nxjerrjen e këtij informacioni.

Nuk konsiderohet se përbën sekret tregtar informacioni që duhet të bëhet publik sipas ligjit, që ka të bëjë me një shkelje të ligjit ose që duhet të publikohet në bazë të praktikave të mira tregtare dhe parimeve të etikës tregtare. Konkretisht: Operatori ekonomik nuk mund të klasifikojë si konfidencial: çmimin e ofertës, listën e çmimeve, katalogun, informacionin lidhur me kriteret e përzgjedhjes së ofertës, dokumentet publike, fragmente nga regjistrat publikë dhe informacione të tjera që duhet të bëhen publike ose që nuk janë konfidenciale në përputhje me legjislacionin në fuqi.

Përfaqësuesi i Ofertuesit

Nënshkrimi

Vula

Shtojca 5.

[*Shtojcë për t'u plotesuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor*]

FORMULARI I SPECIFIKIMEVE TEKNIKE

Përshkrimi i Specifikimeve Teknike të mallrave objekt i prokurimit, duhet të përshkruhen sa më saktë dhe plotësisht, për sa të jetë e mundur, duke krijuar kushte për konkurrencë të paanshme dhe të hapur midis të gjithë kandidatëve dhe ofertuesve. Specifikimet teknike, me përjashtim të rasteve plotësisht të justifikuara, duhet të hartohen në mënyrë të tillë që të marrin parasysh kriteret e aksesit për personat me aftësi të kufizuara ose projektimin për të gjithë përdoruesit, siç kërkohet nga ligji në fuqi.

SHËNIM: Në Specifikimet Teknike, nuk duhet të përshkruhet asnjë markë specifike prodhimi ose burim ose proces i veçantë, që karakterizon produktet ose shërbimet e ofruara nga një Operator specifik Ekonomik ose ndonjë markë tregtare, patentë, tip ose origjinë ose prodhim specifik, për të favorizuar ose eliminuar ndërmarrje ose produkte të caktuara. Një gjë e tillë lejohet vetëm në raste të jashtëzakonshme kur nuk ekziston një mënyrë e mjaftueshme, e saktë ose e kuptueshme për të përshkruar objektin e Kontratës. Referencat e tilla duhet të shoqërohen me fjalët "ose ekuivalent".

1. HYRJE

1.1. Përfituesi /Autoriteti Kontraktues

Albpetrol sh.a.

1.2. Historiku

Albpetrol sh.a. është një shoqëri aksionere me 100% të aksioneve të zotëruara nga shteti shqiptar. Selia qëndrore e kompanisë ndodhet në qytetin e Patosit. Në vitin 2014, Albpetrol sh.a. ka hapur dhe një zyrë përfaqësimi në Tiranë. Roli kryesor i shoqërisë është prodhimi dhe tregtimi i produkteve të naftës si dhe monitorimi i Marrëveshjeve Hidrokarbure.

1.3. Situata Aktuale në Sektor

Aktualisht Albpetrol sh.a. i ofron punonjësve të saj infrastrukturën dhe shërbimet bazë TIK, të cilat përfshijnë rrjetin kompjuterik lokal dhe internet, infrastrukturen qendrore per ruajtjen dhe perpunimin e te dhenave, komunikimin etj te perbere nga servera, storage dhe pajisje desktop per punonjesit si dhe sistemi GIS i hedhjes, perpunimit dhe ruajtjes se te dhenave gjeohapesinore.

Nga një analizë e të gjithë procedurave dhe proceseve të punës së këtij institucioni, dhe rezultateve nga auditimi i investimeve të deritanishme në fushën e teknologjisë së informacionit, vërehet se ka ende nevojë për investime në fushën TIK në drejtimet e duhura.

Nisur nga ky auditim konstatohet se infrastruktura ekzistuese është e amortizuar dhe e vjetëruar nga pikëpamja e zhvillimeve teknologjike moderne. Shumë prej pajisjeve janë EOL (janë zëvendësuar nga një gjeneratë e re produktesh) dhe pjesa më e madhe e software dhe licencave janë pa suportin e prodhuesit.

Gjithashtu, nisur nga situata aktuale ku sulmet keqdashëse kibernetike janë bërë kaq prezente dhe të shpeshta edhe në vendin tonë janë rekomanduar investime domethënëse në fushën e sigurisë dhe mbrojtjes në aplikimin e teknologjisë së informacionit.

Këto investime dhe projekte jo vetëm do garantojnë siguri dhe efiçencë por do të kontribuojnë gjithashtu në përmirësimin dhe përshpejtimin e procedurave dhe proceseve të punës dhe të shërbimeve që Albpetrol sh.a. ofron.

2. OBJEKTIVAT, QËLLIMI DHE REZULTATET E PRITURA

2.1. Objektivi i Përgjithshëm

Objektivi i përgjithshëm i projektit është përmirësimi i vijueshëm i aktivitetit të operimeve tregtare të përditshme në Albpetrol, me anë të investimeve në teknologjinë e informacionit, më konkretisht në digjitalizimin, unifikimin dhe harmonizimin e procedurave dhe proceseve të punës të Albpetrol.

2.2. Qëllimi

Qëllimi i këtij projekti është ristrukturimi dhe rinovimi i infrastrukturës së teknologjisë së informacionit të Albpetrol sh.a. si vijon:

- Projektimi dhe implementimi i rritjes dhe përmirësimit të kapaciteteve fizike dhe virtuale të sistemeve server dhe storage në dhomën e serverëve qëndrore dhe dhe në dhomën e serverëve të vazhdueshmërisë së biznesit dhe backup.
- Furnizimin, instalimet fizike si dhe konfigurimet e pajisjeve qendrore të rrjetit që do të ofrohen (Wired dhe Wireless).
- Furnizimin, instalimet fizike si dhe konfigurimet e pajisjeve të rrjetit akeses (Switch-e Aksesi me PoE).
- Konfigurimi i rrjetit dhe shërbimeve.
- Rritja e niveleve të sigurise së sistemeve (Firewall, sistemet antivirus, manaxhimit të dobësive, sigurisë së email, mbrojtjes nga humbja e të dhënave, manaxhimi i perdoruesve).
- Integrimin e pajisjeve dhe software të rinj me pajisjet ekzistuese të rrjetit LAN në godinën qendrore (Switch-e ekzistues).
- Konfigurimin e politikave të sigurisë në perimetrin e jashtëm (WAN edge).
- Rindertimin e rrjetit te brendshem (LAN) dhe konfigurimin e politikave të sigurisë në të gjithë segmentet e perimetrit të brendshëm (Internal LAN).

2.3. Rezultatet që duhet të arrihen nga Kontraktori

Operatori ekonomik fitues duhet te realizojë sipas kërkesave teknike të specifikuara në këtë dokument furnizimin, instalimin dhe implementimin e të gjitha zërave të projektit.

Gjithashtu kontraktori duhet të realizojë trajnimin e administratorit lokal si dhe të dorëzojë të gjitha raportet e specifikuara në pikën 6 të këtij dokumenti.

Pas dorëzimit të projektit kontraktori duhet të **kryejë mirëmbajtjen 1 (një) vjeçare të sistemit.**

3. SUPOZIMET DHE RISQET

3.1. Supozimet e Projektit

Për përfundimin me sukses të këtij projekti, duhet të sigurohet një bashkëpunim i ngushtë midis Albpetrol sh.a. dhe kompanisë fituese të kontratës si dhe vënia në dispozicion e infrastrukturës së nevojshme dhe alokimi i burimeve njerëzore të nevojshme për implementimin e këtij projekti;

- Albpetrol sh.a. do të vërë në dispozicion të operatorit ekonomik të gjitha informacionet lidhur me planimetrinë, konfigurimet e infrastrukturës ekzistuese, dokumentet, rregulloret dhe materialet e nevojshme për implementimin e projektit;
- Informacioni i shkëmbyer mes palëve duhet të mbetet konfidencial;
- Stafi i operatorit ekonomik duhet të jetë i aftë të punojë në një ambient me disiplinë të ndryshme pune;
- Stafet përkatës të autoritetit Albpetrol sh.a. dhe operatorit ekonomik duhet të jenë komunikues dhe të aftë të bashkëpunojnë dhe të gjejnë konsensus;

3.2. Risqet

Duke u nisur nga eksperienca është shumë i rëndësishëm komunikimi dhe përcaktimi i qartë i detyrave për kërkesat apo ndryshime që mund të nevojiten gjatë realizimit të kontratës midis palëve. Si faktorë risku mund të përmendim:

- Mungesa e bashkëpunimit të cituar më lart, mund të jetë një faktor që mund të çojë në dështimin e këtij projekti;

- Mos përmbushja e plotë e kërkesave funksionale dhe teknike nga operatori ekonomik;
- Mos dorëzimi në kohë i projektit duke çuar në mosrespektimin e afateve;
- Ndërprerjet e shërbimit gjatë instalimit dhe implementimit të pajisjeve të reja në rrjetin ekzistues;

4. QËLLIMI I PUNËS

4.1. Të Përgjithshme

Mbështetur në analizën e gjendjes aktuale dhe në kuadër të përmirësimit të vijueshëm të aktivitetit të operimeve tregtare të përditshme në Albpetrol, kërkohet të realizohen investime në teknologjinë e informacionit, me qëllim digjitalizimin, unifikimin dhe harmonizimin e procedurave dhe proceseve të punës të Albpetrol. Zgjidhja që kërkohet për të realizuar projektin përshrkuhet si më poshtë:

- **Realizimi dhe konfigurimi i rrjetit fizik.**
  Ky shërbim duhet të kryhet për të gjithë ndërtesën me 3 kate të Albpetrol sh.a. Në total llogariten 200 poste pune për të cilat duhet realizuar kabllimi, kanalizimi, instalimi i prizave, lidhja në patch panel, testimi, etiketimi etj. Kabllimi duhet të kryhet i tillë që secili post pune të lidhet direkt me pajisjet ‘switch’ të nyjeve të rrjetit, duke shmangur vendosjen e pajisjeve të tjera ndërmjet (cascade). Kjo duhet për përcaktimin e politikave të aksesit nga pajisjet e rrjetit dhe për të shmangur komunikimet paralele, në rast të problemeve që mund të shkaktojë një pajisje e kompromentuar. Instalimet e rrjetit duhet të kenë mbrojtje nga interferencat nga kabllot ose burimet e ndryshme të fuqisë. Planimetria e ndërtesës dhe plani i shpërndarjes do të konsultohen në fazën e planifikimit të projektit.

- **Përmirësimi i sistemi të furnizimit me energji (UPS)**
  Sistemi UPS është i nevojshëm për të mundësuar mbrojtjen ndaj ndërprerjeve të energjisë. Pajisjet aktuale UPS janë të amortizuara, dhe nuk garantojnë suport të mjaftueshëm me energji në rast të ndërprerjeve të furnizimit me energji elektrike nga rrjeti. Dy UPS-të e rinj duhet të jenë të paktën nga 6kVA secili. Pajisjet me nga dy burime ushqimi do të furnizohen nga të dy UPS-të për të mos patur një pikë të vetme dështimi (single point of failure).

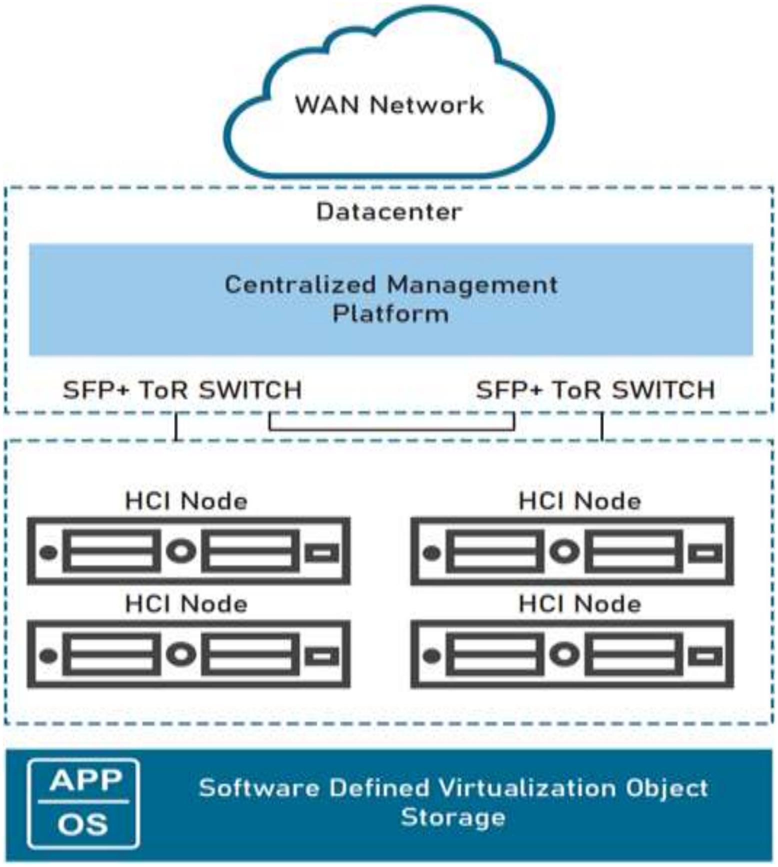
- **Server & Storage**
  Pjesë e objektivit të përgjithshëm të këtij projekti është ndërtimi i një infrastrukture të re të bazuar në nyje të virtualizuara që kanë teknologji të fundit të menaxhimit të hapësirave të storage dhe të burimeve procesuese me anë të paisjeve hardware server si dhe licenca në përputhje me nevojat. Zgjidhja që do të realizohet duhet të bazohet në platformën e konvergjuar të infrastrukturës TI në formatin e një blloku standard server x86, që integron:

    - hapësirën e ruajtjes (storage)
    - procesimit (compute)
    - rrjetit (networking)
    - hipervizor-it (hypervisor)
    - metodave të optimizimit të të dhënave (kopjim në kohë reale, kompresim, de-duplikim, etj.)
    - menaxhimin e të dhënave, mbrojtjen e të dhënave dhe aftësite e rikuperimit të tyre.

  Zgjidhja duhet të jetë si më poshtë nëpërmjet një sasie “nyjesh” (node) që të ofrojnë minimumi “redundanci” (redundancy) N+2 në nivel “nyje” (ku $N \geq 2$), me qëllim që të sigurohet ri-shpëndarja e ngarkesës së nyjes së demtuar tek nyjet e tjera aktive.
  Kapaciteti total i “burimeve” të ofruara nga zgjidhja (të para-instaluara dhe të shpërndara në mënyrë simetrike të barabartë në secilën node) duhet të jetë sipas specifikimeve në pikën 11 të dokumentit.
  Serverët fizikë do lidhen me njeri-tjetrin në grup (cluster) për të krijuar mjedisin ku do të ekzekutohen makinat virtuale. Serverët duhet të ofrojnë burime të mjaftueshme hardware për të garantuar shpejtësi në funksionimin e makinave virtuale dhe në ofrimin e shërbimeve si

edhe mundësi për të përballuar të gjithë ngarkesën pa cënuar shërbimet në rast të problemeve me një ose më shumë serverë.
Zgjidhja për sistemin storage duhet të ofrojë një sistem kompakt, me densitet të lartë, me konsum të ulët të hapësirës në kabinet, të zgjerueshëm dhe me performance të lartë, i cili do të operojë me disqe SSD dhe SAS. Lidhja me serverët fizike duhet të realizohet me rrjet optik.

Paraqitje skematike e zgjidhjes teknike të kërkuar:



- **Sistem Backup në kasetë dhe Software Backup**
  Një zgjidhje Backup funksionale dhe e besueshme është thelbësore në rastet kur lind nevoja e ringritjes së sistemeve, të cilat mund të bien për arsye nga më të ndryshmet për të garantuar rikthimin e shërbimeve dhe proceseve të biznesit pa humbje në të dhëna. Për këtë qëllim duhen Tape, kaseta dhe software për ekzekutimin e backup dhe restore sipas specifikimeve në pikën 11 të këtij dokumenti.
  Përmes një infrastrukture të dedikuar dhe të kompletuar duhet të realizohet backup i të dhënave pa ndikim në shërbime dhe duhet të arrihet që krahas të dhënave në sistemin storage të ketë një kopje tjetër në kasetë duke ofruar kështu ruajtjen e të dhënave në një media tjetër si edhe mundësinë e ruajtjes në një tjetër vendndodhje.
  Kjo zgjidhje do të ofrojë mbrojtje nga sulmet e sigurisë ransomware dhe rikthim të shpejtë dhe të sigurt të të dhënave deri në nivel skedari.
  Zgjidhja do të instalohet në një server fizik të dedikuar për sistemin e backup.

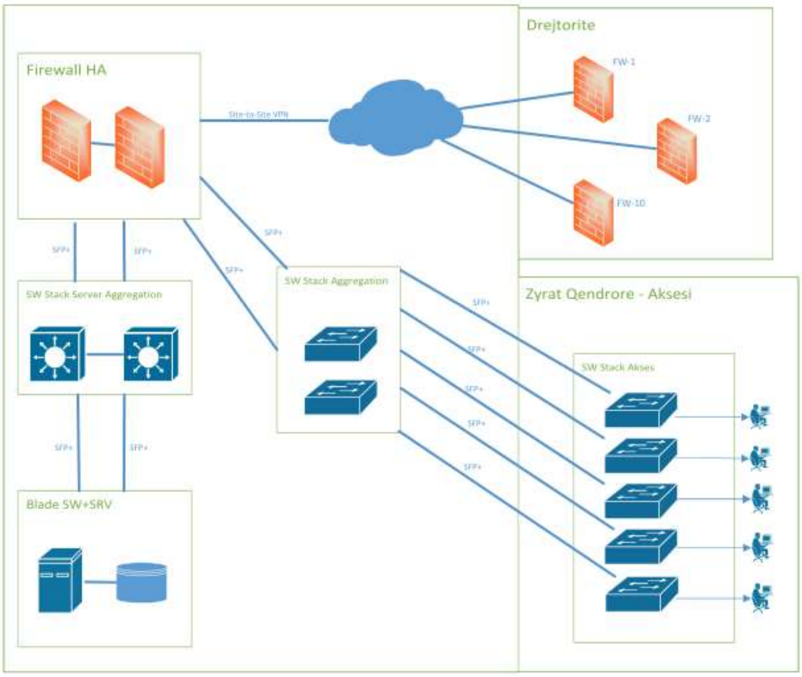
- **Switch-e SAN**
  Gjithë infrastruktura fizike e përshkruar më lart duke përfshirë edhe infrastrukturën e backup do të lidhet përmes një rrjeti SAN, duke mundësuar për të gjitha pajisjet shpejtësi komunikimi optike, disa rrugë komunikimi, ‘redundacy’ si dhe zgjerueshmëri. Prandaj është e nevojshme blerja, instalimi dhe konfigurimi i 2 Switch-eve SAN.

- **Sistem virtualizimi**
  Mbi këtë infrastrukturë të mbi-konvergjuar duhet të realizohet aplikimi i një shtrese të abstraguar të menaxhimit të virtualizuar në mënyrë të qendërzuar, që të plotësojë këto kushte teknike operacionale:

- Sistemi operativ i virtualizimit duhet të jetë i instalueshëm në pajisje Server që suporton virtualizim në nivel hardware me teknologji bazë x86-64.
- Softueri i Virtualizimit duhet të jetë në gjendje të shpërndajë dhe ekuilibrojë në mënyrë dinamike kapacitetetet procesuese të burimeve të shtresës hardware të datacenterit të virtualizuar, në grupime të ndryshme të këtyre pajisjeve hardware, si dhe të mund të unifikojë kontrollin mbi objektet virtuale (si disk virtual apo makinë virtuale) që mund të jenë ngritur mbi pajisjet fizike.
- Softueri i Virtualizimit duhet të lejojë apo parandalojë që një makinë virtuale të migrojë nga vendodhja aktuale drejt një hosti të caktuar fizik me metodën live migration.
- Softueri i Virtualizimit duhet të sigurojë kernel të integruar në hypervizor softuer për virtualizimin e komponentëve switch, disk, network, migrim, mbrotje të të dhënave, replikim dhe disponueshmeri të të dhënave.
- Softueri i Virtualizimit duhet të mundësojë lidhjen në metodën cluster të serverave të virtualizuar mbi të cilën aplikohet sistemi operativ i virtualizuar (Hypervizor OS).
- Softueri i Virtualizimit duhet të mundësojë filesistemin e përshtatshëm për disqe me madhësi blloku 512e,512n dhe 4Kn.
- Softueri i Virtualizimit duhet të mundësoje mjete softuerike të integruar në shërbimet virtuale VM.
- Softueri i Virtualizimit duhet të mbështesë mekanizmin e migrimit në ambjent ku është aplikuar metoda cluster.

- **Infrastrukturë rrjeti**

  Projekti do të realizojë dhe upgrade të rrjetit ekzistues duke furnizuar pajisje te reja switch (datacenter, aksesi) të përshtatshme për komunikime me nyjet e virtualizimit. Ri-dizenjimi dhe implementimi i upgrade të pajisjeve dhe infrastrukturës së rrjetit do të ofrojë një infrastrukturë moderne, e cila garanton performancën dhe sigurinë e rrjetit në të gjithë segmentet LAN Access, Core dhe Edge/WAN. Specifikimet dhe sasitë për swichet Datacenter, e aksesit, etj. janë në pikën 9 dhe 11 të këtij dokumenti.



Paraqitje skematike e zgjidhjes në datacenter

- **Infrastrukturë për rrjetin wireless dhe siguria në rrjet**

  Pjesë e objektivit të përgjithshëm të projektit është dhe implementimi i një zgjidhje të re të infrastrukturës wireless. Një tjetër objektiv është implementimi i një zgjidhje të re për të zhvilluar më tej politikat e sigurisë të infrastrukturës wired si dhe wireless e cila do duhet të

integrohet me infrastrukturën ekzistuese. Gjithashtu, duhet të realizohet integrimi me rrjetin ekzistues për pajisjet Layer 2 si dhe Layer 3.

Një ndër qëllimet kryesore të këtij projekti është zëvëndësimi i infrastrukturës aktuale me një infrastrukturë wireless të re bazuar mbi teknologjinë WIFI-6, e cila duhet të mundësojë performancë më të mirë, kapacitet të lartë dhe funksione të reja duke ofruar një experiencë më të mirë për përdoruesit e rrjetit wireless. Disa nga vecoritë kryesore që duhet të ofrojë zgjidhja teknike për infrastrukturën wireless janë:

- Rritje të sigurisë në ndërfaqen wireless, për përdoruesit dhe pajisjet.
- Integrimi i Infrastrukturës së re Wireless me sistemin e sigurisë për kontrollin e aksesit për autentifikim të sigurt për të gjitha Wireless SSID.
- Implementim i shpejtë i kësaj infrastrukture me wireless kontrollera të cilët mund të instalohen në infratrukturën ekzistuese të Cloud (VMware, HyperV, KVM).
- Akses Point-e të cilët ofrojnë shumë vecori të reja dhe mundësi për tu bërë upgrade në të ardhmen.
- Mundësi për tu automatizuar duke përdorur një set të gjerë të ndërfaqeve standarde API.

Veç të tjerash duhet të mundësohet:

- implementimi i politikave BYOD – Bring Your Own Device;
- Integrimi i Infrastrukturës aktuale AD me zgjidhjen e propozuar mbi sistemin e sigurisë për kontrollin e aksesit;
- prezantimi i politikave të sigurisë për VPN users;
- prezantim dhe konfigurim i politikave të sigurisë për përdoruesit e rrjetit kabllor (Wired users) sipas departamenteve përkatëse;
- autentifikim i sigurt i sensorëve (apo IoT Devices);
- implementimi i portaleve të autentifikimit të sigurt Guest dhe Sponsor permes "HTTPS redirect" etj.
- performancë më të mire;
- nivel sigurie të lartë;
- koleksionim i device Information përmes funksionalitetit të sistemit të sigurisë për kontrollin e aksesit për menaxhimin e aseteve;
- autentifikim i përdoruesve Guest dhe atyre të lidhur me AD permes "HTTPS-SSL enabled portals", BYOD portals për përdoruesit që sjellin pajisjet e tyre në zyrat e korporatës;
- autentifikim i sigurt për përdoruesit Guest përmes Guest portal – Sponsor Portals.

Disa nga vecoritë kryesore që duhet të mundësojë sistemi i sigurisë për kontrollin e aksesit janë si më poshtë:

- Vizibilitet i aseteve të kompanisë
- Aksese të ndryshme sipas kontentit
- Aplikim apo zbatim i politikave të sigurisë mbi aksesin
- Metoda aksesi për përdoruesit Guest me anë të "Guest Portals & Sponsor Portals"
- Funksionalitet BYOD
- Verifikim i automatizuar mbi pajtueshmërinë e pajisjeve
- Politika sigurie aksesi
- TrustSec Group Based Policy – Markim i paketave sipas sistemit të sigurisë për kontrollin e aksesit
- Auditim i pajisjeve
- Koleksionim informacioni rreth pajisjeve të përdorura në korporate – "Profiling"
- Vendosja e politikave të detajuara të sigurisë ne nivel aplikacioni apo regjistrash – "Posture Services"
- Integrim me Active Directory dhe suport per "Multiforest"

- **Siguria**

  Rrjeti i sotëm është më kompleks se kurrë më parë dhe mbrojtja e tij nga sulmet malinje dhe të sofistikuar është një detyrë shumë kritike. Për të mbrojtur pronësinë tonë intelektuale, për të shmangur prishjen e biznesit si dhe mohimin e ofrimit të shërbimeve tona, duhet të sigurojmë në mënyrë proaktive mjedisin tonë teknologjik, në mënyrë që të zbulojmë dhe

ndalojmë me shpejtësi kërcënimet dhe të kundërpërgjigjemi me saktësi, përpara se sulmuesit të jenë në gjendje të shkaktojnë dëme reale dhe materiale. Prandaj, nevojitet një mbrojtje efikase e sistemeve dhe pajisjeve, me anë të rinovimit të infrastrukturës së mbrojtjes dhe sigurisë.
Për këtë qëllim duhet bërë upgrade i pajisjeve firewall në pajisje të reja dhe moderne ku të përfshihet mbrojtja IPS, URL filter, application control, etj, të cilat duhen konfiguruar në grup (cluster) në Albpetrol HQ për më shumë disponueshmëri si dhe 10 copë firewall-e për të mbrojtur komunikimin e Drejtorive me godinën qëndrore.

- **Microsoft Office 365**
  Për të rritur performancën dhe produktivitetin e administratës së Albpetrol sh.a kërkohet të blihen 150 licenca Microsoft Office 365 (Word, Excel, PowerPoint, etj.) së bashku me suportin e prodhuesit për 1(një) vit.

- **Antivirus**
  Çdo lidhje dhe ndërveprim me internetin vë potencialisht në rrezik pajisjet/ rrjetin/ sistemet nga viruset dhe malware (kod që mund të dëmtojë serverat, kompjuterët, laptopët si dhe të dhënat në to). Ky rrezik është real dhe jo pak herë ka dëmtuar sistemet në institucione/organizata të ndryshme në vendin tonë. Si masë proaktive ndaj këtij rreziku krejtësisht potencial është shumë e rëndësishme që të instalohet, përdoret dhe përditësohet rregullisht një sistem antivirus në Albpetrol sh.a. sipas specifikimeve në pikën 11 të këtij dokumenti.

- **Sistem DLP (Data Loss Prevention)**
  Parandalimi i humbjes së të dhënave është një zgjidhje sigurie që identifikon dhe ndihmon në parandalimin e ndarjes, transferimit ose përdorimit të pasigurt ose të papërshtatshëm të të dhënave të ndjeshme. Parandalimi i humbjes së të dhënave (DLP) nevojitet në mënyrë që të identifikohen të dhënat konfidenciale, të gjurmohen ato të dhëna ndërsa lëvizin përmes dhe jashtë ndërmarrjes dhe të parandalojë zbulimin e paautorizuar të të dhënave duke krijuar dhe zbatuar politikat e zbulimit.

- **Sistem për sigurinë e Email**
  Implementimi i një sistemi për sigurinë e postës elektronike ndihmon në mbrojtjen e Albpetrol sh.a. nga kërcënimet kibernetike që përdorin llogaritë e emailit, si p.sh. phishing dhe posta e padëshiruar, për të fituar akses të paautorizuar në rrjet. Siguria e postës elektronike është e rëndësishme sepse emaili me qëllim të keq është një medium që përdoret shpesh për përhapjen e ‘ransomware’, ‘spyware’, lloje të ndryshme malware, sulme të inxhinierisë sociale si phishing ose email phishing dhe kërcënime të tjera kibernetike.

- **Sistem për manaxhimin e dobësive (Vulnerability Management)**
  Menaxhimi i cenueshmërisë përmirëson pozicionin e përgjithshëm të sigurisë së Albpetrol sh.a. duke njohur asetet kryesore dhe ku mund t’i jepet përparësi përpjekjeve për të zvogëluar rrezikun. Duke punuar së bashku me ekipet e tjera të sigurisë, ai ndihmon në parandalimin e aksesit dhe shfrytëzimit të të dhënave nga aktorët e kërcënimit potencial Instalimi i një sistemi të tillë do të rritë nivelet e sigurisë të Albpetrol sh.a.

4.1.1.Hapësira gjeografike që do të mbulohet:
Zyrat qendrore të administratës së Albpetrol sh.a. Patos dhe Drejtoritë.

4.1.2.Grupet e synuara
Nga zbatimi i sitemit, synohet përmirësimi si dhe rritja e sigurisë dhe e shpejtësisë së operimit të strukturave të Albpetrol sh.a.

4.2. Detyrat specifike
Më poshtë listohen detyrat specifike që duhet të realizojë Operatori Ekonomik për të përmbushur detyrimet kontraktuale me qëllim implementimin të projektit.

1. Vizitë në site dhe takimi me grupin e punës.
2. Planifikimi i zhvillimit të projektit.
3. Furnizimi me pajisjet dhe licencat e kërkuara.
4. Realizimi i kabllimeve, lidhjeve në patch panel dhe etiketimeve për rrjetin fizik.
5. Testimi i rrjetit fizik.
6. Instalimi dhe testimi i UPS-ve.
7. Instalimi në rack dhe kontrolli për defekte i të gjitha pajisjeve hardware.
8. Upgrade i firmware për të gjitha pajisjet.
9. Instalimet e sistemeve të shfrytëzimit dhe të virtualizimit si dhe ngritja e makinave virtuale.
10. Realizimi i konfigurimeve të pajisjeve.
11. Instalimet dhe përditësimet e sistemeve.
12. Realizimi i konfigurimeve të platformave.
13. Licencimi nga prodhuesit i licencave/softuerëve të furnizuar.
14. Testimet e sistemeve.
15. Trajnimi i administratorit lokal.
16. Përgatitja dhe dorëzimi i dokumentacioni përkatës teknik dhe administrativ.
17. Mirëmbajtja 1 vjeçare e sistemit.

5. LOGJISTIKA DHE KOHA

5.1. Vendndodhja

Zyrat qendrore të Albpetrol sh.a. Patos dhe Drejtoritë.

5.2. Data e Fillimit dhe Periudha e Implementimit të Detyrave

Data e destinuar e fillimit është menjëherë pas lidhjes së kontratës dhe periudha e zbatimit të kontratës do të jetë 6 muaj nisur nga kjo datë për sjelljen e mallrave dhe implementimin.

6. RAPORTIMI

6.1. Kërkesat e Raportimit

Kontraktuesi do të paraqesë raportet e mëposhtme në shqip, në origjinal dhe në 3 kopje:

- **Raporti Fillestar** duhet të prodhohet pas dy javësh nga fillimi i implementimit. Raporti duhet të përmbajë një analizë të situatës aktuale, zgjidhjen që realizon qëllimin e projektit si dhe me një plan pune të detajuar së bashku me afatet kohore për çdo aktivitet.
- **Drafti i raportit përfundimtar** duhet të dorëzohet jo më vonë se një muaj para përfundimit të periudhës së zbatimit të detyrave.
- **Raporti final** duhet të përfshijë komentet e pranuara nga palët në draft raport. Afati i fundit për dërgimin e raportit përfundimtar është një javë pas marrjes së komenteve në draft raportin përfundimtar. Raporti duhet të përmbajë ecurinë e implementimit, specifikat e procesit, manualin e përdorimit të përdoruesit etj. Analizat e detajuara që i mbështësin rekomandimet do të prezantohen në anekset në raportin kryesor. Raporti përfundimtar duhet të sigurohet së bashku me faturën përkatëse.

6.2. Dorëzimi dhe Miratimi i Raporteve

Raporti i përmendur më sipër duhet t'i dorëzohet Grupit të Punës të Projektit të identifikuar në kontratë. Grupi i Punës së Projektit është përgjegjës për aprovimin e raporteve.

7. GARANCIA

Periudha e garancisë gjatë së cilës Operatori Ekonomik do të monitorojë dhe riparojë problemet që mund të shfaqen duhet të jetë **1 vit**, pas dorëzimit të projektit.

8. AFATI KOHOR I IMPLEMENTIMIT TË PROJEKTIT

Data e fillimit do jetë data e nënshkrimit të kontratës dhe periudha e implementimit të kontratës do jetë 6 muaj duke filluar nga kjo datë.

Emërtimi i fazës /Periudha kohore (ne muaj)		M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7-M18
1	Planifikimi i projektit	x						
2	Lëvrimi i pajisjeve hardware dhe licencave		x	x	x	x		
3	Instalime, konfigurime			x	x	x	x	
4	Testimi					x	x	
5	Trajnimi i administratorit						x	
6	Marrja ne dorezim						x	
7	Garancia							x

9. TABELA E BUXHETIT TË PROJEKTIT

Nr.	Zëri	Sasia	Vlera për Njësi	Vlera Totale
1	Realizimi i rrjetit fizik (post pune)	200		
2	Sistem UPS	2		
3	Sistem Storage	1		
4	Serverë	3		
5	Sistem Backup në kasetë	1		
6	Software Backup	1		
7	Switch-e SAN	2		
8	Sistem Virtualizimi	1		
9	Cluster Switch Data Center	4		
10	Cluster Switch Access	5		
11	Switch Access PoE+	1		
12	Cluster Firewall me IPS, URL Filter	2		
13	Firewall për lidhjen e sigurt të Drejtorive	10		
14	Kontrollues Wireless	1		
15	Access Points	20		
16	Sistem për menaxhim aksesi përdoruesish	1		
17	Microsoft 365	150		
18	Sistemi AntiVirus	180		
19	Sistem per parandalimin e humbjes së të dhënave (Data Loss Prevention)	180		
20	Sistemi i menaxhimit të dobësive	1		
21	Sistemi i Sigurise së Email	150		
22	Implementim, konfigurim, trajnim	1		
KOSTO TOTALE (PA TVSH)				

10. MIRËMBAJTJA

Marrëveshja e shërbimit të mirëmbajtjes së hardware dhe sistemeve do të jetë për një periudhë 1 vjecare, në përputhje me dispozitat e VKM-së Nr. 710, datë 21 gusht 2013, "Për Krijimin dhe Funksionimin e Sistemeve të Ruajtjes së Informacionit, Vazhdueshmërisë së Punës dhe Marrëveshjeve të Nivelit të Shërbimit", të ndryshuar.

Shërbimet e Mirëmbajtjes

Kompania duhet të ofrojë shërbime të mirëmbajtjes sipas kërkesës së përshkruar më poshtë:

- Shërbime të mirëmbajtjes parandaluese. Operatori ekonomik duhet të ndërmarrë, në mënyrë periodike një herë në muaj, Shërbime të Mirëmbajtjes Parandaluese për të gjitha software-et dhe hardware-et. Shërbimet Parandaluese, janë shërbime proaktive të cilat do të mundësojnë detektimin në kohë të problematikave, dhe do mundësojnë ndërmarrjen në kohë të hapave rekuperuese, për të mos patur ndërprerje të shërbimit.

- Shërbime Riparimi në vendndodhje (mjediset e autoritetit kontraktor/përfituesit) Operatori ekonomik duhet të jetë e disponueshme gjatë intervalit kohor, nga e Hëna në të Premte, 8:30 x 17:00 , për të ofruar Shërbime të Riparimit në përgjigje të " Alarmeve Madhore" të raportuara nga personeli i autorizuar ("Emergency On-Call Hours"). Për këtë qëllim, me termin Alarm Madhor do të kuptohet parashtrimi i kërkesës për Shërbime Riparimi të ndërmarra në rast të keqfunksionimit të softwareve apo hardware të mbuluara, që i pengon ato të operojnë në përputhje me specifikimet dhe shkaktojnë ndërprerje të sistemit.

  (i) Njoftimi dhe Njohja e Alarmeve Madhore. Personat përgjegjës do të njoftojnë operatorin ekonomik me telefon, postë elektronike ose duke sinjalizuar nëpërmjet ndonjë ndërfaqeje web të vënë në dispozicion, dhe do të presë të kontaktohet nga operatori ekonomik me telefon, gjatë "Emergency On-Call Hours". Operatori ekonomik duhet të kontaktojë personelin përgjegjës dhe të konfirmojnë marrjen e Alarmit Madhor brenda 30 minutave nga marrja e njoftimit nga personeli i autorizuar.

  (ii) Përgjigja ndaj Alarmeve Madhore. Nëse operatori ekonomik nuk mund të përcaktojë shkakun e defektit nga komunikimi me personelin e autorizuar, atëherë ai duhet të dërgojë një Teknik Shërbimi pranë Autoritetit Kontraktor brenda intervalit kohor prej 4 orësh nga momenti i marrjes së njoftimit për Alarm Madhor. Me të mbërritur, tekniku i kompanisë do të mbështetet me asistencë nga personeli i autorizuar dhe do t'i jepet liri veprimi në mjediset dhe sistemet e mbuluara, i shoqëruar dhe survejuar nga personeli i autorizuar, për të filluar menjëherë procedurat e diagnostikimit dhe riparimit.

  (iii) Veprimtaritë e Diagnostikimit dhe Riparimit. Me të mbërritur në vendndodhje, tekniku i shërbimit duhet të fillojë procedurat e diagnostikimit dhe riparimit. Këto veprimtari duhet të vazhdojnë deri sa (a) Alarmi madhor të jetë korrektuar ose të jetë "zgjidhur në mënyrë të tërthortë", (b) tekniku të jetë zëvendësuar nga një person tjetër, (c) Operatori ekonomik të përcaktojë se problemi i raportuar nuk është shkaktuar nga ndonjë keq funksionim i Sistemeve të mbuluara ose (d) Operatori ekonomik arrin në konkluzion që diagnostikimi ose korrektimi i mëtejshëm mund të shtyhet deri në mbërritjen e pjesëve të këmbimit.

Operatori ekonomik fitues duhet të dokumentojë çdo veprim, duke paraqitur gjendjen para dhe pas ndërhyrjeve si dhe duhet të marrë aprovimin paraprak për çdo ndërhyrje. Palët e përfshira duhet të krijojnë një axhendë periodike kontrollesh si më poshtë:

1. **Kontrolle Mujore**
   - Testim/kontroll i kompletuar i pjesëve më kritike të infrastrukturës.
   - Kontroll i detajuar i gjithë log-eve hardware/software.
   - Rishikim i të dhënave mbi përformancë e serverave.
   - Kontroll i funksionaliteteve të sistemit.
   - Kontroll i statistikave të hapësirave server/storage (Hapësira e përdorimit të HDD-ve).
   - Kontroll i statistikave për sistemet.
   - Kontroll i pajisjeve për probleme.
   - Rekomandime për upgrade të mundshme hardware.

11. SPECIFIKIME DHE KËRKESAT TEKNIKE

11.1. Realizim i rrjetit fizik (post pune)

Rrjeti do të jetë sipas topologjisë 'extended-star'. Ndarja e strukturës së kabllimit në godinë do të jetë në tre zona. Zonat janë ndarje për etiketimin e patch paneleve. Përkatësisht zonat do të jenë:

Zona 1 (Z1): Kati 1

Zona 2 (Z2): Kati 2

Zona 3 (Z3): Kati 3

Planvendosja e kateve do të jetë si në planimetrinë bashkëngjitur këtij dokumenti. (e gjeni si dokument më vete të ngarkuar në SPE)

Nyjet e rrjetit Z1, Z2 dhe Z3 do kenë patch panele me porta të mjaftueshme për numrin e posteve të secilës nga zonat. Patch panelet do të jenë të vendosura në rack-e që do të pozicionohet sipas përcaktimit të Albpetrol.

Instalim, kabllim set-i nënkupton tërësinë e medias së transmetimit, kabëll Cat.5 Class E, porta RJ45 për secilin postacion. Planvendosja e portave është e shprehur në planimetrinë bashkëngjitur.

Shpërndarja në zona të kryhet me anë të kanalinave. Të gjitha pajisjet e infrastrukturës, switch-et, panelet patch, PDU, plates do të instalohen në rack me dimensione të përshtatshme për të vendosur të gjitha pajisjet.

INSTALIM, KABLLIM

- Kablli nuk duhet të tërhiqet nën ngarkesë të tepruar, të mos jetë i tendosur.
- Gjatë tërheqjes të shmanget dëmtimi i kabllit me anë të ngërçeve, duke u përdredhur përgjatë boshtit të vet duke u bllokuar, etj.
- Mundësisht kabllo duhet të vendoset në kanalin për të shmangur tërheqjen nën tension.
- Kthesat e kabllove duhet të mbahen në minimum 25 mm.
- Gjatë procesit të instalimit, instaluesit do të inspektojnë vizualisht komponentët e kabllove dhe pajisjeve lidhëse për dëmtime. Nëse konstatohet një dëm i tillë të zëvendësohen menjëherë.
- Të gjitha portet e patch panelit duhet të etiketohen qartë me anë të etiketave të shtypura të siguruara në mënyrë të përshtatshme (etiketat e shkruara me dorë nuk janë të pranueshme).
- Të gjithë portat në postacione duhet të etiketohen qartë me anë të një etikete të shtypur të siguruar në mënyrë të përshtatshme.
- Të gjitha skemat e etiketimit duhet të konfirmohen me përfaqësuesin e duhur të IT para se të aplikohen.
- Mund të integrohet në mbështetëse të kanaleve plastike.
- Kanalinat e jashtme duhet të jenë PVC.
- Suportet e portave të rrjetit duhet të vendosen mbi kanalinat.

11.2. UPS i Montueshëm në Rack

Karakteristika minimale teknike	
Formati	UPS i montueshëm në kabinet (rack). Aksesorët e montimit të përfshirë.
Fuqia në dalje	6000VA / 5400 Watts
Tensioni në hyrje	220, 230, 240 V 50/60 Hz
Nderfaqja hyrese	IEC 60309 332P6 ose 3 tela ose ekuivalente
Nderfaqja dalese	(min. 4) IEC 60320 C13; (min. 4) IEC 60320 C19;
Porte dhe program menaxhimi	Po
Kalim by-pass ne rast problemi	Po
Tipi i baterisë	Lead acid
Estimated battery runtime	≥ 3 min me ngarkesë 100%
Kabujt e lidhjes	Për të gjitha portat
Garancia	Minimumi 1 vit, nga prodhuesi.

11.3. Sistem Storage

Karakteristika minimale teknike	
Formati	I montueshëm në kabinet (rack). Aksesorët e montimit të përfshirë.
Pa SPOF (Single Point of Failure)	Sistemi Storage nuk duhet të ketë asnjë komponent SPOF (*Single Point of Failure*). Të gjithë komponentët duhet të jenë redundant-ë, përfshirë controller-ët (të paktën dy), memorien cache, blloqet e ushqimit (të paktën dy), ventilimin, etj.
Arkitektura	Controller-ët duhet të jenë plotësisht aktive-aktive.
Memoria Cache	Sistemi Storage duhet të ofrojë minimumi 32 GB memorie cache për controller, 64 GB memorie cache ne total.
Lidhja e host-eve	Sistemi Storage duhet të ofrojë minimumi tetë dalje FC 16 Gbps (katër për controller) për lidhje me host-et.
Disqet dhe mbrojtja RAID	Sistemi Storage duhet të pranoje disqe SSD, SAS dhe NL SAS. Sistemi Storage duhet të ofrojë mbrojtje RAID 1, 5 dhe 6.
Kapaciteti dhe zgjerimi	Sistemi Storage duhet të ofrohet me: 60 TB kapacitet Raw duke përdorur disqe të ndara si më poshtë: Disqe SSD: ~40TB, Disqe SAS 10k: ~20TB; Sistemi Storage duhet të pranojë shtimin e kapacitetit min. 400 ose më shumë disqe.
Mirëmbajtja	Sistemi Storage duhet të pranojë upgrade të firmware-it online, pa rënie të shërbimeve për të dy controller-ët dhe disqet.
Konfigurimi / manaxhimi	Sistemi Storage duhet të ofrojë ndërfaqe GUI dhe CLI për konfigurimin dhe manaxhimin. Ndërfaqja e manaxhimit duhet të ofrojë monitorim të performancës në kohë reale.
Funksionalitete të përfshira	Sistemi Storage duhet të përfshijë licencë për Thin Provisioning, Internal Virtualization, Tiering, FlashCopy, Compression & Deduplication.
Garancia	Minimumi 1 vit, nga prodhuesi.

11.4. Serverë

Karakteristika minimale teknike	
Formati	Server i montueshëm në kabinet (rack) 1U/2U. Aksesorët e montimit të përfshirë. Krahu per manaxhimin e kabllove i përfshirë.
Procesorët	2 (dy) proçesorë multi-core, me min. 16 core ose ekuivalente me 30,000 pikë sipas www.cpubenchmark.net.
Memorie (RAM)	Serveri të përfshijë të paktën 256GB DDR4 ECC. Memoria duhet të jetë e zgjerueshme deri të paktën 3TB.
Kontrolleri RAID	Serveri duhet të jetë i pajisur me kontroller RAID SAS 12Gb me 2GB Cache të dedikuar dhe të mbrojtur me bateri ose menyrë tjeter. Kontrolleri duhet të suportojë mbrojtje Hardware RAID 0, 1, 5, 6, 10. Kontrolleri duhet të suportojë disqe SATA, SAS, etj.
Storage i brendshëm	2 HDD “hot pluggable” min. 480GB SSD, 2.5” Mixed Use të përfshira. Serveri duhet të suportojë deri në minimumi 8 HDD/SSD.
Dalje Ethernet	4 dalje 10Gb dhe 1 portë dalje e dedikuar per manaxhimin.
Lidhja FC me Storage	2 dalje FC 16Gbps për lidhje me Storage.
Ushqimi	Redundant, “hot pluggable” .

Karakteristika minimale teknike	
Sistemet e Shfrytëzimit dhe Virtualizimit	Serveri duhet të suportojë sistemet Microsoft Windows Server dhe Microsoft Hyper-V Server, VMware dhe Linux.
Lincenca të përfshira	Operatori Ekonomik duhet së bashku me Server të ofrojë dhe licencë Microsoft Windows Server 2022 Standard Edition duke licencuar të gjithe core-t e procesorëve fizikë.
Garancia	Minimumi 1 vit, nga prodhuesi

11.5. Sistem Backup në Kasetë

11.5.1 LTO-8 Tape Library

Karakteristika minimale teknike	
Modeli	LTO – 8 Tape Library me ngarkim automatik të deri në 24 kaseta. 1 (një) ndërfaqe RJ-45 për manaxhim. Aksesorët për montimin në rack të jenë të përfshirë.
Driver	1 Drive LTO-8 me ndërfaqe FC 8Gbps.
Kapaciteti	Kapaciteti total i rezervuar 288 TB. Raporti i kompresimit 2.5:1.
Formati i suportuar	LTO 8, LTO 7, LTO 6
Kaseta të përfshira	24 kaseta LTO 8 (30TB, RW), 2 kaseta për pastrim (cleaning) LTO Drive.
Garancia	Minimumi 1 vit, nga prodhuesi

11.5.2 Server për backup

Karakteristika minimale teknike	
Formati	Server i montueshëm në kabinet (rack) në format min. 1U. Aksesorët e montimit të përfshirë. Krahu per manaxhimin e kabllove i përfshirë.
Procesorët	1 (nje) proçesor multi-core, me min. 16 core ose ekuivalente me 25,000 pikë sipas www.cpubenchmark.net.
Memorie (RAM)	Serveri të përfshijë të paktën 128GB DDR4 ECC. Memoria duhet të jetë e zgjerueshme deri të paktën 1TB.
Kontrolleri RAID	Serveri duhet të jetë i pajisur me kontroller RAID SAS 12Gb me 2GB Cache të dedikuar dhe të mbrojtur me bateri ose mënyrë tjetër. Kontrolleri duhet të suportojë mbrojtje Hardware RAID 0, 1, 5, 6, 10. Kontrolleri duhet të suportojë disqe SATA, SAS, etj.
Storage i brendshëm	2 HDD “hot pluggable” min. 480GB SSD, 2.5” të përfshira. Serveri duhet të suportojë deri në minimumi 8 HDD/SSD.
Dalje Ethernet	4 dalje 1Gb dhe 1 dalje e dedikuar për manaxhimin.
Lidhja FC me Storage	2 dalje FC 16Gbps për lidhje me Storage dhe Tape Library.
Ushqimi	Blloqet e ushqimit Redundante dhe “hot pluggable”.

Karakteristika minimale teknike	
Sistemet e Shfrytëzimit dhe Virtualizimit	Serveri duhet të suportojë sistemet Microsoft Windows Server dhe Microsoft Hyper-V Server, VMware dhe Linux.
Manaxhimi	Proçesor i dedikuar manaxhimi që të ofrojë mundësi monitorimi dhe manaxhimi në distancë, njoftime "pre-failure", etj.
Garancia	Minimumi 1 vit, nga prodhuesi

11.6. Software Backup

Karakteristika minimale teknike	
Numri i instancave	20 instanca
Backup	Mundësi backup në nivel makine virtuale dhe fizike. Mundësi backup inkremental të përhershëm, pa pasur nevojë për backup-e të plotë periodik. Deduplikim dhe kompresim të përfshirë. Mundësi për ruajtjen dhe rikthimin e të dhënave në nivel imazhi, i cili optimizon transferimin e të dhënave.
Replication	Mundësi replikimi të makinave virtuale. Mundësi replikimi direkt nga backup-et e makinave virtuale. Mundësi testimi i backup-eve të makinave virtuale dhe replikimin e tyre përpara se t'i riktheje ato në punë.
Recovery	Rikthim i makinave virtuale në host-in origjinal ose në host tjetër. Mundësi për të ngritur shërbimet shpejt duke ngritur makinën virtuale direkt nga backup. Mundësi recovery në nivel file. Mundësi per lëvizje të kasetave ndërmjet librarive.
Manaxhimi	Manaxhim të centralizuar për platforma të ndryshme (makina fizike dhe virtuale). Suport për Vmware dhe Hyper-V. Konsolë manaxhimi e instalueshme më vete nga server i backup.
Integrimi	Mundësi integrim në nivel Storage. Mundësi integrim me pajisje Tape për ruajtjen e backup.
Monitorim, Raportim dhe Analiza	24/7 monitorim inteligjent dhe raporte gjithëpërfshirëse
Garancia	Minimumi 1 vit

11.7. Switch-e SAN

Karakteristika minimale teknike	
Forma Fizike	Rack mounted, 1 rack unit, aksesorët e përfshirë
Porta/Ndërfaqet	Min. 12 porta 16 Gbps (tranceivers të përfshirë) 1 portë e dedikuar manaxhimi 10/100 Përdorim i portave 10/100 Mbps ose i konsoles për manaxhim CLI (me SSH)

Karakteristika minimale teknike	
Manaxhimi	Manaxhim In-band: Telnet Secure Shell (SSHv2) RADIUS SNMP Diagnsotikim POST dhe embedded online/offline që përfshin FC Ping, Pathinfo (FCTraceroute), FC Debug.
Energjia	Hyrje AC 220 VAC Frekuenca 50 - 60 HZ
Garancia	Minimumi 1 vit, nga prodhuesi

11.8. Sistem Virtualizimi

Përshkrimi	Specifikime
Softuer virtualizimi VMware	Duhet të sigurojë një shtresë virtualizimi që vendoset drejtpërdrejt në harduerin e serverit fizik, të zhveshur pa varësi nga një Sistem Operativ, me qëllim të përgjithshëm për besueshmëri dhe siguri më të madhe. Duhet të ofrojë disponueshmëri të lartë, replikim, mbrojtje të të dhënave dhe siguri. Duhet të ketë aftësinë për të lëvizur makinat virtuale që funksionojnë nga një host në tjetrin pa ndërprerje, për të siguruar vazhdimësinë e biznesit. Duhet të lejojë mbështetje heterogjene për sistemet operative të ftuar si Windows Server dhe Linux dhe gjithashtu Oracle Database. Duhet të sigurojë kopje rezervë dhe rikuperim të thjeshtë dhe me kosto efektive për makinat virtuale, të cilat duhet t'u lejojnë administratorëve të kopjojnë të dhënat e makinës virtuale në disk pa nevojën e agjentëve dhe kjo zgjidhje rezervë duhet të ketë të integruar 'de-dublikim'. Duhet të përfshihet softueri i virtualizimit për krijimin dhe menaxhimin e VM-ve të pakufizuara. Licencat e ofruara duhet të jenë për të paktën tre vjet. Të mundësojë: − monitorim të gjendjes dhe analizë të performancës; − menaxhim dhe optimizimi të kapaciteteve; − paneli të operacioneve dhe analizë të situatave; − hipervizor (hypervisor); − vMotion; - mbrojtje të të dhënave dhe replikim; - Toleranca e gabimeve (1 vCPU)

11.9. Cluster Switch Data Center (10GBs)

Karakteristika minimale teknike	
Forma fizike	I montueshëm në rack (mounted), 1 njësi, aksesorët e përfshirë

Karakteristika minimale teknike	
Porta/Ndërfaqet	• 24 porta x 1/10Gb SFP+ (transceivers 1/10Gb të përfshirë sipas nevojave të instalimit)6 porta x 40GbE QSFP+ • 1 portë manaxhimi OOB (Rj45/SFP) • 1 portë mini USB • 1 portë Console RJ-45 • Kablla stakimi të përfshira
Memoria	• Flash 1 GB flash • SDRAM 4 GB • Buffer 12 MB
Throughput/ Performanca	• Arkitektura non-blocking, ofron switchim wire-speed • Të paktën 700 Mpps throughput • Kapacitet për Switchim/Routim: 950 Gbps • Latency < 1.5 µs • Tabela e routimit: 16K (IPv4), 8K (IPv6) • Tabela e adresave MAC: të paktën 200K • Tabela e ARP: të paktën 65K • Suport për paketa jumbo
Power	• Dy blloqe ushqimi AC redunante në rast hardware failure; • Suport për fane për ftohje redundante në rast hardware failure; • Voltazhi 100-240 V • Frekuenca 50/60 Hz

Disponueshmeria	• Teknologji stacking dhe virtualizim duke bashkuar deri në nëntë (9) pajisje në një stack, duke lejuar manaxhimin dhe konfigurimin si një pajisje e vetme që lehtëson implementimin dhe mirëmbajtjen, suport për ISSU (In Service Software Upgrade);
	• Teknologji të avancuara nga ku të përfshihen OAM, BFD, QoS, VXLAN në L2 dhe L3;
	• VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol);
	• Graceful restart për OSPF;
	• Standard për identifikimin e gabimeve në linja “last mile” (IEEE 802.3ah dhe 802.1ag);
	• Suport për standartet:
	  o IEEE 802.1Qbb PFC (Priority-based Flow Control),
	  o IEEE 802.1Qau QNC (Quantized Congestion Notification),
	  o IEEE 802.1Qaz ETS (Enhanced Transmission Selection),
	  o IEEE 802.1Qaz DCBx (Data Center Bridging Capability Exchange)
	• Suport per FCoE;

Karakteristikat e shtresës L2	• Implementimi i standardit IEEE 802.1Q VLAN, 4094 IDs; • Standardi IEEE 802.1ad QinQ dhe selective QinQ; • Bashkim portash 10GbE që lejon grupimin dhe shfrytëzimin më të mirë të linjave për të rritur sasinë e transmetimit; • Link Aggregation Control Protocol (LACP); • Spanning Tree (802.1d), MSTP (802.1s)dhe RSTP (802.1w); • Kontroll mbi trafikun Multicast me ane të protokolleve IGMP (Internet Group Management Protocol) dhe MLD (Multicast Listener Discovery) snooping; • LLDP (IEEE 802.1ab)
Karakteristikat e shtresës L3	• Routim në L3 IPv4/IPv6 me shpejtësi wire/media; • Suport për routim në IPv4 sipas standardeve: Static routing, RIP, OSPF dhe BGP; • Suport për routim në IPv6 sipas standardeve: Static routing, RIPng, OSPFv3 dhe BGP;

Karakteristika minimale teknike	
	• Suport për Dual IP stack për lehtesimin e kalimit nga IPv4 në IPv6; • Standartet për tunelim të IPv6 mbi IPv4; • Equal-Cost Multipath (ECMP); • Address Resolution Protocol (ARP): static, ARP proxy; Gratuitous ARP për detektimin e adresave IP të duplikuara; • DHCP Server, Relay;
Siguria	• Lista kontroll aksesi (ACLs) që suportojne filtrime trafiku duke u bazuar në informacionet L2, L3 dhe L4; • Kontroll aksesi në rrjet port-based, IEEE 802.1X; • Manaxhim me SSHv2, HTTP Over TLS, SNMPv2/v3 dhe RADIUS/TACACS+; • Manaxhim bazuar në identitetin/rolin e përdoruesit duke aplikuar ACL specifike; • Port isolation/security • DHCP snooping;
QoS	• Të suportojë IEEE 802.1p • Standardet që implementohen: o QoS Policy Propagation via BGP (QPPB) o Strict Priority Queuing (SP) o Weighted round robin (WRR) o SP dhe WRR o Weighted Fair Queuing (WFQ) o SP dhe WFQ o Klasifikim trafiku bazuar në MAC, DSCP, IP, Application port
Manaxhimi	• Konfigurim në distance në CLI me SSH • Syslog lokal dhe remote • Suport për 2 imazhe të sistemit të operimit, një primar dhe një sekondar (për backup); • Suport për ruajtjen në disa versione filet e konfigurimit që lejon kthimin e pajisjes në një gjendje të caktuara; • SNMP v1, v2c and v3; Port mirroring (Ingress & Egress); NTPv3;
Licencimi	Pajisja duhet të jete e licencuar për të gjitha karakteristikat përshkruara më sipër.
Karakteristikat e mjedisit	MTBF të paktën 100 vjet Temperaturat e lejuara: 0 – 45 gradë Celsius Nivelet e lagështirës: 10% deri në 90%, pa kondensim
Garancia	Minimumi 1 vit, nga prodhuesi

11.10. Cluster Switch Access

Karakteristika minimale teknike	
Forma fizike	Rack mounted, 1 rack unit, aksesorët e përfshirë;
Porta/Ndërfaqet	• Minimumi 48 porta RJ45 (10/100/1000 Base-T); • 4 porta 10Gb që suportojnë transceivera SFP/SFP+ (transceivers 10Gb të përfshirë sipas nevojave të instalimit); • Të paktën 8 porta me support për MACsec; • 1 portë menaxhimi RJ-45; • 1 portë USB 2.0; • 1 slot i lirë për modul opsional për shtim portash 10/40 Gbps (moduli nuk kërkohet të jetë i përfshirë); • Kabllo stakimi të përfshirë;

Karakteristika minimale teknike	
Memoria	• 512 MB flash; • 2 GB SDRAM; • Madhësia e Packet buffer: 4 MB;
Throughput/Performanca	• Arkitektura non-blocking, të ofrojë switchim wire-speed; • 180 Mpps throughput; • Kapacitet për Switchim/Rutim: 300 Gbps; • Tabela e rutimit: 32K (IPv4), 16K (IPv6); • Tabela e adresave MAC: 64K; • Vonesa (latency) më e vogël se 5 µs (porta 1 ose 10 Gbps); • Lista kontroll aksesi: ACL hyrëse(ingress) minimumi 2K;
Power	• Hapësirë për 2 blloqe ushqimi; • Të jetë i pajisur me dy blloqe ushqimi AC;
Disponueshmeria	• Teknologji stacking dhe virtualizim duke bashkuar deri në tetë pajise në një stack duke lejuar menaxhimin dhe konfigurimin si një pajisje e vetme që lehtëson implementimin dhe mirëmbajtjen; • Teknologji e avancuar për ndërlidhjen për standarded OAM, BFD, ECMP, VRRP;
Karakteristikat e shtresës L2	• Të suportojë standardin IEEE 802.1Q, minimumi 1000 VLAN ID dhe standardin IEEE 802.1ad QinQ; • Bashkim portash 10GbE që lejon grupimin dhe shfrytëzimin më të mirë të linjave për të rritur sasinë e transmetimit; • Link Aggregation Control Protocol (LACP - IEEE 802.3ad); • Spanning Tree - MSTP, RSTP; • Minimumi 50 Instanca MSTP; • Kontroll mbi trafikun Multicast me anë të protokolleve Internet Group Management Protocol (IGMP v1,v2,v3) dhe Multicast Listener Discovery (MLD) snooping; • Voice VLAN, Multicast VLAN; • LLDP, LLDP-MED; • Support per Jumbo frame 10 000 byte;
Karakteristikat e shtresës L3	• Switchim dhe ACL me shpejtësi wire (media); • Suport për rutim ne IPv4 sipas standardeve: Static routing, RIP, OSPF dhe BGP; • Suport për rutim ne IPv6 sipas standardeve: Static routing, RIPng, OSPFv3 dhe BGP4+; • Të ofrojë ndërfaqe të adresueshme Loopback; • Standardet për tunelim te IPv6 mbi IPv4; • Rutim në Multicast (IPv4, IPv6): PIM-SM, PIM-DM, PIM-SSM; si dhe të ofrojë mundësi për menaxhim të adresave multicast dhe frenim të sulmeve DoS; • Address Resolution Protocol (ARP): static, ARP proxy, Gratuitous ARP për detektimin e adresave IP te duplikuara; • DHCP Server, Relay; • Tunelim GRE per VPN që mundëson tunelim të Layer2 mbi Layer3;
Karakteristika te avancuara për rrjetin	• Të ofrojë MPLS me MPLS VPN dhe MPLS TE; • Virtual Private LAN Service (VPLS); • Të ofrojë VxLAN dhe EVPN; • Rutim Policy-based; • Route maps për kontroll më të mirë në shpërndarjen e rutimeve;
Siguria	• Lista kontroll aksesi (ACLs) që suportojnë filtrime trafiku duke u bazuar në informacionet nga shtresa L2 deri ne L4; • Suport për ACL globale, në VLAN dhe në portë; • ACL në hardware me TCAM;

Karakteristika minimale teknike	
	• Menaxhim me SSH, HTTP (TLS), SNMPv3 dhe me server qendror të tipit RADIUS dhe TACACS; • Të ofrojë mbrojtje nga ARP attack me Dynamic ARP dhe DHCP snooping; • Unicast Reverse Path Forwarding;
QoS	• Mundësi për klasifikimin e trafikut bazuar në: ACLs (access control lists), përparësitë e diktuara nga IEEE 802.1p dhe DSCP/Type of Service (ToS); • Të suportojë funksionet: remark, redirect, mirror dhe filter; • Të suportojë standardet: SP (Strict Priority Queuing), WFQ (Weighted Fair Queuing), WRED (Weighted Random Early Detection), WDRR (Weighted Deficit Round Robin); • Të ofrojë limitim të trafikut të tipit storm nga Broadcast, Multicast dhe Unicast të panjohur;
Menaxhimi	• Konfigurim në distancë në CLI me SSH, VLAN menaxhimi, Web UI, ruajtje logesh; • Mundësi për të pasur 2 imazhe të sistemit të operimit, një primar dhe një sekondar (për backup); • Ruan në disa versione filet e konfigurimit që lejon kthimin e pajisjes në një gjendje të caktuara; • Port mirroring e aftës për të përzgjedhur në bazë ACL trafikun hyrës/dalës nga një portë ose një VLAN dhe të pasqyrojë atë në një portë lokale ose në remote; • SNMP v2c and v3; NTPv3;
Licensimi	Pajisja Switch do të jetë e licencuar për të gjitha karakteristikat dhe kapacitetet më sipër.
Karakteristikat mjedisore	Temperatura e operimit: 0 – 45 gradë Celsius Lagështira relative e operimit: 10% to 95%, pa kondensim
Garancia	1 vit suport nga prodhuesi me dërgim të pajisjes në ditën vijuese të punës (NBD) si dhe përditësimet e softuerit

11.11. Switch Access PoE+

Karakteristika minimale teknike	
Forma fizike	Rack mounted, 1 rack unit, aksesorët e përfshirë;
Porta/Ndërfaqet	• Minimumi 24 porta RJ45 (10/100/1000 Base-T) PoE+; • 4 porta 10Gb që suportojnë transceivera SFP/SFP+ (transceivers 10Gb të përfshirë sipas nevojave të instalimit); • Të paktën 8 porta me support për MACsec; • 1 portë menaxhimi RJ-45; • 1 portë USB 2.0; • Kabllo stakimi të përfshire;
Memoria	• 512 MB flash; • 2 GB SDRAM; • Madhësia e Packet buffer: 4 MB;
Throughput/Performanca	• Arkitektura non-blocking, të ofrojë switchim wire-speed; • 180 Mpps throughput; • Kapacitet për Switchim/Rutim: 280 Gbps; • Tabela e rutimit: 32K (IPv4), 16K (IPv6); • Tabela e adresave MAC: 64K; • Vonesa (latency) më e vogël se 5 µs (porta 1 ose 10 Gbps); • Lista kontroll aksesi: ACL hyrëse(ingress) minimumi 2K;
Power	• Hapësirë për 2 blloqe ushqimi;

Karakteristika minimale teknike	
	• Të jetë i pajisur me dy blloqe ushqimi AC;
Disponueshmeria	• Teknologji stacking dhe virtualizim duke bashkuar deri në tetë pajise në një stack duke lejuar menaxhimin dhe konfigurimin si një pajisje e vetme që lehtëson implementimin dhe mirëmbajtjen; • Teknologji e avancuar për ndërlidhjen për standarded OAM, BFD, ECMP, VRRP;
Karakteristikat e shtresës L2	• Të suportojë standardin IEEE 802.1Q, minimumi 1000 VLAN ID dhe standardin IEEE 802.1ad QinQ; • Bashkim portash 10GbE që lejon grupimin dhe shfrytëzimin më të mirë të linjave për të rritur sasinë e transmetimit; • Link Aggregation Control Protocol (LACP - IEEE 802.3ad); • Spanning Tree - MSTP, RSTP; • Minimumi 50 Instanca MSTP; • Kontroll mbi trafikun Multicast me anë të protokolleve Internet Group Management Protocol (IGMP v1,v2,v3) dhe Multicast Listener Discovery (MLD) snooping; • Voice VLAN, Multicast VLAN; • LLDP, LLDP-MED; • Support per Jumbo frame 10 000 byte;
Karakteristikat e shtresës L3	• Switchim dhe ACL me shpejtësi wire (media); • Suport për rutim ne IPv4 sipas standardeve: Static routing, RIP, OSPF dhe BGP; • Suport për rutim ne IPv6 sipas standardeve: Static routing, RIPng, OSPFv3 dhe BGP4+; • Të ofrojë ndërfaqe të adresueshme Loopback; • Standardet për tunelim te IPv6 mbi IPv4; • Rutim në Multicast (IPv4, IPv6): PIM-SM, PIM-DM, PIM-SSM; si dhe të ofrojë mundësi për menaxhim të adresave multicast dhe frenim të sulmeve DoS; • Address Resolution Protocol (ARP): static, ARP proxy, Gratuitous ARP për detektimin e adresave IP te duplikuara; • DHCP Server, Relay; • Tunelim GRE per VPN që mundëson tunelim të Layer2 mbi Layer3;
Karakteristika te avancuara për rrjetin	• Të ofrojë MPLS me MPLS VPN dhe MPLS TE; • Virtual Private LAN Service (VPLS); • Të ofrojë VxLAN dhe EVPN; • Rutim Policy-based; • Route maps për kontroll më të mirë në shpërndarjen e rutimeve;
Siguria	• Lista kontroll aksesi (ACLs) që suportojnë filtrime trafiku duke u bazuar në informacionet nga shtresa L2 deri ne L4; • Suport për ACL globale, në VLAN dhe në portë; • ACL në hardware me TCAM; • Menaxhim me SSH, HTTP (TLS), SNMPv3 dhe me server qendror të tipit RADIUS dhe TACACS; • Të ofrojë mbrojtje nga ARP attack me Dynamic ARP dhe DHCP snooping; • Unicast Reverse Path Forwarding;

Karakteristika minimale teknike	
QoS	• Mundësi për klasifikimin e trafikut bazuar në: ACLs (access control lists), përparësitë e diktuara nga IEEE 802.1p dhe DSCP/Type of Service (ToS); • Të suportojë funksionet: remark, redirect, mirror dhe filter; • Të suportojë standardet: SP (Strict Priority Queuing), WFQ (Weighted Fair Queuing), WRED (Weighted Random Early Detection), WDRR (Weighted Deficit Round Robin); • Të ofrojë limitim të trafikut të tipit storm nga Broadcast, Multicast dhe Unicast të panjohur;
Menaxhimi	• Konfigurim në distancë në CLI me SSH, VLAN menaxhimi, Web UI, ruajtje logesh; • Mundësi për të pasur 2 imazhe të sistemit të operimit, një primar dhe një sekondar (për backup); • Ruan në disa versione filet e konfigurimit që lejon kthimin e pajisjes në një gjendje të caktuara; • Port mirroring e aftës për të përzgjedhur në bazë ACL trafikun hyrës/dalës nga një portë ose një VLAN dhe të pasqyrojë atë në një portë lokale ose në remote; • SNMP v2c and v3; NTPv3;
Licensimi	Pajisja Switch do të jetë e licencuar për të gjitha karakteristikat dhe kapacitetet më sipër.
Karakteristikat mjedisore	Temperatura e operimit: 0 – 45 gradë Celsius Lagështira relative e operimit: 10% to 95%, pa kondensim
Garancia	1 vit suport nga prodhuesi me dërgim të pajisjes në ditën vijuese të punës (NBD) si dhe përditësimet e softuerit

11.12. Cluster Firewall me IPS, URL Filter

NGFW	
Forma fizike	Rack mounted, 1 rack unit, aksesoret e përfshire;
Porta/Ndërfaqet	• Minimumi 16 porta RJ45 (10/100/1000 Base-T); • Minimumi 8 porta/slote SFP (100/1000BASE-X); • 4 porta 10Gb që suportojnë transceivera SFP/SFP+ (të përfshihen transceivers 10Gb sipas nevojave të instalimit); • 1 portë menaxhimi RJ-45; • 1 portë Console; • 1 portë USB
Memoria	• Kapaciteti i storage të brendshëm min. 480GB SSD;
Throughput/Performanca	• Firewall throughput min. 25Gbps; • IPS throughput min. 5Gbps; • NGFW throughput për shërbimet Firewall, IPS dhe Application Control të jetë min. 3.5Gbps; • Threat Protection Throughput për shërbimet Firewall, IPS, Application Control, URL filtering, and Malware Protection me sandboxing të aktivizuar të jetë min. 3Gbps; • Vonesa (latency) e Firewall të jetë jo më shumë se 4.8 µs; • Sesione konkurente (TCP) jo më pak se 3,000,000; • Sesione të reja (TCP) jo më pak se 250,000 në sekondë; • Politika firewall-i jo më pak se 10,000; • Ipsec VPN throughput të jetë min. 12Gbps; • Tunelet IPsec VPN GW-to-GW të jenë min. 1500; • Përdorues konkurentë SSL-VPN të jenë jo më pak se 500;

	• Konfigurimet për HA (high availability) të jenë Active-Active dhe Active-Passive;

Karakteristikat	Pajisja firewall duhet të suportojë:
	• IPS;
	• Filtrim të URL;
	• Filtrim të formatit video;
	• Analizim për programe/skedarë keqbërës (malware);
	• Karakteristika firewall për:
	    o Të mundësuar njoftime, log-e, etj.;
	    o Fail 'Closed' State (bllokim i gjithë trafikut 'Deny All Traffic');
	    o Mjete/aftësi për zgjidhjen e problemeve
	• Identifikim të aplikimeve;
	• Dekriptim të SSL;
	• Politika për shtresat 3 dhe 4;
	• Filtrim të DNS;
	• Autentikim nga distanca;
	• Autentikim me shumë faktorë;
	• Administrim i bazuar në role;
	• Raportime në sisteme SIEM;
	• Monitorim SNMP;
	• Mesazhe Syslog;
	• Rutime statike;
	• Tagim 802.1q të VLAN;
	• Mundësi të vendosjes manuale/statike të ARP;
	• Stateless Filtering të shtresës 3;
	• Funksionet e objekteve të filtrimit të gjendjes të shtresës 3;
	• Të suportojë 'Jumbo Frame';
	• Të suportojë LLDP;
	• FHRP/VRRP;
	• Të suportojë rutime:
	    o asimetrike,
	    o BGP,
	    o OSPF,
	    o RIP/RIPv2;
	    o Të bazuara në politika;
	• Të suportojë QoS, QsS;
	• Të suportojë Multicast:
	    o IGMP Snooping;
	    o Suport të përgjithshëm;
	    o PIM Snooping;
	    o IGMP Leave/Fast-Leave;

Power	Të jetë i pajisur me dy blloqe ushqimi AC (redundant);
Certifikimi	ICSA Labs: Firewall, IPsec, IPS, Antivirus, SSL-VPN, IPv6
Karakteristikat mjedisore	Temperatura e operimit: 0 – 40 gradë Celsius
Licensimi	Licensimi i pajisjes duhet të përfshijë: • Veçoritë bazike të firewall, si dhe IPS, URL filter, AMP, Application Control; • Veçoritë e rrjetit për shtresat L2/L3; • Suport VPN për IPSEC dhe SSL;
Garancia dhe suporti	• 1 vit suport nga prodhuesi në nivelin 24 orë / 7 ditë;

	• Suport nëpërmjet WEB; • Suport nëpërmjet telefonit nga prodhuesi; • Suport i diferencuar në varësi të kriticitetit të problemit; • Përditësimet e softuerit të jenë të përfshira;

11.13. Firewall për lidhjen e sigurt të Drejtorive

NGFW	
Forma fizike	Desktop;
Porta/Ndërfaqet	• Minimumi 8 porta RJ45 (10/100/1000 Base-T); • Minimumi 2 porta/slote GE SFP (100/1000BASE-X); • 1 portë Console; • 1 portë USB
Memoria	• Kapaciteti i storage të brendshëm min. 120GB SSD;
Throughput/Performanca	• Firewall throughput të jetë min. 10Gbps; • IPS throughput të jetë min. 1.4Gbps; • NGFW throughput për shërbimet Firewall, IPS dhe Application Control të jetë min. 1Gbps; • Threat Protection Throughput për shërbimet Firewall, IPS, Application Control, URL filtering, and Malware Protection me sandboxing të aktivizuar të jetë min. 900Mbps; • Vonesa (latency) e Firewall të jetë jo më shumë se 3.25 µs; • Sesione konkurente (TCP) jo më pak se 1,400,000; • Sesione të reja (TCP) jo më pak se 40,000 në sekondë; • Politika firewall-i jo më pak se 4,500; • Ipsec VPN throughput të jetë min. 6Gbps; • Tunelet IPsec VPN GW-to-GW të jenë min. 200; • Përdorues konkurentë SSL-VPN të jenë jo më pak se 150; • Konfigurimet për HA (high availability) të jenë Active-Active dhe Active-Passive;

Karakteristikat	Pajisja firewall duhet të suportojë:
	• IPS;
	• Filtrim të URL;
	• Filtrim të formatit video;
	• Analizim për programe/skedarë keqbërës (malware);
	• Karakteristika firewall për:
	    o Të mundësuar njoftime, log-e, etj.;
	    o Fail ‘Closed’ State (bllokim i gjithë trafikut ‘Deny All Traffic’);
	    o Mjete/aftësi për zgjidhjen e problemeve
	• Identifikim të aplikimeve;
	• Dekriptim të SSL;
	• Politika për shtresat 3 dhe 4;
	• Filtrim të DNS;
	• Autentikim nga distanca;
	• Autentikim me shumë faktorë;
	• Administrim i bazuar në role;
	• Raportime në sisteme SIEM;
	• Monitorim SNMP;
	• Mesazhe Syslog;
	• Rutime statike;
	• Tagim 802.1q të VLAN;
	• Mundësi të vendosjes manuale/statike të ARP;

	• Stateless Filtering të shtresës 3;
	• Funksionet e objekteve të filtrimit të gjendjes të shtresës 3;
	• Të suportojë 'Jumbo Frame';
	• Të suportojë LLDP;
	• FHRP/VRRP;
	• Të suportojë rutime:
	  ○ asimetrike,
	  ○ BGP,
	  ○ OSPF,
	  ○ RIP/RIPv2;
	  ○ Të bazuara në politika;
	• Të suportojë QoS, QsS;
	• Të suportojë Multicast:
	  ○ IGMP Snooping;
	  ○ Suport të përgjithshëm;
	  ○ PIM Snooping;
	  ○ IGMP Leave/Fast-Leave;

Power	Të jetë i pajisur me një bllok ushqimi 100–240V AC, 50/60 Hz
Certifikimi	ICSA Labs: Firewall, IPsec, IPS, Antivirus, SSL-VPN
Karakteristikat mjedisore	Temperatura e operimit: 0 – 40 gradë Celsius
Garancia	• 1 vit suport nga prodhuesi në nivelin 24 orë / 7 ditë; • Suport nëpërmjet WEB; • Suport i diferencuar në varësi të kriticitetit të problemit; • Përditësimet e softuerit të jenë të përfshira;

11.14. Kontrollues Wireless

Kontrollues Wireless	
Lloji i pajisjes	Duhet të jetë appliance virtuale. Duhet të ofrojë suport zyrtar për platfromat hypervisor Microsoft Hyper-V; VMWare ESXi, open source KVM.
Kapaciteti dhe Licencimi	Zgjidhja e ofruar të jetë e liçensuar për menaxhimin e të paktën 50 pajisje Access Point dhe 500 përdorues. Zgjidhja duhet të jetë e zgjerueshme dhe të lejojë shtim liçensash për secilin funksion sipas nevojave të institucionit në të ardhmen.
Karakteristikat dhe veçoritë e platformës	Të mundësojë konfigurimet pa ndërprerje, reduktim ose eliminim të kohës së mirëmbajtjes nëpërmjet përmirësimeve pa ndërprerje të shërbimit (Live Upgrades). Të përmirësojë performancën WLAN duke centralizuar të gjithë funksionalitetin e kontrollit për pikat individuale të aksesit të (AP) për të përmirësuar përdorimin e AP dhe lëvizjet e klientëve. Të suportojë standarded e reja 802.11ax, WPA3, Enhanced Open, për të rritur performancën e rrjetit pa u ndikuar nga ndryshimet e kushteve të ambientit, zhurmat, etj. Të ofrojë standardin më të fundit Wi-Fi për performancë, shpejtësi dhe efikasitet të lartë me veçori kyçe, si OFDMA, MU-MIMO, 1024-QAM. Të ofrojë implementim automatik me provizionim Zero-touch. Të ofrojë analiza të avancuara dhe mbrojtje nga ndërhyrjet me valë (WIPS/WIDS) për të ndihmuar identifikimin e burimeve të ndërhyrjes Wi-Fi dhe jo-Wi-Fi, të cilat mund të shkaktojnë rreziqe të mundshme të sigurisë. Të menaxhojë në mënyrë dinamike grupet e liçensimit, bazuar në kërkesat e sitit. Të mundësojë lëvizjen e përdoruesve midis kateve, ndërtesave ose në të gjithë rrjetin pa ndonjë ri-autentikim, ndryshim në adresën e tyre IP ose humbje të gjendjes së firewall.

	Të ruajë në mënyrë të centralizuar politikat e përditësuara nga sistemi i menaxhimit të politikave NAC, të cilat më pas të zbatohen në nivel lokal në rrjet. Politikat duhet të zbatohen në mënyrë uniforme në të gjithë LAN & WLAN për të eliminuar nevojën për të konfiguruar lista akesi (ACL), VLAN-e dhe nën-rrjete (subnets). Të mundësojë ndarjen e infrastrukturës AP në dy SSID të ndryshëm në kontrollues të ndryshëm, duke ruajtur ndarjen dhe sigurinë e plotë për të gjitha rrjetet, politikat, menaxhimin dhe vizibilitetin. Të mundësojë që i gjithë trafiku të jetë i kapsuluar në tunelet GRE për enkriptim të plotë nga AP te Kontrolluesi. Të ketë kapacitete të identifikojë dhe monitorojë të paktën 2500 aplikime, që po ekzekutohen në rrjet dhe të optimizojë funksionimin e tyre, të sigurojë cilësi shërbimi (QoS) sa më të lartë edhe në rastet e trafikut të fshehur ose enkriptuar.
Suporti	Minimumi 1 vit, nga prodhuesi

11.15. Access Points

Karakteristika minimale teknike	
Access Points	
Karakteristikat fizike	Pajisje për përdorim në ambiente të brendshme; Të përfshijë aksesorët e nevojshëm për montim në tavan të varur, sipërfaqe të ndryshme ose direkt në mur; Të ketë slot me mundësi për tu siguruar me “kensington security”;
Standardet Access Point	Të suportojë dhe të jete e certifikuar nga Wi-Fi Alliance për standarded IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax; Të ketë certifikim për WPA, WPA2 dhe WPA3 – Enterpirse përfshirë opsionin CNSA, Enhanced Open (OWE), Personal (SAE);
Mënyra e operimit dhe veçoritë baze	Access Points të ofruar duhet të jenë në gjendje të funksionojnë në mënyrë të sinkronizuar si një cluster (pa pasur të detyrueshëm përdorimin e një kontrolleri hardware të dedikuar). Menaxhimi i të gjithë rrjetit Wireless kryhet në mënyrë të qendërzuar duke konfiguruar vetëm një Access Point i cili funksionon si një Kontroller Virtual dhe shpërndan automatikisht konfigurimin nëpërmjet LAN/VLAN në të gjithë Access Point e tjera që lidhen në rrjet. Funksioni i kontrollerit virtual mund të kaloje nga një AP në një tjetër pa impakt në performancën dhe funksionimin e rrjetit dhe në menaxhimin e konfigurimeve të kontrollerit. Zgjidhja e ofruar duhet të mundësojë minimalisht 100 Access Point nën menaxhimin e një Kontrolleri Virtual të vetëm pa qenë nevoja e segmentimit në disa kontrollera virtual. Në rast se është e nevojshme në të ardhmen, Access Point mund të migrohen lehtësisht për t’u menaxhuar nga një kontroller fizik qendror nga prodhuesi përkatës. Access Point e ofruara duhet të ofrojnë edhe opsionin e menaxhimit të plote në cloud (shërbim opsional nuk kërkohet në këtë fazë) nga një infrastrukture e plote e ofruar nga vetë prodhuesi; Access Point e ofruara duhet të integrohen plotësisht dhe të kenë suport zyrtar për platformen NAC të ofruar;

Radiot	Dy (2) radio të brendshme 2x2 MU-MIMO të instaluara:
	• Banda 2.4 GHz:
	    o 2SS SU-MIMO të ofrojë kapacitet minimumi 570 Mbps për pajisje individuale mobile 2SS HE40 (802.11ax)
	• Banda 5 GHz :
	    o 2SS SU-MIMO të ofrojë kapacitet minimumi 1.2 Gbps për pajisje individuale mobile 2SS HE80 (802.11ax)
	Radio me funksionon në standardin 802.11ax të suportojë modulim deri në 1024 QAM;

Karakteristika minimale teknike	
	Të mundësojë lidhjen/asocimin e deri në 250 pajisjeve për radio; Të ketë një radio të integruar Blutooth Low Enregy (BLE 5.0); Të ketë aftësi për të minimizuar interferencat nga rrjetet 3G/4G, Distributed Antena System dhe pajisjet femtocell/small cell;
Antena	2 antena të brendshme të llojit omni directional me teknologji 2x2 MIMO që suportojnë gain: • Minimumi deri në 4.2 ose më shumë dBi në 2.4 GHz • Minimumi deri në 5.5 ose më shumë dBi në 5 GHz
Funksionalitetet Wireless	• Të suportojë minimumi 15 BSSID për secilën radio. • Menaxhim automatik të caktimit të kanaleve, energjisë së kanalit dhe fuqisë bazuar në kushtet e ambientit dhe densitetit të klientëve. të ofrojë mekanizëm që siguron që Access Point të mos impaktohet nga burimet e interferencave nga valët RF dhe të ofrojë një shërbim Wireless të besueshëm dhe performues.
Funksionalitet e sigurisë	• Access Point të përdorë funksionalitet Firewall për të enkapsuluar të gjithë trafikun drejt Kontrollerit Wireless; • Lista kontrolli aksesi (ACL) • Të përfshijë teknologji që ofron inspektim të thellë të paketave në shtresën e aplikacioneve (Layer 7) për klasifikimin, prioritizimin ose limitin e trafikut për applikacione të ndryshëm biznesi dhe role të përdoruesve; • Të përfshijë TPM (trusted platform module), që të garantojë ruajtjen e sigurtë të kredencialeve dhe çelësave;
Cilësia e Shërbimit (QoS)	Të suportojë Wi-Fi MultiMedia (WMM);
Menaxhimi	Access Point të menaxhohet me WEB Access Point të menaxhohet me CLI me SSH
Ndërfaqet	Një (1) ndërfaqe Ethernet x 10/100/1000 RJ-45 (BASE-T) PoE IEEE 802.3af, 802.3at për rryme dhe të dhëna; Një (1) ndërfaqe për mënyrë aksesi me Console; Të ketë suport për VLAN;
Karakteristikat elektrike	Konsumi maksimal i rrymës deri në 11 W në performancë maksimale Suporton standardin 802.3az – Energy Efficent Ethernet Të ketë mundësi të furnizohet me rrymë nga një power supply opsional (power supply nuk duhet të jetë i përfshirë. Do të ushqehen nëpërmjet Switch Access PoE+)
Karakteristikat mjedisore	Temperatura e operimit: 0 – 50 grade Celsius Lagështira relative e operimit: 15 - 90% pa kondensim
Garancia	Minimumi 1 vit, nga prodhuesi

11.16. Sistem për menaxhim aksesi përdoruesish (NAC)

Karakteristika minimale teknike	
Lloji i pajisjes	• Duhet të jetë appliancë virtuale. • Duhet të ofrojë suport zyrtar për platfromat hypervisor Microsoft Hyper-V; VMWare ESXi.
Kapaciteti dhe Licencimi	• Të jetë i aftë të ofrojë kontroll aksesi të sigurtë në rrjet të bazuar në role ose pajisje; Për pajisje të institucionit, BYOD, IoT, pajisje të punonjësve, kontraktoreve apo vizitoreve; në çdo rrjet Wired, Wireless dhe VPN nga prodhues të ndryshëm. • Zgjidhja duhet të përfshijë licencim për minimumi 200 usera/pajisje online njëkohësisht. Të gjitha licencat duhet të jenë të përhershme (perpetual) dhe jo në formën e subscriptions/abonimeve me limit kohor. Zgjidhja duhet të jetë e zgjerushme dhe të lejojë shtim licencash për secilin funksion sipas nevojave të institucionit në të ardhmen.

<table>
<tr><th colspan="2">Karakteristika minimale teknike</th></tr>
<tr><td>Karakteristikat e platformës</td><td>

Detyrim të aksesit në rrjet (Network Access Enforcement) të bazuar në role përdoruesish (role-based) në rrjetet Wireless, Wired dhe VPN nga prodhues të ndryshëm.
Politika aksesi të detajuara sipas funksionit të përdoruesit, llojit dhe funksionit të pajisjes, mënyrës se atuentikimit, atributeve EMM/MDM, gjendjes se pajisjes (device health), modeleve (pattern) të trafikut, vendodhjes dhe orarit/kohës.
Të ofrojë Deployemnt Template për tipe të ndryshme: rrjeti, identity store dhe pajisje fundore.
Të suportojë 802.1X (për autentikim të sigurte), MAC authentication (per pajisje IoT dhe që nuk suportojnë 802.1X), dhe captive portal.
Për pajisje rrejti wired që nuk suportojne autentikim me Radius, të ofrojë një opsion alternativ për detyrimin (enforcment) të aksesit nëpërmjet standartit SNMP.
Të suportojë atribute nga shumë Identity Stores përfshirë: Microsoft AD, RADIUS, LDAP, SQL kompatibel me ODBC (si MySQL, Microsoft SQL, PostGRES, Oracle 11g), Kerberos, Token servers si dhe shërbime cloud (Microsoft Azure, Goole G Suite).
Të suportojë Standartet/Protokollet:

RADIUS (edhe me Autorizim Dinamik), TACACS+, SAML v2.0, Web authentication
Windows machine authentication
EAP-TLS; EAP-FAST: EAP-MSCHAPv2, EAP-TLS
PEAP: EAP-MSCHAPv2
OCSP (Online Certificate Status Protocol)
SMB v2/v3
OAuth2
SNMP generic MIB dhe SNMP private MIB

Të kryejë profilizim aktiv dhe pasiv për pajisjet në rrjet duke përdorur:

Nmap, SNMP WMI, SSH (aktive)
MAC OUI, DHCP, HTTP User-Agent, TCP, sFLOW, SPAN Port, Netflow v5/v10, IPFIX (pasive)
Profilizimi të jetë si i integruar së brendshmi ashtu edhe me platforma si palë të treta ku të përfshihet: EMM/MDM, Cisco device sensor, ArubaOS, Rapid7 etj

Të suportojë Single sign-on (SSO) për lehtësimin e përdoruesit në aplikacionet që përdorin SAML 2.0
Të ofrojë support për IPv6
Të jetë i certifikuar me standardin e sigurisë FIPS 140-2
</td></tr>
<tr><td>Veçoritë e politikave të aksesit</td><td>

Konfigurimi dhe implementimi i rrjeteve Wired duke përdorur standardet dhe politikat 802.1X për mënyrën e autentikimit si dhe autentikimin në bazë të adresave MAC për IoT dhe pajisjet e tjera jo inteligjente që nuk suportojnë 802.1X.
Të ofrojë segmentim dinamik që përcakton/detyron automatikisht politika konsistente mbi rrjetin Wired duke mbajtur trafikun të sigurtë dhe të ndarë dhe duke lejuar që funksionet e brendshme të shoqërisë, IoT dhe vizitoret të qëndrojnë së bashku në të njëjtat rrjete.
Të lejojë përdorimin e Atributeve nga identity stores të ndryshëm (si MS AD, LDAP, ODBC SQL, Token Server) në të gjithë domain, të mund të përdoren në një politikë të vetme për të mundësuar kontroll të detajuar.
Autentikim multifactor bazuar sipas kohës se logimit, apo duke bere diferencime në kontekste të tjera si p.sh. përdorues i ri, pajisje e re apo kushte të tjera.
</td></tr>
</table>

Karakteristika minimale teknike	
	• Të lejojë që në bazë të të dhënave që janë marrë nga profilizimi i pajisjeve, të vendosë nëse këto pajisje mund të aksesojnë ose jo rrjetin Wired, Wireless ose VPN.
Veçoritë e manaxhimit, raportimit	• Kontroll të granuluar dhe të qendërzuar për aksesin dhe politikat. • Raportim të detajuara për autentikimet, pajisjet që janë profilizuar, vizitorët, pajisjet e regjistruara dhe gjendjen e pajisjeve. • Të ofrojë raporte të modifikueshëm. • Të jetë e pajisur me mjete (tools) të avancuar për raportim, analizë dhe troubleshoot. • Access të sigurtë me certificatë TLS për Admin dhe operatorët.
Garancia dhe Suporti	Minimumi 1 vit

11.17. Microsoft 365

Licensa Microsoft 365 Business Standard me karakteristika si vijon:

- Aplikacionet e Office të jenë instaluara plotësisht në shumë PC, Mac, tablet dhe pajisje celulare (duke përfshirë Windows, iOS dhe Android) gjithashtu të kenë mundësinë t'i aksesosh edhe në cloud.
- Përditësime (Updates) mujore me versionet më të fundit të Outlook, Word, Excel, PowerPoint dhe OneNote për Windows ose Mac dhe Access and Publisher (vetëm për PC).
- Redaktim dhe shpërndarje të dokumentave, fotove me 1 TB hapësirë ruajtëse në OneDrive.
- Informim dhe angazhim i personelit të organizatës me përmbajtjen, njohuritë dhe proceset me ekipin përmes faqeve në SharePoint.
- Një outlook të vetëm faqen web për të dyja Exchange on-prem dhe Online.
- Aftësinë për të kaluar Outlook on-prem në Exchange Online të organizatës, (mailbox-et e Exchange online të kenë mundësinë për t'u rikthyer sërish on-prem).
- Manaxhim të qendërzuar të mailbox-eve duke përdorur qendrën Exchange Admin on-prem.
- Outlook me kapacitet të mailbox 50GB për përdorues dhe aftësinë për të dërguar dokumenta të bashkëngjitur deri në 150MB.
- Komunikim duke përdorur mesazhe, lidhje me zë ose video me Ekipet e Microsoft.
- Organizim i takimeve në web duke përdorur ndarjen e ekranit dhe videokonferencë HD.
- Krijimi i raporteve interaktive, të bazuara në ueb, prezantime, buletine, trajnime etj. me Sway.
- Zbulim i përmbajtjes në organizatë me kërkimin inteligjent në të gjitha burimet e të dhënave, duke përfshirë aplikacionet SharePoint, Delve dhe Office.
- Aksesim i shpejtë në gjithçka që mund t'i duhet ekipit, duke përfshirë bisedën, përmbajtjen, mjetet dhe njerëzit me Microsoft Teams.
- Ndërtim i shpejtë i aplikacioneve të biznesit të personalizuara për web dhe celular me Microsoft Power Apps.
- Ndërtim i flukseve të punës të automatizuara midis aplikacioneve dhe shërbimeve për të marrë njoftime, për të sinkronizuar skedarët, për të mbledhur të dhëna dhe më shumë me Microsoft Power Automate pa nevojën e kodimit.
- Periudha e kontratës/ subscription 1 vit.

11.18. Sistemi Antivirus

Instalimi

- Zgjidhja duhet të ketë mundësinë e instalimit të centralizuar të programeve të klientit (agjentët) në postet e punës.
- Zgjidhja duhet të ketë mundësinë e integrimit me Microsoft AD (të importojë grupet dhe kompjuterat nga Active Directory e kompanisë në mënyrë që të zbatojë politika mbi to, të instalojë automatikisht komponentë në postet e reja të punës, pasi të jenë shtuar në strukturën e Active Directory).
- Zgjidhja duhet të ofrojë mundësinë e instalimit dhe përditësimit në rast të rritjes së numrit të posteve të punës në sistem.

- Zgjidhja duhet të ketë mundësinë e një riinstalimi të agjentëve në rast të ndryshimeve të konfigurimit të softuerëve në postet e punës.

Menaxhimi

Zgjidhja duhet të ofrojë:

- mundësinë e administrimit të centralizuar dhe instalimit të të gjithë përbërësve të mbrojtjes së pikës fundore nga një konsolë qendrore.
- menaxhim të centralizuar, të instalohet lokalisht (on-premise) ose të përdoret në "cloud".
- llogari të përdoruesve për të hyrë në konsole për menaxhim të centralizuar me nivele të ndryshme të të drejtave të hyrjes.
- mundësinë e vërtetimit të përdoruesve të konsolës me autentikim lokal, Kerberos ose certifikatatë.
- administrim të posteve të punës në vende të largëta me lidhje WAN (degë).
- mundësinë e përditësimit të veçantë të secilit komponent të sistemit.
- vendosje të politikave të veçanta për lloje të ndryshme të posteve të punës dhe serverëve.
- etiketim automatik të posteve të punës dhe serverëve bazuar në karakteristikat e paracaktuara (OS, IP, lloji i procesorit, kapaciteti, etj.).
- mundësinë e përdorimit të një numri të pakufizuar të konsolave për menaxhim të centralizuar në varësi të nevojave të klientit.
- mundësinë e shfaqjes së statusit dhe ngjarjeve në postet e punës
- funksionin HELP DESK përmes të cilit është e mundur të krijohen çelësat e rimëkëmbjes (recovery) për disqet e enkriptuara.
- mundësinë e grupimit, integrimit në një sistem tiketash, integrimit me sistemet RMS, etj.
- Integrim me zgjidhjet DLP, sandboxing, SIEM dhe filtrimit të internetit nga i njëjti shitës
- Zgjidhja duhet të ketë mundësinë e "disaster recovery".

Monitorimi

Zgjidhja duhet të ofrojë:

- integrim me sistemet e menaxhimit të log-eve.
- integrim me produkte për klasifikimin dhe etiketimit të dokumenteve.
- mundësinë e krijimit të raporteve të hollësishme sipas komponentëve (pamje tekstuale, tabelare, grafike) si dhe eksportin e tyre në formatet CSV, XML, HTML, PDF, etj.
- mundësinë e raportimit të centralizuar, monitorimit, instalimit si dhe menaxhimit të komponentëve të enkriptimit të disqeve nëpërmjet politikave të përcaktuara.
- mundësinë e regjistrimit të të gjitha aktiviteteve që lidhen me politikat dhe menaxhimin për qëllime të auditit.
- mundësinë e raportimit për ngjarjet e krijuara dhe ngjarjet operacionale, të cilat duhet të përmbajnë të dhënat e mëposhtme: ID e ngjarjes, koha, kriticiteti, tipi i ngjarjes, emri i përdoruesit, emri i kompjuterit, veprimi, rregulli i shkelur, si dhe mundësinë e krijimit të task-eve për të menaxhuar incidentin e krijuar.
- mundësinë e krijimit të politikave shtesë në lidhje me incidentet:
  - Njoftim përmes postës elektronike (përdoret për informimin e përdoruesve që krijuan incidentin si dhe informimin e personave përgjegjës për menaxhimin e incidenteve)
  - Përcaktim i personave ose grupit të personave që do të menaxhojnë incidentin.

Komponentët

Agjentët

Agjenti duhet të ketë mundësinë

- të komuniojë në mënyrë të sigurt me konsolën e menaxhimit.
- të instalojë produkte dhe përditësime të tyre në sistemet e menaxhuara.
- të përditësojë përmbajtjen e sigurisë në posteve e punës
- të zbatojë politika dhe detyra të planifikuara në sistemet e menaxhuara.
- të mbledhë informacione dhe ngjarje nga sistemet e menaxhuara dhe t'i dërgjë ato në konsolën qendrore të menaxhimit.

Antivirus dhe Antimalware

Zgjidhja duhet të ketë mundësinë

- të menaxhojë konfigurimin e Microsoft Windows Defender Antivirus.
- të kontrollojë viruset, spyware, programet e padëshiruar dhe kërcënime të tjera nga skanimi i objekteve automatikisht kur përdoruesit i aksesojnë ose sipas kërkesës.
- të dedektojë kërcënime lokale dhe "cloud-based", si dhe të analizojnë kërcënimet më të fundit pavarësisht se si ato përpiqen të sillen për të shmangur zbulimin.
- të parandalojë përdoruesit të ndryshojnë skedarët e konfigurimit.
- të parandalojë përdoruesit të ndryshojnë çelësat e regjistrit, të ndalojnë proceset, të ç'instalojnë aplikimin nëpërmjet ndryshimit të vlerave të regjistrit.
- të bllokojë aksesimin e ndërfaqes së klientit, plotësisht ose pjesërisht, me mundësinë e vendosjes së një fjalëkalimi.
- të përcaktojë listën e bazave të të dhënave (repositories) me informacione që përdor agjenti për të përditësuar produktet.
- të konfigurojë taske të ndryshme të përditësimit.
- të parandalojë ndryshime të padëshiruara në kompjuterët e menaxhuar duke kufizuar aksesimin në skedarët, folderat e përbashkët në rrjet, vlerat e regjistrit, proceset dhe shërbimet.
- të mundësojë fshirjen e objekteve nga karantina, rivendosjes së objekteve në karantinë, restore të objektëve, marrjen e më shumë informacioneve rreth një kërcënimi, kryerjen e një kontrolli të plotë të të gjitha fushave të sistemit.
- të skanojë skedarë ose dosje individuale në çdo kohë nga Windows Explorer duke klikuar me të djathtën mbi skedarin ose dosjen.
- të konfigurojë dhe ekzekutojë një skanim të personalizuar si administrator nga ana e klientit.
- të konfigurojë dhe skedulojë skanime për t'u ekzekutuar në momente të ndryshme, të përcaktuara.
- të shtyjë skanimin e planifikuar në një moment tjetër ose nëse stacioni i punës është duke përdorur bateri.
- të monitorojë, kufizojë dhe bllokojë veprimtari të ndryshme me qëllim të keq, të kryera nga procese të panjohura.
- të kryerjë skanim të automatizuar, të analizojë sjelljes në kohë reale për të zbuluar malware të tipit "zero-day", të cilat nuk zbulohet nga metodat e zbulimit normal.
- të bllokojë menjëherë skedarët e panjohur, të ndalojë kërcënime të panjohura duke krahasuar dhe analizuar atributet e malware.
- të bllokojë përpjekjet që duan të zbulojnë kredencialet e përdoruesve, për të parandaluar shkeljet e mundshme para se ato të fillojnë.
- të njohin se cilat sisteme ose pajisje janë të kompromentuara dhe si kërcënohet përhapja në rrjet.
- të integrohet në kohë reale me shërbimet "cloud" për të ofruar vlerësim më të detajuar dhe të dhëna për klasifikimin e malware.

Mbrojtja web

Zgjidhja duhet të ketë mundësinë

- të aktivizojë dhe ç'aktivizojë mbrojtjen e web në sistem, dhe të parandalojë ose lejojë çaktivizimin e plug-ins të ndryshëm të shfletuesit të Internet.
- të kontrollojë aksesimin e site-ve, shkarkime-ve, bazuar në vlerësimin e tyre të sigurisë ose llojin e përmbajtjes.
- të identifikojë faqet si të bllokuara ose të lejuara, bazuar në URL, domains, etj.
- të parandalojë përdoruesit që të ç'instalojnë ose ndryshojnë skedarët e përbërësve të mbrojtjes së web-it, çelësat e regjistrit, vlerat e regjistrit, shërbimet dhe proceset.
- të modifikojë njoftimin që shfaqet kur përdoruesit përpiqen të hyjnë në një web të bllokuar.
- të monitorojë dhe rregullojë aktivitetin e shfletuesit në rrjetit dhe të krijojnë raporte të hollësishme në lidhje me faqet e internetit.
- të bllokojë ose paralajmërojë URL të panjohura, të skanojë skedarët përpara se të shkarkohen, të shtojë site të jashtme në rrjetin local privat, të bllokojë faqe të rrezikshme që të shfaqen në rezultatet e kërkimit.

Firewall lokal

Zgjidhja duhet të ketë mundësinë

- të ç'aktivizojë përkohësisht modulin Firewall nga konsola e menaxhimit.
- të lejojë trafik vetëm në dalje deri sa të kenë filluar shërbimet e fireëall.

- të shfaqë alarm automatikisht kur Fireëall zbulon një sulm të mundshëm.
- të bllokojë DNS, të përdorë inspektim të protokollit FTP.
- të krijojë rregulla për të lejuar trafikun, të regjistroje trafikun e bllokuar dhe të lejuar.
- të bllokojë të gjithë skedarët e ekzekutueshëm jo të besueshëm, ata që nuk janë nënshkruar ose kanë një reputacion të panjohur.
- të përcaktojë adresat e rrjetit, nën-rrjetet, etj për t'u përdorur në rregulla dhe grupe.

Enkriptimi i skedarëve dhe mediave

Zgjidhja duhet të ketë mundësinë

- të krijojë një çelësi unik të enkriptimit për secilin përdorues
- të administrojë delegimin e administrimit përmes "Role Based Key Management"; të mundësojë ndarjen logjike të menaxhimit ndërmjet disa administratorëve.
- të auditojë menaxhim e çelësave dhe caktimin e politikave me qëllim parandalimin e abuzimit nga administratorët e privilegjuar.
- të mbrojë të dhënat për median e heqshme/lëvizshme, kriptimin e tyre dhe aksesimin në përmbajtjen e koduar edhe në sistemet ku zgjidhja nuk është instaluar.
- të mbrojë të dhënat (përfshirë auditimin dhe raportimin) për shërbimet e ruajtjes në "cloud", kriptimin e skedarëve sinkronizues në PC për Dropbox, Box, Google Drive dhe OneDrive. Ai gjithashtu duhet të sigurojë qasje të sigurt në skedarët e koduar në pajisjet mobile.
- të enkriptojë rrjetin, skedarët dhe folderat e përbashkët në rrjet, etj.
- të auditojë dhe raportojë ngjarje për aktivitetin e USB dhe CD / DVD / ISO, të monitorojë të gjitha veprimet e përdoruesit, të cilat lidhen me media të lëvizshme USB, CD, DVD, etj.

Kontrolli dhe menaxhimi i pajisjeve në nivelin e postit të punës

Zgjidhja duhet të ketë mundësinë

- të përcaktojë politikat për funksionimin e kontrollit të pajisjeve në nivel përdoruesi dhe jo në nivel kompjuteri.
- të ç'aktivizojë përkohësisht kontrollin e pajisjes përmes konsolës.
- të krijojë fjalëkalime me kohë të caktuar për ç'aktivizimin e përkohshëm të pajisjeve.
- të përcaktojë politika për aksesimin e pajisjeve USB, CD, DVD, IrDA dhe Bluetooth në varësi të parametrave si ID e prodhuesit, ID e produktit dhe numri serial.
- të ç'aktivizojë përdorimin e të gjitha hard disqeve të brendshme përveç diskut të sistemit.

Kontrolli i aplikimeve

- Zgjidhja duhet të përcaktojë listat e skedarëve dhe aplikacioneve të ekzekutueshëm të lejuar.
- Të konfigurohet lehtësisht dhe të kërkojë mirëmbajtje sa më minimale.
- Zgjidhja duhet tw ekzekutohet duke kërkuar impakt minimal të përdorimit të CPU dhe të përdorë më pak se 10MB RAM.
- Application Control
    - nuk duhet të kërkojë përditësim të signaturave, të parandalojë përpjekjet për të dëmtuar skedarët e mbrojtur, të krijojë një ngjarje për çdo përpjekje dhe të shënojë ngjarjet në një skedar log.
    - duhet të mbrojë sistemet nga sulmet e malware para se ato të ndodhin, duke kontrolluar në mënyrë proaktive ekzekutimin e aplikacionit në sistem.
    - duhet të parandalojë ekzekutimin e pwrditwsimeve të paautorizuara që mund të ndryshojnë aplikacionet ekzistuese.
    - duhet të ketë mundësinë e përcaktimit të aplikacioneve të besuara, të cilave u lejohet të kryejnë përditësime.
    - duhet të parandalojë ekzekutimin e programeve, script-eve dhe librarive tw paautorizuara.

Enkriptimi i diskut

Zgjidhja duhet të ketë mundësinë

- të zgjedhë enkriptimin e të gjithë disqeve, vetëm të diskut të startimit (boot), të gjithë disqeve përveç diskut boot, particionin e dëshiruar, etj.

- të enkriptojë në mënyrë transparente diskun pa penguar përdoruesit dhe pa ndikuar në performancën e sistemit.
- të kontrollojë aksesin, të imponojë “strong access control” nëpërmjet autentikimit Pre-Boot.
- të kryejë menaxhim në distancë, të suportojë Intel Active Management Technology (Intel AMT).
- e funksionit “recovery” kur sistemi nuk arrin të rindizet ose sistemi i tij Pre-Boot (PBFS) është i korruptuar.
- të suportojë disqet vetë-kriptuese, TPM 2.0 në sistemet Windows 8, 10 dhe më lart UEFI, në mënyrë që të sigurojë autentifikimin e platformës pa pasur nevojë për autentikim Pre-Boot (PBA).

11.19. Sistem per parandalimin e humbjes së të dhënave (Data Loss Prevention)

Data Loss Prevention	
Data Loss Prevention (DLP)	Sistem i mbrojtjes së informacionit (DLP) + Suport
Aftësitë e avancuara të mbrojtjes	- Zgjidhja duhet të përfshijë mbrojtjen e të dhënave në stacionet e punës përmes agjentëve ‘DLP’ dhe kontrollin e zbulimit dhe rrjedhjeve të të dhënave në të gjitha kanalet e mundshme. - Zgjidhja duhet të ketë një mundësi të integruar të shpërndarjes së centralizuar të agjentëve dhe menaxhimit të agjentëve përmes një kosole të unifikuar të menaxhimit. - Zgjidhja duhet të suportojë minimalisht veprimet e mëposhtme në rastin e disa manipulimeve të të dhënave të ndjeshme, p.sh. incidente: • pa reagim, • bllokim, • zhvendosje e skedarit në një vend të sigurt, • duke kërkuar justifikim, • menaxhimin e të drejtave, • vendosje në karantinë, • etiketimi, • ‘fingerprint’ (fjalë kyçe) të përmbajtjes, • hapja e një incidenti ‘DLP’ që shfaqet në panelin e menaxhimit dhe në raporte • njoftimi i përdoruesit, përshkallëzimi i incidentit • ruajtja e të dhënave/skedarit origjinal - ruajtja e provave - Zgjidhja duhet të ketë një aftësi të integruar për të zbuluar dhe bllokuar transmetimin e të dhënave nëpërmjet aplikacioneve të postës elektronike (p.sh. Microsoft Outlook). - Zgjidhja duhet të ketë një aftësi të integruar për të zbuluar dhe bllokuar transmetimin e të dhënave në të ashtuquajturat depo të të dhënave cloud (p.sh. Dropbox). - Zgjidhja duhet të ketë një aftësi të integruar për të zbuluar dhe bllokuar transmetimin e të dhënave nëpërmjet protokolleve HTTP/HTTPS përmes përdorimit të shfletuesve të internetit (p.sh. Mozilla Firefox ose Google Chrome). - Klasifikimi duhet të jetë fleksibël dhe të përfshijë fjalorë, shprehje të rregullta dhe algoritme të vlefshmërisë, dokumente të regjistruara dhe suport për zgjidhjen e klasifikimit të dokumenteve nga palë të treta. - Zgjidhja duhet të ketë një aftësi të integruar për të zbuluar dhe bllokuar printimin e çdo dokumenti të dërguar në printerin lokal ose të rrjetit. - Zgjidhja duhet të ketë një opsion të integruar për të bllokuar funksionin "Print Screen" në sistemet operative të suportuara të Windows, në momentin kur hapet/shfaqet një dokument që përmban informacion sensitiv; në të kundërt përdoruesi mund të përdorë funksionin "print screen". (kur dokumenti nuk përmban të dhëna të ndjeshme).

	- Zgjidhja duhet të ketë aftësinë për të rregulluar mesazhin paralajmërues të përdoruesit (njoftim), i cili rrit ndërgjegjësimin e përdoruesit dhe e përfshin atë në procesin e ndërmjetësimit në incident. - Agjenti në kompjuterët e mbrojtur duhet të jetë plotësisht funksional edhe kur kompjuterët nuk janë të lidhur me rrjetin kompjuterik të klientit (modaliteti offline). - Zgjidhja duhet të jetë në gjendje t'i kërkojë përdoruesit për arsyetim gjatë kryerjes/dërgimit të të dhënave. - Agjenti në stacionin e punës duhet të mbështesë funksionalitetin e Ndërrimit të Shpejtë të Përdoruesit 'Fast User Switching' në një mjedis Windows OS me shumë përdorues. - Zgjidhja duhet të ketë mundësinë e integrimit standard me zgjidhje për enkriptimin e të dhënave. - Zgjidhja duhet të ketë një aftësi të integruar për shënimin automatik dixhital të skedarëve ('fingerprint' të përmbajtjes) në lidhje me cilin aplikim ose aplikacion në ueb ka krijuar skedarin ose nga cila depo (repository) është shkarkuar skedari. Rregullat/politikat e sigurisë DLP duhet të jenë në gjendje të zbatohen bazuar në etiketën. - Zgjidhja duhet të ketë një aftësi të integruar për të trashëguar etiketën dixhitale të skedarit ('fingerprint' të përmbajtjes) kur kopjoni ose zhvendosni përmbajtje të ndjeshme në një skedar tjetër në mënyrë të tillë që gjatë këtij veprimi përmbajtja që përsëritet ose zhvendoset të analizohet dhe në rast të njohjes, një etiketë duhet të caktohet automatikisht (fingeprint). Politikat e sigurisë DLP duhet të jenë në gjendje të zbatohen bazuar në etiketa. - Zgjidhja duhet të ketë, nëpërmjet punës së një agjenti, mbështetje të integruar për skanimin, analizimin dhe vendndodhjen e të dhënave (skanim zbulimi) në postin e punës të përdoruesit, i cili pas gjetjes duhet të ketë mundësinë minimale të veprimeve të mëposhtme: • raportimi i incidentit në panelin e menaxhimit të sistemit DLP, • Mbledhja e skedarëve, që nënkupton kopjimin e skedarit të vendosur në një vend të veçantë dhe mbajtjen e provave për analizë dhe përpunim të mëtejshëm. - Zgjidhja duhet të ketë një mundësi për të rritur ndërgjegjësimin e përdoruesve përmes mesazheve dhe paralajmërimeve në stacionet e tyre të punës, duke i përfshirë ata në procesin e ndërmjetësimit. - Zgjidhja duhet të mbështesë integrimin me DRM (Digital Rights Management), të paktën, MS AD RMS.
Menaxhim i centralizuar	- Mundësi menaxhimi nga On-Prem ose SaaS (Software-as-a-Service) për politikën e thjeshtuar dhe menaxhimin e incidenteve. - Mundësi për të përdorur politika të shumta dhe grupe të rregullave të ripërdorshme për të përcaktuar politikat 'DLP' në të gjithë organizatën dhe të ndihmojnë në krijimin e Politikave sipas zyrës, departamentit, rregulloreve etj. - Granularitet të zgjeruar në menaxhimin e incidenteve, të cilat mund të kërkojnë/filtrojnë/shikojnë për çdo incident (për shembull, numrin serial të pajisjes, emrin e skedarit, grupet, etj.). - Aftësi të centralizuara të monitorimit dhe auditimit të ngjarjeve. - Kontrolli i aksesit të jetë i bazuar në role (ndarje e detyrave) për menaxhimin e politikave, si dhe rishikimin e incidenteve. - Ndërfaqja e menaxhimit duhet të jetë lehtësisht e menaxhueshme.
Platformat e suportuara	Windows 7, 8, 8.1, 10, 11 (32 & 64 bit); Windows Server 2012, 2012 R2, 2016, 2019; etj
Suporti	1 vit
Licensimi	Të jetë i licensuar për 400 përdorues

11.20. Sistem për Manaxhimin e Dobësive (Vulnerability Management)

Veçoritë

- Të mundësojë paraqitjen vizuale të hartës së rrjetit me paraqitje grafike të hostit;
- Të identifikojë se cilat OS, porta, shërbime dhe certifikata janë në secilën pajisje në rrjet;
- Të organizojë hostet që të përputhen me strukturën e biznesit - p.sh., sipas vendndodhjes, rajonit, departamentit, etj.;
- Të kontrollojë se cilët host-e mund të skanohen nga cilët përdorues;
- Të monitorojë vazhdimisht perimetrin për ndryshime të papritura me shërbim opsional për monitorim të vazhdueshëm;
- Të etiketojë në mënyrë dinamike asetet për të kategorizuar automatikisht hostet sipas atributeve, si adresa e rrjetit, portat e hapura, OS, softueri i instaluar dhe dobësitë e gjetura;

Skanim për dobësi kudo, me saktësi dhe efikasitet

- Të selektojë hostet e synuar sipas adresës IP, grupit të aseteve ose etiketës së aseteve;
- Të skanojë manualisht, sipas një orari të përcaktuar ose vazhdimisht;
- Të skanojë në mënyrë të sigurtë pas firewall me «Skaner Appliances», të menaxhuara nga distanca nga Prodhuesi;
- Të skanojë rrjete komplekse të brendshme, si dhe me hapësira të mbivendosura (overlapping IP) të adresave IP private;
- Të ketë shkallë maksimale saktësie « Six Sigma », duke eleminuar maksimalisht rezultatet false;
- Të ruajë informacionin e konfigurimit jashtë perimetrit me gjurmë të sigurta auditimi;

Identifikimi dhe dhënia e përparësisë së rreziqeve

- Të gjurmojë dobësitë me kalimin e kohës: siç shfaqen, rregullohen ose rishfaqen;
- Të monitorojë certifikatat e vendosura në të gjithë rrjetin, duke shfaqur se çfarë do të skadojë, në cilat hoste përdoren, cila është madhësia e tyre kryesore dhe nëse ato lidhen apo jo me ndonjë dobësi;
- Të vendosë çështjet kritike në kontekst me Prodhuesin, të përditësojë vazhdimisht bazën e njohurive (Knowledge Base);
- Të ekzaminojë dobësitë e rrjetit me kalimin e kohës, në nivele të ndryshme detajesh,
- Të parashikojë se cilët hoste janë në rrezik për sulmet e «Ditës Zero» me analizuesin opsional të riskut Zero-Day nga Prodhuesi;

Korrigjimi i dobësive

- Të krijojë dhe caktojë automatikisht biletat e riparimit sa herë që gjenden dobësi;
- Të mundësojë raporte të konsoliduara se cilët hoste kanë nevojë për cilat korrektime;
- Të ketë mundësi integrimi me sistemet e biletave të TI-së të palëve të treta;
- Të menaxhojë përjashtimet kur një dobësi mund të jetë më e rrezikshme për t'u rregulluar sesa për ta lënë pa rregulluar;
- Të mundësojë që përjashtimet mund të vendosen që të skadojnë automatikisht pas një periudhe kohe për rishikim të mëvonshëm;

Raporte të përshtatura

- Të krijojë raporte të ndryshme për audienca të ndryshme, nga tabelat e rezultateve për drejtuesit, deri te analizat e detajuara për ekipet e TI-së;
- Të dokumentojë që ndiqen politikat dhe që gabimet rregullohen;
- Të sigurojë kontekst dhe njohuri për çdo cënueshmëri, duke përfshirë tendencat, parashikimet dhe zgjidhjet e mundshme;
- Të ndjekë progresin e vazhdueshëm ndaj objektivave të menaxhimit të cënueshmërisë;
- Të ndajë të dhënat e fundit me sistemet ‘GRC’ dhe aplikacione të tjera nëpërmjet API-ve të bazuara në XM;

Objektivat kryesore të VM

- Të mbajë një bazë të dhënash të **kompjuterëve** dhe pajisjeve të rrjetit – aseteve harduerike.
- Të përpilojë një listë të softuerit të instaluar – asetet e softuerit.
- Të ndryshojë një konfigurim të softuerit për ta bërë atë më pak të ndjeshëm ndaj sulmeve.
- Të identifikojë dhe rregullojë defektet në softuerin e instaluar që ndikojnë në sigurinë.
- Të paralajmërojë për shtimet e pajisjeve, portave ose softuerëve të rinj në bazat e të dhënave për të lejuar një analizë të sipërfaqes së sulmit të ndryshuar dhe për të zbuluar sulme të suksesshme.
- Të tregojë fluksin më efektiv të punës për korrigjimin dhe përditësimin e pajisjeve për të penguar sulmet (të tilla si malware, bot etj.).
- Të mundësojë zbutjen dhe menaxhimin efektiv të rreziqeve të sigurisë.
- Të dokumentojë gjendjen e sigurisë për auditimin dhe pajtueshmërinë me ligjet, rregulloret dhe politikat e biznesit.
- Të përsërisë vazhdimisht hapat e mëparshëm për të siguruar mbrojtjen e vazhdueshme të sigurisë së rrjetit.

Skaneri virtual
- Skanerët virtualë: Motorët e skanimit duhet të jenë të disponueshëm për platformat e virtualizimit, duke lejuar integrimin e pandërprerë të skanerit në konfigurimin e virtualizimit.
- Monitorimi: Në mjediset virtuale, krijimi i serverëve të rinj duhet të jetë dinamik. Zgjidhja VM duhet të sigurojë aftësi monitorimi për të skanuar automatikisht serverët virtualë. *Kjo kërkesë është e detyrueshme!*
- Autorizimi: Ofruesit e shërbimeve shpesh e kufizojnë skanimin tek hostet e para-miratuar. Marrja e këtij miratimi do të sjellë një hap shtesë të kërkesës/pritjes në ekzekutimin e programit VM.

Rezultatet e skanimit duhet të jenë:
- Gjithëpërfshirës.
- Specifike – veçanërisht në lidhje me të dhënat për zbulimin e cënueshmërisë dhe ofrimin e udhëzimeve për riparim.
- Të shmangë rezultate të rreme (*false positive*) të skanimit (vulnerabiliteti i zbuluar gabimisht) ose rezultate negative të rreme (*false negative*)të skanimit (vulnerabiliteti i pranishëm, por jo i zbuluar).
- Lehtësisht të kuptueshme.

Zgjidhja e propozuar duhet:
- Të kenë ndikim minimal në trafik, performancën e serverave, rrjetet informatike etj. gjatë instalimit dhe operimit.
- Të punojë në çdo topologji rrjeti.
- Të mbajë një bazë të dhënash të përditësuar për dobësitë më të fundit.
- Të sigurojë integrime të para-konfiguruara me zgjidhje të tjera sigurie si Splunk, qRadar, etj.
- Të kryejë një skanim të dedikuar (të kontrollojë për një grup të caktuar dobësish ose adresash IP).
- Të suportojë skanimin e aplikacioneve, skanimin e pajisjeve celulare.
- Të suportojë menaxhimin e centralizuar të operacioneve të skanimit, raportimit dhe administrimit.
- Të zbulojë dhe kategorizojë automatikisht asetet bazuar në atribute të shumta dhe jo vetëm në adresat IP.
- Të jetë në gjendje të identifikojë aplikacionet që funksionojnë në porta jo standarde.
- Të gjurmojë hostet me kalimin e kohës në një mjedis dinamik IP (DHCP).
- Të jetë në gjendje të kryejë vlerësimin e cënueshmërisë për të gjitha sistemet operative dhe versionet e tyre duke përfshirë por pa u kufizuar në: serverat Windows, AIX, Unix, Linux, Solaris etj.
- Të sigurojë mekanizma për të ngarkuar listat IP të pajisjeve përmes formatit XLS.
- Të sigurojë politika të konfigurueshme të vlerësimit të cënueshmërisë dhe teste individuale.
- Të jetë në gjendje të skanojë postin e punës, serverat, pajisjet e rrjetit dhe të sigurisë dhe pajisje të tjera si printera, celularë, kamera në internet, tableta etj.
- Të jetë në gjendje të ekzekutojë skanime në segmentet e rrjetit, si dhe në të gjithë rrjetin.

- Të jetë në gjendje të kryejë skanime të autentikuara dhe të paautentikuara, si dhe të menaxhojë kredencialet në mënyrë qendrore për skanime të autentikuara.
- Të jetë në gjendje të skanojë bazat e të dhënave të aplikacioneve për dobësi.
- Të jetë në gjendje të zbulojë fjalëkalimin e dobët për bazat e të dhënave dhe të tregojë llogaritë me fjalëkalime të thjeshta, të dobëta dhe të përbashkëta.
- Të jetë në gjendje të identifikojë versionet e vjetëruara të softuerit, korrigjimet (fix, patch) e aplikueshme dhe përmirësimet e sistemit.
- Të përfshijë metodologjinë e vlerësimit të cënueshmërisë që mund të konfigurohet sipas kërkesave të klientit.
- Të japë informacione korrigjuese në raporte, duke përfshirë lidhjet me korrektimet, etj.
- Të gjenerojë raport që liston të gjitha aplikacionet në një host ose rrjet, pavarësisht nëse aplikacioni është i cënueshëm
- Të jetë në gjendje të suportojë përcaktimin e "dritareve të skanimit", planifikimin e skanimit dhe puazën/ndalimin/rinisjen automatike/manuale të skanimeve.
- Të suportojë përdoruesit për të modifikuar rregullat ekzistuese ose për të krijuar rregullat e tyre.
- Të përfshjë një bibliotekë me dobësi dhe rregulla të mundshme që duhet të suportojnë SANS 20. Kjo bibliotekë duhet të jetë e personalizueshme nga administratorët dhe ndryshimet duhet të jenë të gjurmueshme.
- Tw gjenerohen raporte në formatet si në vijim: XLS, PDF, CSV, XML etj.
- Të ndihmojë në zvogëlimin e numrit të “false positive” të identifikuar nga zgjidhja.
- Të jetë në gjendje të gjurmojë mbylljen e të gjitha dobësive të identifikuara dhe duhet të përfshijë parametra të tillë si personi përgjegjës, data e mbylljes, masat e ndërmarra etj.
- Të gjenerojnë raporte mbi tendencat e dobësive në një aset të caktuar.
- Të jetë në gjendje të integrohet me zgjidhje të tjera sigurie (p.sh. Siguria e Informacionit / Menaxhimi i Ngjarjeve, Menaxhimi i Patch-eve, IDS, IPS, etj.).
- Të ketë një ndërfaqe programimi të aplikacionit (API) për t'u integruar me sisteme të tjera.
- Të suportojë integrimin me burimet e kërcënimeve, duke lejuar që dobësitë të lidhen me informacionin e kërcënimit në kohë reale.
- Të jetë në gjendje të zbulojë si pajisjet ‘wireless’ ashtu edhe ato mashtruese.
- Të suportojë të gjitha llojet e platformave standarde si Solaris, Linux, MAC OS dhe Windows, etj.
- Të sigurojë modele raportesh të parakonfiguruara dhe plotësisht të personalizueshme për palët e ndryshme të interesuara në të gjithë organizatën.
- Të mundësojë raporte të integruara që përfshijnë, por pa u kufizuar në auditimin, krahasimin bazë, përmbledhjen ekzekutive, PCI, pajtueshmërinë e politikave, planifikimin e reagimit, SANS Top 20, raportin e verifikimit të cenueshmërisë etj.
- Të suportojë përditësimet automatike, manuale dhe offline të aplikacioneve.
- Baza e të dhënave të nënshkrimeve të dobësive duhet të përfshijë ndarjen e llojeve të nënshkrimeve (p.sh. CGI, RPC, etj.) dhe numrin e nënshkrimeve që lidhen drejtpërdrejt me ID-të CVE.

11.21. Sistemi i Sigurisë së Email (Email Security Gateway)

Karakteristikat kryesore

- Zgjidhja duhet të sigurojë:
  - krijimin global të politikave me nivele/shtresore;
  - krijimin e politikave me nivele të bazuara në grupin e përdoruesve;
  - hyrjen e përdoruesit fundor për pamjen e postës në karantinë dhe lëshimin e postës;
  - postën hyrëse të etiketuar "e jashtme" në rreshtin e subjektit;
  - heqjen automatike të etiketës "të jashtme" në rreshtin e subjektit për mesazhet dalëse;
  - integrimin e ndërmjetësit të vërtetimit të bazuar në renë kompjuterike SAML, LDAP, etj.);
- Zgjidhja duhet të ofrojë:
  - mekanizëm për krijimin e fjalorëve të personalizuar si nxitës i politikave/veprimeve;
  - politika specifike të pajtueshmërisë, të cilat mund të personalizohen;
  - politika që kanë fushën "shënime" për komente;

- enkriptim të postës elektronike dalëse të bazuar në politika me përdorimin e portalit special të marrësit - duke siguruar disponueshmërinë e mesazhit pas regjistrimit;
  - mundësinë e përdoruesit përfundimtar për të raportuar postën e padëshiruar (integrimi i veglave të klientit);
  - rrjedhë pune të personalizueshme për mesazhet e padëshiruara të raportuara nga përdoruesit;
  - mesazhe të etiketuara me llojin e sinjalizimit (spam, AV, DLP, etj.);
  - mundësinë e listës së bardhë/listës së zezë globale dhe për çdo përdorues;
  - funksionalitete DLP të selektueshme për kanalin e postës elektronike;
  - filtrim të mashtrimit kundër emrit të domenit (përmban emrin e duhur të domenit);
  - ofrojë filtrim të mashtrimit kundrejt emrit të shfaqur (ndryshon kundrejt adresës MAIL FROM);
  - etiketime specifike të mesazheve të ‘Phish’ dhe ‘Spam’ (të dukshme për përdoruesin fundor;
- Zgjidhja duhet të ketë aftësinë:
  - për të krijuar politika të reja të personalizuara sipas madhësisë së mesazhit, burimit, përmbajtjes, etj.;
  - për të import/eksportuar politika specifike;
  - për të shtuar komente në listën e bardhë/listën e zezë;
  - për të shtuar mesazh (disclaimer) të përgjithshëm për e-mailet dalëse (me parandalim të përsëritjes);
- Zgjidhja duhet të karantinojë DLP tek një pajisje/host i vetëm
- Zgjidhja duhet të akordojë algoritme zbulimi të tipit ‘spearphishing’
- Zgjidhja duhet të ketë DLP të nivelit ‘Enterprise’ (‘Machine Learning’, ‘Fingerprinting’) për kanalin e postës elektronike si pjesë e licencës së ofruar.

Kërkesat funksionale

- Zgjidhja duhet të suportojë mundësinë e konfigurimit të serverëve të listës së zezë DNS të palës së tretë për kontrollimin dhe bllokimin e mesazheve hyrëse nga adresat IP të listuara nën bazat e të dhënave përkatëse. Ky opsion duhet të lejojë përcaktimin e një liste përjashtimi.
- Zgjidhja e propozuar duhet të lejojë:
  - Heqjen e titujve të brendshëm për emailet dalëse (maskimi i detajeve të sistemeve të postës elektronike në internet, të tilla si, por pa u kufizuar në, adresa IP dhe emri i hostit, etj.);
  - Futja e mesazheve mohuese për e- mesazhet e postës;
  - Konfigurimin e përgjigjes automatike specifike për adresa specifike dhe atë për emailet hyrëse.
- Duhet të ofrojë njohje optike të imazheve të padëshiruara, duke përfshirë aftësinë për të zbuluar/bllokuar imazhe të vlerësuara për të rriturit.
- Zgjidhja duhet të sigurojë një pajisje opsionale të dedikuar Sandboxing ose ‘instance’ në ‘cloud’, e cila duhet të integrohet me Sigurinë e Email-it nëpërmjet integrimit ‘native’ ose API.
- Duhet të ofrojë një shërbim të shkallëzuar dhe modular, i cili të kujdeset për zgjerimin e ardhshëm të vëllimeve të postës elektronike hyrëse.
- Të filtrojë emailin hyrës bazuar në përmbajtje duke përfshirë bashkëngjitjet. Shërbimi AMP (Anti-Malware-Protection) duhet të ketë aftësi filtrimi të përmbajtjes
- Shërbimi duhet të jetë në gjendje të mbrojë nga emailet e ‘phishing’.
- Të sigurojë që flukset ekzistuese të postës elektronike të mos ndërpriten ose të ndikohen negativisht.
- Të ofrojë aftësi për të menaxhuar, monitoruar dhe mbështetur në mënyrë operative rrjedhën e emailit. Zgjidhja duhet të jetë në gjendje të mbështesë aktivitetet operative.
- Të mundësojë menaxhimin e aftësive të sigurisë së zgjidhjes. Kontrollet e sigurisë mund të menaxhohen dhe konfigurohen nga ekipet operacionale të sigurisë.
- Zgjidhja duhet të mbështesë kontrolle të qarta të aksesit të bazuara në role për qëllime administrative, monitoruese, raportuese, mbështetëse dhe audituese. Shërbimi duhet të lejojë akses granular bazuar në role dhe grupe të përcaktuara me aftësi auditimi.
- Zgjidhja duhet të sigurojë aftësitë e duhura të raportimit operacional duke përfshirë personalizimet p.sh: vëllimi i mesazhit sipas domain-it / përdoruesit / periudhës, etj.
- Zgjidhja duhet të jetë fleksibël për të mbështetur përdoruesin në përputhje me kërkesat rregullatore.

- Zgjidhja duhet të suportojë konfigurimin dhe kontrollin granular administrativ me aftësi auditimi. Shërbimi duhet të ketë konfigurim të hollësishëm dhe aftësi kontrolli duke përfshirë auditimin e ndryshimeve administrative.
- Zgjidhja duhet të sigurojë një ndërfaqe menaxhimi të lehtë për t'u përdorur dhe të këndshme për përdoruesit.
- Shërbimi duhet të ketë në dispozicion marrëveshje licencimi fleksibël.
- Zgjidhja duhet të jetë në gjendje të përpunojë me efikasitet dhe saktësi mesazhet e marra, pavarësisht nga vëllimi, madhësia ose kompleksiteti i politikës.
- Në rast të një dështimi, shërbimi duhet të jetë në gjendje të kalojë pa probleme në sisteme rezervë ‘redundante’ dhe të vazhdojë të përpunojë mesazhe pa ndikim në funksionimin normal.
- Zgjidhja duhet të kryejë regjistrime gjithëpërfshirëse për qëllime të zgjidhjes së problemeve, forenzikës ligjore dhe auditimit. Regjistrat duhet të përmbajnë informacion të detajuar për zgjidhjen e problemeve dhe gjithashtu të ndihmojnë në arritjen e një aftësie të mirë analitike.
- Zgjidhja duhet të suportojë metodat e sigurta të integrimit me SIEM.
- Shërbimi duhet të ketë aftësi anti-spam për të mbrojtur përdoruesit nga emailet e padëshiruara, të cilat përfshijnë spam, përmbajtje për të rritur, etj.
- Zgjidhja duhet të sigurojë një mekanizëm për të prodhuar inteligjencë kërcënimi (threat intelligence).
- Zgjidhja duhet të ketë akses në karantinë dhe aftësi lëshimi për përdoruesit fundorë.
- Të ketë aftësi për të menaxhuar marrësit/dërguesit e mirë dhe të këqij të emailit dhe të filtrojë domenet e emailit bazuar në listat e bardha/të zeza.
- Shërbimi duhet të mbështesë enkriptimin e bazuar në politika.
- Zgjidhja duhet të ketë aftësinë të integrohet me sistemet e menaxhimit të identitetit të klientit dhe t'i përmbahet politikave të menaxhimit të identitetit dhe aksesit të klientit.
- Zgjidhja duhet të mbështesë dërgimin ose vënien në dispozicion të mesazheve në mjete të tjera sigurie për inspektim p.sh: sistemet e analizës së malware.
- Zgjidhja duhet të mbështesë kontrollet e zakonshme të sigurisë së emailit, duke përfshirë SPF dhe DMARC.
- Zgjidhja duhet të projektohet (për aq sa është praktike) për të mbështetur çdo model të ardhshëm të postës elektronike ‘cloud’.
- Zgjidhja duhet të skanojë të gjitha bashkëngjitjet për postë të padëshiruar.
- Zgjidhja duhet të ofrojë aftësi të zbulimit të spamit të bazuar në imazhe.
- Zgjidhja duhet të ofrojë zbulim të spam-it të jashtëm, të vetëdijshëm për përmbajtjen.
- Zgjidhja duhet të krijojë filtra të personalizuar për të identifikuar emailet e padëshiruara.
- Zgjidhja duhet të ketë aftësi specifike për zbulimin dhe ndalimin e sulmeve të synuara (spear) të tipit ‘phishing’.
- Zgjidhja duhet të sigurojë skanim të bazuar në heuristikë.
- Zgjidhja duhet të ofrojë aftësinë për të bërë vërtetimin e marrësit.
- Zgjidhja duhet të ketë aftësi për të kufizuar shpërndarjen e madhësive të bashkëngjitjes si për mesazhet hyrëse ashtu edhe për ato dalëse.
- Zgjidhja duhet të përfshijë njoftimet e dërguara palëve kur emaili nuk dorëzohet për shkak të madhësisë së bashkëngjitjes.
- Zgjidhja duhet të ketë aftësinë për të shënuar emailet ‘bulk’ në mënyrë që përdoruesit të mund të menaxhojnë ato lloj emailesh brenda klientit të tyre të postës elektronike.
- Zgjidhja duhet të ketë të detyruar sigurinë e shtresës së transportit nga serveri në server (TLS).
- Zgjidhja duhet të ofrojë një listë të çdo politike të paracaktuar për çështjet e zakonshme të pajtueshmërisë.
- Zgjidhja duhet të ketë mbështetje të këtyre llojeve të zbulimit; ‘finger print’ të të dhënave të strukturuara, rregullat / shprehjet e rregullta, fjalë kyçe, filigrani, përputhja e saktë e skedarëve/’finger print’.
- Zgjidhja duhet të sigurojë një pamje të radhës së përpunimit (queue) të postës që të mundësojë zgjidhjen e shpejtë të problemeve.
- Zgjidhja duhet të ofrojë aftësi ‘Flexible Logging’. Regjistrimet të jenë të disponueshme minimalisht deri në 90 ditë.
- Zgjidhja duhet të ofrojë trajtim fleksibël të sigurt të postës elektronike, p.sh. "Dërgo në mënyrë të sigurt".

- Zgjidhja duhet të ofrojë klasifikimin dhe etiketimin e të dhënave të përputhshme me Office 365 ; mbrojtja të 'File Share' (email, OneDrive, Skype për Biznes); suport për konfigurimet hibride (p.sh. Office365 dhe Microsoft Office 2016)
- Zgjidhja duhet të suportojë integrim me LDAP.
- Zgjidhja duhet të jetë në gjendje të nënshkruajë DKIM (DomainKeys Identified Mail) të mesazheve dalëse.
- Zgjidhja duhet të jetë e licencuar për 1 vit.

Email Gateway

- Zgjidhja duhet të suportojë lidhjet e detyrueshme TLS me domene të jashtme të parakonfiguruara.
- Zgjidhja duhet të ofrojë TLS 'oportuniste' për të gjitha domenet e tjera.
- Zgjidhja duhet të mbajë një histori të të gjitha mesazheve të dërguara/marra - dërguesi, marrësi(ët), koha, subjekti, emri dhe madhësia e bashkëngjitjes etj., si dhe aftësi për të rishikuar gjurmët e auditimit.
- Zgjidhja duhet të ketë aftësinë për t'i përdorur ato të dhëna për të gjurmuar mesazhet bazuar në cilindo nga: dërguesi, marrësi, data/ora, subjekti, lloji/madhësia/emri i bashkëngjitjes, klasifikimi, TLS, informacioni i dorëzimit etj.
- Zgjidhja duhet të zbulojë dhe të investigojë e-mail-et që mbeten jashtë të gjitha klasifikimeve të tjera.
- Zgjidhja duhet të bllokojë/lejojë/ridrejtojë/etj. bazuar në listat e adresave të brendshme/të jashtme, domenet, TLD-të, llojin e bashkëngjitjes, madhësinë e skedarit, kërkimin e SPF DNS, etj.
- Zgjidhja duhet të ofrojë gjurmimin e mesazheve bazuar në vendosjen e 'wildcards' (dërguesi, marrësi, subjekti, data/ora, lloji i bashkëngjitjes etj.).
- Zgjidhja duhet të ofrojë konsiderata të disponueshmërisë së lartë / elasticitetit / rikuperimit nga fatkeqësitë nëpërmjet SLA.
- Zgjidhja duhet të sigurojë:
  - RBAC (role-based access control), mundësisht të lidhur me AD, në ndërfaqen e menaxhimit;
  - qendrën e të dhënave të vendosur në EEA (European Economic Area);
  - mbështetje të detyrueshme TLS për/nga serverët e postës elektronike;

Instalimi dhe konfigurimi

- Zgjidhja e propozuar duhet të ketë një opsion për t'u instaluar në formën e harduerit/me pajisje të dedikuar, pajisjes virtuale ose hibride për shembullin 'cloud'.
- Zgjidhja duhet të ofrojë:
  - një zgjidhje të plotë në vend (premise) me mbështetje lokale në dispozicion;
  - një opsion me 'gateway' të shumëfishtë;
  - suport 24/7 nëpërmjet telefonit;
  - një sistem biletash (ticket) incidentesh nga konsola direkt te prodhuesi ose partneri;
- Zgjidhja duhet të sigurojë dokumentacion gjithëpërfshirës të instalimit dhe konfigurimet.

Regjistrimi dhe monitorimi i alarmeve

- Zgjidhja duhet të ofrojë:
  - fusha të personalizueshme të regjistrit të sinjalizimeve (vendimi, lloji, veprimi i ndërmarrë, etj.);
  - syslog të regjistrave në sistemin e brendshëm mbi tunelin e koduar;
  - aftësinë 'Syslog';
  - njoftimin e përdoruesit përfundimtar për ngjarjen e karantinës;
  - sistemin e veprimit të karantinës;
  - syslogun e ndryshimeve të konfigurimit që mund të aktivizohet/çaktivizohet;
  - syslogun e përpjekjeve për hyrje të suksesshme/të dështuara;
  - regjistrin e mesazheve të lëshuara;
  - sinjalizime për ndryshimin e konfigurimet;

- sinjalizimet e vëllimit të përpunimit me prag të konfigurueshëm;
- sinjalizime për aktivizimin e rregullave DLP sipas llojit dhe kriticitetit me komente bashkangjitur politikës;
- regjistrin e gjurmëve të auditimit që të gjitha mesazhet të përfshijnë dispozitën;

Auditimi dhe Raportimi

- Zgjidhja duhet të ofrojë raporte të volumit të postës sipas kategorive.
- Zgjidhja duhet të sigurojë:
  - planifikimin e raporteve që do të dërgohen me email;
  - personalizimin e raportit për t'u përfshirë sipas llojit të ngjarjes;
  - auditimin e veprimeve të Administratorit (hyrja, shtimet e llogarisë, ndryshimi i fjalëkalimit, ndryshimet e politikave, etj.);
  - integrimin me aplikacione SIEM, si Splunk, etj.;

Manaxhimi i Sistemit

- Zgjidhja duhet të ketë aftësinë për të parë radhën e karantinës.
- Zgjidhja duhet të mundësojë kopje rezervë dhe të rivendosë gjendjen e sistemit (konfigurim i plotë).
- Zgjidhja duhet të sigurojë:
  - lëshimin e mesazhit në karantinë;
  - kontrollin e sistemit me konsolë të vetme, të centralizuar;
  - konfigurimin e ciklit të mesazhit në karantinë për të përfshirë periudhën e ruajtjes;
  - konfigurimin e ciklit të mesazhit të dorëzuar për të përfshirë periudhën e ruajtjes së kopjeve;
  - administrimin e përdoruesve me të drejta administrative në sistem;
  - hyrje të shumta të njëkohshme të administratorit;
  - integrimin e autentikimi (single sign-on);
  - konsola të personalizueshme;
- Zgjidhja duhet të ofrojë:
  - qasje në konsolë të bazuar në role (Auditim, Raporte, Super Administrator, Administrator Grupi);
  - provizionimin e përdoruesve fundorë përmes monitorimit të Active Directory;
  - kufizim të hyrjes nga burimi IP (IPV4/IPV6) me aftësi për intervale (multiple ranges);
  - pamje të plotë të çdo mesazhi në karantinë;

Shtojca 6

(*Shtojcë për t'u plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor)*

(Kjo Shtojcë në rastin e Marrëveshjes Kuadër do të plotësohet nga autoriteti/enti kontraktor vetëm gjatë rihapjes së procesit të mini-konkursit)

FORMULARI I SASISË DHE GRAFIKUT TË LËVRIMIT

Sasia e mallit që kërkohet:

Nr.	Zëri	Sasia
1	Realizimi i rrjetit fizik (post pune)	200
2	Sistem UPS	2
3	Sistem Storage	1
4	Serverë	3
5	Sistem Backup në kasetë	1
6	Software Backup	1
7	Switch-e SAN	2
8	Sistem Virtualizimi	1
9	Cluster Switch Data Center	4
10	Cluster Switch Access	5
11	Switch Access PoE+	1
12	Cluster Firewall me IPS, URL Filter	2
13	Firewall për lidhjen e sigurt të Drejtorive	10
14	Kontrollues Wireless	1
15	Access Points	20
16	Sistem për menaxhim aksesi përdoruesish	1
17	Microsoft 365	150
18	Sistemi AntiVirus	180
19	Sistem per parandalimin e humbjes së të dhënave (Data Loss Prevention)	180
20	Sistemi i menaxhimit të dobësive	1
21	Sistemi i Sigurise së Email	150
22	Implementim, konfigurim, trajnim	1

Afatet e lëvrimit:

Emërtimi i fazës /Periudha kohore (ne muaj)		M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7-M18
1	Planifikimi i projektit	x						
2	Lëvrimi i pajisjeve hardware dhe licencave		x	x	x	x		
3	Instalime, konfigurime			x	x	x	x	
4	Testimi					x	x	
5	Trajnimi i administratorit						x	
6	Marrja ne dorezim						x	
7	Garancia							x

Data e fillimit do jetë data e nënshkrimit të kontratës dhe periudha e implementimit të kontratës do jetë 6 muaj duke filluar nga kjo datë.

Shtojca 7

[Shtojcë për t'u plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor]

FORMULAR I I KRITEREVE TË PËRZGJEDHJES/KUALIFIKIMIT

1. **KRITERET E PËRGJITHSHME TË PËRZGJEDHJES/ KUALIFIKIMIT**

Ofertuesi deklaron se:

a) është i regjistruar në regjistrin tregtar sipas legjislacionit të vendit ku ushtron aktivitetin, ose sipas legjislacionit të posaçëm në rastin e një organizate jofitimprurëse, ka në fushën e veprimtarisë objektin e prokurimit, dhe ka statusin aktiv;
b) nuk është në proces falimentimi (status aktiv);
c) nuk është dënuar për ndonjë vepër penale, në përputhje me nenin 76/1 të LPP-së;
ç) personi (personat) që veprojnë si anëtar i organit administrativ, drejtori ose mbikëqyrësi, aksioneri ose ortaku, oseqë ka fuqi përfaqësuese, vendimmarrëse ose kontrolluese brenda Operatorit Ekonomik, nuk është i dënuar ose nuk ka qenë i dënuar nga një vendimi i gjykatës i formës së prerë për çdo vepër penale, të përcaktuar në nenin 76/1 të LPP-së;
d) nuk është dënuar me vendim gjyqësor të formës së prerë në lidhje me veprimtarinë profesionale;
dh nuk ka pagesa pashlyera të taksave dhe kontributeve të sigurimeve shoqërore, ose ndodhet në një prej kushteve të parashikuara në nenin 76/2 të LPP-së;
e) ka paguar energjinë elektrike dhe plotëson kërkesat që burojnë nga legjislacioni në fuqi. Ky informacion kërkohet për Operatorët Ekonomikë, të cilët operojnë në territorin e Republikës së Shqipërisë.
f) nuk është në kushtet e konfliktit të interesit, sipas legjislacionit në fuqi;
g) ushtron veprimtarinë në përputhje me legjislacionin përkatës mjedisor, social dhe të punës;
gj) ka paraqitur një Ofertë të pavarur, sipas kërkesave të legjislacionit në fuqi;
h) kryen aktivitetin në përputhje me kërkesat e legjislacionit në fuqi.
i) nuk ka në cilësinë e anëtarit të organit të administrimit, drejtues ose mbikëqyrës i atij, aksionar ose ortak, ose me kompetenca përfaqësuese, vendimmarrjeje ose kontrolluese brenda tij persona të cilët janë/kanë qenë në këtë cilësi në një operator ekonomik të përjashtuar nga e drejta për të përfituar fonde publike, me vendim të Agjencisë së Prokurimit Publik, gjatë kohës që ky vendim është në fuqi.

Nëse gjuha e përdorur në procedurë është gjuha shqipe, atëherë dokumentet e gjuhës së huaj duhet të shoqërohen nga një përkthim i noterizuar në shqip.

Këto kritere duhet të përmbushen me paraqitjen e Formularit Përmbledhës të Vetëdeklarimit të operatorit ekonomikt në ditën e hapjes së Ofertës, sipas Shtojcës 8.

Në rast bashkimi të operatorëve ekonomikë, secili anëtar i grupit duhet të paraqesë Vetëdeklarimin e lartpërmendur.

Në rast se operatori ekonomik ofertues do të mbështetet në kapacitetet e subjekteve të tjera, Vetdeklarimi i lartpërmendur duhet të paraqitet edhe nga subjekti mbështetës.

Kriteret e Përgjithshme të Pranimit nuk duhet të ndryshohen nga Autoritetet/Entet Kontraktore.

Në çdo rast, Autoriteti/EntiKontraktor ka të drejtë të kryejë verifikimet e nevojshme për vërtetësinë e informacionit të deklaruar nga Operatori Ekonomik, për sa më sipër.

Nëse oferta paraqitet nga një bashkim Operatorësh Ekonomikë, do të paraqitet :

- Marrëveshje bashkëpunimi ndërmjet Operatorëve Ekonomikë, ku caktohet përfaqësuesi, përqindja e pjesëmarrjes në bashkm, dhe elementët që merr përsipër të realizojë secili prej anëtarëve të bashkimit.

- Nëse, një operator ekonomik dëshiron të mbështetet në kapacitetet e subjekteve të tjera, ai i vërteton autoritetit ose entit kontraktor se do të ketë në dispozicion burimet e nevojshme, duke dorëzuar një angazhim me shkrim të këtyre subjekteve për këtë qëllim.

I. KRITERET E VEÇANTA TË KUALIFIKIMIT
1. Kandidati/ofertuesi duhet të dorëzojë:
a. *Formularin Përmbledhës të Vetëdeklarimit, sipas shtojcës 8*
b. Sigurimin e Ofertës, sipas Shtojcës 3;

2. Kandidati/Ofertuesi duhet të dorëzojë:
2.1. Përshtatshmëria për të kryer veprimtarinë profesionale (nëse është e aplikueshme): Kapaciteti ligjor plotesohet duke dorezuar dokumentat sipas Kritereve te pergjithshme te pranimit/ kualifikimit.

2.2. Kapaciteti ekonomik dhe financiar:

2.2.1. Kopje te certifikuar te bilancit për vitet financiare 2020, 2021, 2022, të shoqëruara me Akt Ekspertizen e Ekspertit Kontabël të Autorizuar, vetëm në rastin kur janë në kushtet e përcaktimeve të ligjit nr. 25/2018 ”Për kontabilitetin dhe pasqyrat financiare”, ku bilancet e dy viteteve të njëpasnjëshme, nuk duhet të kenë raport negativ ndërmjet aktivit dhe pasivit, te konfirmuar nga administrata tatimore

2.2.2. Vërtetim për xhiron vjetore për vitet financiare 2020, 2021, 2022, ku vlera e xhiros për të paktën një nga vitet e periudhës së kërkuar duhet të jetë jo më e vogël se vlera e fondit limit

2.3 Aftësitë teknike dhe profesionale:

2.3.1.Furnizime te mëparshme të ngjashme në një vlerë jo me te vogel se: 40 % e fondit limit objekt prokurimi, të realizuara gjatë tre viteve të fundit nga data e shpalljes së njoftimit të kontratës.

Si deshmi per pervojen e meparshme kerkohen te paraqiten:
Vërtetime të lëshuara nga një ent publik për përmbushjen me sukses të kontratës, ku të shënohen vlera, afati i përfundimit të kontratës ose fatura tatimore të shitjes, të plotësuara sipas kërkesave të legjislacionit në fuqi, ku shënohen datat, shumat dhe sasitë e mallrave të furnizuara.
OSE
Ne rastin e pervojes se meparshme te realizuar me sektorin privat, si dëshmi pranohen vetëm fatura tatimore të shitjes, të plotësuara sipas kërkesave të legjislacionit në fuqi, dhe të

2.3.2. Operatori ekonomik duhet të paraqesë certifikatat ISO ose te përditësuara, ose ekuivalente (te vlefshme dhe te akredituara nga DPA ose nga Organizma Ndërkombëtarë Akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë).

- ISO 9001:2015 mbi “Sistemet e menaxhimit te cilesise”.
- ISO 20000-1:2011 mbi “Menaxhimin e shërbimit”.
- ISO 22301: 2012 mbi “Krijimin dhe mirembajtjen e vazhdueshme te sistemeve te menaxhimit”.
- ISO 27001:2013 mbi “Sistemet e menaxhimit te sigurise informatike”.

2.3.3. Operatori ekonomik duhet te paraqes autorizim prodhuesi ose distributori i autorizuar nga prodhuesi per pajisjet dhe platformat e kerkuara. Ne rastin e distributorit te autorizuar te paraqitet edhe dokumenti qe verteton lidhjen e distributorit te autorizuar me firmen prodhuese. Autorizimi duhet te permbaje te dhena te plota te prodhuesit si: tel, fax, email, ëebsite, kjo e nevojshme per AK ne rast verifikimi nga ana e tij.

2.3.4. Katalog teknik/skede teknike, nga firma prodhuese per pajisjet hardware të kërkuara përkatësisht nr. 2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14,15 sipas shtojcës 6 tabela e sasive. Katalogu/skeda teknike te permbaje karakteristikat teknike te pajisjeve si më sipër, qe jane objekt i prokurimit me qellim qe Autoriteti Kontraktor te gjykoje nese malli i ofruar ploteson kerkesat teknike te percaktuara ne dokumentat e tenderit. Ne katalogun/skeden e paraqitur te shenohen ne menyre te dukshme pajisjet si më sipër me specifikimet teknike te kerkuara nga AK. (Pjeset specifike te katalogut ku jepen karakteristikat e mallit qe prokurohet nqs nuk jane ne gjuhen shqipe te perkthehen ne gjuhen shqipe dhe te noterizohen).

2.3.5. Për të vërtetuar që operatori ekonomik ka kapacitete njerëzore profesionale të mjaftueshme për realizimin në kohë e cilësi të kontrates, duhet te kete staf teknik minimalisht 6 (gjashtë) punonjes te diplomuar me arsim të lartë, të certifikuar nga prodhuesit e pajisjeve për produktet e kërkuara sipas shtojcës 6.

Për secin punonjes të paraqiten:

- Diploma e arsimit të lartë përkatëse.
- Listepagesat e shoqerise per te pakten tre muajt e fundit ne te cilat punonjësit e sipërpërmendur duhet te figurojne.

Shenim: Për përmbushjen e këtij kriteri operatoret ekonomik ofertues duhet te paraqesin formularin e vetëdeklarimit sipas shtojces nr.8.
Ndërsa operatori ekonomik i renditur i pari duhet të dorëzoje pranë AK, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, të gjithë dokumentacionin provues të kërkuar si më sipër.

2.3.6. Operatori ekonomik ofertues duhet të ketë staf teknik te kualifikuar për implementimin e projektit, sipas certifikatave te meposhtme:

- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar në nivel profesional, për menaxhimin e projektit, ose ekuivalent.
- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar për zbatimin e infrastrukturës së rrjetit, ose ekuivalent.
- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar nga prodhuesi për pajisjen e rrjetit të tipit sëitch që do të furnizohet dhe instalohet, ose ekuivalent.
- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar nga prodhuesi për pajisjen e rrjetit pa tela që do të furnizohet dhe instalohet, ose ekuivalent.
- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar nga prodhuesi për pajisjet fireëall që do të furnizohen dhe instalohen, ose ekuivalent.
- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar nga prodhuesi i pajisjes së serverit që do të furnizohet dhe instalohet, ose ekuivalent.
- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar nga prodhuesi i pajisjeve të ruajtjes që do të furnizohen dhe instalohen, ose ekuivalent.
- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar nga prodhuesi i sistemit të virtualizimit që do të furnizohet dhe instalohet, ose ekuivalent.
- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar nga prodhuesi për platformën Microsoft (Microsoft 365, Server, Azure, etj.), ose ekuivalent.

- Të paktën 1 (një) punonjës i certifikuar nga prodhuesi i platformës së menaxhimit të aksesit të përdoruesit, ose ekuivalent.

Pranohen rastet kur një punonjes disponon më shumë se një certifikatë, por që në mënyrë të kombinuar stafi të plotësojë minimumin e certifikatave/dëshmive të kërkuara.

Për secin punonjes të paraqiten:
- Certifikata përkatëse.
- Listepagesat e shoqerise per te pakten tre muajt e fundit ne te cilat punonjësit me certifikatat e sipërpërmendura duhet te figurojne.

Shenim: Për përmbushjen e këtij kriteri operatoret ekonomik ofertues duhet te paraqesin formularin e vetëdeklarimit sipas shtojces nr.8.
Ndërsa operatori ekonomik i renditur i pari duhet të dorëzoje pranë AK, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, të gjithë dokumentacionin provues të kërkuar si më sipër.

Të gjitha dokumentet duhet të jenë origjinale ose kopje të noterizuara.

Rastet e mosparaqitjes së një dokumenti, ose dokumente false dhe të pasakta, konsiderohen kushte për skualifikim.

Shtojca 8

(Shtojcë për tu paraqitur nga operatori ekonomik)

FORMULARI PËRMBLEDHËS I VETËDEKLARIMIT

I. Unë i nënshkruari ______________ në cilësinë e ________________ të operatorit ekonomik _______ deklaroj nën përgjegjësinë time të plotë që:

A. Pjesa I: Informacion në lidhje me Operatorin Ekonomik

Identifikimi	**Përgjigjja**
Emri i operatorit ekonomik: (Ju lutemi renditni të gjithë operatorët ekonomikë nëse jeni një BOE. Ju lutemi tregoni rolin e operatorit ekonomik në BOE	--
Numri NIPT/et:	---
Adresa postare: Qyteti / qyteti; Kodi postar	--
Përfaqësuesi (emri):	--
Telefoni:	---
E-mail:	--- ---

B: DEKLARATË

Për nënkontraktorët dhe subjektet në kapacitetet, e të cilave do të mbështetet Operatori Ekonomik (nëse është e zbatueshme)

Në cilësinë e operatorit ekonomik, deklaroj nën përgjegjësinë time të plotë se: • **Informacione për nënkontraktorin**

Emri i nënkontraktorit të propozuar	NIPT – i	Përqindja e nënkontraktimit	Mallrat/ shërbimet e lidhura me to për t'u nënkontraktuar

- **Informacion mbi subjektet mbi kapacitetin, e të cilëve do të mbështetet operatori ekonomik**

Emri (at) e subjekteve	NIPT-i	Lloji i kapacitetit për të cilin do të mbështetet operatori ekonomik	Specifiko konkretisht kapacitetin/et

Pjesa II: Shkaqet e përjashtimit

A: DEKLARATA PËR PËRMBUSHJEN E KRITEREVE TË PËRGJITHSHME TË KUALIFIKIMIT

Deklarata
Operatori ekonomik është i regjistruar në regjistrin tregtar sipas legjislacionit të vendit ku ushtron aktivitetin, ose sipas legjislacionit të posaçëm në rastin e një organizate jofitimprurëse, ka në fushën e veprimtarisë objektin e prokurimit, dhe ka statusin aktiv. *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme* ____
Operatori ekonomik nuk është dënuar për ndonjë nga veprat penale të parashikuara në nenin 76/1 të LPP-së ose ka qenë i dënuar dhe ka kaluar një periudhë 5-vjeçare nga data e ekzekutimit të dënimit, nëse nuk është përcaktuar një periudhë tjetër nga gjykata, sipas parashikimeve të nenit 76 të LPP-së. *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme* ____

____

Personi / personat në cilësinë e anëtarit të organit administrativ, drejtorit ose mbikëqyrësit, si aksionar ose si ortak, ka ose kompetenca përfaqësuese, vendimmarrëse ose kontrolluese brenda operatorit ekonomik, si më poshtë: ____ ____ etj. nuk janë të dënuar me vendim gjyqësor të formës së prerë për ndonjë nga veprat penale të përcaktuara në nenin 76/1 të LPP-së ose kanë qenë të dënuar dhe ka kaluar një periudhë 5-vjeçare nga data e ekzekutimit të dënimit, nëse nuk është përcaktuar një periudhë tjetër nga gjykata, sipas parashikimeve të nenit 76 të LPP-së, etj. *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme* ____
Operatori ekonomik nuk është dënuar me vendim gjyqësor të formës së prerë për vepra që lidhen me veprimtarinë profesionale. *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme* ____
Operatori ekonomik nuk është në proces falimentimi (statusi aktiv). *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme* ____
Operatori ekonomik ka paguar të gjitha detyrimet e energjisë elektrike, për të gjitha adresat e ushtrimit të aktivitetit, sipas legjislacionit përkatës në fuqi. Ky informacion kërkohet për operatorët ekonomikë, të cilët operojnë në territorin e Republikës së Shqipërisë. *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme*
Operatori Ekonomik ka paguar të gjitha detyrimet për taksat dhe kontributet e sigurimeve shoqërore, sipas legjislacionit në fuqi, ose ndodhet në një nga rastet e parashikuara në nenin 76/2 të LPP-së *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme* ____
Operatori ekonomik ushtron aktivitetin e tij në zbatimin e kërkesave ligjore në fuqi. *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme*
Operatori ekonomik nuk është në listën e operatorëve ekonomikë të ndaluar për të fituar kontrata publike në përputhje me nenin 78 të LPP-së. Operatori ekonomik nuk ka në cilësinë e anëtarit të organit të administrimit, drejtues ose mbikëqyrës i atij, aksionar ose ortak, ose me kompetenca përfaqësuese, vendimmarrjeje ose kontrolluese brenda tij persona të cilët janë /kanë qenë në këtë cilësi në një operator ekonomik të përjashtuar nga e drejta për të përfituar fonde publike, me vendim të Agjencisë së Prokurimit Publik, gjatë kohës që ky vendim është në fuqi. *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme* ____

B: DEKLARATA

Për Dorëzimin e Ofertave të Pavarura

Ne cilësinë e përfaqësuesit të operatorit ekonomik, në mbështetje të Ligjit Nr. 162, datë 23.12.2020 "Për prokurimin publik", si dhe në mbështetje të Ligjit Nr. 9121/2003 "Për mbrojtjen e konkurrencës", bëj këtë deklarim dhe garantoj se, deklaratat e mëposhtme janë të vërteta dhe të plota në çdo aspekt:

1. Unë kam lexuar dhe kuptuar përmbajtjen e kësaj Deklarate;

2. Unë kuptoj që oferta e paraqitur do të s'kualifikohet dhe/ose përjashtohet nga fitimi i kontratave publike, nëse kjo Deklaratë vërtetohet se nuk është e plotë dhe / ose e saktë në çdo aspekt;

3. Unë jam i autorizuar nga Ofertuesi të firmos këtë Deklaratë dhe të paraqes ofertë në interes të Ofertuesit;

4. Çdo person, firma e të cilit shfaqet në dokumentacionin e ofertës, është i autorizuar nga Ofertuesi për të përgatitur dhe për të nënshkruar ofertën në interes të Ofertuesit;

5. Për qëllim të kësaj deklarate dhe ofertës së paraqitur, unë kuptoj që fjala "konkurrentë" nënkupton çdo operator tjetër ekonomik, të ndryshëm nga Ofertuesi, të paraqitur ose jo si bashkim operatorësh ekonomik, që:

   a) paraqesin një ofertë në përgjigje të Njoftimit të Kontratës dhe/ose të Ftesës për Ofertë, të bërë nga Autoriteti Kontraktor;
   b) është një ofertues i mundshëm, i cili bazuar në kualifikimin, aftësitë ose përvojat e tij, mundet të dorëzojë një ofertë në përgjigje, të Njoftimit të Kontratës dhe/ose të Ftesës për Ofertë.

6. Ofertuesi deklaron se: (kliko një nga alternativat e mëposhtme):

   a) Ofertuesi ka përgatitur ofertën e tij në mënyrë të pavarur, pa u konsultuar, pa komunikuar dhe pa bërë marrëveshje apo pa rënë dakord me asnjë konkurrent tjetër;
   ☐
   b) Ofertuesi është konsultuar, ka komunikuar, ka bërë marrëveshje me një ose më shumë konkurrentë në lidhje me këtë procedurë prokurimi. Ofertuesi deklaron se në dokumentet bashkangjitur, në detajet e kësaj oferte, janë përfshirë emrat e konkurrentëve, natyra dhe shkaqet e konsultimit, komunikimit, marrëveshjes apo angazhimit (rasti i bashkimit të operatorëve ekonomikë ose nënkontraktimit).

   ☐

7. Në veçanti, pa kufizuar paragrafët 6. a) dhe 6. b), të përmendur më lart, nuk ka pasur konsultime, komunikime, kontratë apo marrëveshje me ndonjë konkurrent në lidhje me:

   a) çmimet ;
   b) metodat, faktorët ose formulat e përdorura për llogaritjen e çmimit;
   c) qëllimin apo vendimin për të paraqitur apo jo një ofertë; ose,
   d) paraqitjen e një oferte që nuk i plotëson specifikimet e kërkesës për ofertë.

8. Përveç kësaj, nuk ka pasur konsultime, komunikime, marrëveshje apo kontrata me ndonjë konkurrent në lidhje me cilësinë, sasinë, specifikimet apo dërgesa të veçanta të produkteve apo shërbimeve të cilat lidhen me prokurimin në fjalë, përveç se kur janë deklaruar sipas paragrafit të mësipërm 6. b).

9. Kushtet e ofertës nuk u janë bërë të njohura dhe as nuk do t'u bëhen të njohura me qëllim nga Ofertuesi konkurrentëve të tjerë, në çdo mënyrë qoftë, para datës dhe kohës së hapjes zyrtare të ofertave, shpalljes fitues dhe lidhjes së kontratës, vetëm nëse kërkohet me ligj ose nëse deklarohen në mënyrë specifike sipas paragrafit 6.b).

C: DEKLARATA

Mbi Konfliktin e Interesit

Deklarata
Në cilësinë e operatorit ekonomik, ne deklarojmë se jemi të vetëdijshëm për sa vijon: Konflikti i interesit është një situatë e konfliktit midis detyrës publike dhe interesit privat të një zyrtari, në të cilën ai / ajo ka interesa private direkte ose indirekte që ndikojnë, ose që mund të ndikojë ose që duket se ndikojnë në kryerjen e padrejtë të detyrave dhe detyrimeve publike. Në përputhje me nenin 21, paragrafi 1, Ligji Nr. 9367, datë 07.04.2005, kategoritë e zyrtarëve siç parashikohen në Kapitullin III, Seksioni II, që janë absolutisht të ndaluara të përfitojnë drejtpërdrejt ose indirekt nga nënshkrimi i kontratave midis një pale dhe institucionit publik janë: - Presidenti i Republikës, Kryeministri, Zëvendës Kryeministri, Ministrat, ose Zëvendësministrat, Deputetët, Gjyqtarët e Gjykatës Kushtetuese, Gjyqtarët e Gjykatës së Lartë, Kreu i Kontrollit të Lartë të Shtetit, Prokurori i Përgjithshëm, Gjyqtarët dhe Prokurorët në nivelin e Gjykatës së Shkallës së Parë dhe Gjykatës së Apelit, Avokati i Popullit, Anëtarët e Komisionit Qendror të Zgjedhjeve, Anëtarët e Këshillit të Lartë të Drejtësisë, Inspektori i Përgjithshëm i Inspektoratit të Lartë të Deklarimit dhe Kontrollit të Pasurive dhe Konfliktit të Interesit, Anëtarët e Enteve Rregullatore (Këshilli Mbikëqyrës i Bankës së Shqipërisë, përfshirë Guvernatorin dhe Zëvendësguvernatorin; konkurrenca; telekomunikacioni; energjia elektrike; furnizimi me ujë; sigurimi; bonot; autoritetet e medias), sekretarët e përgjithshëm të institucioneve qendrore si dhe çdo zyrtar publik në çdo institucion publik pozicioni i të cilit është i barabartë me atë të Drejtori i Përgjithshëm, drejtuesit e organeve të administratës publike që nuk janë pjesë e shërbimit civil. Për nëpunësit civilë të nivelit të mesëm, sipas nenit 31 dhe zyrtarët sipas nenit 32 të kreut III, seksionit 2 të këtij ligji, ndalimi në paragrafin 1 të këtij neni, për shkak të interesave private të zyrtarit, siç përcaktohet këtu të zbatohet vetëm në rast të lidhjes së kontratave brenda fushës dhe territorit të institucionit dhe juridiksionit të institucionit, ku punon zyrtari. Ky ndalim do të zbatohet edhe kur pala në kontratë është një institucion varësie. Kur zyrtari është kryetar bashkie ose nënkryetar i një bashkie ose komune, ose kryetar i një këshilli rajonal, anëtar i këshillit përkatës, ose një zyrtar i lartë i menaxhimit të një njësie të qeverisjes vendore, ndalimi për shkak të interesave private të zyrtarit, specifikuar këtu, do të zbatohet vetëm në rastin e lidhjes së kontratave, nëse ka, me bashkinë, komunën ose rajonin ku zyrtari ushtron një detyrë të tillë. Ky ndalim do të zbatohet gjithashtu kur pala në kontratë është një institucion publik në varësi të kësaj njësie (neni 21, paragrafi 2, Ligji Nr. 9367, datë 07.04.2005). Ndalimet e parashikuara në nenin 21, paragrafët 1, 2 të Ligjit Nr. 9367, datë 07.04.2005, me përjashtimet përkatëse, do të zbatohen në të njëjtën masë edhe për personat e lidhur me zyrtarin, d.m.th. **bashkëshortin, bashkëjetuesin, fëmijët madhorë e prindërit e zyrtarit dhe të bashkëshortit dhe bashkëjetuesit**. Unë jam në dijeni të kërkesave dhe ndalimeve të parashikuara në Ligjin Nr. 9367, datë 07.04.2005 "Për Parandalimin e Konfliktit të Interesit në Ushtrimin e Funksioneve Publike", të ndryshuar, dhe aktet nënligjore të miratuara në bazë të tij nga Inspektorati i Lartë i Deklarimi dhe Kontrolli i Pasurive, si dhe Ligjin Nr. 162/2020, datë 23.12.2020 "Për Prokurimin Publik". Në përputhje me to, unë deklaroj këtu se asnjë zyrtar publik, siç përcaktohet në Kapitullin III, Seksioni II të Ligjit Nr. 9367, datë 07.04.2005, dhe në këtë deklaratë, nuk ka ndonjë interes privat, direkt ose indirekt, me personin juridik që unë përfaqësoj këtu.

D: DEKLARATA

Për zbatimin e dispozitave ligjore në marrëdhëniet e punës

Deklarata
Në cilësinë e operatorit ekonomik, deklaroj nën përgjegjësinë time të plotë se:
• Operatori ekonomik _______________________garanton mbrojtjen e të drejtës së punësimit dhe profesionit nga çdo formë diskriminimi, të parashikuar nga legjislacioni i punës në fuqi. • Operatori ekonomik__________________lidh me punëmarrësit kontratat përkatëse të punës dhe garanton masat në drejtim të sigurisë dhe shëndetit në punë për të Gjithë dhe, në mënyrë të veçantë, për grupet e rrezikuara, bazuar në legjislacionin e punës në fuqi. • Operatori ekonomik _______________nuk ka masë Ligjore në fuqi, të vendosur nga Inspektoriati Shtetëror i Punës dhe Shërbimeve Shoqërore (ISHPSHSH). Në rastet kur janë konstatuar shkelje ligjore, operatori ekonomik ka marrë masat e nevojshme për adresimin e tyre, brenda afateve të përcaktuara nga ISHPSHSH. *Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme* ____

Pjesa III Kriteret e Përzgjedhjes/Kualifikimit

A: DEKLARATË

Në përputhje me specifikimet teknike dhe grafikun e realizimit të objektit të kontratës:

Deklarata	**Përgjigje**
Në cilësinë e operatorit ekonomik, ne deklarojmë se plotësojnë të gjitha specifikimet teknike, siç udhëzohet në dokumentet e tenderit, dhe këtë e provojmë përmes certifikatave dhe dokumenteve të paraqitura me këtë deklaratë (nëse kërkohet nga Autoriteti/Enti Kontraktor), dhe marrim përsipër të realizojmë objektin në përputhje me Listën e mallrave dhe grafikun e lëvrimit të përcaktuar nga Autoriteti/Enti kontraktor.	Po [ ] Jo [ ]

B: DEKLARATË

Për disponimin e punonjësve dhe makinerive të nevojshme (nëse kërkohen)

Deklarata	**Përgjigje**
Në cilësinë e operatorit ekonomik, deklaroj nën përgjegjësinë time të plotë se:	<u>Punonjës</u> Po [ ] Jo [ ]

Unë kam punonjësit e nevojshëm si dhe mjetet dhe makineritë për ekzekutimin e kontratës, siç përcaktohet në dokumentet e tenderit, dhe e vërtetoj këtë me dokumentacionin përkatës, të cilin do ta paraqes në kopje origjinale ose të noterizuar nëse fitoj, ose nëse më kërkohen sqarime nga autoriteti/enti kontraktor.	Nëse, po, numri i punonjësve: ______ Profili i punonjësve ______ Makineri e mjete Po [ ] Jo [ ] Nëse po, të listohen me të dhënat konkrete: ______
Emri, Mbiemri____________ **Firma** ______________________ **Vula**________________ **Data e dorëzimit të deklaratës** _______________	

Ju lutemi sigurohuni që:

- **Secili pjesëmarrës i renditur në një bashkim operatorësh ekonomikë të paraqesë një Formular të veçantë të Vetëdeklarimit.**

- **Në rast se, operatori ekonomik ofertues do të mbështetet në kapacitetet e subjekteve të tjera, një Formular i veçantë i Vetëdeklarimit duhet të paraqitet edhe nga subjekti mbështetës**.

- **Çdo vetdeklarim i pavërtetë/pasaktë nga ana e operatorëve ekonomikë jo vetëm që përbën shkak për skualifikimin nga procedura konkrete, por përbën shkak edhe për përjashtimin e tyre nga e drejta për të fituar kontrata publike deri në 3 vjet, sipas parashikimeve të ligjit për prokurimin publik.**

- **Operatorët ekonomikë që ofertojnë në procedurat e prokurimit të vetdeklarojnë në çdo rast informacionin e saktë që i korrespondon gjendjes së tyre faktike.**

Në çdo rast, autoriteti/enti kontraktor ka të drejtë të kryejë verifikimet e nevojshme për vërtetësinë e informacionit të deklaruar nga operatori ekonomik për sa më sipër.

- ***Në çdo rast, përpara publikimit të njoftimit të fituesit paraprak dhe nisjes së afateve të ankimit, autoriteti/enti kontraktor duhet t'i kërkojë ofertuesit fitues që të dorëzojë dokumentet provuese për vetëdeklarimet në formularin përmbledhës të vetëdeklarimit, si dhe dokumentet e paraqitura si pjesë e ofertës në rrugë elektronike. Këto dokumente duhet të paraqiten në origjinal ose në kopje të njësuara me origjinalin.***

- ***Informacioni i pasqyruar në formularin e vetëdeklarimit, i cili gjendet në një bazë të dhënash, ku autoriteti/enti kontraktor mund të aksesojë direkt këtë informacion dhe /ose dokumentin, duhet të shoqërohet me adresën përkatëse për këtë bazë të dhënash.***

Shtojca 9

Formulari i Njoftimit të Skualifikimit[2]

[Vendndodhja dhe data]

[Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor]

[Adresa e Ofertuesit]

I nderuar, Z. / Znj. <Emri i kontaktit >

Ju falënderojmë për pjesëmarrjen tuaj në procedurën e sipërpërmendur të prokurimit publik. Procedura u zhvillua në përputhje me Ligjin Nr. 162/2020 "Për Prokurimin Publik".

Oferta juaj u vlerësua me kujdes në bazë të kushteve dhe kërkesave të përcaktuara në Njoftimin e Kontratës dhe dosjen e ofertës. Me keqardhje ju informojmë se jeni skualifikuar pasi oferta e paraqitur nga ju është refuzuar për arsyen (et) e mëposhtme:

____

____

____

____

Nëse mendoni se autoriteti/enti kontraktor ka shkelur LPP-në ose RPP-në gjatë procedurës së prokurimit publik, ju keni të drejtë të inicioni një procedurë rishikimi pas publikimit te njoftimit te fituesit sipas parashikimeve të Kapitullin XIV të Ligjit të Prokurimit Publik.

Megjithëse nuk mund t'i përdorim shërbimet tuaja në këtë rast, ne besojmë se do të mbeteni të interesuar për iniciativat tona të prokurimit.

Me respekt,

Titullari i Autoritetit/Entit Kontraktor

[2] *Ky njoftim do të përdoret në rastin e procedurave të prokurimit të zhvilluara në rrugë shkresore*

Shtojca 10

[*Shtojcë për tu plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor*]

FORMULARI I NJOFTIMIT TË FITUESIT (PARAPRAK)

[Data]

Drejtuar: *[Emri dhe adresa e Ofertuesit fitues]*

Procedura e prokurimit/lotit:

Numri i procedurës / referenca e Lotit: Përshkrimi i shkurtër i kontratës: *[Objekti, sasitë dhe kohëzgjatja e kontratës]*

Publikimet e mëparshme (*nëse është rasti*): Buletini i Njoftimeve Publike *[Data] [Numri]*

Kriteret e përzgjedhjes së fituesit:

oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në kosto □

oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në çmim □

Me anë të këtij Njoftimi ju informojmë se, në këtë procedurë kanë marrë pjesë Ofertuesit e mëposhtëm me këto vlera përkatëse të ofruara:

1.___________________________________

____

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-t*

Vlera

____

(e shprehur në shifra dhe fjalë)

2.___________________________________

____

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it*

Vlera

____

(e shprehur në shifra dhe fjalë)

Etj.____

Nga pjesëmarrësit janë skualifikuar Ofertuesit e mëposhtëm:

1.___________________________________ ____________________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it* *arsyet e mëposhtme*

2.__________________________________ _____________ ____________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it* *arsyet e mëposhtme*

* * *

Duke iu referuar procedurës së lartpërmendur, informojmë [*emri dhe adresa e ofertuesit fitues*], se oferta e paraqitur me vlerë totale prej _____________ [*shuma përkatëse e shprehur me fjalë dhe shifra*] / totali i pikëve të marra [_____] është identifikuar si fitues (paraprak) i procedurës së prokurimit.

Me publikimin e këtij njoftimi, fillojnë afatet e ankimit sipas përcaktimeve në nenin 110 të Ligjit Nr. 162/2020, datë 23.12.2020 "Për Prokurimin Publik".

Shtojca 11

[Shtojcë për tu plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor]

FORMULARI I NJOFTIMIT TË FITUESIT 3

(NË PËRFUNDIM TË AFATEVE TË ANKIMIT)

[Data]

Drejtuar: *[Emri dhe adresa e Ofertuesit fitues]*

Procedura e prokurimit/lotit

Numri i procedurës / referenca e Lotit: Përshkrimi i shkurtër i kontratës: *[Objekti, Sasitë dhe kohëzgjatja e kontratës]* Publikimet e mëparshme (*nëse është rasti*): Buletini i Njoftimeve Publike *[Data] [Numri]*

Kriteret e përzgjedhjes së fituesit:

oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar ne kosto □

oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në çmim □

Me anë të kësaj ju informojmë se Ofertuesit e mëposhtëm kanë marrë pjesë në këtë procedurë me këto vlera përkatëse të ofruara:

1.______________ __________________ ___________________________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-t* Vlera *(e shprehur në shifra dhe fjalë)*

2.______________________ _________ _______________________________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it* Vlera *(e shprehur në shifra dhe fjalë)*

Etj.____

Janë skualifikuar Ofertuesit e mëposhtëm:

1.__________________________________ _________________ ______________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it* *arsyet*

2.__________________________________ ______________________ __________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT*-it arsyet

* * *

Duke iu referuar procedurës së lartpërmendur, informojmë *[emri dhe adresa e ofertuesit të shpallur fitues]* se, oferta e paraqitur, me një vlerë të përgjithshme prej *[shuma përkatëse e shprehur në fjalë dhe shifra]*/pikët totale të marra *[_____]*është identifikuar si oferta e suksesshme.

Rrjedhimisht, jeni i lutur të paraqisni pranë *[emri dhe adresa e autoritetit/entit kontraktor dhe referenca e kontaktit]* sigurimin e kontratës, siç parashikohet në dokumentat e tenderit, brenda ____________ ditëve nga dita e marrjes/publikimit të këtij njoftimi.

[3] *Ky Formular eshte i aplikueshëm nëse ka Ankime*

Në rast se nuk pajtoheni me këtë kërkesë, ose nuk dorëzon sigurimin e kontratës brenda afatit përfundimtar tërhiqeni nga nënshkrimi i kontratës, do të konfiskohet sigurimi i ofertës suaj dhe kontrata do t'i akordohet ofertuesit vijues në klasifikimin përfundimtar, oferta e të cilit është dorëzuar me një vlerë të përgjithshme prej *[vlera përkatëse e shprehur në fjalë dhe shifra]*, siç parashikohet në nenin 83 të Ligjit nr. 162/2020 "Për prokurimin publik".

Ankesa pas Njoftimit te Fituesit (Paraprak)

PO ☐ JO☐

Nëse Po (*vendimi përfundimtar për trajtimin e ankesës/ave nr. datë*)___________________

Ankesa pas Njoftimit të Anullimit të procedurës:

PO ☐ JO☐

Nëse Po (*vendimi përfundimtar për trajtimin e ankesës/ave nr. datë*)___________________

[Titullari i autoritetit /Entit kontraktor]

Shtojca 12

[Shtojcë për tu plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor në rastin e Marrëveshjes Kuadër]

FORMULARI I NJOFTIMIT TË OPERATORËVE EKONOMIKË TË SUKSESSHËM NË MARRËVESHJEN KUADËR (PARAPRAK)

[Data]

Drejtuar: [Emri dhe adresa e operatorëve ekonomikë të suksesshëm]

1.____
2. ____
*3.*____

* * *

Procedura e prokurimit:

Përshkrimi i shkurtër i kontratës: [shuma, objekti, kohëzgjatja e kontratës, etj.]

Publikimet e mëparshme (nëse aplikohet): Buletini i Njoftimeve Publike [Data] [Numri]

Kriteret e përzgjedhjes së fituesit:
oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar ne kosto □
oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në çmim □

Me anë të kësaj bëjmë me dije se, në këtë procedurë /lot kanë marrë pjesë operatorët ekonomikë të mëposhtëm me vlerat përkatëse si më poshtë:

1.__________________________________ ______________________________
Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it*

Vlera e ofruar/ Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave (nëse është e zbatueshme____
(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

2.__________________________________ ______________________________
Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it*

Vlera e ofruar/ Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave (nëse është e zbatueshme) ______________________________

e shprehur në shifra dhe në fjalë)

Etj._____________________________

Janë skualifikuar Operatorët ekonomikë e mëposhtëm:

1.__________________________________ _______________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it* *arsyet*

2.__________________________________ __________________ ________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it* *arsyet*

* * *

Duke iu referuar procedurës së mësipërme, ju informojmë se operatorët ekonomikë të mëposhtëm janë identifikuar si fitues (paraprak) të procedurës së prokurimit:

1.__________________________________ ______________________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it*

Vlera / Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave (nëse është e zbatueshme) ______________________________

(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

Totali i pikëve të marra _______________

2.__________________________________ ______________________________
Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it*

Vlera e ofruar/ Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave (nëse është e zbatueshme) ____________________________

e shprehur në shifra dhe në fjalë)

Totali i pikëve të marra _______________
Etj.______________________________

Me publikimin e këtij njoftimi, fillojnë afatet e ankimit sipas përcaktimeve në nenin 110 të Ligjit Nr. 162/2020, datë 23.12.2020, "Për Prokurimin Publik".

Shtojca 13

[*Shtojcë për tu plotësuar nga Autoriteti/enti Kontraktor në rastin e Marrëveshjes Kuadër*]

FORMULARI I NJOFTIMIT TË OPERATORËVE EKONOMIKË TË SUKSESSHËM NË MARRËVESHJEN KUADËR

(NË PËRFUNDIM TË AFATEVE TË ANKIMIT[4])

[Data]

Drejtuar: [Emri dhe adresa e operatorëve ekonomikë të suksesshëm]
1.____
2. ____
*3.*____

* * *

Procedura e prokurimit:

Përshkrimi i shkurtër i kontratës: [shuma, objekti, kohëzgjatja e kontratës, etj.]

Publikimet e mëparshme (nëse aplikohet): Buletini i Njoftimeve Publike [Data] [Numri]

Kriteret e përzgjedhjes së fituesit:
oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në kosto □
oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në çmim □

Me anë të kësaj bëjmë me dije se në këtë procedurë /lot kanë marrë pjesë operatorët ekonomikë me vlerat përkatëse si më poshtë:

1._________________________________ _____________________________
Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it*

[4] Ky Formulari është i aplikueshëm nëse ka ankime

Vlera/ Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave (nëse është e zbatueshme)________ ____

(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

2.__________________________________ ______________________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it*

Vlera/ Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave (nëse është e zbatueshme)______________________________________

(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

Etj.____________________________

Janë skualifikuar Operatorët ekonomikë e mëposhtëm:

1.__________________________________ ________________ ____________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it* *arsyet*

2.__________________________________ _____________ ______________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it* *arsyet*

* * *

Duke iu referuar procedurës së mësipërme, ju informojmë se operatorët ekonomikë të mëposhtëm janë identifikuar si të suksesshëm:

1.__________________________________ ______________________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it*

Vlera/ Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave (nëse është e zbatueshme)______________________________________

(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

Totali i pikëve të marra _______________

2.__________________________________ ______________________________

Emri i plotë i shoqërisë *Numri i NIPT-it*

Vlera/ Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave (nëse është e zbatueshme)______________________________________

(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

Totali i pikëve të marra _______________

Etj.______________________________

Si pasojë, nga ju kërkohet të paraqiteni tek [*emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor*] brenda ____________ ditëve nga data e marrjes të këtij njoftimi për të lidhur marrëveshjen.

Ankesa pas Njoftimit te Fituesit (Paraprak)

PO □ JO□

Nëse Po (*vendimi përfundimtar për trajtimin e ankesës/ave nr. datë*)___________________

Ankesa pas Njoftimit të Anullimit të procedurës:

PO □ JO□

Nëse Po (*vendimi përfundimtar për trajtimin e ankesës/ave nr. datë*)___________________
[Titullari i Autoritetit /Entit Kontraktor]

Seksioni III Termat dhe Kushtet e Kontratës (TKK)

Ky Seksion përmban :

Shtojca 14: Kushtet e Përgjithshme të Kontratës

Shtojca 15: Kushtet e Vecanta të Kontratës

Shtojca 16: Formulari i Sigurimit të Kontratës

Shtojca 17: Draftmarreveshja kuadër ku përcaktohen të gjitha kushtet

Shtojca 18: Draftmarreveshja kuadër ku nuk përcaktohen të gjitha kushtet

Shtojca 14

Kushtet e Përgjithshme të Kontratës (KPK)

Këto Kushte të Përgjithshme të Kontratës (KPK), së bashku me Kushtet e Veçanta dhe dokumentet e tjera të renditura në to, përbëjnë një dokument të plotë që shpreh të drejtat dhe detyrimet e palëve.

Neni 1 Dispozitat e përgjithshme

1.1 Përkufizimet

Në Kushtet e Kontratës ("këto Kushte"), të cilat përfshijnë Kushtet e Veçanta dhe këto Kushte të Përgjithshme, fjalët dhe shprehjet e mëposhtme kanë këto kuptime:

1.1.1 Kontrata

1.1.1.1 “Kontrata” do të thotë kontrata me shpërblim, e lidhur me shkrim, ndërmjet një apo më shumë operatorëve ekonomikë dhe një ose më shumë autoriteteve ose enteve kontraktore, që kanë si objekt kryerjen e punimeve, furnizimin e mallrave dhe shërbimeve, në përputhje me LPP.

1.1.1.2 "Dokumentet e Kontratës" do të thotë dokumentet e renditura në Kontratë, përfshirë çdo ndryshim të saj.

1.1.1.3 “Çmimi i Kontratës” do të thotë çmimi që i paguhet Furnizuesit siç specifikohet në kontratë.

1.1.1.4 "Përfundimi” do të thotë përmbushja e të gjitha detyrimeve, me ose pa penalitet, nga Furnizuesi në përputhje me termat dhe kushtet e përcaktuara në Kontratë.

1.1.1.5 “Ndërprerje e Kontratës” do të thotë mosvijimi i ekzekutimit të Kontratës sipas përcaktimeve në Nenin 25.

1.1.1.6 "Specifikime teknike" do të thotë karakteristikat e Mallrave objekt kontrate dhe çdo shtesë dhe modifikim i këtyre karakteristikave në përputhje me Kontratën.

1.1.1.7 "Vizatimet" do të thotë vizatimet e Mallrave, siç janë përfshirë në Kontratë, dhe çdo vizatim shtesë dhe i modifikuar i lëshuar nga (ose në emër dhe për llogari të) Blerësit në përputhje me Kontratën.

1.1.1.8 “Katalog” do të thotë një “libër” që përmban listën e produkteve/mallrave përfshirë përshkrimet e cilësive/specifikimeve, si dhe mënyrën e përdorimit të tyre.

1.1.1.9 “Listat” do të thotë dokumenti (et) me titull Listat të plotësuara nga Furnizuesi dhe të dorëzuara me ofertën, siç janë të përfshira në Kontratë . Dokumente të tilla mund të përfshijnë Listat e Çmimeve të dhëna, Listat e tarifave dhe / ose çmimeve.

1.1.1.10 “Ofertë” do të thotë oferta ekonomike dhe të gjitha dokumentet e tjera që Furnizuesi ka dorëzuar me ofertën ekonomike, siç janë përfshirë në Kontratë.

1.1.1.11 "KPK" do të thotë Kushtet e Përgjithshme të Kontratës.

1.1.1.12 "KVK" do të thotë Kushtet e Veçanta të Kontratës.

1.1.2 Palët e Kontratës

1.1.2.1 "Palë" do të thotë nënshkruesit e kontratës, në cilësinë e Blerësit dhe Furnizuesit sipas kontekstit.

1.1.2.2 "Blerës" do të thotë Autoriteti/Enti Kontraktor përfituesi i Mallrave objekt kontrate.

1.1.2.3 "Furnizues" do të thotë operatori (ët) ekonomik që furnizon Mallrat objekt kontrate.

1.1.2.4 "Nënkontraktor" do të thotë çdo subjekt i caktuar si nënkontraktor për ofrimin e një pjese të Mallrave ose Shërbimeve të Lidhura me to.

1.1.3 Datat, Testet, Periudhat dhe Përfundimi

1.1.3.1 "Test i Pranimit" do të thotë testet (nëse janë të aplikueshme) të cilat janë specifikuar në Kontratë dhe që kryhen në përputhje me Specifikimet për qëllimin e pranimit të Mallrave.

1.1.3.2 "Ditë" do të thotë një ditë kalendarike.

1.1.4 Mallrat

1.1.4.1 "Mallra" do të thotë të gjitha mallrat, lënda e parë, makineritë dhe pajisjet dhe / ose materialet e tjera që Furnizuesit duhet t'i furnizojnë Blerësit sipas Kontratës.

1.1.4.2 "Shërbime të Lidhura" do të thotë shërbimet e rastit të lidhura me furnizimin e Mallrave, siç janë sigurimi, transporti, instalimi, vënia në punë, trajnimi dhe mirëmbajtja fillestare ose ndonjë shërbim tjetër i kësaj natyre sipas Kontratës.

1.1.5 Përkufizime të tjera

1.1.5.1 "Adresa e Blerësit" është adresa e specifikuar në KVK.

1.1.5.2 "Forca Madhore" është përcaktuar në Nenin 22 "Forca Madhore".

1.1.5.3 "Sigurimi i Kontratës" është sipas përcaktimeve të Nenit 10 "Sigurimi i Kontratës".

1.1.5.4 "Vendi i dorëzimit të Mallrave", do të thotë vendi i përcaktuar në KVK.

1.1.5.5 "E paparashikueshme" ose "E paparashikuar" do të thotë një ngjarje objektivisht e pamundur të parashikohet në momentin e publikimit të Njoftimit të Kontratës në SPE.

1.1.5.6 Modifikimi i kontratës" është sipas përcaktimeve në Nenin 23.

1.1.5.7 “Legjislacioni në fushën e prokurimit" do të thotë LPP-ja, Rregullat e Prokurimit Publik dhe akte të tjera nënligjore në bazë dhe për zbatim të LPP –së siç specifikohet në KVK

1.1.5.8 "Praktikat e Ndaluara" kanë kuptimin e përcaktuar në LPP.

1.2 Interpretimi

1.2.1 Interpretimi i Kontratës, përveç kur konteksti kërkon ndryshe:

(a) fjalët që tregojnë një gjini përfshijnë të gjitha gjinitë;

(b) fjalët që tregojnë njëjësin përfshijnë edhe shumësin dhe fjalët që tregojnë shumësin përfshijnë edhe njëjësin;
(c) dispozitat që përfshijnë fjalën "bie dakord", "rënë dakord” ose "marrëveshje" kërkojnë që marrëveshja të dokumentohet me shkrim;
(d) "i shkruar" ose "me shkrim" do të thotë i shkruar me dorë, i shkruar me makinë, printuar ose i bërë në mënyrë elektronike.

1.2.2 Inkotermat

(a) “Inkotermat” do të thotë termat ndërkombëtare tregtare që përbëjnë rregullat e interpretimit të termave tregtare që përcaktojnë detyrimet përkatëse, kostot, dhe risqet e lidhura me transferimin e Mallrave nga shitësi tek blerësi.

(b) Përveçse kur nuk është në përputhje me ndonjë dispozitë të Kontratës, kuptimi i çdo termi tregtar dhe të drejtat dhe detyrimet e Palëve në të do të jenë siç përshkruhet nga Inkotermat.

(c) Inkotermat, kur përdoren, rregullohen nga rregullat e përshkruara në botimin aktual të Inkotermave, të specifikuara në KVK, dhe të publikuara nga Dhoma Ndërkombëtare e Tregtisë.

1.2.3 Modifikimi

Çdo modifikim i Kontratës i cili nuk kryhet me shkrim, dhe nuk përmban datën, apo nuk i referohet shprehimisht Kontratës dhe nuk nënshkruhet nga një përfaqësues i autorizuar rregullisht i secilës Palë është i pavlefshëm. Palët nuk mund të bëjnë modifikime të asnjë elementi të kontratës që do të sillnin ndryshime thelbësore në kushtet mbi bazën e të cilave është përzgjedhur Furnizuesi.

1.2.4 Heqja dorë

Çdo heqje dorë nga të drejtat, kompetencat ose mjetet ligjore të një Pale sipas Kontratës duhet të bëhet me shkrim, me datë dhe e nënshkruar nga një përfaqësues i autorizuar i Palës që bën këtë dorëheqje, dhe duhet të specifikojë të drejtën dhe masën nga e cila po hiqet dorë.

1.2.5 Ndikimi i pavarur i dispozitave të kontratës

Nëse ndonjë dispozitë ose kusht i Kontratës është i ndaluar ose bëhet i pavlefshëm ose i pazbatueshëm, një ndalim, pavlefshmëri apo pazbatueshmëri e tillë nuk ndikon në vlefshmërinë ose zbatueshmërinë e ndonjë dispozite dhe kushti tjetër të Kontratës.

1.3 Komunikimet

Kurdo këto Kushte parashikojnë dhënien ose lëshimin e miratimeve, certifikatave, pëlqimeve, përcaktimeve, njoftimeve, kërkesave dhe shlyerjeve këto komunikime do të jenë:

(a) me shkrim dhe të dorëzuara dorazi (kundrejt marrjes), dërguar me postë ose korrier, ose transmetuar duke përdorur ndonjë nga sistemet e rëna dakord të transmetimit elektronik siç përshkruhet në KVK;

dhe

(b) dorëzuar, dërguar ose transmetuar në adresën për komunikimet e marrësit siç përshkruhet në KVK. Sidoqoftë:

(i) nëse marrësi njofton një adresë tjetër, komunikimet do të dorëzohen në përputhje me rrethanat; dhe

(ii) nëse marrësi nuk ka deklaruar ndryshe kur kërkon një miratim ose pëlqim, mund të dërgohet në adresën nga e cila është lëshuar kërkesa.

Miratimet, pëlqimet dhe përcaktimet nuk do të mbahen ose vonohen pa arsye.

1.4 Ligji dhe gjuha

Kontrata do të rregullohet dhe interpretohet sipas legjislacionit Shqiptar në fuqi.

Gjuha e Kontratës do të jetë ajo e deklaruar në KVK.

Gjuha për komunikime do të jetë ajo e deklaruar në KVK. Nëse aty nuk përcaktohet asnjë gjuhë, gjuha për komunikime do të jetë gjuha e përcaktuar e Kontratës.

Dokumentet mbështetëse dhe literatura e shtypur që janë pjesë e Kontratës mund të jenë në një gjuhë tjetër me kusht që ato të shoqërohen nga një përkthim zyrtar i fragmenteve përkatëse dhe, për qëllime të interpretimit të Kontratës, ky përkthim do të mbizotërojë.

Furnizuesi do të përballojë të gjitha kostot e përkthimit dhe të gjitha risqet e saktësisë së një përkthimi të tillë, për dokumentet e siguruara nga Furnizuesi.

1.5 Prioriteti i Dokumenteve

Dokumentet që formojnë Kontratën duhet të konsiderohen reciprokisht shpjeguese të njëri-tjetrit. Nëse në dokumente gjendet një paqartësi ose mospërputhje, Blerësi lëshon çdo sqarim ose udhëzim të nevojshëm.

1.6 Hartimi i Kontratës

1.6.1 Njoftimi i ofertës fituese në përfundim të afateve të ankimit do të shërbejë për hartimin e kontratës midis palëve, e cila duhet të firmoset brenda afatit të parashikuar në Dokumentat e Tenderit.

1.6.2 Ekzistenca e kontratës do të konfirmohet me nënshkrimin e dokumentit të kontratës.

1.7 E drejta e autorit

1.7.1 Me përjashtim të rasteve kur parashikohet ndryshe në kontratë, e drejta e autorit në të gjitha vizatimet, dokumentet dhe materialet e tjera që përmbajnë të dhëna dhe informacione të dhëna Blerësit nga Furnizuesi këtu do t'i mbeten Blerësit, edhe nëse ato i janë furnizuar Blerësit drejtpërdrejt ose përmes Furnizuesit nga ndonjë pale të tretë, përfshirë furnizuesit e materialeve.

1.8 Detaje Konfidenciale

Furnizuesi dhe personeli i Blerësit do të zbulojnë çdo informacion të tillë konfidencial dhe informacione të tjera që mund të kërkohen në mënyrë të arsyeshme për të verifikuar pajtueshmërinë e Furnizuesit me Kontratën dhe për të lejuar zbatimin e duhur të saj.

Secili prej tyre do t'i trajtojë të dhënat e kontratës në mënyrë konfidenciale, deri në masën e nevojshme për të kryer detyrimet e tyre përkatëse sipas Kontratës ose për të qenë në përputhje me ligjet në fuqi. Asnjë prej tyre nuk do të publikojë ose zbulojë të dhëna të veçanta të Mallrave të përgatitura nga Pala tjetër pa marrëveshjen paraprake të Palës tjetër. Sidoqoftë, Furnizuesit lejohen të zbulojnë çdo informacion publikisht të disponueshëm, ose informacion që kërkohet për të provuar kualifikimet e tij për të konkurruar në procedura të tjera.

Pavarësisht nga sa më sipër, Furnizuesi mund t'i sigurojë Nënkontraktorit (eve) të tij dokumente, të dhëna dhe informacione të tjera që merr nga Bleresi në masën e kërkuar që Nënkontraktori (ët) të kryejë punën e tij sipas Kontratës. Në rast të tillë, Furnizuesi duhet të përfshijë në kontratën e tij me Nënkontraktorin/ët një dispozitë që parashikon ruajtjen e konfidencialitetit sikurse parashikohet në adresë të Furnizuesit sipas këtij neni.

1.9 Pajtueshmëria me ligjet

Gjatë realizimit të Kontratës Furnizuesi respekton ligjet në fuqi.

Nëse nuk përcaktohet ndryshe në Kushtet e Veçanta:

(a) Blerësi siguron dhe paguan të gjitha lejet, miratimet dhe / ose licencat nga të gjitha autoritetet lokale, shtetërore ose kombëtare ose ndërmarrjet e shërbimeve publike në vendin e Blerësit që (i) autoritete ose ndërmarrje të tilla i kërkojnë Blerësit të sigurojë në emër të tij dhe (ii) janë të domosdoshëm për ekzekutimin e Kontratës, përfshirë ato që kërkohen për përmbushjen e detyrimeve përkatëse si nga Furnizuesi ashtu dhe Blerësi sipas Kontratës;

(b) Furnizuesi siguron dhe paguan të gjitha lejet, miratimet dhe / ose licencat nga të gjitha autoritetet lokale, shtetërore ose kombëtare ose ndërmarrjet e shërbimeve publike në vendin e Blerësit që autoritete ose ndërmarrje të tilla i kërkojnë Furnizuesit të sigurojë në emër të tij dhe që janë të nevojshme për kryerjen e Kontratës, duke përfshirë, pa u kufizuar, vizat për personelin e Furnizuesit dhe Nënkontraktorit dhe lejet e hyrjes për të gjitha pajisjet e importuara të Furnizuesit. Furnizuesi siguron të gjitha lejet, miratimet dhe / ose licencat e tjera që nuk janë përgjegjësi e Blerësit sipas pikës 1.9 (a) këtu dhe që janë të nevojshme për ekzekutimin e Kontratës. Furnizuesi do të dëmshpërblejë dhe zhdëmtojë Blerësin nga dhe kundër çdo dhe të gjitha detyrimeve, dëmeve, pretendimeve, gjobave, penaliteteve dhe shpenzimeve të çfarëdo natyre që lindin ose rezultojnë nga shkelja e ligjeve të tilla nga Furnizuesi ose personeli i tij, duke përfshirë Nënkontraktorët dhe personelin e tyre, por pa cenuar Nenin 7.1.

1.10 Përgjegjësia e përbashkët dhe solidare

Nëse Furnizuesi është një bashkim i Operatorëve Ekonomikë, të gjithë këta Operatorë Ekonomikë do të jenë bashkërisht dhe solidarisht përgjegjës ndaj Blerësit për përmbushjen e dispozitave të Kontratës.

1.11 Inspektimet dhe Auditimi nga Blerësi

Furnizuesi i përgjigjet pyetjeve dhe i jep Blerësit çdo informacion ose dokument të nevojshëm për (i) hetimin e pretendimeve të Praktikave të Ndaluara, ose (ii) monitorimin dhe vlerësimin nga ana e Blerësit të Kontratës dhe për t'i dhënë mundësi Blerësit të shqyrtojë dhe adresojë çdo problematikë në lidhje me Kontratën.

Furnizuesi mban të gjithë dokumentacionin në lidhje me zbatimin e Kontratës në përputhje me legjislacionin në fuqi.

Neni 2 Praktikat e Ndaluara

2.1 Furnizuesi nuk do të autorizojë ose lejojë asnjë nga punonjësit ose përfaqësuesit e tij, të angazhohen në Praktika të Ndaluara në lidhje me prokurimin, dhënien ose ekzekutimin e Kontratës.

2.2 Nëse Blerësi konstaton se dhënia e kontratës është bërë në kushtet e konfiktit të interesit dhe ky fakt nuk ka qenë i mundur të identifikohej më parë, i kërkon Komisionit të Prokurimit Publik të deklarojë kontratën absolutisht të pavlefshme.

Nëse Blerësi gjatë zbatimit të kontratës ka informacion për veprime korruptive informon organet kompetente.

Neni 3 Njoftimet

3.1 Çdo njoftim i dhënë nga njëra Palë tek tjetra, në përputhje me Kontratën, do të bëhet me shkrim në adresën e specifikuar në KVK.

3.2 Njoftimi do të ketë efekt sapo të dorëzohet.

Neni 4 Objekti i Furnizimit

4.1 Mallrat dhe Shërbimet e Lidhura me to që do të furnizohen duhet të jenë sipas specifikimeve dhe kushteve të përcaktuara në Dokumentet e Tenderit.

4.2 Kushtet e kontratës nuk ndryshojnë nga ato të përshkruara në dokumentet e tenderit dhe në ofertën fituese, me përjashtim të rasteve kur Furnizuesi, për arsye objektive dhe të pavarura prej tij në kohën e ofertimit ofron, me të njëjtin çmim, kushte më të mira se ato të tenderuara.

Neni 5 Dorëzimi

5.1 Dorëzimi i Mallrave dhe Përfundimi i Shërbimeve të Lidhura me to do të jetë në përputhje me kërkesat e specifikuara në Dokumentet e Tenderit.

Neni 6 Përgjegjësitë e Furnizuesit

6.1 Furnizuesi do të jetë përgjegjës për furnizimin e të gjitha Mallrave dhe Shërbimeve të Lidhura me to të përfshira në Objektin e Furnizimit në përputhje me kërkesat e përcaktuara në Dokumentet e Tenderit.

Neni 7 Çmimi i Kontratës

7.1 Çmimi i kontratës do të jetë i pandryshueshëm përgjatë kohëzgjatjes së realizimit të Kontratës, përveç rasteve të parashikuara në Nenin 21.

Neni 8 Kushtet e Pagesës

8.1 Çmimi i Kontratës do të paguhet siç specifikohet në KVK.

Furnizuesi duhet të paguhet nga Blerësi për Mallrat e dorëzuara dhe Shërbimet e Lidhura me to të kryera, në përmbushjen e të gjitha detyrimeve të parashikuara në Kontratë.

8.2 Pagesat do të kryhen menjëherë nga Blerësi, jo më vonë se periudha kohore e specifikuar në KVK pas dorëzimit të një fature ose kërkese për pagesë nga Furnizuesi, dhe pasi Blerësi ta ketë pranuar atë.

8.3 Nëse nuk përcaktohet ndryshe në KVK, pagesa duhet bërë në monedhë Shqiptare. Kursi i këmbimit të monedhave të ndryshme do të jetë kursi i Bankës së Shqipërisë i fiksuar në ditën e dërgimit për publikim të njoftimit të kontratës.

8.4 Në rast të verifikimit të vonesave në kryerjen e pagesave nga ana e Blerësit, megjithëse Furnizuesi ka përmbushur të gjitha detyrimet e tij në përputhje me kushtet e kontratës, detyrimet e prapambetura dhe kamatëvonesat përkatëse do të kryhen në përputhje me parashikimet e Ligjit Nr. 48/2014 "Për pagesat e vonuara në detyrimet kontraktore e tregtare".

Neni 9 Tatimet, Taksat dhe Detyrimet e tjera

9.1 Për Mallrat e prodhuara jashtë vendit të Blerësit, Furnizuesi do të jetë plotësisht përgjegjës për të gjitha tatimet dhe taksat, taksat e pullës, tarifat e licencës dhe detyrime të tjera të tilla të vendosura jashtë vendit të Blerësit.

9.2 Për Mallrat e prodhuara brenda vendit të Blerësit, Furnizuesi do të jetë plotësisht përgjegjës për të gjitha tatimet dhe taksat, detyrimet, tarifat e licencës, etj., të lindura deri në dorëzimin e Mallrave të kontraktuara tek Blerësi.

9.3 Nëse në vendin e Blerësit, mund të jetë i disponueshëm për Furnizuesin ndonjë përjashtim, ulje, lejim ose favor tatimor, Blerësi duhet t'i krijojë mundësi Furnizuesit të përfitojë nga këto lehtësira.

Neni 10 Sigurimi i Kontratës

10.1 Furnizuesi, brenda afatit të caktuar nga Blerësi në njoftimin e fituesit, paraqet Sigurimin e Kontratës në shumën e specifikuar në KVK.

10.2 Në përputhje me Nenin 10.1, Sigurimi i Kontratës do të shprehet në monedhën e Kontratës dhe do të jetë në formën e përcaktuar nga Blerësi në KVK.

10.3 Shuma nga Sigurimi i Kontratës do t'i paguhet Blerësit si kompensim për çdo humbje të rezultuar nga mospërmbushja e detyrimeve sipas Kontratës nga ana e Furnizuesit.

10.4 Sigurimi i Kontratës do t'i kthehet Furnizuesit jo më vonë se tridhjetë (30) ditë pas datës së përmbushjes së detyrimeve së Furnizuesit sipas Kontratës, përfshirë çdo detyrim garancie, përveç rasteve kur specifikohet ndryshe në KVK.

Neni 11 Nënkontraktimi

11.1 Nënkontraktimi nuk duhet të bëhet pa aprovimin paraprak me shkrim të Blerësit dhe jo më shumë se 50% të vlerës së kontratës.

11.2 Blerësi lejohet të bëjë pagesa drejtpërsëdrejti tek nënkontraktori për furnizimet që do të kryejë, me miratimin paraprak me shkrim të Furnizuesit

11.3 Parashikimet e Nenit 2 zbatohen edhe për nënkontraktimin.

Neni 12 Specifikimet dhe Standardet

12.1 Furnizuesi duhet të sigurojë që Mallrat dhe Shërbimet e Lidhura të jenë në përputhje me Kërkesat Teknike, siç specifikohet në Dokumentet e Tenderit.

Furnizuesi nuk mban përgjegjësi për gabime në skicim, të dhëna, vizatim ose çdo aspekt tjetër të specifikimeve teknike të dhëna nga Blerësi, me përjashtim të rastit kur gabimi ishte aq i dukshëm sa Furnizuesi duhet ta kishte parë dhe këshilluar Blerësin për të.

Kudo që bëhen referenca në Kontratë për kodet dhe standardet, në përputhje me të cilat do të ekzekutohet, shtesa ose versioni i rishikuar i kodeve dhe standardeve të tilla, do të jenë ato të specifikuara në kërkesat e dokumenteve të tenderit. Çdo ndryshim në cilindo kod dhe standard, gjatë ekzekutimit të Kontratës, do të zbatohet vetëm pas miratimit nga Blerësi dhe do të trajtohet në përputhje me Nenin 23 të këtyre kushteve dhe dispozitat e LPP-së për modifikimin e Kontratës, Neni 127.

Neni 13 Paketimi dhe Dokumentet

13.1 Furnizuesi siguron paketimin e mallrave siç kërkohet për të parandaluar dëmtimin ose përkeqësimin e tyre gjatë transportit në destinacionin e tyre përfundimtar, siç përshkruhet në Kontratë. Gjatë transportit, paketimi duhet të jetë i tillë që t'i rezistojë ekspozimit ndaj temperaturave ekstreme, kripës dhe reshjeve dhe kushteve të magazinimit. Madhësia dhe peshat e kutisë së paketimit do të marrin parasysh, kur është e përshtatshme, largësinë e destinacionit përfundimtar të Mallrave.

13.2 Paketimi, shënjimi dhe dokumentacioni brenda dhe jashtë pakove duhet të jenë në përputhje me kërkesat e veçanta siç parashikohen shprehimisht në Kontratë, përfshirë kërkesat shtesë, nëse ka, të specifikuara në KVK, dhe në çdo kërkesë tjetër nga Blerësi.

Neni 14 Siguracioni

14.1 Përveç nëse specifikohet ndryshe në KVK, Furnizuesi duhet të sigurojë që Mallrat që do të dorëzohen sipas kontratës janë plotësisht të siguruara ndaj humbjes ose dëmtimit të lidhur me prodhimin ose blerjen, transportin, magazinimin dhe dorëzimin, në përputhje me Inkotermat e zbatueshme ose në mënyrën e specifikuar në KVK.

Neni 15 Transporti

15.1 Përveçse kur përcaktohet ndryshe në KVK, përgjegjësia për organizimin e transportit të Mallrave do të jetë në përputhje me Inkotermat e zbatueshme.

Neni 16 Inspektimet dhe testet

16.1 Furnizuesi do të kryejë me shpenzimet e veta dhe pa asnjë kosto për Blerësin, të gjitha testet dhe / ose inspektimet e tilla të Mallrave dhe Shërbimeve të Lidhura me to siç specifikohet në KVK.

16.2 Inspektimet dhe testet mund të kryhen në ambientet e Furnizuesit ose Nënkontraktorit të tij, në pikën e dorëzimit, dhe / ose në destinacionin përfundimtar të Mallrave, ose në një vend tjetër në vendin e Blerësit siç përcaktohet në KVK. Nëse kryhen në ambientet e Furnizuesit ose Nënkontraktorit të tij, të gjitha lehtësitë dhe ndihma e arsyeshme, duke përfshirë aksesin tek vizatimet dhe të dhënat e prodhimit, do t'u dorëzohen inspektorëve pa pagesë për Blerësin.

16.3 Përfaqësuesit e caktuar të Blerësit kanë të drejtë të marrin pjesë në testet dhe / ose inspektimet e përmendura në Nenin 16.2, me kusht që Blerësi të përballojë të gjitha kostot dhe shpenzimet e tij të kryera në lidhje me një pjesëmarrje të tillë duke përfshirë, por pa u kufizuar, të gjitha shpenzimet e udhëtimit dhe akomodimit.

16.4 Kurdoherë që Furnizuesi është i gatshëm të kryejë ndonjë test dhe inspektim të tillë, ai do t'i bëjë një njoftim të arsyeshëm paraprak, Blerësit, duke përfshirë vendin dhe kohën. Furnizuesi do të marrë nga çdo Palë e tretë përkatëse ose prodhues çdo leje ose pëlqim të nevojshëm për t'i mundësuar Blerësit ose përfaqësuesit të tij të caktuar të marrë pjesë në test dhe / ose inspektim.

16.5 Blerësi mund të kërkojë nga Furnizuesi të kryejë çdo test dhe / ose inspektim që nuk kërkohet nga Kontrata, por konsiderohet i nevojshëm për të verifikuar nëse karakteristikat dhe performanca e Mallrave përputhen me kodet dhe standardet e Specifikimeve Teknike sipas Kontratës. Blerësi do të mbajë përgjegjësi për koston e këtyre testimeve. Nëse një test dhe / ose inspektim i tillë pengon progresin e prodhimit dhe / ose kryerjen nga ana e Furnizuesit të detyrimeve të tjera të tij sipas Kontratës, Blerësi do të pranojë të ndryshojë grafikun e lëvrimit.

16.6 Furnizuesi do t'i sigurojë Blerësit një raport të rezultateve të çdo testi dhe / ose inspektimi të tillë.

16.7 Blerësi mund të refuzojë çdo Mall ose ndonjë pjesë të tij që nuk e kalon testimin dhe/ose inspektimin ose nuk është në përputhje me Specifikimet. Furnizuesi do të ndreqë ose zëvendësojë Mallrat e refuzuar apo pjesë të tyre ose do të bëjë ndryshimet e nevojshme për të përmbushur specifikimet pa ndonjë kosto për Blerësin, dhe do të përsërisë testin dhe / ose inspektimin, pa asnjë kosto për Blerësin, pasi të njoftojë në përputhje me Nenin 16.4.

16.8 Furnizuesi bie dakord që ekzekutimi i një testi dhe / ose inspektimi i Mallrave ose ndonjë pjese të tyre, nuk e shkarkojnë Furnizuesin nga garancitë ose detyrimet e tjera sipas Kontratës.

Neni 17 Dëmet e likujduara

17.1 Dëmet e likujduara për dorëzimin e vonuar të mallrave do të llogariten me tarifat e mëposhtme ditore:

a) Për kontratat me periudhë zbatimi, jo më shumë se 6 muaj, tarifa ditore do të jetë 4/1000 e vlerës përkatëse të mbetur, nga çmimi i përgjithshëm i Kontratës, por jo më pak se 25% e vlerës së Kontratës.

b) Për kontratat me periudhë zbatimi, jo më shumë se 12 muaj, tarifa ditore do të jetë 2/1000 e vlerës përkatëse të mbetur, nga çmimi i përgjithshëm i Kontratës, por jo më pak se 25% e vlerës së kontratës.

c) Për kontratat me periudhë zbatimi më shumë se 12 muaj, tarifa ditore do të jetë 1/1000 e vlerës përkatëse të mbetur, nga çmimi i përgjithshëm i Kontratës, por jo më pak se 25% e vlerës së kontratës.

Neni 18 Garancia

18.1 Furnizuesi garanton që Mallrat nuk kanë defekte që vijnë nga ndonjë veprim ose mosveprim i Furnizuesit ose që vijnë nga skicimi, materialet dhe punimi nën përdorimin normal në kushtet që mbizotërojnë në vendin e destinacionit përfundimtar.

18.2 Blerësi përcakton në KVK kohëzgjatjen e vlefshmërisë së garancisë (nëse është rasti), pasi Mallrat, ose ndonjë pjesë e tyre sipas rastit, të jenë dorëzuar dhe pranuar në destinacionin përfundimtar të përshkruar në KVK.

18.3 Blerësi do të njoftojë Furnizuesin duke treguar natyrën e defekteve të tilla së bashku me të gjitha provat e disponueshme të tyre, menjëherë pas zbulimit të tyre, por jo më vonë se dhjetë ditë nga zbulimi. Blerësi do të sigurojë të gjitha mundësitë që Furnizuesi të inspektojë defekte të tilla.

18.4 Pas marrjes së njoftimit, Furnizuesi duhet, brenda periudhës së specifikuar në KVK, të riparojë ose zëvendësojë me shpejtësi Mallrat ose pjesët e dëmtuara, pa ndonjë kosto për Blerësin.

Nëse pas marrjes së njoftimit, Furnizuesi nuk arrin të rregullojë defektin brenda periudhës së specifikuar më sipër, Blerësi mund të kryejë rregullimet e nevojshme me shpenzimet e Furnizimit. Në çdo rast, Blerësi mund të vendosë që të njoftojë Furnizuesin për ndërprerjen e Kontratës.

Neni 19 Zhdëmtimi i Patentës

19.1 Furnizuesi dëmshpërblen dhe zhdëmton Blerësin dhe zyrtarët e tij nga dhe kundër padive, veprimeve ose procedurave administrative, pretendimeve, kërkesave, humbjeve, dëmeve, kostove dhe shpenzime të çdo natyre, përfshirë tarifat e avokatit dhe shpenzimet, të cilat Blerësi mund të pësojë si rezultat i çdo shkelje ose shkelje të pretenduar të ndonjë patente, modeli, skice të regjistruar, marke tregtare, të drejte autori ose një të drejte tjetër të pronësisë intelektuale të regjistruar ose që përndryshe ekzistonte në datën e kontratës për shkak të:

(a) instalimit të mallrave nga Furnizuesi ose përdorimit të mallrave në vendin e dorëzimit të Mallrave;

dhe

(b) shitjen në çdo vend të produkteve të prodhuara nga Mallrat.

Një zhdëmtim i tillë nuk aplikohet nëse Mallrat ose ndonjë pjesë e tyre përdoren përtej kushteve të kontratës ose përdorimi i tyre ose i një pjese të tyre bëhet në kombinim me

ndonjë pajisje, impiant ose material tjetër që nuk është furnizuar nga Furnizuesi, në përputhje me Kontratën.

19.2 Nëse është nisur ndonjë procedurë apo ngritur ndonjë kërkesë kundër Blerësit që del nga çështjet e përmendura në Nenin 19.1, Blerësi do të njoftojë menjëherë Furnizuesin, dhe Furnizuesi mundet me shpenzimet e tij dhe në emër të Blerësit të ndërmarrë të gjitha veprimet për zgjidhjen e ndonjë procedure apo pretendimi të tillë.

19.3 Nëse Furnizuesi nuk e njofton Blerësin brenda tridhjetë (30) ditëve pas marrjes së një njoftimi të tillë, atëherë Blerësi do të jetë i lirë të kryejë të njëjtën gjë në emër dhe për llogari të tij.

Blerësi, me kërkesën e Furnizuesit, do ti japë Furnizuesit të gjithë ndihmën në dispozicion në kryerjen e procedurave të tilla dhe do të rimbursohet nga Furnizuesi për të gjitha shpenzimet e arsyeshme të kryera në këtë mënyrë.

Blerësi dëmshpërblen dhe zhdëmton Furnizuesin dhe punonjësit, dhe nënkontraktorët e tij nga dhe kundër çdo padie, veprimi apo procedure administrative, që Furnizuesi mund të pësojë si rezultat i çdo shkelje ose shkelje të pretenduar të ndonjë patente, modeli, skice të regjistruar, marke tregtare, të drejte autori ose një të drejte tjetër të pronësisë intelektuale të regjistruar ose që ekzistonte në datën e kontratës që lind nga ose në lidhje me çdo skicim, të dhënë, vizatim, specifikim apo dokument apo materiale të tjera të ofruara apo skicuara nga ose në emër të Blerësit.

Neni 20 Kufizimi i Përgjegjësisë

20.1 Me përjashtim të rasteve të neglizhencës së rëndë ose shkelje me dashje:

(a) Furnizuesi nuk do të jetë përgjegjës ndaj Blerësit, për ndonjë humbje apo dëm indirekt ose që ka si pasojë, humbje të përdorimit, humbje të prodhimit, ose humbje të fitimeve ose kostove të interesit, me kusht që ky përjashtim të mos zbatohet për asnjë detyrim të Furnizuesit për t'i paguar Blerësit dëmet e likujduara; dhe

(b) përgjegjësia e përgjithshme e Furnizuesit ndaj Blerësit, nuk duhet të kalojë Çmimin e Kontratës, me përjashtim të rasteve për koston e riparimit ose zëvendësimit të pajisjeve me defekt, ose çdo detyrim të Furnizuesit për të zhdëmtuar Blerësin në lidhje me shkeljen e patentës.

Neni 21 Ndryshime në aktet ligjore dhe nënligjorë

21.1 Nëse pas datës së dorëzimit të ofertave ose datës së nënshkrimit të kontratës, ndonjë ligj ose akt nënligjor në Republikën e Shqipërisë hyn në fuqi ose ndryshon dhe ndikon kushtet, duke përfshirë datën e dorëzimit ose çmimin e kontratës, kushtet ose çmimi i kontratës do të rregullohen në atë masë sa Furnizuesi është ndikuar në përmbushjen e detyrimeve të tij sipas kontratës.

Neni 22 Forca madhore

22.1 Mos kryerja apo kryerja me vonesë nga ana e një Pale të ndonjë prej detyrimeve të saj sipas kësaj Kontrate nuk do të konsiderohet shkelje e kësaj Kontrate nëse një

mospërmbushje apo vonesë e tillë vjen drejtpërdrejt për shkak të ndonjë ngjarje të Forcës Madhore.

22.2 Për qëllime të këtij neni, "Ngjarja e Forcës Madhore" do të thotë një ngjarje ose situatë përtej kontrollit të një Pale që nuk është e parashikueshme, është e pashmangshme dhe nuk shkaktohet nga neglizhenca ose mungesa e kujdesit nga njëra Palë. Ngjarje të tilla mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në, veprime të një Pale qoftë në kapacitetin e tij sovran ose kontraktual, luftërat ose revolucionet, zjarret, përmbytjet, epidemitë/pandemitë, kufizimet e karantinës dhe embargo e mallrave.

22.3 Nëse ndodh një Ngjarje e Forcës Madhore, Pala e prekur do të njoftojë menjëherë Palën tjetër me shkrim për gjendjen e tillë dhe shkakun e saj. Në qoftë se nuk udhëzohet ndryshe nga Pala tjetër me shkrim, Pala e prekur do të vazhdojë të kryejë detyrimet e saj sipas Kontratës për aq sa është e arsyeshme e praktikueshme dhe do të kërkojë të gjitha mjetet e arsyeshme alternative për realizimin që nuk pengohen nga Ngjarja e Forcës Madhore

Neni 23 Modifikimi i Kontratës

23.1 Palët mund të modifikojnë kontratën gjatë afatit të saj, vetëm nëse ndodhen në ndonjë nga rastet e parashikuara në LPP.

23.2 Blerësi mund t'i paraqesë kërkesë në çdo kohë Furnizuesit, të bëjë modifikime brenda objektit të përgjithshëm të Kontratës në një ose më shumë nga kushtet si vijon:

(a) vizatimet, skicat ose specifikimet, ku Mallrat që do të furnizohen sipas Kontratës duhet të prodhohen posaçërisht për Blerësin;

(b) mënyra e dërgesës ose paketimit;

(c) vendin e dorëzimit; dhe

(d) Shërbimet e Lidhura që do të ofrohen nga Furnizuesi.

23.3 Kur modifikimi shoqërohet me rritje të vlerës së Kontratës, vlera totale e modifikimeve nuk duhet të tejkalojë 20% të vlerës së kontratës fillestare. Kur kryhen disa modifikime të njëpasnjëshme, ky kufizim duhet të aplikohet për vlerën e përgjithshme të të gjitha modifikimeve. Kur kontrata përmban një klauzolë të rishikimit të çmimit, baza për përllogaritjen e vlerës maksimale të lejuar për modifikimet do të jetë vlera e kontratës me çmimin e përditësuar.

23.4 Asnjë modifikim i Kontratës nuk do të bëhet pa miratimin paraprak të Blerësit, shoqëruar me një marrëveshje me shkrim dhe të nënshkruar nga një përfaqësues i autorizuar i Furnizuesit dhe Blerësit.

Neni 24 Zgjatja e afatit

24.1 Nëse në çdo kohë gjatë ekzekutimit të Kontratës, Furnizuesi ose nënkontraktorët e tij hasin kushte që pengojnë dërgimin në kohë të Mallrave ose përfundimin e Shërbimeve të Lidhura në përputhje me Nenin 5, Furnizuesi njofton menjëherë Blerësin me shkrim për vonesën, kohëzgjatjen e mundshme dhe shkakun e saj. Sa më shpejt që të jetë e

mundur pas marrjes së njoftimit të Furnizuesit, Blerësi vlerëson situatën dhe në bazë të diskrecionit të tij mund të zgjasë kohën e realizimit nga ana e Furnizuesit. Në këtë rast zgjatja miratohet nga Palët dhe reflektohet në modifikimin e Kontratës.

24.2 Me përjashtim të rastit të Forcës Madhore, siç parashikohet në Nenin 22, një vonesë nga Furnizuesi në kryerjen e detyrimeve të Dorëzimit dhe Përfundimit do ta bëjë Furnizuesin përgjegjës për pagesën e dëmeve të likujduara në përputhje me parashikimet në kontratë.

Neni 25 Ndërprerja e Kontratës

25.1 Njoftim për të korrigjuar

Nëse Furnizuesi nuk përmbush ndonjë detyrim sipas Kontratës, Blerësi mund ti kërkojë me Njoftim që Furnizuesi të ndreqë mospërmbushjen brenda pesëmbëdhjetë (15) ditëve.

25.2 Ndërprerja për mospërmbushje

Blerësi, pa cenuar ndonjë mjet tjetër ligjor në lidhje me shkeljen e Kontratës, mundet me anë të një Njoftimi me shkrim për mospërmbushje që i dërgohet Furnizuesit, ta përfundojë Kontratën në tërësi ose pjesërisht:

(i) nëse Furnizuesi nuk ka përmbushur detyrimin edhe pas Njoftimit të bërë sipas pikës 25.1 të këtij neni;

(ii) Nëse Furnizuesi nuk ka arritur të dorëzojë ndonjë ose të gjitha Mallrat brenda periudhës së specifikuar në Kontratë, ose brenda ndonjë zgjatjeje të dhënë nga Blerësi në përputhje me Nenin 24; ose

(iii) Nëse provohet se Furnizuesi është angazhuar në Praktika të Ndaluara, siç përcaktohet në Nenin 2, gjatë konkurrimit për Kontratën apo ekzekutimit të saj.

25.3 Ndërprerja për paaftësi paguese

Blerësi ndërpret në çdo kohë Kontratën duke njoftuar Furnizuesin nëse Furnizuesi falimenton. Furnizuesi ndërpret në çdo kohë Kontratën nëse Blerësi nuk ka aftësi paguese. Në një rast të tillë, ndërprerja do të bëhet pa kompensim për Furnizuesin, me kusht që kjo ndërprerje nuk do të cenojë ose ndikojë në ndonjë të drejtë padie apo mjeti ligjor që ka lindur apo do të lindë më pas për Blerësin.

25.4 Ndërprerja për Shkak të Interesit Publik

a) Blerësi mund të ndërpresë kontratën në çdo kohë nëse gjykon se ky veprim duhet ndërmarrë për t'i shërbyer sa më mirë interesit publik.

b) Blerësi duhet të njoftojë me shkrim Furnizuesin për ndërprerjen.

c) Blerësi duhet të paguajë Furnizuesin për të gjitha Mallrat e pranuara dhe Shërbimet e lidhura me to të kryera përpara ndërprerjes dhe duhet t'i paguajë Furnizuesit dëmet e shkaktuara për kryerjen e pjesshme të Mallrave dhe Shërbimeve të lidhura me to. Në llogaritjen e shumës së dëmeve, Furnizuesit do t'i kërkohet të ndërmarrë të gjitha veprimet e nevojshme për të minimizuar dëmet.

Neni 26 Kufizimet e Eksportit

26.1 Pavarësisht nga çdo detyrim sipas Kontratës për të përfunduar të gjitha formalitetet e eksportit, çdo kufizim eksporti që i atribuohet Blerësit, vendit të Blerësit ose përdorimit të mallrave ose shërbimeve që do të furnizohen, të cilat rrjedhin nga rregulloret tregtare nga një vend që furnizon ato mallra ose shërbime, dhe të cilat në mënyrë të konsiderueshme e pengojnë Furnizuesin për të përmbushur detyrimet e tij sipas Kontratës, do ta shkarkojnë Furnizuesin nga detyrimi për të ofruar dërgesa ose shërbime, gjithnjë me kusht që Furnizuesi të demonstrojë në mënyrë të kënaqshme për Blerësin që i ka përfunduar të gjitha formalitetet në kohën e duhur, duke përfshirë aplikimet për leje, autorizime dhe licenca të nevojshme për dërgimin e mallrave ose shërbimeve sipas kushteve të Kontratës.

Neni 27 Zgjidhja e mosmarrëveshjeve

27.1 Blerësi dhe Furnizuesi do të bëjnë të gjitha përpjekjet për të zgjidhur në mënyrë miqësore përmes bisedimeve të drejtpërdrejta çdo mosmarrëveshje që lind midis tyre gjatë ekzekutimit të Kontratës.

27.2 Nëse, palët nuk arrijnë të zgjidhin mosmarrëveshjen e tyre me një konsultim të tillë të ndërsjellë, atëherë secila Palë mund t'i njoftojë Palës tjetër për qëllimin e saj për të shkuar në Gjykatë.

Shtojca 15

Kushtet e Veçanta të Kontratës

Kushtet e mëposhtme të veçanta të Kontratës do të plotësojnë KPK. Nëse ka një konflikt, dispozitat e KVK do të mbizotërojnë mbi ato në KPK.

Neni 1 Dispozitat e Përgjithshme

1.1 Blerësi është: ***[vendos emrin e Blerësit]***

Adresa: ____

Telefoni: ____

Numri i faksit: ____

E-mail: ____

1.2 Furnizuesi është: ***[vendos emrin e Furnizuesit]***

Adresa: ____

Telefoni: ____

Numri i faksit: ____

E-mail: ____

<u>*Të dhënat e mësipërme duhet të jenë të sakta për qëllime të komunikimeve gjatë zbatimit të kontratës*</u>.

1.3 Gjuha për komunikimet është ***[specifiko gjuhën për komunikime]****:*

Gjuha është: ***[specifiko gjuhën]***

Neni 2 Sigurimi i Kontratës

2.1 Sigurimi i Kontratës në shumën prej (10% të vlerës së saj) duhet të ofrohet nga Furnizuesi për të siguruar ekzekutimin e detyrimeve të tij sipas kontratës.

2.2 Monedha do të jetë: [specifikoni monedhën]

2.3 Sigurimi i Kontratës do t’i lëshohet ose kthehet, menjëherë Furnizuesit sipas formularit të mëposhtëm

2.4 Nëse parashikohet një ulje periodike e sigurimit të Kontratës, ajo kryhet si më poshtë:
____

Nëse nuk plotësohet, sigurimi mbetet i pandryshuar.

Neni 3 Inspektimi dhe Testet

Inspektimet dhe testet do të jenë:

3.1 Inspektimi para dërgesës: [specifiko inspektimin dhe testet]

3.2 Pranimi përfundimtar: [specifiko inspektimin dhe testet]

Inspektimet dhe testet do të kryhen në: ______________________

4.1 **Neni 4 Dorëzimi**

Vendi i dorëzimit të Mallrave do të jetë:

Dërgesat dhe dokumentet e tjera që duhet të sigurohen nga Furnizuesi janë:

(a) Kushtet e dorëzimit, datat dhe vendet e dorëzimit të mallrave dhe pjesëve të këmbimit do të përmbushen në përputhje me Grafikun e Dorëzimeve të parashikuar në këtë Kontratë.

(b) Furnizuesi do të njoftojë Blerësin ______ ditë para çdo dorëzimi të mallrave.

(c) Njoftimi i dorëzimit do të bëhet me shkrim, me faks, postë elektronike, etj. tek: ____

(ç) Nëse Blerësi i merr mallrat nga një palë e tretë, njoftimi i dorëzimit përfshin listën e dokumenteve të nevojshme për marrjen e mallrave dhe përshkruan dokumentet që do t'i jepen Blerësit.

(d) Nëse Blerësi i merr mallrat nga një palë e tretë, Furnizuesi do të dorëzojë të gjitha dokumentet e nevojshme për marrjen e mallrave tek: _______________________________________

Neni 5 Çmimi i Kontratës

Çmimi i Kontratës është: ___________________________

Neni 6 Kushtet e pagesës

6.1 (a) Pagesa e mallrave do të bëhet brenda _________ ditëve nga data e pranimit të Mallrave ose nga data e marrjes së kërkesës për pagesë me shkrim, pavarësisht nga dita e ardhjes. Nëse nuk specifikohet, periudha kohore do të jetë 30 ditë.

(b) Pagesa do të bëhet në monedhën______. Nëse lihet e paplotësuar, pagesa do të bëhet në monedhën Shqiptare.

6.2 Të gjitha pagesat e shumave që i detyrohen Furnizuesit mund të bëhen vetëm në llogarinë bankare të Furnizuesit të detajuar në mënyrë të qartë në Kontratë.

Neni 7 Shërbimet në Lidhje me to

Kushtet e veçanta të mëposhtme do të zbatohen për kryerjen e pagesës së shërbimeve të lidhura

____

____

Neni 8 Paketimi dhe Dokumentet

Paketimi, shënjimi dhe dokumentacioni brenda dhe jashtë paketave duhet të jetë: **[*vendos detajet e kërkuara për shënjimin dhe dokumentacionin e paketimit]***

Neni 9 Siguracioni

Nëse nuk është në përputhje me Inkotermat, mbulimi i sigurimit do të jetë si më poshtë ***[specifikoni kërkesat e sigurimit]***

Neni 10 Transporti

Përgjegjësia për rregullimin e transportit të Mallrave do të jetë në përputhje me Inkotermat e specifikuara.

Nëse nuk është në përputhje me Inkotermat, përgjegjësia për transportin do të jetë si më poshtë: ***[specifikoni organizimet e transportit, nëse ndryshojnë nga sa më sipër]***

Shtojca 16

[*Shtojcë për t'u paraqitur nga Operatori Ekonomik*]

FORMULARI I SIGURIMIT TË KONTRATËS

[Data]

Për: *[Emri dhe adresa e autoritetit/entit kontraktor]*

Në emër të: *[Emri dhe adresa e ofertuesit të siguruar]*

* * *

Procedura e prokurimit: *[lloji i procedurës]*

Përshkrim i shkurtër i kontratës: *[objekti]*

Publikimi *(nëse zbatohet):* Buletini i Njoftimeve Publike *[Data] [Numri]*

* * *

Duke iu referuar procedurës së lartpërmendur, dhe me kusht që [*emri i ofertuesit të përcaktuar fitues*] t'i jetë akorduar kontrata,

Ne vërtetojmë se [*emri i ofertuesit të përcaktuar fitues*] ka derdhur një depozitë pranë [*emri dhe adresa e bankës / kompanisë së sigurimeve*] në një shumë prej [*monedha dhe vlera, e shprehur në fjalë dhe shifra*] si kusht për sigurimin e ekzekutimit të kontratës, që do të nënshkruhet me [*emri i autoritetit kontraktor*]

Marrim përsipër të transferojmë në llogarinë e [*emri i autoritetit /entit kontraktor*] vlerën e siguruar, brenda 15 (pesëmbëdhjetë) ditëve nga kërkesa juaj e thjeshtë dhe e parë me shkrim, pa kërkuar shpjegime, me kusht që kjo kërkesë të përmendë mos-përmbushjen e kushteve të kontratës.

Ky Sigurim është i vlefshëm deri në zbatimin plotë të kontratës.

[Përfaqësuesi i bankës / kompanisë së sigurimeve]

Shtojca 17

Draft i Marrëveshjes Kuadër (Ku përcaktohen të gjitha kushtet)

PER PUNË / MALLRA/ SHËRBIME

[Përdorimi i kësaj drafte marrëveshje është i detyrueshëm për të gjithë autoritetet/entet kontraktore që do të përdorin Marrëveshjen Kuadër]

Nr . __
datë :

Kjo Marrëveshje është lidhur më [datë] ndërmjet [emri dhe adresa e Autoritetit /Entit Kontraktor], këtu e tutje referuar si "Autoriteti /Enti Kontraktor" dhe [emri dhe adresa e Kontraktorit] përfaqësuar nga [përfaqësuesi], këtu e më tej referuar si "Kontraktori ".

Kontraktori, përmes ofertës së tij, me datë [data] pajtohet të furnizojë mallrat, siç specifikohet në kushtet e përcaktuara në:

-Këtë Formular;
-Formularin e Deklarimit të Ofertës të paraqitur nga Ofertuesi;
-Specifikimet Teknike;
-Listën e Çmimeve të Artikujve.

Të gjitha këto dokumente janë të bashkangjitura, si pjesë integrale e kësaj marrëveshje.

Neni 1 Objekti

1.1 Objekti i Marrëveshjes Kuadër është të përcaktojë kushtet, përfshirë çmimet për njësi dhe rregullat për dërgimin e mallrave / shërbimeve / punëve të mëposhtme.

[Përshkrim i përgjithshëm]

1.2 Marrëveshja Kuadër do të zbatohet duke dërguar ftesa për oferta tek Operatorët Ekonomikë, palë në marrëveshje sipas nevojave të Autoritetit/entit kontraktor.

1.3 Shumat e dhëna këtu janë vetëm për qëllime orientimi dhe NUK e detyrojnë Autoritetin/Entin Kontraktor t'i blejë ato. Autoriteti/Enti Kontraktor ka të drejtë të blejë më pak ose më shumë sasi sesa ato të parashikuara.

1.4 Kontraktori nuk do të ketë të drejtë për kompensim dhe nuk do të lejohet të bëjë ndryshime në çmimet për njësi, për shembull nëse Autoriteti/enti Kontraktor vendos të blejë më pak ose më shumë sasi sesa ato të parashikuara të specifikuara dhe / ose nëse Autoriteti/enti Kontraktor vendos të mos blejë cilëndo nga këto sasi për disa artikuj.

1.5 Kohëzgjatja e Marrëveshjes Kuadër:____

Neni 2 Çmimi

2.1 Çmimet për njësi për punë / mallra / shërbime përshkruhen në Listen e Çmimit të Artikujve.

2.2 Çmimet për njësi do të jenë fikse dhe nuk do të ndryshojnë për porositë e bëra në bazë të kësaj Marrëveshje Kuadër.

Nënshkrimet dhe datat

Për Kontraktorin		**Për Autoritetin /Entin Kontraktor**	
Emri:		**Emri:**	
Pozicioni:		Pozicioni:	
Firma:		Firma:	
Data:		Data:	
Vula:		**Vula:**	

Shtojca 18

Draft Marrëveshja Kuadër (Ku nuk përcaktohen të gjitha kushtet)

PËR PUNËT/ MALLRAT / SHËRBIMET

Emri i Autoritetit/Enti Kontraktor,

dhe

Emri i Kontraktorit

Bien dakord si më poshtë:

Të nënshkruajnë Marrëveshjen Kuadër për objektin: <shëno titullin> me numrin identifikues: <*shëno numrin e prokurimit*>

Neni 1 Objekti.
1 Objekti i kësaj marrëveshje kuadër është të vendosë rregullat për kontratat që do të lidhen përmes procesit të Mini – konkurrimit vetëm midis Operatorëve Ekonomik që janë palë në këtë Marrëveshje Kuadër.

1.2 Kjo Marrëveshje Kuadër nuk është një kontratë në vetvete, por përcakton kushtet për kontratat që do të lidhen, bazuar në të.

1.3 Kontraktori është vetëm një prej palëve të Marrëveshjes Kuadër.

Neni 2 Detyrimet e Palëve

2.1 Autoriteti /Enti Kontraktor, palë në këtë marrëveshje, do t'i dërgojë Kontraktuesit një "Ftesë për Ofertë" sa herë që ka nevojë për punë / mallra / shërbime.

2.2 Kontraktori është i detyruar të paraqesë një Ofertë sa herë që kërkohet nga Autoriteti /enti Kontraktor.

Neni 3 Kontratat në zbatimin e Marrëveshjes Kuadër

1.1 Kontratat do të nënshkruhen vetëm pas procesit të mini-konkurrimit.

Neni 4 Procesi i mini-konkurrimit

4.1 Procesi i mini-konkurrimit do të zhvillohet me të gjithë operatorët ekonomik, palë në Marrëveshjen Kuadër, kurdoherë që ka nevojë për punë / mallra / shërbime nga ana e Autoritetet/entet Kontraktore.

4.2 Autoriteti/Enti Kontraktor do të rihapë konkurrimin në të njëjtat kushte ose kushte të tjera të përcaktuara në Ftesën për Oferta, siç përcaktohet në Dokumentet e Tenderit.

4.3 Sa herë që ka nevojë për punë / mallra / shërbime, Autoriteti/Enti Kontraktor përgatit Ftesat për Oferta dhe i dërgon ato te të gjithë Operatorët Ekonomik, palë në Marrëveshjen Kuadër. Vlerësimi i Ofertave do të bazohet në kriteret e përcaktuara në Ftesën për Oferta.

Neni 5 Kohëzgjatja e Marrëveshjes Kuadër __________________________________

Firmat dhe Data____

Për Kontraktorin **Për Autoritetin/Entin Kontraktor**

Emri:		**Emri:**	
Pozicioni:		Pozicioni:	
Firma:		Firma:	
Data:		Data:	
Vula:		**Vula:**	

SEKSIONI IV

Ankimi dhe Njoftimet për mbylljen e procesit

Shtojca 19: Formulari i Ankesës pranë Autoritetit/Entit kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik

Shtojca 20:Formulari i paraqitjes së argumentave nga operatorët ekonomikë të interesuar pranë Autoritetit/Entit kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik

Shtojca 21 : Njoftimi i Kontratës së nënshkruar

Shtojca: 22 : Njoftimi i kontratës së nënshkruar që publikohet në Buletinin e Njoftimeve Publike

Shtojca 23: Formulari i anulimit te procedurës

Shtojca 19

FORMULARI I ANKESËS PRANË AUTORITETIT/ENTIT KONTRAKTOR DHE KOMISIONIT TË PROKURIMIT PUBLIK

Ankesë drejtuar: Autoriteti/Entit Kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik ☐

Seksioni I. Identifikimi i ankimuesit

Ankimuesi mund të jetë një ofertues ose ofertues i mundshëm (p.sh. individ, operator ekonomik, shoqatë, bashkim operatoresh ekonomike)

____
Emri i plotë i ankimuesit (ju lutem shtypeni)

____
Nuis/Nipt

____
Adresa

Qyteti	Shteti	Kodi Postar / Posta

Numri i telefonit (përfshirë kodin e zonës)	Numri i faksit (përfshirë kodin e zonës)

____
E-mail

____
Emri dhe titulli i zyrtarit të autorizuar për lëshimin e ankesës (ju lutemi shkruani)

Nënshkrimi i zyrtarit të autorizuar	Data (viti/muaji/dita)
Numri i telefonit (përfshirë kodin e zonës)	Numri i faksit (përfshirë kodin e zonës)

Seksioni II. Informacion mbi procedurën

1. **Numri i referencës së procedurës/Lotit**

Plotësoni numrin e references se kontratës në njoftimin e kontratës ose në dokumentet e tenderit.

____

2. **Lloji i Procedurës**

Plotësoni llojin e procedurës së përdorur për prokurimin në fjalë.

Procedurë e hapur ☐	Procedurë e hapur e thjeshtuar ☐
Procedurë e kufizuar ☐	Procedurë konkurruese me negocim ☐
Partneritet për inovacion ☐	Dialog konkurrues ☐
Procedurë me negocim me shpallje paraprake të njoftimit ☐	Procedurë me negocim pa shpallje paraprake të njoftimit të kontratës ☐
Shërbim Konsulence ☐	
Kontratë e lidhur pa zhvilluar ndonjë nga procedurat e prokurimit të parashikuara në LPP ☐	

3. Autoriteti /Enti Kontraktor
Emri i autoritetit/entit kontraktor që administron procesin e prokurimit.

____

4. Vlera e përllogaritur e prokurimit
(*Vlera e përllogaritur e kontratës/marrëveshjes kuadër) (shuma në shifra dhe fjalë)*

____

5. Objekti i kontratës/Marreveshjes Kuadër
(*Përshkrimi i shkurtër i punëve / mallrave / shërbimeve objekt kontrate/marreveshje kuader).*

____

6. Afati i fundit për paraqitjen e ofertës
(*Data (viti/muaji/dita*)

____

7. Data e publikimit te Njoftimit te Fituesit

(*Data (viti/muaji/dita) nëse është e zbatueshme*)

____

8. **Data e nënshkrimit të kontratës**

(*Data (viti/muaji/dita) në rastet e kërkesave për pavlefshmërinë e kontratës*)

____

Seksioni III. Përshkrimi i ankesës

1.Baza ligjore (Shkelje ligjore, bazuar në vendime, akte, dokumente, etj.)

____

2. **Objekti i ankesës**

- Modifikim i dokumentave të tenderit

☐

- Kundërshtim i vendimit të Komisionit të Vlerësimit të Ofertave lidhur me skualifikimin e ofertës tuaj.

☐

(Citoni këtu arsyet e skualifikimit)

- Kundërshtim i vendimit të Komisionit të Vlerësimit të Ofertave lidhur me kualifikimin e ofertës të një/disa operatori/ve ekonomik pjesëmarrës në procedurën e prokurimit.

☐

(Citoni operatorin/ët ekonomik për të cilin keni pretendime)

- Pavlefshmëri kontrate

☐

(Citoni kontratën për të cilën kërkoni pavlefshmërinë)

- Tjetër

☐

(Citoni këtu objektin e ankesës që nuk përfshihet më sipër)

3. Rrethanat dhe faktet

Përshkruani rrethanat e faktit.

4. Argumentime mbi shkeljet e pretenduara

Përshkruani në mënyrë koncize shkelejt e pretenduara, duke argumentuar qartë dhe saktë se përse pretendoni për paligjshmëri në veprimet e autoritetit kontraktor.

5. Kërkesë për ekspertizë të posaçme

Po	Jo
☐	☐

(Nëse po, specifikoni llojin e ekspertizës që kërkoni)

____

____

6. Kërkesë për përjashtim të zyrtarëve që do të merren me shqyrtimin e ankesës:

____

____

7. **Lista e informacionit konfidencial**:

____

____

Përcaktoni se cili informacion është konfidencial, nëse ka. Shpjegoni pse informacioni është ose një version i dokumenteve përkatëse me heqjen e pjesëve konfidenciale dhe një përmbledhje të përmbajtjes.

Kujdes :Ankimuesi duhet t'i bashkëlidhë ankimit, që do të paraqesë në autoritetin/ entin kontraktor dhe Komisionin e Prokurimit Publik, dokumentin bankar që vërteton pagesën e tarifës përkatëse për ankesën pranë Komisionit të Prokurimit Publik

Dërgojeni formularin e plotësuar të ankesës së prokurimit, të gjitha shtojcat e nevojshme dhe kopjet shtesë, pranë **Autoritetit /Enti Kontraktor dhe Komisionit te Prokurimit Publik.**

Shënim: Ankimuesi duhet ta dërgojë njëkohësisht ankesën në autoritetin/ entin kontraktor dhe Komisionin e Prokurimit publik

Nr. i faksit:

E-mail:

Nënshkrimi dhe vula e Ankuesit

Administratori/ Përfaqësuesi i autorizuar

Shtojca 20:

FORMULARI I PARAQITJES SË ARGUMENTAVE NGA OPERATORËT EKONOMIKË TE INTERESUAR PRANË AUTORITETIT/ENTIT KONTRAKTOR DHE KOMISIONIT TË PROKURIMIT PUBLIK

Paraqitja e argumentave nga operatorët ekonomikë të interesuar drejtuar:

Autoriteti/Entit Kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik ☐

Seksioni I. Identifikimi i Operatorit/ëve Ekonomikë/Bashkimit të operatorëve ekonomikë

Emri i plotë i Operatorit Ekonomik/Operatorëve Ekonomikë (ju lutem shtypeni)
Nuis/Nipt

Adresa

Qyteti	Shteti	Kodi Postar / Posta

Numri i telefonit (përfshirë kodin e zonës) — Numri i faksit (përfshirë kodin e zonës)

E-mail

Emri dhe titulli i zyrtarit të autorizuar për dërgimin e këyre kundërshtimeve (ju lutemi shkruani)

Nënshkrimi i zyrtarit të autorizuar — Data (viti/muaji/dita)

Numri i telefonit (përfshirë kodin e zonës) — Numri i faksit (përfshirë kodin e zonës)

Seksioni II. Informacion mbi procedurën

1. Numri i referencës së procedurës/Lotit

Plotësoni numrin e references se kontratës në njoftimin e kontratës ose në dokumentet e tenderit.

2. Lloji i Procedurës

Procedurë e hapur ☐	Procedurë e hapur e thjeshtuar ☐
Procedurë e kufizuar ☐	Procedurë konkurruese me negocim ☐
Partneritet për inovacion ☐	Dialog konkurrues ☐
Procedurë me negocim me shpallje paraprake të njoftimit ☐	Procedurë me negocim pa shpallje paraprake të njoftimit të kontratës ☐
Shërbim Konsulence	

□

3. Autoriteti /Enti Kontraktor

Emri i autoritetit/entit kontraktor që administron procesin e prokurimit.

____

4. Vlera e përllogaritur e prokurimit

____

Vlera e përllogaritur e kontratës/ Marrëveshjes Kuadër *(shuma në shifra dhe fjalë)*

5. Objekti i kontratës/Marrëveshjes Kuadër

____

Përshkrimi i shkurtër i punëve / mallrave / shërbimeve objekt kontrate/marreveshje kuader.

6. Afati i fundit për paraqitjen e ofertës

____

Data (viti/muaji/dita)

7. Ankesa që po shqyrtohet:

(*emri i Operatorit ekonomik që ka paraqitur ankesë për këtë procedurë prokurimi*)

____

8. Data e Publikimit të Njoftimit të Fituesit

____

Data (viti/muaji/dita)

Seksioni III. Argumentat mbi ankesën e paraqitur nga Operatori/ët ekonomikë

1. Baza ligjore

(Shkelje/arsyetime ligjore, bazuar në vendime, akte, dokumente, etj.)

____

2. Deklaratë e hollësishme e argumenteve mbi ankesën e paraqitur

Jepni një deklaratë të hollësishme të fakteve dhe argumenteve që mbështesin argumentimet tuaja. Për çfarëdo arsye, specifikoni datën në të cilën u vutë në dijeni për faktet e lidhura me arsyet e ketyre srgumenteve. Përmendni seksionet përkatëse të Dokumenteve të Tenderit, nëse është e zbatueshme. Përdorni faqe shtesë nëse është e nevojshme.

3. Lista e informacionit konfidencial

Përcaktoni se cili informacion është konfidencial, nëse ka. Shpjegoni pse informacioni është ose një version i dokumenteve përkatëse me heqjen e pjesëve konfidenciale dhe një përmbledhje të përmbajtjes.

____

Dërgojeni formularin e plotësuar të argumentimeve tuaja, si dhe të gjitha shtojcat e nevojshme dhe kopjet shtesë, pranë **Autoritetit /Enti Kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik**

Shënim: Nëse operatorët ekonomikë të interesuar nuk kanë paraqitur argumentat e tyre që kundërshtojnë ankesën, sipas parashikimeve të LPP, nuk mund të ushtrojnë më pas të drejtën e ankimit për vendimin e dhënë lidhur me ankesën për këtë procedurë prokurimi.

Nr. i faksit:

E-mail:
Nënshkrimi dhe vula e Operatorit /eve Ekonomikë

Shtojca 21

(Shtojcë për tu plotësuar nga autoriteti/enti kontraktor)

Formulari i Njoftimit të Kontratës së Nënshkruar

<u>Seksioni 1 Autoriteti/Enti Kontraktor</u>

1.1 Emri dhe adresa e Autoritetit /Entit Kontraktor

Emri ____

Adresa ____

Tel/Faks ____

E-mail ____

Ueb-faqe ____

I.2 Lloji i Autoritetit/Entit Kontraktor:

Institucion qendror ◻	Institucion i pavarur ◻
Njësia e Qeverisjes Vendore ◻	Të tjera ◻

1.3 **Kategoria e Autoritetit/Entit Kontraktor:**

Autoritet/ent kontraktor që prokuron për nevoja të veta	Organ Qendror blerës
□	□
I deleguar	Të tjera
□	□

<u>Seksioni 2. Objekti i Kontratës</u>

2.1 Numri i referencës së procedurës / Lotit

____

2.2 Lloji i "Kontratave Publike për Mallra"

Blerje	Qira	Blerje me këste	Një kombinim i këtyre
□	□	□	□

2. Kontratë në bazë të Marrëveshjes Kuadër

Po □ Jo □

Nëse Po, lloji i Marrëveshjes Kuadër

Me një Operator Ekonomik □

Me disa operatorë ekonomik □

Të gjitha kushtet janë të vendosura Po □ Jo □

2.4 Përshkrimi i shkurtër i kontratës

2. Fondi limit____
3. Burimi i financimit ____
4. Objekti i Kontratës ______________________________

2. 5 Kohëzgjatja e Kontratës ose afati i përfundimit:

Kohëzgjatja në **muaj** □□□ **ose ditë** □□□□

ose

Duke nisur □□/□□/□□□□ dhe përfunduar në □□/□□/□□□□

2.6 Ndarja në LOTE:

Po □ Jo □

Nëse po, numri i LOTEVE**:** □□

2.7 Kontrata me nënkontraktim:

Po □ Jo □

Seksioni 3. **Procedura**

3.1 Lloji i procedurës: E hapur

3.2 Kriteret e përzgjedhjes së fituesit:

A) oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në kosto □

Sipas rëndësisë: Çmimi □□ **pikët** □

etj. □□ **pikë**

ose

B) oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në çmim □

3.3 Numri i ofertave të paraqitura: □□□

Numri i ofertave të rregullta: □□□

3.4. Gjatë procesit të prokurimit në fushën e Teknologjisë së Informacionit dhe Komunikimit (TIK) janë përdorur standardet e përgatitura nga Agjencia Kombëtare e Shoqërisë së Informacionit:

Po □ Jo □

3.5. Gjatë procesit të prokurimit në fushën e Teknologjisë së Informacionit dhe Komunikimit (TIK), kur standardet nuk janë të zbatueshme, aprovimi paraprak merret nga Agjencia Kombëtare e Shoqërisë së Informacionit.

Po □ Jo □

Seksioni 4 **Informacion rreth Kontratës**

4.1 Numri i kontratës: ________________________________ Data e kontratës □□/□□/□□□□

4.2 Emri dhe adresa e Kontraktorit

Emri ____

Adresa ____

Nipti ____

Tel/Faks

E-mail ____

Ueb-faqe ____

4.2.1 **Emri dhe adresa e nënkontraktorit**

Emri ____

Adresa ____

Nipti ____

Tel/Faks

E-mail ____

Ueb-faqe ____

4.3 Vlera totale përfundimtare e Kontratës *(përfshirë shumë, opsione dhe nënkontraktime):*

Vlera ______________ *(pa TVSH)* Monedha ________________________

Vlera ______________ *(me TVSH)* Monedha ________________________

4.3.1 Vlera totale e **nënkontraktimit: ____**

Vlera ______________ *(pa TVSH)* Monedha ________________________

Vlera ______________ *(me TVSH)* Monedha ________________________

4.4 Informacion Shtesë

____

____

Data e dorëzimit të këtij njoftimi □□/□□/□□□□

Shtojca 22

[Shtojcë për tu plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor për publikim në Buletinin e Njoftimeve Publike]

Formulari i Njoftimit të Kontratës së Nënshkruar

1. Emri dhe adresa e Autoritetit /Enti Kontraktor

Emri ____

Adresa ____

Tel/Faks ____

E-mail ____

Ueb-faqe ____

2. Lloji i procedurës: ____

3. Objekti i kontratës ________________________________

4. Numri i referencës së procedurës / Lotit ________________________________

5. Fondi Limit

____

6. Vlera totale përfundimtare e kontratës (*përfshirë Lotet, opsionet dhe nënkontraktimin)*:

Vlera ____________ *(me TVSH)* Monedha ____________________

Vlera e nënkontraktimit ______________ *me TVSH* Monedha ____________________

7. Data e nënshkrimit të kontratës

____

8. Emri dhe adresa e Kontraktorit / nënkontraktorit

Emri ____

Adresa ____

Numri i NIPT-it ____

(Shtojce për tu plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor)

Shtojca 23

Formulari i Njoftimit të Anulimit

1. Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor

Emri ____

Adresa ____

Tel/Faks ____

E-mail ____

Ueb-faqe ____

2. Lloji i procedurës: ____

3. Numri i Referencës se procedures/lotit:

4. Objekti i Kontratës ____

5. Fondi Limit____

6. Arsyet e Anulimit:

Bazuar në Ligjin Nr. 162/2020, datë 23.12.2020 "Për Prokurimin Publik", Neni 98, pika 1:

a) ;
b) ;
c) ;
ç) ;
d) ;
Etj. ____

7. Informacion shtesë

____

____

Data e dorëzimit të këtij njoftimi