

DOKUMENTAT STANDARDE TË TENDERIT PËR

PROCEDURËN E HAPUR

MALLRA

Me objekt:

“Upgrade Hardware-Software i sistemit të kontrollit të nënstacionit 220 kV Fierzë”

Me Nr. REF-33719-12-17-2024

DHJETOR 2024

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 **Operatori i Sistemit të Transmetimit**

Adresa **Tirane Kashar Yrshek, Autostrada Tirane – Durres Km. 9**

1.2 Lloji i Autoritetit/Entit Kontraktor:

Institucion qendror

☐

Institucioni i pavarur

☐

Njësi e autoriteteve vendore

☐

Të tjera

Shoqeri Anonime me Kapital

100% Shteteror

1.3 Kategoria e Autoritetit/Entit Kontraktor:

Autoritet/ent kontraktor që prokuron për nevoja të veta

X

I deleguar

☐

Organ Qendror blerës

☐

Ofrues shërbimi

Publik ☐ Privat ☐

Të tjera

☐

1.4 Emri dhe adresa e personit të kontaktit:

Personi (at) përgjegjës për prokurimin **Erestina Vokshi**

Tel/faks _____

E-mail: Erestina.Vokshi@ost.al

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

“Upgrade Hardware-Software i sistemit të kontrollit të nënstacionit 220 kV Fierzë”.

30211200-3 - Hardware mainframe

32428000-9 - Upgrade rrjeti

1.6 Lloji i procedurës së prokurimit: “Procedure e hapur, mbi kufirin e lartë monetar”, me mjete elektronike

1.7 Tipi i kontratës: Mallra

1.8 Fondi limit i përlogaritur për këtë kontratë/marrëveshje kuadër/Fondi limit i përlogaritur për këtë objekt siç është planifikuar në parashikimin buxhetor të Autoritetit/Entit Kontraktor

(në rastin e marrëveshjeve kuadër ose kontratave shumëvjeçare): **34,514,000 (tridhjetë e katër milion e pesëqind e katërmëdhjetë mijë) Lekë pa TVSH, konvertuar në vlerën 351,108.85 (treqind e pesëdhjetë e një mijë e njëqind e tetë pikë tetëdhjetë e pesë) Euro pa TVSH, sipas kursit të këmbimit datë 17.12.2024 (1 EUR = 98.30 Lekë).**

1.9 Kohëzgjatja e përafërt e kontratës/marrëveshjes kuadër: 12 (dymbëdhjetë) muaj nga hyrja në fuqi e kontratës.

1.10 Përshkrimi i shkurtër i kontratës/marrëveshjes kuadër dhe/ose Lotit (eve), nëse përdoren: “Upgrade Hardware-Software i sistemit të kontrollit të nënstacionit 220 kV Fierzë”.

1.11. Lloji i Marrëveshjes Kuadër, nëse është rasti:

1.12 Kohën e përafërt për zhvillimin e procedurës së prokurimit: Janar 2025

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:	Operatori i Sistemit të Transmetimit (OST) sh.a.
Adresa:	Tiranë, Kashar, Yrshek, Autostrada Tiranë-Durrës Km. 9.
Tel/Faks:	+355 4 2225581/ +355 4 2225581
E-mail:	info@ost.al
Adresa e ueb-faqes:	www.ost.al
Personi/at përgjegjës për prokurimin: (emri, e-mail)	Erestina Vokshi Erestina.Vokshi@ost.al

1.2 Lloji i Autoritetit/Entit Kontraktor:

Institucion qendror

☐

Institucioni i pavarur

☐

Njësi e autoriteteve vendore

☐

Të tjera

Shoqeri Anonime me Kapital

100% Shteteror

1.3 Kategoria e Autoritetit/Entit Kontraktor:

Autoritet/Ent kontraktor që prokuron për nevoja të veta

X

I deleguar

☐

Organ Qendror blerës

☐

Të tjera

☐

Ofrues shërbimi

Publik ☐ Privat ☐

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 :

Po

☐

Jo

X

Seksioni 2: Objekti i Kontratës: “Upgrade Hardware-Software i sistemit të kontrollit të nënstacionit 220 kV Fierzë”.

2.1 Numri i referencës së procedurës/Lotit (eve): REF-33719-12-17-2024.

2.2 Kodi sipas Fjalorit të Përbashkët të Prokurimit (FPP):

30211200-3 - Hardware mainframe

32428000-9 - Upgrade rrjeti.

2.3 Lloji i “Kontratës Publike për furnizim”

Blerje

Marrje
me qira

Blerje me këste

Një kombinim i tyre

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 Kuadër 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: **34,514,000 (tridhjetë e katër milion e pesëqind e katërmbydhjetë mijë) Lekë pa TVSH, konvertuar në vlerën 351,108.85 (treqind e pesëdhjetë e një mijë e njëqind e tetë pikë tetëdhjetë e pesë) Euro pa TVSH, sipas kursit të këmbimit datë 17.12.2024 (1 EUR = 98.30 Lekë).**
2. Në rastin kur, objekti i prokurimit përbëhet nga disa artikuj, **shumatorja e çmimeve për njësi është _____ (Monedha), pa TVSH.**
3. Burimi i financimit: **Të Ardhurat” e Autoritetit Kontraktor**
4. Kodi Output: **0000000**
5. Tipi:

Investime ☐ Kodi: _____ Vlera: _____

Shërbime ☐ Kodi: _____ Vlera: _____

2.11 Kohëzgjatja e kontratës ose afati i zbatimit të kontratës:

Kohëzgjatja në muaj **12 (dymbëdhjetë)**

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:

Sipas Specifikimeve Teknike shtojca 6.

2.13 Ndarja në Lote:

Po ☐ Jo ☒

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** ☒

2.15.1 Pranohet nënkontraktimi:

Po ☐ **Jo** ☒

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** ☐

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 cilën ofertuesi ndalohet të mbështetet në kapacitetet e subjekteve të tjera.

Po X Jo ☐

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

- ✓ Për të provuar kapacitetet financiare dhe ekonomike. Kjo kërkesë duhet përmbushur nga OE ose BOE ofertues.

2.17 Gjatë procesit të prokurimit në fushën e Teknologjisë së Informacionit dhe Komunikimit (TIK) përdoren standardet e përgatitura nga Agjencia Kombëtare e Shqipërisë 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 Shqipërisë 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 se 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 4.

Shuma e kërkuar e sigurimit të ofertës është **690,280 (gjashtëqind e nëntëdhjetë mijë e dyqind e tetëdhjetë) 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 si vijon:

Nr.	Banka	Nr. Llogarisë
1.	Credins	142150
2.	Raiffeisen	0100025276
3.	Intesa Sanpaolo	20124135303
4.	Union Bank	111107595030113

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 (shprehur në ditë)

Seksioni 4: Procedura

4.1. Lloji i procedurës: Procedure e hapur, mbi kufirin e lartë monetar, me mjete elektronike

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

X

Jo

☐

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: REF-25453-10-18-2024.

b) Objekti i prokurimit të procedurës së anuluar të prokurimit: “Upgrade Hardware-Software i sistemit të kontrollit të nënstacionit 220 kV Fierzë”.

c) Fondi limit i procedurës së anuluar të prokurimit: 34,514,000 (tridhjetë e katër milion e pesëqind e katërbëdhjetë mijë) Lekë pa TVSH.

4.4 Kriteret e përzgjedhjes së fituesit:

A) Oferta ekonomike 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.

OSE

B) oferta ekonomike më e favorshme bazuar në çmim X

Në rastin e marrëveshjes kuadër, 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
(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: 17/01/2025 (d/m/v) 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

X

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



“Upgrade Hardware-Software i sistemit të kontrollit të nënstacionit 220 kV Fierzë”

Monedha _____

Çmimi _____

Ky çmim mbulon kostot aktuale të kopjimit dhe shpërndarjes së Dokumenteve të Tenderit (DT) tek Operatorët Ekonomikë. Operatorët Ekonomikë 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 softuerike.

Data e dorëzimit të këtij njoftimi

18/12/2024

[Shtojcë për t’u plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor në Marrëveshjen Kuadër në rihapjen e procesit të mini-konkurrrimit]

FTESE 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 Operatori i Sistemit të Transmetimit (OST sh.a.)
Adresa Tiranë, Kashar, Yrshek, Autostrada Tiranë-Durrës, Km. 9
E-mail info@ost.al
Web-faqe www.ost.al

2. Lloji i procedurës së prokurimit: E hapur, mbi kufirin e lartë monetar – me mjete elektronike – Mallra.

3. Numri i referencës së procedurës /Lotit: REF-33719-12-17-2024.

4. Objekti i kontratës / Marrëveshjes Kuadër: “Upgrade Hardware-Software i sistemit të kontrollit të nënstacionit 220 kV Fierzë”.

5. Kodi sipas Fjalorit të Përbashkët të Prokurimit (FPP):

30211200-3 - Hardware mainframe
32428000-9 - Upgrade rrjeti

6. Fondi limit: 34,514,000 (tridhjetë e katër milion e pesëqind e katërbëdhjetë mijë) Lekë pa TVSH, konvertuar në vlerën 351,108.85 (treqind e pesëdhjetë e një mijë e njëqind e tetë pikë tetëdhjetë e pesë) Euro pa TVSH, sipas kursit të këmbimit datë 17.12.2024 (1 EUR = 98.30 Lekë).

7. Kohëzgjatja e kontratës/marrëveshjes kuadër ose afati për zbatimin e saj: 12 (dymbëdhjetë) muaj nga hyrja në fuqi e kontrates.

8. Afati i fundit për paraqitjen dhe hapjen e ofertave: Data 17.01.2025, Ora 10:00, Faqja zyrtare e website-it të Agjencisë së Prokurimit Publik, www.app.gov.al

9. Procedurë e Rishpallur:

Po ☒ X Jo ☐

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: REF-25453-10-18-2024.

b) Objekti i prokurimit të procedurës së anuluar të prokurimit: “Upgrade Hardware-Software i sistemit të kontrollit të nënstacionit 220 kV Fierzë”.

c) Fondi limit i procedurës së anuluar të prokurimit: 34,514,000 (tridhjetë e katër milion e pesëqind e katërbëdhjetë mijë) Lekë pa TVSH

[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

Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor

Emri _____
Adresa _____
Tel/Faks _____
E-mail _____
Ueb-faqe _____

Kontaktet e personit (ave) përgjegjës për prokurimin:

Emri _____
E-mail _____

3. Lloji i procedurës së prokurimit: _____

4. Lloji i kontratës /Marrëveshjes Kuadër: _____

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: _____

Shënim:

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 /Marrëveshjes Kuadër: _____

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:



**“Upgrade Hardware-Software i sistemit të kontrollit të nënstacionit 220 kV
Fierzë”**

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 të Kontratës.

Seksioni II: Shtojcat

Seksioni II përfshin Shtojcat, të cilat 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 lëvrimit.

Seksioni III. Termat dhe Kushtet e Kontratës (TKK)

Seksioni III përmban Kushtet e Përgjithshme dhe të Veçanta 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	Objekti i procedurës së prokurimit, si dhe numri i kontratave (Loteve) dhe objektet e tyre përcaktohen në njoftimin e kontratës. 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	“Operator ekonomik” është çdo person fizik ose juridik, ose ent publik apo grup personash/entesh, përfshirë shoqëritë me sipërmarrje të përkohshme të tyre dhe organizatat jofitimprurëse, të cilat ofrojnë kryerjen e punëve, furnizimin e mallrave ose ofrimin e shërbimeve në treg, sipas Udhëzimeve për Operatorët Ekonomikë (këtu e më tej referuar si "Udhëzimet"). Në rastin e një bashkimi operatorësh ekonomikë (BOE): a) të gjithë operatorët, anëtarë të këtij bashkimi do të kenë përgjegjësi të përbashkët dhe solidare; a) 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 çojë 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 kërkesë 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	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.

- Çdo shtojcë do të jetë pjesë e Dokumenteve të Tenderit dhe do të publikohet në të njëjtën mënyrë siç është bërë publikimi i Dokumenteve të Tenderit.
- 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

- **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.
 - **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.

Në procedurat e prokurimit nën kufijtë e lartë monetarë, dokumentet e paraqitura në gjuhë të huaj duhet të shoqërohen nga një përkthim i noterizuar në gjuhën shqipe.

Në procedurat e prokurimit mbi kufijtë e lartë monetarë, një ofertë është e kualifikueshme edhe nëse një pjesë e dokumentacionit të saj mund të jetë në gjuhën shqipe dhe një pjesë në gjuhën angleze.
 - **Dokumentet përbërëse të Ofertës** Oferta do të përmbajë të gjitha dokumentet mbështetëse siç kërkohet nga Autoriteti/Enti Kontraktor.
 - **Formularët e tenderit dhe Listat Çmimeve** Operatori Ekonomik paraqet Formularin e Ofertës Ekonomike 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 nuk 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 Personi (at) e Autorizuar.

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

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

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.

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.
 - **Monedhat** Monedha (at) e ofertave dhe monedha (at) e pagesës do të jenë siç specifikohet në njoftimin e kontratës.
 - **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.
 - **Periudha e vlefshmërisë së Ofertës**

 - Ofertat do të jenë të vlefshme për periudhën e specifikuar në Njoftimin e Kontratës 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.
 - Sigurimi i Ofertës mund të paraqitet në njërin 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.

- 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.

- **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

- **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 manualët 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-----”.

- **Afati i fundit për paraqitjen e Ofertave**

Oferta duhet të paraqitet brenda afatit 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, arsyetja 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.
- **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.
- **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 pranimin 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 të fundit për paraqitjen e ofertave. Zarfë 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.
- **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

- **Konfidencialiteti**

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

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 kërkesë nga Autoriteti/Enti Kontraktor nuk do të merret në konsideratë. Nuk mund të kërkohej, ofrohet apo lejohet asnjë ndryshim në çmimet ose përmbajtjen e

ofertave, përveç rasteve të konfirmimit të korigjimit të gabimeve aritmetike të konstatuara nga Autoriteti/Enti Kontraktor gjatë vlerësimit të ofertave.

- **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

- **Kualifikimi i Operatorit Ekonomik**
 1. Për një pjesë të kriterëve 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. Operatori ekonomik mund të përdorë një formular vetëdeklarimi që është përdorur gjatë një procedure prokurimi të mëparshme, nëse informacioni që ajo përmban vazhdon të jetë i saktë dhe i vlefshëm.
 3. Operatori ekonomik duhet të paraqesë dokumentacionin e kërkuar për të gjitha kriteret, për të cilat nuk lejohet vetëdeklarim.

Në rastin e operatorëve ekonomikë të huaj, dokumentet duhet të paraqiten në formën e kërkuar nga legjislacioni në fuqi për njohjen e dokumentacionit. Në raste të dokumenteve që nuk lëshohen në vendin e origjinës, ky fakt duhet të provohet prej operatorëve ekonomikë.
 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 Ligjit për Prokurimin Publik (LPP).
- **Kriteret e përcaktimit**
 1. Autoriteti/Enti Kontraktor përcakton ofertën ekonomikisht më të favorshme në bazë të kriterëve të përcaktimit të ofertës fituese që janë përcaktuar në Njoftimin e Kontratës dhe në Dokumentet e Tenderit si më poshtë.

**të ofertës
fituese**

Opsioni 1) – Oferta Ekonomikisht më e Favorshme, bazuar në kosto:

Në rastin kur oferta ekonomikisht më e favorshme identifikohet në bazë të koston, autoriteti ose enti kontraktor duhet të argumentojë dhe të dokumentojë vendosjen e çdo kriteri që do të përdorë, si dhe peshën specifike për secilin kriter, konkretisht, pikët që do të ketë çdo kriter dhe mënyrën e llogaritjes së pikëve për ofertuesit e njëpasnjëshëm. Në çdo rast, kur kriteret janë më shumë se një, pesha e kriterit të çmimit nuk do të jetë më pak se 50 pikë. Pikët maksimale që do të marrë një ofertë do të jenë 100 pikë.

Formula që zbatohet për llogaritjen e pikëve është si më poshtë:

$$Po = Pk1 + Pk2 + Pk3 + \dots$$

Po - janë pikët totale të ofertës së vlerësuar

Pk1/Pk2/Pk3/... - janë pikët për secilin kriter të vlerësuar, që mund të jetë kriter me trend zbritës ose me trend rritës.

Në rastet e vlerësimit të ofertës ekonomikisht më të favorshme, për kriteret me trend zbritës, zbatohet formula si më poshtë:

$$Pk1 = V_{mink1} \times P_{maxk1} / Ok1$$

Pk1 _____ Pikët e kriterit që vlerësohet

V_{mink1} _____ Vlera më e ulët e ofruar për kriterin që po vlerësohet

P_{maxk1} _____ Pikët maksimale që i jepen kriterit që vlerësohet

Ok1 _____ Treguesi i ofertës për kriterin që vlerësohet.

Në rastet e vlerësimit të ofertës ekonomikisht më të favorshme, për kriteret me trend rritës, zbatohet formula si më poshtë:

$$Pk1 = Ok1 \times P_{maxk1} / V_{maxk1}$$

V_{maxk1} _____ Vlera më e lartë e ofruar për kriterin që vlerësohet

P_{maxk1} _____ Pikët maksimale që i jepen kriterit që vlerësohet

Ok1 _____ Treguesi i ofertës për kriterin që vlerësohet.

Opsioni 2) – Oferta Ekonomikisht më e Favorshme, Bazuar në Çmim:

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

SHENIM: 1. 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 përdor si kritere vlerësimi një nga kriteret e përcaktuara në Njoftimin e Kontratës.

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

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

- **Konvertimi në valutë të vetme**

22.Korrigjimi i gabimeve aritmetike dhe i ofertës anomalisht te ulët

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

Nëse ka ndonjë mospërputhje midis çmimit për njësi dhe çmimit total, që rezulton nga shumëzimi i çmimit të njësisë me sasinë, çmimi i njësisë mbizotëron dhe çmimi total korrigjohet në bazë të tij. Në këtë rast, do të korrigjohet edhe shuma në fjalë, e cila ka lidhje me gabimin.

Nëse ka ndonjë mospërputhje tek çmimi total, kur totali është shuma ose diferenca e nëntotaleve, çmimi i nëntotalit mbizotëron dhe çmimi total korrigjohet në bazë të tij. Në këtë rast, do të korrigjohet edhe shuma në fjalë, e cila ka lidhje me gabimin.

Nëse ka ndonjë mospërputhje ndërmjet shumës në fjalë dhe shumës në shifra, mbizotëron shuma në fjalë. Bën përjashtim nga ky rregull situata kur, shuma në fjalë ka mospërputhje me shumën në shifra, ndërkohë që kjo e fundit nuk ka gabime aritmetike në përlllogaritjen e zërave të ofertës.

Në çdo rast, Ofertat me gabime aritmetike refuzohen kur:

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

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

2. Në rastin kur janë të vlefshme dy ose më pak oferta, në përputhje me nenin 93 të LPP-së, oferta vlerësohet anomalisht e ulët kur ajo është ulur më shumë se 25% të fondit limit të përlllogaritur.

- Në rast kur janë të vlefshme tre ose më shumë oferta, në përputhje me nenin 93 të LPP-së, oferta vlerësohet anomalisht e ulët nëse vlera e saj do të jetë më e vogël se 85% e mesatares së ofertave të vlefshme.

Në procedurat e prokurimit me vlerë nën kufijtë e lartë monetarë, nëse një apo disa oferta vlerësohen si anomalisht të ulëta, Komisioni i Vlerësimit të Ofertave i refuzon ato, duke i skualifikuar nga procedura, pa i kërkuar sqarim ofertuesit/sve.

Në procedurat e prokurimit me vlerë mbi kufijtë e lartë monetarë, nëse një apo disa oferta vlerësohen si anomalisht të ulëta, Komisioni i Vlerësimit të Ofertave,

duhet t'i kërkojë 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 të vlerësojnë informacionin e dhënë, në konsultim me ofertuesin në përputhje me dispozitat e këtij neni.

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

$$MO = O1 + O2 + O3 + \dots On / N$$

$$PR = 85 \% Mo$$

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 së 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

Njoftimi i Fituesit

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

Nënshkrimi i Marrëveshjes Kuadër/Kontratës

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

mundësi pagese nga ofertuesi në vlerë monetare, në llogarinë e autoritetit ose entit kontraktor;

garanci bankare;

garanci nga shoqëri sigurimi.

DH. ANKESAT

Procedura e ankesës

- Çdo Operator Ekonomik, i cili ka interes të ligjshëm 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, në Sistemin e Ankesave Elektronike.

- Në rastet e ankesave për vendimet e autoritetit ose entit kontraktor për përzgjedhjen e kandidatëve pas fazës së parakualifikimit ose për procesin e vlerësimit të ofertave, operatorët ekonomikë, të cilët kanë marrë pjesë në procedurën e prokurimit dhe mund të cenohen nga ankesa e paraqitur, kanë të drejtë të paraqesin argumentet e tyre në lidhje me këtë të fundit njëkohësisht pranë autoritetit ose entit kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik në Sistemin e Ankesave Elektronike..

Kundër vendimit të autoritetit ose entit kontraktor, operatorët ekonomikë të interesuar, të cilët kanë paraqitur argumentet e tyre në lidhje me ankesën, kanë të drejtën të ankohen pranë Komisionit të Prokurimit Publik.

- 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

Anulimi i procedurës

Autoriteti / Enti kontraktor publikon vendimin përfundimtar 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.

Autoriteti/ Enti kontraktor anulon procedurën e prokurimit në rastet kur:

a) nuk është paraqitur asnjë kërkesë e përshtatshme 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 të LPP dhe nenin 75 të VKM 285/2021, të ndryshuar.

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.

4. Nëse, Autoriteti/Enti Kontraktor duhet të rishpallë një procedurë të re për të njëjtin objekt të prokurimit dhe me të njëjtat të dhëna, nuk duhet të vijojë me rishpalljen e saj në Sistemin e Prokurimit Elektronik përpara përfundimit të afateve të ankimimit/shqyrtimit të ankesave dhe vendimit të marrë lidhur me to.

SEKSIONI II: LISTA E SHTOJCAVE

Shtojca 1: Formulari i Ofertës Ekonomike

Shtojca 2: Formulari i Ofertës ekonomike, për procedurat e prokurimit për furnizimin me karburant, gazoil, benzol dhe karburant për ngrohje, kur aplikohet si kriter vlerësimi oferta ekonomike më e favorshme bazuar në çmimin më të ulët nga operatori ekonomik

Shtojca 3: Listat e Çmimeve të artikujve

Shtojca 4: Formulari i Sigurimit të Ofertës

Shtojca 5: Lista e Informacionit Konfidencial

Shtojca 6: Formulari i Specifikimeve Teknike

Shtojca 7: Formulari i Sasisë dhe Grafikut i lëvrimit

Shtojca 8: Formulari i Kriterëve të Përzgjedhjes së Ofertuesve

Shtojca 9: Formulari Përmbledhës i Vetëdeklarimit

Shtojca 10: Formulari i Njoftimit të Skualifikimit

Shtojca 11: Formulari i Njoftimit të Fituesit, pas publikimit të të cilit fillojnë afatet e ankimimit

Shtojca 12: Formulari i Njoftimit të Fituesit, në përfundim të afateve të ankimimit

Shtojca 13: Formulari i Njoftimit të Operatorëve Ekonomikë të Suksesshëm në Marrëveshjen Kuadër pas publikimit të të cilit fillojnë afatet e ankimimit

Shtojca 14: Formulari i Njoftimit të Operatorëve Ekonomikë të Suksesshëm në Marrëveshjen Kuadër, në përfundim të afateve të ankimimit

Shtojca 15: Formulari i Njoftimit të Anulimit të Procedurës së Prokurimit, pas publikimit të të cilit fillojnë afatet e ankimimit

Shtojca 1.

(Shtojcë për t'u paraqitur nga operatori ekonomik)

FORMULARI I OFERTËS EKONOMIKE¹

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 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 Kontratës;
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 _____	

¹ Vlera e ofertës ekonomike nuk duhet të kalojë dy shifra pas presjes dhjetore.

Shtojca 2.

[Në rastin e procedurave të prokurimit për furnizimin me karburant, gazoil, benzol dhe karburant për ngrohje, kur aplikohet si kriter vlerësimi oferta ekonomike më e favorshme bazuar në çmimin më të ulët, nga operatori ekonomik plotësohet dhe paraqitet vetëm kjo Shtojcë]

FORMULARI I OFERTËS EKONOMIKE²

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.

² Vlera e ofertës ekonomike nuk duhet të kalojë dy shifra pas presjes dhjetore.

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

1	2	3
Nr.	Përshkrimi i mallrave	Norma e fitimit e shprehur ne vlerë absolute

Emri i përfaqësuesit të ofertuesit	
Nënshkrimi	
Vula	
Datë _____	

Kujdes: Bazuar në parashikimet e nenit 45/2.1 të VKM Nr. 285/2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, të ndryshuar, kur si kriter vlerësimi përdoret “oferta ekonomikisht më e favorshme bazohet në çmimin më të ulët”, autoriteti/enti kontraktor përllogarit çmimin bazuar në:

- a) çmimin e bursës, së datës kur është publikuar njoftimi i kontratës së procedurës së prokurimit, i konvertuar sipas kursit zyrtar të këmbimit të Bankës së Shqipërisë të kësaj date
- b) elementet fiskale;
- c) normën e fitimit të shprehur në vlerë absolute, e cila duhet të jetë e pandryshuar gjatë gjithë kohës së zbatimit të kontratës;

Shtojca 3.

(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 zbatohen rregullat e përcaktuara në Udhëzimet për Operatorët Ekonomikë.

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

Të gjithë artikujt në këtë Formular duhet të plotësohen dhe t'u vendoset çmimi i ofruar në Listën përkatëse të Çmimeve për artikujt. Artikujt pa vlerë do të konsiderohen si artikuj të paofruar dhe do të çojnë në refuzimin e ofertës.

Lista e Çmimeve

1	2	3	4	6	
Artikulli	Pershkrimi i mallrave	Njesia	Sasia	Çmimi per njesi	Çmimi total për artikull (3 x 4X)
1	Pajisje Hardware dhe Software				
1.1	F.V. Industrial PC (Server SCADA), i kompletuar me programet baze Server SCADA, Instalimi dhe konfigurimi, si dhe monitor 27", Mouse, Tastiere.	Cope	2		
1.2	F.V. Workstation PC (Operator HMI), i kompletuar me programet baze per Operator HMI, Instalimi dhe konfigurimi, si dhe monitor 27", Mouse, Tastiere.	Cope	2		
1.3	F.V. Switche (Industrial)	Cope	2		
1.4	F.V. GPS (NTP Server)	Cope	1		
1.5	F.V. RACK + (KVM Console)	Set	1		
1.6	F.V. INVERTER (220Vdc-230Vac)	Cope	2		
2	Punime montimi, konfigurimi, testimi				
2.1	Testim dhe Komisionim lokal i sistemit	Set	1		
2.2	Testim me Sistemin Qendror SCADA/EMS	Set	1		
2.3	Dokumentacioni (AS-Build)	Set	1		
Çmimi total (Mallrat)					_____
Çmimi Neto pa TVSH					
TVSH (%)					
Çmimi total me TVSH:					
Emri i përfaqësuesit të ofertuesit					
Nënshkrimi					
Vula					
Datë _____					

Shtojca 4.

(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-së.*

* * *

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 mospërbushjen 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 kërkon 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 kontratës 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 5.

(Shtojcë 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 nxjerjen 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 6.

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

FORMULARI I SPECIFIKIMEVE TEKNIKE

TABELA E PRODUKTEVE TË KËRKUARA :

Nr.	Pershkrimi i mallrave	Njesia	Sasia
1	Pajisje Hardware dhe Software		
1.1	F.V. Industrial PC (Server SCADA), i kompletuar me programet baze Server SCADA, Instalimi dhe konfigurimi, si dhe monitor 27", Mouse, Tastiere.	Cope	2
1.2	F.V. Workstation PC (Operator HMI), i kompletuar me programet baze per Operator HMI, Instalimi dhe konfigurimi, si dhe monitor 27", Mouse, Tastiere.	Cope	2
1.3	F.V. Switche (Industrial)	Cope	2
1.4	F.V. GPS (NTP Server)	Cope	1
1.5	F.V. RACK + (KVM Console)	Set	1
1.6	F.V. INVERTER (220Vdc-230Vac)	Cope	2
2	Punime montimi, konfigurimi, testimi		
2.1	Testim dhe Komisionim lokal i sistemit	Set	1
2.2	Testim me Sistemin Qendror SCADA/EMS	Set	1
2.3	Dokumentacioni (AS-Build)	Set	1

Sistemi i Kontroll-Monitorimit (SCMS)

- 1.1 Kërkesat e përgjithshme të sistemit SCMS.
- 1.2 Dizenjimi i sistemit.
- 1.3 Specifikimet Funksionale.
 - 1.3.1 Funksionet në nivel Stacioni.
 - 1.3.2 Nivlet e autoritetit të përdoruesit.
 - 1.3.4 Dizenjimi në nivel Stacioni
- 1.4 Kërkesa të tjera.
 - 1.4.1 Inxhinjerimi
 - 1.4.2 Komisionimi
 - 1.4.3 Shërbime, pas shitjes dhe mirëmbajtja
 - 1.4.4 Dokumentacioni

1. Sistemi i Kontroll-Monitorimit SCMS.

Nënstacioni 220/110 Fierëz monitorohet dhe kontrollohet aktualisht nga dy Servera të konfiguruar në mënyrë redundante (Hot stand-By) dhe dy Workstation-a në të cilët është instaluar një sistem i

prodhuar nga kompania Koncar i përbërë nga sistemi i kontrollit ProzaNet dhe ndërfaqja e tij HMI, e aksesueshme nga Workstation-at e Operatoreve respektive. Sistemi i kontrollit ProzaNet aktualisht operon mbi sistemin operativ Microsoft Windows Server 2008 dhe version i SCMS i instaluar në keto dy servera është ProzaNet 3.0.

Komunikimi me reletë e mbrojtjes dhe të kontrollit aktualisht realizohet me anën e tre protokolleve të ndryshëm të cilët janë :

- IEC61850
- IEC 60870-5-103
- IEC 60870-5-104 (Master dhe Slave)

Komunikimi me qendrat Dispecer (SCADA/EMS,ECC) aktualisht realizohet me anën e protokollit: - IEC 60870-5-104 (Slave).

1.1 Kërkesat e përgjithshme të sistemit SCMS.

SCMS duhet të përmbajë të gjithë Nënstacionin në konfigurimin e tij, kontrollin si dhe mbrojtjen e trakteve, monitorimin dhe funksionet e komunikimit, të mundësojë të gjitha funksionet e kërkuara për operimin të sigurtë e besueshëm të të gjithë nënstacionit.

SCMS duhet të mundësojë kontrollin Lokal, nëpërmjet Workstation-ave të Operatorëve, me anë të ndërfaqes njeri makinë (HMI) dhe paketës Software, e cila duhet të përmbajë një gamë të plotë të funksioneve SCADA mbi kontrollin e impjantit dhe marrjen e të dhënave. Gjithashtu duhet të përmbajë elementët e komunikimit si Switch-et dhe Gateway, Station-bus, Relete numerike (IED) për monitorimin, kontrollin e trakteve dhe mbrojtjen e tyre.

Të gjitha materialet dhe detajet të cilat nuk janë specifikisht të përmendura më poshtë por të nevojshme për ngritjen, asemblimin dhe operimin e Sistemit SCMS duhet të furnizohen dhe të konsiderohen për tu bërë pjesë e instalimit të Sistemit.

Kërkesat minimale për sistemin e kontroll-monitorimit të nënstacionit janë si më poshtë:

- Operim korrekt dhe pa probleme i të gjithë nënstacionit nga secili Workstation i Operatorëve (HMI-1 dhe HMI-2) si dhe afishimi i gjithë parametrave elektrike të nevojshëm.
- Tregimi i të gjitha Alarmeve dhe Indikacioneve të cilat i bashkangjiten mbrojtjes rele dhe aktivizimit të stakimeve (trip) dhe leshimeve (pick-up) nga secili Workstation Operatorëve (HMI-1 dhe HMI-2).
- Operim korrekt dhe pa probleme nga paneli i Kontrollit nepermjet relesë (BCU), për të gjithë elementët e komutueshem ne distance si celsat, thikat e punës, të tokës etj.
- Të gjithë treguesit për kontroll, monitorim, kontroll në distancë, monitorim të qarqeve sekondare dhe interlokuese.
- Komunikimi me dy qendrat (dispecer) të kontrollit në distancë nëpërmjet protokolleve satandarte IEC-60870-104 (NDC dhe ECC).
- Raportimi grafik i matjeve dhe regjistrimi i eventeve.
- Mbrojtje dhe menaxhim i kontrollit në distance nepermjet software përkatës.
- Analizë e avarive.

Përshmbushja e këtyre specifikimeve teknike dhe detajet e projektimit të Sistemit të Kontroll-monitorimit janë përgjegjësi e furnizuesit, por duhet të marrin paraprakisht aprovimin e Autoritetit Kontraktor.

Principet e dizenjimit.

Sistemi i kontroll monitorimit duhet të jetë një sistem dixhital për supervizimin dhe operimin e paisjeve primare (Switchgear) i aplikueshen si standart për tension të lartë (HV dhe EHV). Ky Sistem duhet të jetë i kompletuar me të gjitha traktet përse i përket elementeve të monitoriuar dhe të kontrolluar. P.sh. trakti i transformatorit duhet të jete i pajisur me nderfaqesimin e OLTC (on load tap changer) dhe AVR (automatic voltage control) si dhe matjen e temperaturave.

Sistemi i kontroll monitorimit duhet të jetë i përshtatshëm për supervizim, operim dhe mirëmbajtjen e të gjithë nënstacionit duke përfshirë edhe zgjerimet e mundshme në të ardhmen.

Dizenjimi dhe përgatitja e Sistemit të ofruar duhet të jetë i bazuar në protokollin IEC 61850-3 për operim në nënstacione me kondita elektrike të tensionit të lartë (duke përfshirë shkarkesat elektrike dhe nivelin e zhurmave EMI), të mesëm dhe të ulët, duke ndjekur praktikatat më moderne inxhinierike për të siguruar vazhdimësinë optimale dhe sigurinë e pajisjeve dhe Stafit Operues.

Dizenjimi i hardware-it dhe i software-it duhet të jetë i përshtatshëm për të gjitha nivelet e tensionit të përdorura nga Autoriteti Kontraktor në mënyrë të atillë që konceptimi teknik të jete sipas standartit IEC61010-2-201.

Sistemi i Kontroll-Monitorimit duhet të dizenjohet në mënyrë të atillë që një personel pa njohuri të thella kompjuterike të mund të operojë sistemin me lehtësi dhe gjithashtu duhet të përmbajë karakteristika lehtësisht të kuptueshme të cilat nuk duhet të sjellin vonesa në operim.

Të gjithë elementet e nevojshme për realizimin: e programimit, rregullimit, percaktimit të parametrave, krijimin e data bazave dhe shërbimeve të tjera, edhe pse jo të specifikuar me detaje duhet të plotësohen nga kontraktori.

Të gjitha pajisjet duhet të asemblohen dhe testohen paraprakisht në fabrikën e prodhuesit dhe të supervizohen si punime nga specialistet e Sektorit të Kontroll-Monitorimit.

Përfundimi i inxhinjerimit dhe ndertimit të Sistemit të Kontrollit Monitorimit dhe Sistemeve të tjera të lidhura me të, duhet të finalizohet nga një dokument FAT - kolaudimi në fabrikën e prodhuesit.

Factory Acceptance Test duhet mbajtur nga të dyja palët : Specialistet e kompanisë prodhuese dhe Specialistët e Kontroll Monitorit përgjegjës për testimet në fabrikë.

Të gjitha pajisjet duhet të dizenjohen për instalim të brendshëm, në panele kubike me dyer transparent prej xhami me mentesha me shkallë mbrojtjeje sipas standartit IP60529, IP20. Të gjithë komponentët duhet të zgjidhen të përshtatshëm për klimën lokale dhe kushtet mjedisore.

Sistemi i Kontroll-Monitorimit duhet të dizenjohet për të qënë lehtësisht i modifikueshëm si nga ana fizike (hardware) gjithashtu dhe nga ana e software për të pasur mundësinë e modifikimit dhe shtimit të elementeve të rinj. Mirëmbajtja, modifikimi ose zgjerimi i komponentëve nuk duhet të shkaktojë dalje nga puna të forcuar të gjithë sistemit të kontroll-monitorimit gjat përditësimit. Sisteme të monitorimit të gjëndjes së elementëve, moduleve dhe lidhjeve të komunikimit, duhet të jenë të përfshira në mënyrë të tillë që të rrisin sigurinë dhe të ulin kostot e mirëmbajtjes.

Dëmtimi i cila prej paisjeve të sistemit nuk duhet të sjellë dështim të plotë të sistemit. Redundanca në elementet software dhe hardware të Sistemit SCMS duhet të jetë minimalisht në nivelin N-1.

Serverat e nënstacionit dhe workstation-at e Operatorëve (HMI) të treguara në Arkitekturën e Sistemit (SCMS) duhet të operojnë në formën Hot dhe Standby Mode. Gjithashtu lidhjet e komunikimit ndërmjet qendrave remote (NDC dhe ECC) dhe Sistemit lokal duhet të jenë komform sigurisë N-1, dhe për komunikimin midis releve në IEC61850 sipas IEC62439-3.

Në mënyrë që të realizohet pershkrimi i aftësive teknike, furnizuesi duhet të paraqesë këto dokumenta së bashku me ofertën e tij për aprovim:

- Specifikimet teknike dhe pershkrimin e detajuar të Sistemit të ofruar.
- Katalogun e softwareve dhe pajisjeve të cilat do të përdoren për SCMS.
- Bllok skemën dhe diagramën funksionale të Arkitektures së Sistemit të propozuar për kontroll, mbrojtje dhe monitorim.
- Paraqitjen grafike të ndërfaqeve të Kontroll-monitorimit (të ndërfaqes Operator HMI).
- Listën e elementëve dhe materialeve të përdorura në panele.
- Certifikatat e konformitetit/përputhjes kundrejt standarteve të detajuara në këto specifikime teknike.
- Broshurat dhe referencat e prodhuesit i cili furnizon me pajisje kontrolli, mbrojtje dhe sistem monitorimi.

1.2.2 Siguria e Operimit të SCMS

Sistemi i Kontroll-Monitorimit duhet të dizajnohet për të përmbushur kërkesa shumë të larta për Siguri dhe Disponueshmëri lidhur me:

- Dizajnimin elektrik dhe mekanik
- Siguria kundrejt interferencave elektromagnetike (EMI)
- Kualitet të lartë të komponentëve dhe moduleve (pallaketave)
- Pajisje me ndërtim modular dhe të testuara për operim në nënstacione elektrike
- Software të testuara tërësisht pa gabime (bug) dhe ndërprerje në funksionim (glitch)
- Programim lehtësisht i kuptueshëm për aplikacionin
- Software të aplikacionit të automatizimit sipas standartit IEC1131-3
- Ndërtim i bazuar në vetë supervizim dhe funksione diagnostikuese
- Asistence, shërbim edhe pas shitjes

Siguria :

- Eksperiencë në kërkesat e sigurisë
- Process know how
- Selektim i elementit përpara ekzekutimit gjatë operimit
- Paraqitja e gjëndjes së elementit të procesit nëpërmjet indikacionit të dyfishtë
- Indikimi i gjëndjes së ndërmjetme të pozicionit

- Zgjidhje e shpërndarë (e decentralizuar)
- Njesi të dubluara të lidhuara në linjën kryesore të komunikimit të nënstacionit
- Funksione back-up
- Dizenjimi i paneleve i tillë për ambiente me fusha të forta elektrike
- Tokezimi i paneleve i pa afektuar nga ngritja e potencialit të tokëzimit

Disponueshmëria duhet të arrijë të paktën vlerën e paraqitur në të dhënat teknike. Në mënyrë që të pasqyrohet kjo disponueshmëri e Sistemit SCMS, disa pajisje kryesore duhet të jenë të çiftuara në mënyrë redundante si p.sh Ushqimi DC, komunikimi me unazat e fibrave optike. Ndërprerja e një lidhje komunikimi nga një pajisje me komponentët qendrorë nuk duhet të shkaktojë ndërprerjen e lidhjes midis këtyre të fundit.

Furnizuesi duhet të bëjë të qartë mënyrën se si Arkitektura e ofruar e SCMS arrin disponueshmërinë e kërkuar. Një bllok diagramë e Sistemit si rrjedhojë duhet të paraqitet për aprovim paraprak.

1.2.3 Aftesite e sistemit

SCMS duhet të mundësojë operimin e plotë të të gjithë Nënstacionit duke koresponduar me kërkesat e impjantit në tension të lartë (HV dhe EHV). Siguria e përzgjedhjes së kontrollit është e një rëndësie të veçantë dhe çdo masë paraprake duhet të merret në konsideratë si në software dhe në hardware për të bërë të mundur që Selektimi ose Ekzekutimi i një komande të gabuar të refuzohet. Ndërprerja e lidhjes së komunikimit, qoftë pjesore ose totale, e përkohëshme apo permanente nuk duhet të shpjëjë në një veprim të kontrollit ose ekzekutimit. Zhurma magnetike ose elektrostatische, qoftë edhe të injektuara në sistemin e komunikimit nuk duhet të rezultojnë në një veprim të gabuar të kontrollit.

Software i përdorur për Sistemin SCMS duhet të jetë i Standartizuar siç mund ti ofrohet edhe klientëve të tjerë pa programim specifik të Softwerit për rasitë e aplikuar për këtë nënstacion. Struktura e software-it duhet të jetë e dizenuar specifikisht për rëndësinë e kërkuar për pajisjet primare dhe operimin në nënstacione elektrike (HV dhe EHV).

Sistemi hardware dhe software duhet të konsistojë në modulet bazë dhe të moduleve suplementare të standartizuara, të cilat do të parametrizohen në varësi të konceptit të planifikimit dhe operimit të nënstacioneve në tension të lartë dhe ekstra të lartë.

Sistemi duhet të restartohet automatikisht pas ndërprerjes së tensionit të ushqimit, të gjitha informacionet e nevojshme duhet të ruhen në memorje në një rast të tillë.

Pas restartimit automatik të Sistemit në ekrane duhet të paraqiten të dhënat të cilat ishin më parë të afishuara se Sistemi të ndalej, Workstationat e Operatorëve (HMI) duhet të logohen në gjendjen vëzhguese (View only) pa të drejtë komandimi.

Duhet të jetë i mundur testimi i Sistemit pa patur rreziqe të influencimit fizik të nënstacionit (paketa duhet të përmbajë dhe software të tilla si debugging tools për simulimin dhe analizimin e sistemit front-end të serverit/ të protokolleve të komunikimit, të gateway e tjerë). Software-et testuese duhet të përfshijnë të gjitha funksionet dhe të dhënat specifike që nevoiten për testimin në protokollin përkatës të përdorur në Server (IEC61850 Ed1-Ed2, IEC60870-104, e tjerë).

1.2.4 Pajtueshmëria me standartet

Të dhënat teknike, dimensionet, madhësitë e të tjera, duhet të jepen në sistemin SI të njësive matese (international system of units) dhe kundrejt Standarteve Ndërkombëtare IEC. Për dizenjimin dhe testimin e mbrojtjes dhe kontrollit duhet të aplikohen standartet si më poshtë vijon :

Të përgjithshme:

<i>IEC60870-5</i>	<i>Transmission Protocols</i>
<i>IEC60870-5-104</i>	<i>Security extensions for protocols IEC62351</i>
<i>IEC60870-6</i>	<i>Telecontrol compatible with ISO and ITUs</i>
<i>IEC61784</i>	<i>Industrial Communication Networks</i>
<i>IEC61850-3</i>	<i>General Requirements</i>
<i>IEC61850-4</i>	<i>System and project management</i>
<i>IEC61850-5</i>	<i>Configuration in electrical Substations</i>
<i>IEC61850-7</i>	<i>Communication Structure (Com. Architecture)</i>
<i>IEC61850-8</i>	<i>Specific comm. SCMS mapping (ISO-9506-1 and ISO9506-2)</i>
<i>IEC61850-9</i>	<i>Specific comm. SCMS mapping IEC8802-3</i>
<i>IEC61850-80-1</i>	<i>Remote information exchange IEC60870-104</i>
<i>IEC61850-90-4</i>	<i>Network and Systems for power Utility (Automation)</i>
<i>IEC62439-3</i>	<i>Comm. Network Redundancy</i>
<i>IEC62443</i>	<i>Cybersecurity for Automation and Control Systems.</i>

1.2.5 Arkitektura e Sistemit

Për arsye sigurie dhe disponueshmërie, SCMS do të bazohet në një sistem të decentralizuar dhe orientuar drejt konceptit të traktit (*Bay reservation and operation*).

Funksionet duhet të jenë të decentralizuara, të orientuara nëpërmjet objekteve (object-oriented) dhe e vendosur sa më afër procesit (bay/traktit). Informacioni mbi procesin duhet të ruhet në data baza të shpëndara dhe të vecanta si për Serverin e Stacionit ashtu dhe për ndërfaqet HMI të Workstation-ave të Operatoreve.

Në nivelin e Stacionit, i gjithë impjanti duhet të kontrollohet dhe supervizohet nga Workstation-at redundant të Operatorëve (HMI-1 dhe HMI-2).

Në nivel Stacionit sistemi përmban funksione të cilat nuk mund të realizohen nga nivelit i traktit p.sh lista e Alarmeve ose e Eventeve e të gjithë Nënstacionit. Komunikimi me Qendrat e kontrollit në distancë nëpërmjet protokollit IEC60870-104 duhet të jenë pjese e nivelit të Stacionit, e tjerë.

Për të garantuar sigurinë maksimale të Serverave të Nënstacionit, Workstationave të Operatoreve (HMI) dhe rrugëve të komunikimit me Qendrat remote (protocol gateways) duhet që ato të jenë tërësisht të pavarur ndërmjet tyre, dmth marrja e të dhënave nga proceset teknike të përfutuara nga pajisjet përgjegjëse për traktet (si mbrojtja rele, sisteme RTU, e tjerë) duhet të kenë unaza të ndryshme, githashtu për garantimin e sigurisë në nivel redundant duhet që dhe databazat e ketyre sistemeve të jenë plotësisht të ndara.

Një orë GPS (master clock) e dedikuar për sinkronizimin e kohës për të gjitha pajisjet e impjantit duhet të instalohet në nënstacion. GPS duhet të jete e pavarur nga serverat e nënstacionit dhe rrugëve të komunikimit, ajo duhet të sinkronizojë të gjitha pajisjet e vendosura në sistemin e komunikimit të

nënstacionit. Devijimi standart në sinkronizimin e pajisjeve të rele dhe SCMS nuk duhet të jenë më i madh se 1ms.

GPS duhet të sinkronizohet me anë të satelitit dhe pozicionimi i radio antenes duhet të jetë i atill që sinjali të kalojë 70% të RSSI. Kur sinjali i marrë radio për sinkronizim do të ndërpritet devijimi maksimal i kohës midis 24 orëve nuk duhet të jetë më i madh se 50ms. Sinkronizimi i GPS duhet të mund të operojë nëpërmjet memories veti dhe ores se berendeshme (with internal crystal clock). GPS duhet të ketë minimalisht 2 porta komunikimi redundante dhe të lidhet në dy unaza të ndryshme.

Transmetimi i të dhënave në nënstacion midis pajisjeve Rele (IED) dhe paisjeve të tjera të SCMS duhet të realizohet nëpërmjet Sistemit kryesor të transmetimit (station bus), i realizuar me kablo me fibra optike dhe switche në arkitekture redundante, kështu që ai të mos afektohet nga proceset kalimtare elektrike të nënstacionit.

Për të rritur sigurinë dhe disponueshmërinë e pajisjeve të ndërlidhura midis tyre, sistemi duhet të suportojë disa unaza komunikimi të ndarë fizikisht për krijimin e Sistemit kryesor të transmetimit të të dhënave, psh rrjete të ndryshëm komunikimi për nivele të ndryshme: tensioni, kontrolli, mbrojtje, paisje e tjerë.

1.2.6 Profili i komunikimit

Përkufizimi i profilit të komunikimit duhet të sigurojë që zgjidhja e ofruar të përputhet me minimumin e kërkesave të kërkuara në standartin IEC61850-3 dhe gjithashtu duhet të sigurojë që Arkitektura e ofruar e Sistemit SCMS mund të realizohet me produktet e ofruar dhe me implementimin e shërbimeve të derivuara prej saj IEC6249-3.

Për konfigurimin dhe ndërveprime të tjera me Sistemin Server të nënstacionit (Hot-Standby), duhet që jo vetëm të dhënat të standartizohen por edhe mënyra e shërbimeve të aksesimit të tyre të jetë standarte nëpërmjet paketeve software-ve përkatës. Për këtë arsye kriteret të cilat duhet të plotësojë Sistemi duhet të jenë minimalisht si më poshtë vijon:

- Leximi i drejtpërdrejtë (online) i strukturës së releve në protokollin IEC61850 pa patur nevojë për përdorimin e konfigurimeve .scd/.icd (files) të përfutuara offline nga softweret përkatës të releve. Duhet të jetë e mundur të lexohet struktura e IEC61850 në mënyrë direktë nëpërmjet rrjetit TCP/IP.
- Përditësimi automatik i konfigurimit të server (front-end) IEC61850 pas leximit në rast të ndryshimit të strukturës IEC61850 së releve (IED).
- Mundësia për të bërë backup të konfigurimit dhe projektit pa patur nevojë për ndalimin (ose nxjerrjen offline) të Sistemit SCADA (ndalimi i operimit të sistemit ndërkohe që procesi i backup është në progres)
- Kanal komunikimi aktiv dhe tërheqje e të dhënave nga të dy Serverat në të njëjtën kohë në konfigurim redundant. Të dy serverat SCADA (Hot dhe Standby) aktivisht duhet të komunikojnë me relete (IED) e stacionit në IEC61850. Në rast të kalimit (switchover) në komunikim me serverin sekondar (Stand by) komunikimi duhet të jetë gati dhe relete të jenë të afta të dergojnë të dhëna pa patur nevojë për ri-thirrje nga Sistemi SCADA (general interrogation). Në këtë mënyrë koha e kalimit duhet të reduktohet afër zeros.
- Sistemi duhet të plotësojë kriteret për redundancë të shpërndarë në të dy Serverat SCADA (Hot dhe Standby). Çdo komponent software i njerit Server duhet të jetë redundant me komponentin software të serverit tjetër dhe në mënyrë të pamvarur nga komponent

software e tjere të instaluar në serverin e tij, ky tipar ngre tërsinë e sigurisë së Sistemit nga difekte shumfishe.

- HMI e klientit për kontroll dhe monitorim të nënstacionit duhet të jetë një komponent i cili të lidhet nëpërmjet rrjetit TCP/IP me serverin SCDA. Klienti nuk duhet të jetë i tipit RDP ose i një lloji të ngjashëm me këto të fundit por një sistem i dedikuar (client-server).
- Arkitektura e sistemit SCADA duhet të jetë e bazuar në Sistemin 64-bit. Kjo për arsye të shfrytëzimit të burimeve të sistemit operativ dhe për efikasitet të plotë të RAM dhe pjesëve të tjera të sistemit.
- Shërbimet e komunikimit duhet të jenë duhet të jenë të standartizuara sipas protokolleve: RSTP, HSR dhe PRP (IEC6249-3)

Modelimi i të dhënave nuk është specifikisht i detajuar por furnizuesi duhet të pajtohet plotësisht me nyjet llogjike të përshkruara në standartet IEC61850-3, IEC 60870-5, e tjere dhe për pajisjet e paleve të treta të cilat mund të janë të nevojshme të integrohen në Sistemin SCMS. Minimalisht të gjitha të dhënat e detyrueshme të paraqitura prej nyjeve llogjike duhet të suportohen.

- Suport për protokollin (NTP/SNTP) të sinkronizimit të kohës
- Suport i integruar për SNMP në sistemin SCADA (jo nëpërmjet kompanive të jashtme)
- Suport për protokollin e komunikimit ProfiBus dhe ProfiNet
- Suport transferimi i të dhënave oshilografike (COMTRADE)
- Suport për protokollin e komunikimit ABB/Hitachi SPA dhe LON
- Suport për protokollin e komunikimit Alstom KITZ IEC103 dhe Alstom Courier
- Suport për OPC UA Client driver
- Raportim (buffered dhe unbuffered report control block)

1.3 Specifikimet Funksionale

Të gjitha funksionet e kontrollit dhe monitorimit duhet të ofrohen për një operim të sigurtë dhe të besueshëm të nënstacionit në Tension të lartë dhe Ekstra të lartë (HV/EHV).

Më poshtë janë listuar funksionet minimale të nevojshme:

- Kontroll i impjantit nëpërmjet Workstation-ave (HMI-1 dhe HMI-2) të Operatorëve
- Marrje e Sinjaleve Binare (SPI dhe DPI) me markë kohore (Time Tag)
- Marrje e Sinjaleve Analoge (MFI)
- Monitorim dhe ekzekutimi i komandave (DCO SBO- /with Enhanced security)
- Kontroll kronologjik dhe automatik i procedurave standarte të komandimit
- Interlokim Stacioni në nivel Elementi dhe Trakti (CILIO)
- Kontroll i Ancafkave të Transformatorit të fuqisë së bashku me rregullatorin Automatik të Tensionit (AVR) me pikë pune automatike ose manuale.
- Supervizim i gjithë Sistemit Primare dhe Sekondarë të Nënstacionit
- Menaxhimi i listës së Alarmeve (Renditja sipas tipit, kohës, indikacionit e tjerë)

- Regjistrim i Eventeve (Arshivimi dhe thirja e databazave sipas rendit kronologjik)
- Listat e testimi – listë e veçantë që rezervohet për qëllime gjate procesit te komisionimit
Procesim i vlerave Analoge (Kryerja e veprimeve matematike me të dhenat MFI nëpërmjet procedurave standart CFC /ose soft PLC)
- Suport i integruar për brezin e vdekur (deadband), brez i vdekur zero (zero deadband), vonesë kohore e të dhënave të procesit (time delay of process data).
- Paraqitja e vlerave trend (Afishimi grafik i vlerave Analoge në vartesi të kohës)
- Analizë e disturbance (Terheqja e oshilogramave në formatin COMTRADE)
- Kontroll në Emergjence për çdo trakt nga Bay-Unit përkatës dhe paneli i Kontrollit Local.
- Mundësia për të patur më shumë se një të drejtë autoritetit të stacionit për të mundësuar ose çaktivizuar kontrollin nga disa qendra kontrolli në distance.

Aparatet e ndryshme në impjantin e tensionit të lartë dhe të mesëm në Nënstacion duhet të Operohen (komutohen) me prioritete hierarkike të ndryshme nga vënde të ndryshme si me poshte vijon:

- nga pajisje primare individuale të instaluar në fushën e impjantit (Local Control)
- nga Reletë e Kontrollit ose paneli i tyre i kontrollit (MIMIC or Bay-Unit Control)
- nga Workstation HMI i Operatorëve (SCMS Remote Control)
- nga Qendrat e Kontrollit Remote (Master Station - Remote Control QDS & ECC)

Duhet të sigurohet që operimi të jetë i mundur vetëm nga një Operator në një cast të caktuar kohe (bay reservation). Prioritetet e qarta të kontrollit duhet të shmangin rastin ku operimi i një elementi të vetëm të mund të iniciohet në të njëjtën kohë nga më shumë se një nivel kontrolli, si për shembull: të kontrollohet në nivel remote, nivel stacioni, nivel trakti ose nivel aparati. Prioriteti duhet të jetë gjithmonë në nivelin më të vogël të lejuar të kontrollit, dmth pranë aparatit/elementit.

1.3.1 Funksionet në nivel Stacioni

Për supervizimin e gjithë impjantit të tensionit të lartë në nivel Stacioni, SCMS minimalisht duhet të përbëhet nga dy PC-industrial redundant (në rolin e: Client-Server Communication database and protocol gateway) dhe dy PC-Workstation per Operatorin (në rolin e: Human machine interface HMI-1 dhe HMI-2).

Pozicioni i pajisjeve të kumutimit (si për shembull: celsi, thika, thikat e tokës, ancafkat e transformatorit etj) duhet të supervizohen në kohëreale. Pozicionet e aparateve duhet të tregohen në forme dyfishe DPI, elektriksht të monitoruara nga kontakte të mbyllur normalisht (NC- Normal Close) dhe të hapur normalisht (NO), të cilat do të japi sinjale të kundërta. Një alarm duhet të iniciohet nëse këto tregues pozicionesh janë inkosistente ose nëse koha që kërkon mekanizmi i operimit për të ndryshuar pozicionin e tejkalon vlerën limit të paracaktuar.

Çdo ndryshim i dedektuar i pozicionit në kohe reale duhet të jetë menjëherë i dukshëm në Diagramën Njëpolare SLD në ekranin e Workstation-ave të Operatoreve (HMI), e regjistruar në listën e eventeve dhe gjithashtu një kopje fizike e printuar mund të jete opsionale. Alarmet duhet të gjenerohen/iniciohen në rastin e ndryshimeve spontane të pozicionit dhe në formen akustike.

Oferta duhet të përfshijë operimin e gjithë vëndit të punës (duke përfshirë tavolina, karrike etj) për çdo Operator dhe Workstation në lidhje me sistemin SCADA. Nuk nevojitet një kompjuter

workstation për punë inxhinierike (është opsionale prania e këtij kompjuteri) por duhet parashikuar një lidhje ndërfaqësuese për të realizuar një komunikim inxhinierik me sistemin e Mbrojtjes Rele.

1.3.1.1 PC-Industrial (Server Station)

Në Niveli Stacioni, Sistemi SCMS (Substation Control and Monitoring System) duhet të përfshijë dy PC-Industrial me performancë të lartë sipas Specifikimeve (Datasheet) dhe paketen Software përkatëse për akumulimin e të dhënave si dhe database-in në kohë reale, të konfiguruar për të operuar në formë redundante N-1, (Hot dhe Stand By).

Këto PC-Industrial të cilet formojnë SCMS e Stacionit gjithashtu duhet të komunikojnë në menyrë redundante sipas standartit IEC62439-3 dhe konform IEC61850-3 me kanalet e komunikimit në nyjen kryesore të stacionit (Station Bus) dhe të dërgojnë të dhëna në Qendrat Remote në protokollin IEC60870-5-104.

Sistemi duhet të suportojë të gjitha format e dërgimit të të dhënave konform protokollit të komunikimit IEC61850.

Të dy PC-Industrial duhet të vendosen së bashku me të gjitha pajisjet e tjera të nevojshme në një panel, brënda dhomës së kontrollit të Nënstacionit. Këto PC-Industrial duhet të ushqehen nga burimi i vazhdueshëm i tensionit DC të nënstacionit nëpërmjet një qarku të dedikuar dhe MCB të posaçëm. Ushqimet duhet të jenë të dubluara dhe qarqet e ushqimit të ndarë dhe PSU-të të dubluar (Share loading).

1.3.1.2 Workstationi i Operatorit (Operator HMI)

Në Niveli Stacioni, HMI e Sistemit SCMS duhet të përfshijë dy PC-Industrial me performancë të lartë sipas Specifikimeve (Datasheet) dhe Software-in e ndërfaqesimit dhe Operimit Njeri Makinë HMI dhe të aksesimit të dhënave (database) në kohë reale, të konfiguruar për të operuar gjithashtu në formë redundante N-1, por në kete rast të dy sistemet duhet të jenë aktiv dhe funksional, por me databaza të sinkronizuara dhe në gjendje Operacionale.

HMI e Sistemit SCMS duhet të jetë një Workstation me performancë të lartë, pa nevojë mirëmbajtjeje i pajisur me dy monitore me ekranë të sheshtë LED. Monitorët me ekran të sheshtë LED duhet të kenë një madhësi minimale prej 27" inc diagonalja. Grafika e ngjyrave kërkohet me rezolucion të lartë (min. FHD 1920 x 1080).

Softueri i sistemit duhet të ngakohet nga një media e transferueshme (si për shembull: USB, DVD, e tjer) dhe së bashku me projektin përfundimtar duhet të ruhet një memorie statike si backup.

Për më tepër, duhet të sigurohet një printer me ngjyra me shpejtësi të lartë për kopjet grafike fizike të shfaqjeve dhe për raportet në rast kur ato do të nevoiten nga Operatori.

Burimi i ushqimit (Vac) për Workstationat e Operatorëve (HMI), Monitorët dhe Printer duhet të ofrohet nga furnizimi me energji të pandërprerë nga një inverter modular (DC-AC to AC) sipas specifikimeve (Datasheet). Inverterat duhet të jenë të dubluar dhe të aftë të punojnë në paralel (load sharing).

Operatori duhet të ketë akses nëpërmjet workstationit të operatorit (HMI) tek të gjitha pajisjet e shpërndara inteligjente (IED). Për kontrollin e nënstacionit Operatori duhet të përdori një formë standarte ndërfaqesimi tastierë/mouse. Tastiera duhet të jetë e dizenuar e tillë që të plotësojë kërkesat specifike të gjuhës dhe të tasteve. Gjithashtu tastiera duhet të jetë e shkëmbyeshme me një tastierë

tjetër të përshtatshme dhe standarte USB. Kjo lloj tastiere duhet të jetë normalisht e bllokuar ose nën kontrollin e operatorit në tavolinën e punës së tij.

Ndërfaqësimi HMI i Operatorit i duhet të përdoret dhe kuptohet lehtësisht. Përditesimi i vlerave në terma të vlerave aktuale të matjeve (rrymat, tensionet, fuqia aktive dhe ajo reaktive) dhe gjithashtu të pozicioneve eventeve alarmeve, të ancafaqave të transformatorit duhet të prezantohen dukshëm dhe në mënyrë evidente në ekran.

Workstationi i operatorit (HMI) duhet ti japë akses operatorit tek të gjitha pajisjet e impiantit në nivele tensioni të larta dhe të ulëta.

Selektimi i displayit, vendosja e parametrave, konfirmimi i Alarmeve, printime të selektuara të raporteve dhe të komandave duhet të realizohen nga tastiera e Operatorit.

Sistemi duhet të jetë i dallueshëm ndërmjet listës së alarmeve dhe listës së eventeve të selektueshme në monitor nga operatorit. Përveç këtyre listave, në ekran duhet të jetë një afishim kronologjik i një alarmi ose ngjarjeje në një listë (log) eventesh.

Një alarm akustik duhet të tregojë një anomali dhe të gjitha alarmet e konfirmuara duhet të shfaqen në çdo ekran të zgjedhur nga Operatori.

Më poshtë listohen elementet që duhet të shfaqen minimalisht në Workstation-in e Operatorit (HMI):

- Diagramat e gjëndjeve të cilat tregojnë Statusin e elementeve të impiantit dhe vlerat e parametrave elektrik të matur:
 - Të të Gjithë Nënstacionit (Overview SLD)
 - Çdo nivel i tensionit të nënstacionit (Voltage Level SLD)
 - Çdo trakti të veçantë të nënstacionit (Bay)
- Nivelet e autoritetit të përdorueseve
- Procedurat e komandimit
- Dialogjet e kontrollit
- Tagimi
 - Pengim/moslejm kontrolli
 - e lejuar për të punuar
 - e tokëzuar
- Lista e ngjarjeve
 - Të orientuara nga nënstacioni
 - Të orientuara nga trakti
 - Të brendshme të sistemit të kontrollit dhe monitorimit të nënstacionit
- Lista e alarmeve
 - Të orientuara nga nënstacioni
 - Të orientuara nga trakti
 - Të brendshme të sistemit të kontrollit dhe monitorimit të nënstacionit
- Log-et e ngjarjeve dhe alarmeve
- Diagrama e statusit të sistemit (Station Local/Remote)
- Raportet
- Vlerat trend

1.3.1.3 Diagrama e gjëndjes (SLD)

Diagramat e gjëndjes të shfaqura në Workstationin e Operatorit (HMI) duhet të përfshijnë minimalisht një diagram të të gjithë Nënstacionit, një diagramë individuale për çdo nivel tensioni dhe diagramat individuale për çdo trakt respektiv specifik, të plotësuar me të gjithë parametrat e elektrik të matur të nevojshëm për supervizim dhe analizim.

Diagramat e me larte permenduara SLD, duhet të ngjyrosen në menyërë automatike dhe konform standartit IEC për të treguar gjëndien e Operimit të impjantit. Ngjyrosja topologjike e Sistemit HMI duhet të tregojë nëse një paisje është e energjizuar, pa tension apo e tokëzuar.

Gjithashtu një diagrame e veçantë duhet shfaqur në Workstationin e Operatorit (HMI) e cila duhet të përfshijnë gjëndien specifike të komunikimit të paisjeve të lidhuara në rrjetin e komunikimit (Station Bus) si: Relete e kontrollit dhe mbrojtjes, Switchet, Gateways, GPS, Server Station, Operator Workstation e tjere. Kjo diagrame duhet të paraqesi me anën e ngjyritimit apo formave të tjera të indikimit edhe gjëndien e operimit për secilin element të lidhur në rrejt.

**Diagramat e nderfaqeve janë subjekt miratimi nga punëdhënësi.*

1.3.2 Nivelet e autoritetit të përdoruesit

Duhet të jetë e mundur të kufizohet aktivizimi i diagramës së stacionit brënda një grupi të autorizuar përdoruesish. Atëherë cdo përdoruesi duhet ti jepen keto lloj të drejtash të aksesit për çdo grup objektësh:

- Vetëm ti shfaqet/lexim
- Operim normal (për shembull: kycje/ckycje e apartatit)
- Operim i kufizuar (për shembull: bypasim i interlokimeve)
- Administrator Sistemi.

Për qëllime mirëmbajtjeje dhe inxhinierike të nënstacionit, duhet të jenë në dizpozicion këto nivele autorizimi:

- Moslejim i punës inxhinierike
- Lejimi i konfigurimeve dhe punëve inxhinierike
- Lejim i menaxhimit të gjithë sistemit

Të drejtat e aksesit duhet të përcaktohen nga Password ose nga forma të tjera si lexuesit RFID të kartave ose çelës USB etj, të përcaktuar gjatë procedurës së logimit. Vetëm administratori i sistemit duhet të ketë të drejtë të shtojë/heqi përdorues dhe të ndryshojë të drejtat e aksesit

1.3.2.1 Procedurat e komandimit

Për të siguruar një shkallë të lartë të sigurisë kundra veprimeve të padëshiruara duhet ofruar një procedurë speciale e operimit të elementëve komutues të tipit “Selekto përpara ekzekutimit”. Pas selektimit Operatori duhet të jetë në gjëndje të njohi pajisjen e selektuar në ekran dhe të gjitha pajisjet e tjera të kumutimit duhet të jenë të bllokuara.

Operatori duhet të jetë në pozicionin e ekezekutimit të një komande nëse elementi specifik nuk është i bllokuar dhe nuk thyhet asnjë kusht interlokimi. Kushtet e interlokimit duhet të kontrollohen nga skema interlokuese e implementuar në nivel trakti për çdo diagramë në SLD.

Pas ekzekutimit të komandës së komutimit, Operatori duhet të marri një informacion që pozicioni i ri është arritur ose një tregues i cili tregon që procedura e kumutimit ishte e pasuksesshme bashkë me treguesin e arsyes së këtij mosfunksionimi.

1.3.2.2 Dialoget e kontrollit

Operatori duhet të mund të japi komandë pajisjes komutuese të impjantit me anë të klikimit me mousit mbi elementin primare të lokalizuar në diagramen SLD. Vendosja e të dhënave duhet të realizohet nëpërmjet tastierës. Duhet të jenë në dispozicion dialogjet e dedikura të kontrollit të cilat kontrollojnë të paktën pajisjet e shënuara më poshtë:

- Celësat dhe thikat
- Ancafkat e Transformatorit
- Pajisjet e sekuençave të kontrollit
- Pajisjet e heqjes së ngarkesës (nese ka)

Lista e ngjarjeve të nënstacionit duhet të përmbajë ngjarje të cilat janë të rëndësishme për kontrollin dhe monitorimin e nënstacionit, si p.sh shembull ngjarjeje: “Celësi i kycyr”. Koha duhet të shfaqet duke i koresponduar ngjarjës në kohë realë me një rezolucion minimalisht 10ms.

Operatori duhet të jetë i aftë të thërrasi në ekran dhe në cdo cast të kohës, listën e ngjarjeve (eventeve) të renditura në mënyrë kronologjike për të gjithë të dhënat e nënstacionit ose pjesë të caktuara tij sipas filtrave të vendosur në nderfaqe.

Një kopje fizike e cdo liste ngjarjesh të shfaqur duhet të jetë e mundur të printohet opsionalisht. Karakteristikat për printime sensitive duhet të ofrohen me anën e një priteri.

Ngjarjet duhet të regjistrohen në një listë kronologjike, në të cilën tipi i ngjarjes dhe koha e tij e ndodhjes duhet të specifikohen në kolona të dedikuara. Duhet të jetë e mundur që të gjitha ngjarjet të ruhen në databazen e Workstation-nit të Operatorit (HMI). Informacioni duhet të jetë i aksesueshem gjithashtu edhe në log-et e ngjarjeve.

Lista kronologjike e ngjarjeve duhet të përmbajë:

- Ndryshimet e pozicioneve të celësave, thikave, pajisjeve tokëzuese dhe veprimet e ancafkave të transformatoreve të fuqisë
- Treguesit e veprimit të mbrojtjes Rele (Pickup, Trip, Alarm, Warning)
- Sinjal avarie nga një panel i caktuar (MCB Trip, TCS, IRF,)
- Tregues në rastin kur vlerat e matura analoge i kalojnë limitet (Loss of Load, Overload, Oil, Winding Hi temp,)
- Humbje të komunikimit (Comm. channel Health, Device Health, SNTP unsynchronized)
- Komandimet e operatorit dhe tag-imet

Filtrat për selektimin e një tipi ose grupi të caktuar të ngjarjeve duhet të jenë në dispozicion. Filtrat duhet të jenë të ndërtuar që të mundësojnë shikimin e ngjarjeve të grupuara për:

- Date dhe kohë (Time/Date)
- Trakt (Bay)
- Pajisje (Device)
- Funksion (Alarm, Warning, Pickup, Trip)
- Klase alarmi (Priority)

1.3.3 Lista e alarmeve

Avaritë dhe defektet që mund të ndodhin në nënstacion duhet të tabelohen në listën e alarmeve të nënstacionit dhe duhet të jenë në dispozicion që njëkohësisht të transmetohen në Qendrat Dispecer remotë të kontrollit (NDC dhe ECC). Lista e alarmeve duhet të zëvendësojë një tablo konvencionale alarmi (annunciator panel) dhe do të përbëjë një vlerësim aktual të të gjitha alarmeve të nënstacionit.

Ajo duhet të përmbajë alarmet e pakonfirmuara të konfirmuara gjithashtu dhe avaritë e pazgjidhura në të.

Data dhe ora e ndodhjes së alarmeve duhet të tregohet në myrë ekzakte dhe të sinkronizuar me GPS. Koha që duhet të shfaqet duke i koresponduar alarmit në kohë reale me një rezolucion minimalisht 10ms në afishim në ekran. Sekuenca e treguesit të alarmit në listën e alarmeve duhet të koïncidojë me ndodhjen e alarmit.

Lista e alarmeve duhet të konsistojë në shfaqjen/afishimin e përmbledhjes së situatës së alarmeve prezente. Çdo Alarm duhet të raportohet në një rrjesht që përmban:

- Datën dhe kohën e Alarmit
- Emrin e objektit alarmues si: Nivel Tensioni, Traktin, Paisjen (IED) Specifike,
- Një tekst përshkruar të indikacionit (Pickup, Trip)
- Gjëndja e aktivitetit dhe konfirmimit

Operatori duhet të jetë në gjëndje të selektojë një ndërfaqje e cila përmban vetëm një pjesë ose nënseksion të listës së përgjithshme të gjithë alarmeve.

Operatori duhet të jetë në gjëndje të konfirmojë alarmet nëpërmjet tastierës dhe alarmet e konfirmuara të markohen/shënohen në listen e alarmeve. Avaritë të cilat shfaqen dhe zhduken nga lista e alarmeve pa u konfirmuar duhet të markohen në mënyrë të vecantë në këtë listë. Filtrat për selektimin një tipi ose grupi të caktuar alarmesh duhet të jenë në dispozicion si tek ngjarjet.

Lista e alarmeve duhet të shfaqet në ekran. Duhet të jetë e mundur të merren kopje fizike të listave të alarmeve nëpërmjet printerit.

Lista e alarmeve të brëndshme të Sistem Kontroll Monitorimit të nënstacionit

Sistemi i SCMS i Stacoinit duhet të jetë në gjëndje të realizojë një vlerësim aktual të gjëndies së Alarmeve të brëndshme të tij, si për shembull: indikacion mbi defektet në redundance (database), indikacion mbi statuset e Workstation të Operatoreve (Online/Offline) ose defektet në nyjet e komunikimit të këtij Sistemi me Qendrat Remote. Ai duhet të përmbajë Alarmet e pakonfirmuara dhe avaritë e pazgjidhura sic u përmendën dhe më parë.

Loget e alarmeve dhe të ngjarjeve

Log-et e Alarmeve dhe Ngjarjeve duhet të jenë listime spontane të shfaqura në monitor. Këto log-e duhet të përmbajnë të njëjtat Alarme dhe Ngjarje që u përmendën më parë, por të listuara kronologjikisht sapo ato ndodhin në kohe reale.

Çdo alarm duhet të jetë i konfiguruar në mënyrë të tillë që një mesazh i dytë të mund të shtohet nga lista e Alarmeve në atë ngjarjeve (Eventeve) nëse alarmi zgjidhet apo ngacmimi shuhet (pick-up, Trip, e tjerë) gje e cila tregon që alarmi u detektua, u zgjidh apo u aprovua nga Operatori.

Raportet

Raportet duhet të ofrojnë ndjekje kohore të vlerave të matura dhe ose të llogaritura. Të dhënat e paraqitura duhet të përfshijnë:

- Raportet e trendeve (Matjeve sekuenciale në diapazone kohorë të përcaktuara)

Këto raporte duhet të jenë të mundur të realizohen në diapazone të caktuara kohore si: Ditore, Mujore, Vjecare.

-
- Duhet të jetë e mundur të selektohen matjet specifike për të përfutur vlerat e shfaqura nga databaza në një process të afishuar në menyre grafike.
 - Gjithashtu duhet të jetë e mundur levizja e kursoreve sipas ditëve në keto matje. Vlerat e pasigurta duhet të tregohen me një tag të posacem i cili tregon kualitetin e sinjalit të matur.
 - Duhet të jetë e mundur të selektohet periudha kohore për të cilën të dhënat janë mbajtur në memorje. Gjithashtu duhet të jetë e mundur printimi i raporteve sipas kërkesës të bërë për printim ose printim automatik në një kohë të paracaktuar.

Shfaqja e trendeve (Të dhënat historike)

Nje trend është një lakore sipas kohës e të dhënave të akumuluar. Grafkisht ajo duhet të ketë mundësinë të ilustrojë të gjitha tipet e të dhënave të procesuara (si: të dhënat binare, analoge apo impulse). Trendet duhet të shfaqen në një formë grafike me HMI, si një kolonë ose diagramë kurbë me maksimumin e 10 trende për grafik. Duhet të bëhet e mundur ndyrshimi i intervaleve të përditësimit on-line, direkt në menu e grafikut dhe gjithashtu selektimi i vlerave kufij për qëllime alarmi.

Njësia e shërbimit (Laptop) duhet të lejojë përdoruesin të studiojë ndryshimet në fazen e implementimit, simulimin e IED, konfigurimin dhe testimin e tyre në IEC61850. Njësia e shërbimit duhet të jetë gjithashtu e aftë të monitorojë keto të dhëna (sniffer, packet analyzer) në sistemin e SCMS në gjëndje pune dhe ti afishojë ato të dëshiruarat në ekran, për dokumentim në formë tabelare ose grafike.

Njësia e shërbimit portabël duhet të përdoret për analizimin e punës inxhinjerike të kryer në konfigurimin e komunikimit të SCMS. Si rezultat i procesit të projektimit për sistemet e bazuara në protokollin IEC61850-3, duhet të konfigurohet një file për shkëmbim e të dhënave në formatin .scd (System Configuration Description), midis sistemit front-end të Klientve SCMS dhe paisjeve IED. Puna inxhinjerike në Sistemin front-end të Klienteve konsiston në përcaktimin e adresave rcb (report control block) dhe nyjeve llogjike të paisjeve IED, ky inxhinjerim gjithashtu do të përcaktojë dhe dokumentimin e detajuar e të dhënave (sinaleve) që do të shkëmbehen ndërmjet pajisjeve inteligjente IED dhe sistemit SCMS. Njësia e shërbimit duhet të aplikohet në fillim të periudhës së komisionimit dhe duhet të jetë në dispozicion për trajnimin e personelit të punonjësve me softweret e testimit.

1.3.4 Ndërfaqesimi me qendrat dispecer remote

Komunikimi me qendrat e kontrollit remote duhet të ofrohet nëpërmjet komunikimit të të dhënave dhe shfrytëzimit të protokollit IEC 60870-5-104.

Parametrat duhet të sigurojnë ndëroperim me Qendrën Kombëtare Dispecer (NDC) dhe Qendrën e Kontrollit të Emergjencës (ECC).

Të gjitha sinjalet e Nënstacioni të kërkuara për kontrollin dhe monitorimin nga qendrat e kontrollit të lartë përmendura QDS dhe ECC duhet të vihen në dispozicion për transmetim nëpërmjet protokollit standart IEC 60870-5-104.

Lista e detajuar e të dhënave do të vihet në dispozicion me kërkesë të Kontraktorit nga Autoriteti Kontraktor dhe në mbarim të punimeve do të kryhen testimet Remote për çdo sinjal të konfiguruar.

Funksionet e mbledhies së të dhënave

Në vija të përgjithshme marrja e të dhënave duhet të performohet nga reletë në këtë formë:

- Marrja e sinjaleve
- Marrja e vlerave të matura dhe vlerave të numëruara
- Monitorimi i ekzekutimit të komandimeve
- Kalkulimi i vlerave të dërguara për nga vlerat operacionale
- Gjenerimi i sinjaleve të grupuara

Pozicioni i cdo pajisje primare (psh celës, thikë fuqie etje) duhet të supervizohet në mënyrë permanente. Cdo dedektim ndyshimi duhet të bëhet menjëherë i dukshëm nëpërmjet ndërfaqes së operatorit HMI dhe të transmetohet drejt qendrave të kontrollit në distancë. Alarmet duhet të aktivizohen nëqoftëse ndyshimi i pozicionit rezulton spontan.

Pozicioni i cdo pajisjeje primare duhet të tregohet nëpërmjet dy celsave ndihmës, njëri normalisht i mbyllur (NC) dhe tjetri normalisht i hapur (NO), këto celsa ndihmës duhet të krijojnë sinjale antivalente. Alarmi duhet të indikojë një gjendje të paqartë të pozicionit të elementit ose koha e reagimit të mekanizimit ka tejkaluar normat e lejuara.

Vlerat analoge në hyrje për tensionin dhe rrymat duhet të mundësohen në një saktësi 0.5S. Vlera e fuqisë Aktive (W), reaktive (VAr), frekuencë (Hz) dhe vlerave rms të tensionit (linear dhe fazore) dhe rrymës (I) duhet të jenë të disponueshme në të njëjtën vlerë saktësi. Vlerat e përfutuara duhet të afishohen në ekranet e workstation-eve të operatorëve HMI dhe transmetohen drejt qendrave të kontrollit në distancë me një kohë përardhje jo më të vogël se 4 sekonda.

Gjithashtu sinjale dixhitale për marrjen e fuqisë aktive dhe reaktive duhet të merren nga traktet e linjave dhe të transformatorit, këto impulse duhet të konfigurohen për matjen e energjisë në diapazonin orar, ditore apo mujor (MWh Imp / MVar Imp / MVA Imp).

1.3.5 Dizajni në nivel Stacioni

Pajisjet në nivelin e Stacionit si: Switches, Gateways, Station Server, Operator PC, e të tjera, duhet të jenë të lidhura me Sistemin qendror të komunikimit (station bus/ring), gjithashtu dhe reletë e kontrollit (BCU) dhe mbrojtjes, qofshin ato dhe të prodhuesve të ndryshëm. Kontraktori duhet të paraqesë diagramat dhe skemat e detajuara të lidhjeve të komunikimit me sistemin qendror të nënstacionit në dokumentacionin As-build.

Sistemi ekzistues i releve të kontrollit dhe mbrojtjes është i tipit Siemens Siprotec 4, General Electric GE Multilin, ABB dhe përse i përket sistemit të rregullatorit të tensionit (Tap-Changer), ai është i tipit E-Berle REG-D. Për update-in e databazave dhe për fillimin e inxhinjerimit mbi sinjalet që do të nevojiten duhet që paraprakisht të plotësohen këto kritere:

- 1- Fillimisht duhet që të shkarkohen dhe të përditesohen të gjithë konfigurimet e releve të stacionit duke përfshirë këtu edhe rregullatorët e tensionit nëpërmjet softweereve përkatës (DIGSI 4, GE Multilin ABB).
- 2- Në rastin e releve të cilat rezultojnë se mund të lidhen vetëm me një klientë, duhet marrë në konsideratë shtimi në më shumë se dy të tilla.
- 3- Duhet të krijohet nga fillimi projekti (SCD - Substation Configuration Description) i cili duhet të përfshijë të gjitha reletë e sistemit të nënstacionit nëpërmjet softwerit përkatës (IEC-61850 Configurator).
- 4- Lista e sinjaleve e cila është konfiguruar në databazat ekzistuese duhet të migrohet në databazën e re të sistemit SCMS dhe këto sinjale duhet të pasqyrohen në një tabelë e cila do të jetë subjekt i aprovimit nga autoriteti kontraktor gjatë fazës së inxhinjerimit.
- 5- Lista me sinjalet e nevojshme për tu checkuar duhet të formatohet në formë tabelare në këtë mënyrë e pershkruar sic vijon.

1.4 Kërkesa të tjera

1.4.1 Inxhinjerimi, FAT, SAT.

Funksionaliteti specifik dhe konditat kufitare të Sistemit SCMS duhet ti adaptohen kërkesave të cilat janë të lidhura me nivelin specifik të tensionit (VH, EHV) dhe planifikimit të nënstacionit sipas standarteve të përshkruara në këtë dokument teknik. Gjatë fazës së inxhinjerimit të paktën artikujt e më poshtëm janë shumë të rëndësishëm dhe duhet të dërgohen për aprovim nga punëdhënësi:

- Diagrama një polare, duke përfshirë pozicionimin e elementëve primare si (CT, VT, CB e tjerë) të cilat janë bazat për fillimin e inxhinjerimit SLD.
- Arkitektura e përgjithshme e Sistemit SCMS për nënstacionin
- Specifikimet e funksioneve të SCMS, të cilat përshkruajnë në detaje pajisjet dhe funksionalitetin e tyre në sistem.
- Diagramat për afishim në display në nivel nënstacioni, nivel trakti, lista e alarmeve, eventeve e tjerë
- Lista e Eventeve dhe e Alarmeve (duke përfshirë dhe emrin e sinjaleve në IEC61850) së bashku me idikacionin e Sinjalit specifik për tu dërguar.
- Transmetimi i të dhënave në njësitë Qendrore të kontrollit (Lista e detajuar e sinjaleve)
- Menyra e Interlokimit dhe Operimit të impjanitit e afishuar në HMI e Operatorit
- Diagramat dhe skemat e paneleve sëbashku me elementët e përdorur.

1.4.2 Komisionimi (SAT)

Kontraktori duhet të paraqesë specifikimet mbi testimet e kryera në fabrikë (FAT) dhe specifikimet mbi testimet e kryera në vendndodhje (SAT- Site acceptance test) të sistemit SCMS për aprovim tek punëdhënësi.

Të gjithë elementet e Sistemit dhe nensistemet e tij (dmth : 100% e subjekteve, por jo vetëm duke zgjedhur disa prej tyre) duhet të jenë subjekt i testimit rutinë si në fabrikë (FAT) dhe në Nënstacion (SAT). Testimet rutinë për çdo pajisje specifike duhet të paraqiten përpara çdo dorëzimi të pajisjeve fizike.

Nëqoftëse disa pjesë të SCMS janë të instaluar në vendndodhje, FAT nuk duhet të limitohet në testimin e nënsistemeve. Në një rast të tillë, testimi i sistemit në tërësi duhet të kryhet në vendndodhje së bashku me SAT.

1.4.3 Shërbime, pas shitjes dhe mirëmbajtja

Një periudhë e garancisë duke përfshirë këtu zëvendësimin e materialeve defekte për një periudhë prej 12 muajsh, duke startuar nga dita e marrjes në dorëzim.

Furnizuesi duhet të garantojë disponueshmëri të pjesëve të këmbimit. Për më tepër, një garanci duhet të paraqitet për disponueshmërinë e pjesëve të këmbimit përgjatë jetëgjatësisë së sistemit SCMS.

1.4.4 Dokumentacioni

Dokumentacioni As-build hardware dhe software duhet të përbëhet nga sa më poshtë vijon:

- Sistemi i aprovuar i Arkitektures së komunikimit të SCMS.

- Dokumentimi i Dataset-eve dhe Report Control Block (RCB) të mbrojtjes rele në formën .SCD (SCL) duke ju referuar standartit të IEC61850-6.
- Lista totale e sinjaleve të Sistemit të Kontrollit SCMS (Position, Event, Alarm, Trip) për çdo rele të (ose paisje tjeter te implementuar) i testuar.
- Diagramat për çdo trakt dhe ndërfaqe të përdorur në HMI-në e Operatorit
- Plani i testimit për tu aprovuar mbi Specifikimet e testit të pranimit në nenstacion (SAT)
- As Build i Sistemit SCMS (panelet, paisjet, skemat, diagramat, lista e kabllimeve e tjerë)
- Manualët teknike të çdo sistemi/elementi të përdorur në SCMS
- Manualët e Operimit për HMI

Të gjitha dokumentat e Sistemeve hardware dhe software duhet të jenë të shkruara në gjuhën Angleze (e nevojshme dhe një kopje elektronike). Instruksionet e Operimit dhe të mirëmbajtjes duhet të mundësohen edhe në gjuhën Shqipe

SPECIFIKIME TABELORE TE PAISJEVE TE KERKUARA:

Industrial Rack Mount SERVER - (2 x Copë)	
Dezajni mekanik	Rack Mount PC
Montim ne RACK 19" 2U	Po
Burimi i ushqimit	AC/DC
Tipi i burimit te ushqimit	Dy burime te vecanta ushqimi dhe redundante
Tensioni i burimit te ushqimit	VAC 100÷240 50/60 Hz dhe VDC 100÷250 PD $\leq$ 700W
Frekuenca e linjes	
Vlera e frekuences nominale	50/60 Hz
Kapaciteti ruajtjes së ushqimit	
Koha ruajtjes se ushqimit ne mungese te tensionit	$\geq$ 20 ms
Tipi i procesorit	$\geq$ 14000 pike
Karta Grafike	Kartë Grafike HD e Dedikuar PCI-E x16, Minimum 8 GB GDDR6 dedicated Memory; Min. (2) Porta (VGA/DVI/HDMI/DP, mund të përdoret dhe adaptor). Karta të jetë e rekomanduar dhe instaluar nga prodhuesi.
Hard disk	$\geq$ 2x 960 GB 2.5" SATA SSD NVMe ose ekuivalent
Memorje SSD	Po
Tipi i konfigurimit te memorijes SSD	HW RAID 1
Lloji i memorjes RAM	DDR4 - SDRAM DIMM
Madhesia e memories RAM	$\geq$ 32 GB, 2.666 GHz DDR4, ECC
Konektore ne bord (slots)	
Tipi i konektoreve	$\geq$ 4 slots: 2x PCI (x16), 2x PCIe Express 3.0 (x16)
Numri i konektoreve total	$\geq$ 6 total ports
Porta USB	$\geq$ 2x USB 3.0: 2 ne pjesen frontale;
	$\geq$ 4x USB 2.0: ne pjesen e pasme.
Serial Port	$\geq$ 1x RS 232
Industrial Ethernet 100/1000 Mbps	$\geq$ 3x Gigabit Ethernet (IE/PN), RJ45
Funksione monitoruese	
Monitorimi i temperatures	Po

Indikacione te gjendieve në LED	POWER, HDD Alarm, FAN , Ethernet Ports, Watchdog,
Monitorim i ventilatorit	Po
Monitorim me ane te rrjetit	Po (me IPMI)
Funksione te tjera	
Zevendesimi i HDD dhe PSU gjatë operimit	Po (Hot plugin)
Zevendesimi i ventilatoreve/ filtrave te ajrit /pa patur nevoj veglash	Po (Removable Frame)
Imunitetit ndaj interferencave te shkaktuara nga shkarkimet e ngarkesave elektrostatike	
Imuniteti kundrejt interferencave te shkarkimit të energjisë elektrike statike	±4 kV contact discharge acc. to IEC 61000-4-2; ±8 kV air discharge acc. to IEC 61000-4-2
Imunitetit ndaj interferencave te shkaktuara nga fushat elektromagnetike me frekuenca te larte	
Imuniteti kundrejt interferencave te rrezatuara në frekuencë të lartë	10 V/m for 80 - 1 000 MHz, 80% AM acc. to IEC 61000-4-3; 3 V/m for 1.4 - 2 GHz, 80% AM acc. to IEC 61000-4-3; 1 V/m for 2 - 2.7 GHz, 80% AM acc. to IEC 61000-4-3; 10 V for 150 kHz - 80 MHz, 80% AM acc. to IEC 61000-4-6
Imunitetit ndaj interferencave te shkaktuara prej kabllave elektrik	
Imuniteti kundrejt interferencave ne kabllot e furnizimit	±2 kV acc. to IEC 61000-4-4, burst; ±1 kV acc. to IEC 61000-4-5, surge symmetric; ±2 kV acc. to IEC 61000-4-5, surge asymmetric
Imuniteti kundrejt interferencave ne kabllot e sinjalit ≥ 30m	±2 kV acc. to IEC 61000-4-4, burst; ±2 kV acc. to IEC 61000-4-5, surge
Imuniteti kundrejt interferencave ne kabllot e sinjalit ≤ 30m	±1 kV acc. to IEC 61000-4-4, Burst
Imuniteti ndaj interferencave te shkaktuara prej mbi ngarkesave (ose mbi tensioneve)	
Interferenca te shkaktuara nga asimetritë	±2 kV acc. to IEC 61000-4-5, surge asymmetric
Interferenca te shkaktuara nga simetritë	±1 kV acc. to IEC 61000-4-5, surge symmetric
Imuniteti ndaj interferencave te fushave elektromagnetike	
Imuniteti ndaj interferencave të fushave elektromagnetike	100 A/m; to IEC 61000-4-8
Emisionet e shkaktuara nga sipërfaqet perçielles dhe je perçielles	
Emetimi i injektuar përmes kabllave të rrymës se linjes se ushqimit AC / DC	EN 61000-6-3, FCC Class A, EN 61000-6-4, CISPR 22, EN 55022 Class B, EN 61000-3-2 Class D, EN 61000-3-3
Pajtuishmeria kundrejt standarteve:	
IP (ne pjesen ballore)	IP30
IP (ne pjesen e mbrapme)	IP20
Kompatibel kundrejt CE	Po; Për përdorim në mjedise industriale, (EN 61000-6-3:2007 +A1:2011, imunitet ndaj zhurmave: EN 61000-6-2:2005)
Aprovimi nga CSA	Po
Aprovimi cULus	Po
Aprovimi FCC	Po
Aprovimi EMC	CE, EN 61000-6-3:2007 +A1:2011, EN 61000-6-2:2005
Mbrojtja kundrejt pluhurave dhe ndotesve te tjere partikulare	G2 EN 779, 99% te grimcave > 0.5 µm jane te filtruara
Temperatura e Ambientit gjate operimit	
Temperatura e ambientit e lejuar gjate operimit	0 to +50°C
Temperatura e Ambientit gjate magazinimit (prezervimit)	

Temperatura T°min.	-20°C
Temperatura T°max.	60°C
Lageshtira relative	
Lageshtira relative	Testuar sipas IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-30: Operim: 5 % to 85 % at 30 °C (jo kondesuese), perzervim / transport: 5 % to 95 % at 25 / 55 °C (jo kondesuese)
Stabiliteti kundrejt vibrimeve	
Rezistenca kundrejt vibrimeve gjate operimit sipas t IEC 60068-2-6	Testuar sipas IEC 60068-2-6, 10 cycles; 20 to 58 Hz: 0.015 mm; 58 to 200 Hz: 2 m/s ² (0.2 g)
Testimi kundrejt goditjes	
Testimi kundrejt goditjes gjate operimit	Testuar sipas IEC 60068-2-27; half-sine: 9.8 m/s ² (1 g), 20 ms, 100 shocks per axis
Sistemi i instaluar	
Windows 10 2019 LTSC / Windows Server 2019	Po,
Dimensionet	
Gjeresi	19"
Lartesi	≥ 2U
Thellesi	-
Periudha e Mbulimit të Garancisë	≥ 3 Vjet

Industrial Rack Mount PC - (2 x Copë)	
Dezajni mekanik	Rack PC, 19", 4U or tower
Montim ne RACK 19" 4U	Po
Burimi i ushqimit	AC/DC
Tipi i burimit te ushqimit	Digital power supply to support IPMI FRU
Tensioni i burimit te ushqimit	VAC 90-264 V 50/60 Hz dhe VDC 100 - 240 V PD ≥ 800W
Frekuenca e linjes	
Vlera e frekuences nominale	50/60 Hz
Kapaciteti ruajtjes së ushqimit	
Koha ruajtjes se ushqimit ne mungese te tensionit	≥ 20 ms
Tipi i processorit	≥ 14000
Karta Grafike	Kartë Grafike HD e Dedikuar PCI-E x16, Minimum 8 GB GDDR6 dedicated Memory; Min. (2) Porta (VGA/DVI/HDMI/DP, mund të përdoret dhe adaptor). Karta të jetë e rekomanduar dhe instaluar nga prodhuesi për workstation.
Hard disk	≥ 2 x 960GB SSD 2.5" SATA NVMe ≥ ose ekuivalent
Memorje SSD	Po
Tipi i konfigurimit te memorijes SSD	HW RAID 1 (2 x 960GB SSD 2.5" SATA) ≥ ose ekuivalent
Lloji i memorjes RAM	DDR4 - SDRAM DIMM
Madhesia e memories RAM	32 GB, 2.4 GHz DDR4, ECC
Konektore ne bord (slots)	≥ 4 slots:

Tipi i konektoreve	≥ 2x PCI (x16), 2x PCIe Express 3.0 (x16)
Numri i konektoreve total	≥ 6 total ports
Porta USB	≥ 2x USB 3.0: 2 ne pjesen frontale;
	≥ 4x USB 2.0: ne pjesen e pasme.
Industrial Ethernet	≥2x 100/1000 MBit/s
Funksione monitoruese	
Monitorimi i temperatures	Po (Alarm and Shutdown)
Indikacione te gjendieve në LED	Power, Ethernet, Temp, Fan, HDD1 Alarm, HDD0 Alarm
Monitorim i ventilatorit	Po
Monitorim me ane te rrjetit	Po (me IPMI)
Funksione te tjera	
Zevendesimi i HDD dhe PSU gjatë operimit	Jo (Hot plugin)
Zevendesimi i ventilatoreve/ filtrave te ajrit	Po (Removable Frame)
Temperatura e Ambientit gjate operimit	
Temperatura e lejuar gjate operimit	10 to +35°C
Lageshtira relative	
Lageshtira relative	Operim: 5 % to 85 % at 30 °C (jo kondesuese), perzervim / transport: 5 % to 95 % at 25 / 55 °C (jo kondesuese)
Sistemi i instaluar	
Windows 10 2019 LTSC / Windows Server 2019	Po, (ose ekuivalent)
Dimensionet	
Gjeresi	19"
Lartesi	4U
Thellesi	
Periudha e Mbulimit të Garancisë	≥ 3 Vjet

Monitor (4 cope)	
KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Tipi "Type":	LCD ose LED
Mbajtëse Monitori	Duhet të pajisen me mbajtëse për çift monitorësh. Mbajtësja duhet të jetë me krahë të lëvizhëm të ketë mundësinë për të ndryshuar lartësinë, kendin dhe te gjitha levizjet e mundshme ne plan. Duhet të jetë e përshtatshme për të mbajtur monitorët e kërkuar.
Madhësia "Size":	≥ 27"
Rezolucioni "Native Resolution":	1920 x 1080 at 60 Hz
Raporti i Kontrastit "Constrast Ratio Static":	1000:1
Koha e Rifreskimit "Response Time":	≤ 5 ms
Display Port:	(1) VGA dhe DVI dhe (1) prej Portave DP/DVI/HDMI;
Others:	Swivel: ±45° Tilt: -5 to +23° Pivot: ±90 Height adjustment: 150mm
Kursimi i energjisë "Energy Efficency":	Energy Star
Ushqimi "Power Supply":	220 V AC, 50 Hz

GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:	3 Vjet

Pajisja e sinkronizimit GPS	1x Copë
Karakteristikat	NTP Time Server - Ora radio GPS
Lloji i marrësit	Marrës me kod C/A GPS me 6 kanale
Lloji i antenës	Njësia e antenës/konvertuesit GPS me energji në distancë, deri në 300 m distancë nga antena me:
	RG58 dhe deri në 700 m distancë me kabllo RG213
Ekrani	Ekran LC, 2 x 40 karaktere, me dritë prapa
Elementet e kontrollit	Tetë butona shtypës për të vendosur parametrat bazë të rrjetit dhe për të ndryshuar cilësimet e marrësit
Informacion mbi statusin	Katër LED me dy ngjyra që tregojnë statusin e:
	- koha e referencës
	- shërbim në kohë
	- rrjeti
	- alarm
Daljet e frekuencës	10 MHz nëpërmjet lidhësit BNC femër, TTL në 50 Ohm
Daljet e pulsit	Pulsi për sekondë (PPS), niveli TTL, gjerësia e pulsit: 200ms
Ndërfaqja	Ndërfaqe të pavarura serike RS232, meny e konfigurueshme
Formati i të dhënave të ndërfaqeve	Normat Baud: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200 Baud
Formatet e të dhënave	7N2, 7E1, 7E2, 7O1, 8E1, 8N1, 8O1
Dalja e alarmit	Gjendja sinkrone e modulit, dalja e stafetës (kontakti i ndërrimit)
Ndërfaqja e rrjetit Lan	Standard: 4 x 10/100 MB me lidhës RJ45
Kërkesa Shtesë	2 x shtesë 10/100 MBit me RJ45
	1 x 10/100 MBit dhe 1 x 10/100/1000 MBit (1GE) me RJ45 ose
	1 x 10/100 MBit dhe 3 x 10/100/1000 MBit (3GE) me fole RJ45
Furnizimi me energji elektrike	Tensioni i hyrjes DC: 100-240 VDC, (Umax = 90-250 V DC) Konfigurimi i furnizimit me energji të tepërt.
Konsumi i energjisë	20 W
Porta e autobusit serial universal (USB):	1x portë USB në panelin e përparmë:
	- instaloni përmirësimet e firmuerit
	- kopjoni dhe rivendosni skedarët e konfigurimit
	- kopjoni çelësat e sigurisë
	- çelësat e përparmë të kyçjes/zhbllokimit
Koha e mbështetur	Meinberg Standard Timestring, Uni Erlangen Timer, SYSPLEX Timer, NMEA,
Formatet	ABB-SPA, SAT, Arbiter
Procesori	Standardi më i lartë i disponueshëm ose CPU i pajtueshëm me i386 500 Mhz, 128 MB RAM
Sistemi Operativ i SBC	Linux me nano kernel (përfshirë PPSkit)
Protokollet e rrjetit OSI	TCP, UDP
Shtresa 4 (shtresa e transportit)	
Protokollet e rrjetit OSI	

Shtresa 7 (shtresa e aplikimit)	TELNET, FTP, SSH (përfshirë SFTP, SCP), HTTP, HTTPS, SYSLOG, SNMP
Protokolli i Internetit (IP)	IP v4, IP v6
Autokonfigurimi i rrjetit	IPv4: Protokolli i konfigurimit dinamik të hostit - DHCP (RFC 2131) IPv6: Rrjeti i konfigurimit automatik - AUTOCONF
Mbështetje	
Protokolli i kohës së rrjetit (NTP)	NTP v2 (RFC 1119), NTP v3 (RFC 1305), NTP v4 (pa RFC) SNTP v3 (RFC 1769), SNTP v4 (RFC 2030) MD5 Autentifikimi dhe menaxhimi i tastit automatik
Protokolli IEC 61850	Sinkronizimi i pajisjeve në përputhje me IEC 61850 duke përdorur SNTP
Protokolli i Transferimit të Hipertekstit (HTTP)	HTTP/HTTPS (RC 2616)
Secure Shell (SSH)	
Telnet	Telnet (RFC 854-RFC 861)
Protokolli i thjeshtë i menaxhimit të rrjetit (SNMP)	SNMPv1 (RFC 1157), SNMPv2c (RFC 1901-1908), SNMP v3 (RFC 3411-3418)
Faktor formë	Kuti metalike multipac 19 inç 1U/84HE
Temperatura e ambientit	0 ... 50°C / 32 ... 122°F
Funksionet kryesore	Sinkronizimi NTP dhe SNTP
	Statusi i bazuar në ueb dhe ndërfaqja e konfigurimit, si dhe mjetet e konfigurimit grafike të bazuara në konsolë.
Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:	3 Vjet

INVERTER DC-AC (220Vdc - 230Vac) - (2x Copë)	
Model	Rectifier inverter AC/DC-AC
Dezajni mekanik	Montim ne RACK 19" 1U ose 2U
Module totale per Rack	≥3x Module
Module Fuqie	≥2x Module
Module Nderfqaesimi/Menaxhimi	1x Modul
TE DHENA MODUL MENAXHIMI	
Nderfaqja	Ekran TFT me kontrast të lartë, me ngjyra me rezolucion të lartë për navigim të lehtë në menu
	Ethernet për monitorim dhe kontroll në distancë nëpërmjet Web
	6 dalje rele të programueshme
	6 hyrje të programueshme (hyrje dixhitale ose sinjale analoge).
	Shkalla e mbrojtjes paneli perparme IP20
TIPARET E KOMUNIKIMIT	

Protokollet	DHCP DHCPv6 SNMP, MODBUS TCP/RTU Slave Modem SMS Alarm for GSM modems IPv4 IPv6, IPv6 IPv6 DHCPv6 SNTP - clock synchronizing SMTP/email SMTP Secure RADIUS (single-sign on) FTP - file transfeer FTPS - FTP secure UDP pComm for PowerSuite (Windows Config/Monitoring Tool) HTTP (Webpages) HTTPS (TLS enqrypted Web interface)
Funksionet/Monitorimi i rectiverterit	Frekuenca e rregullueshme Tension AC i daljes, Diapazoni/histereza e rregullueshme e frekuencës për modalitetin e inverterit, Kufiri i rrymës së rregullueshme DC, Dalja dinamike OVS Rectiverter AC Monitorimi i tensionit të daljes 2 & 4 Faza 1, -Alarmi i nivelit V) Monitorimi i frekuencës së daljes AC (Alarmi me 4 nivele) Monitorimi i rrymës Faza 1, 2 dhe 3 (Alarmi me 2 nivele) DC DC Monitorimi total i rrymës (Alarmi me 2 nivele) Detektim i ndarjes së rrymës së rectiverterit AC Faza 1, 2 dhe 3 Monitorimi (Alarmi me 2 nivele) Monitorimi i kapacitetit të rectiverterit AC (Alarmi me 2 nivele) Monitorimi i kapacitetit të rectiverter DC (Alarmi me 2 nivele) Temperatura e rectiverterit (Alarmi me 4 nivele) Komunikimi Monitorimi i gabimeve (Alarmi me 2 nivele)
Monitorimi i Rrjetit	Monitorimi i dështimit të fazës (Alarmi me 2 nivele) Monitorimi i tensionit fazor (Alarmi me 4 nivele) Monitorimi i frekuencës (Alarmi me 2 nivele)* Moitorimi aktiv/reaktiv/aparent i energjisë 3 faza (Alarmet me 2 nivele)* Monitorimi i faktorit të fuqisë 3 faza (2 -Alarmi i nivelit)* Monitorimi i rrymës së rrjetit 3 faza (Alarmet me 2 nivele)
Regjistrat e disponueshëm	Logim Energjie (rrjeti, radrizatori, rectiverter, bateria, ngarkesa) - orare, ditore, javore Data Logging (10 parametra, trigger ne intervale te ndryshem) BHL/HAA-loggs, Account login log Change log Inventory Export
TE DHENA MODULE FUQIE INVERTER	
TE DHENA: DALJE AC	
Tensioni (standart) / (banda e rregullimit)	230 VAC/ 200-240 Vac
Frekuenca (standart, modaliteti inverter)	50 Hz (adaptive)
Frekuenca (e vendosur, modaliteti inverter)	50Hz, 60Hz ose 94-106Hz (adaptive)
Fuqia maksimale (e vazhduar/ në mbingarkesë $\geq 15s$)	$\geq 1200 W (1500 VA) / 2000 VA$
Disbalanca në ndarje ngarkese për modul inverter	$\pm 5\%$ e fuqisë aktive për 10-100% të ngarkesës
Rryma maksimale (e vazhduar/ në mbingarkesë $\geq 15s$)	$\geq 6.5 A rms / 8.7 A rms$
Rryma (maksimale) stakim i shpejte ($\leq 20ms$)	$\geq 32 A (6 \times nominal)$
THD (shtrembërimi total harmonik)	$\leq 1.5 \%$ për ngarkesë rezistive
Mbrojtja (mekanike)	Siguresë në fazën (L), (Hot pluggable), dhe Varistor OV
TE DHENA: HYRJE DC	
Tensioni (standart) / (banda e rregullimit)	220 Vdc / 180 - 290 Vdc

Fuqia (maximale për hyrje nominale)	$\geq 1200W$
Rryma (maximale për $V_{out} \leq 108 V_{dc}$)	$\leq 5.56 A$
Mbajtja e kohes, fuqia maksimale në dalje	$> 10ms$; $V_{out} > 190 V_{dc}$ (inverter në modalitet radrizator)
Disbalanca në ndarje rryme për modul inverter	$\pm 5\%$ e rrymës maksimale për 10-100% të ngarkesës
Rregullimi statik i Tensionit (10 - 100% ngarkesë)	$\pm 0.5\%$
Rregullimi dinamik i tensionit	$\pm 5.0\%$ për 10-90% ose 90-10% ndryshim ngarkese totale, koha e rregullimit $< 50ms$
Lëkundje (Ripple) AC të daljes DC	$\leq 500 mV-PP$ band në frekuencë 30 MHz
Mbrojtja (elektronike/mekanike)	nga lidhje e shkurtër, nga mbi tensioni, nga polariteti i kundërt, ORing FET, Siguresë
TE DHENA: HYRJE AC	
Tensioni AC Hyrja nga rrjeti (banda /staktimi)	185-275 Vac/ 170Vac
Rryma AC hyrje nga rrjeti (maksimum)	$\geq 11.5 A_{rms}$
Frekuenca (standart)	50 dhe 60 Hz
Frekuenca (e vendosur: banda sinkronizimit)	47-53 Hz, 57-63 Hz ose te dyja (adaptive)
Faktori i fuqisë / THD	> 0.99 në 70% ngarkesë / $< 3.5\%$ THD
Mbrojtja e hyrjes AC	Siguresë në fazën (L), (Hot pluggable), dhe Varistor
Tensioni nominal hyrja DC / diapazoni i zgjeruar DC	102-145 Vdc / 90-102 Vdc
Rryma në hyrje DC /maksimum	12.5 A / 18 A mbingarkim (15s) OL
SPECIFIKIME TE TJERA	
Efiçenca	$\geq 95\%$ (hyrje nga rrjeti), $\geq 95\%$ (modaliteti inverter)
Izolacioni	3.85 kVdc- AC hyrje/dalje me tokën (PE), 3.55 kVdc-AC hyrje/dalje me DC, 4.25 kVdc-AC hyrje/dalje me CAN/SYNC, 1.75 kVdc-dc me tokën (PE), 3.5 kVdc-dc me CAN/SYNC
SINJALIZIME:	
Në rast Alarmi/Stakimi: LED i kuq, Rele dalje [kontakt NO, max 75 Vdc /100mA]	Stakim i hyrjes nga tension i ulët/ lartë i rrjetit, Stakim nga temperatura e lartë, dështimi i rect/iverterit, stakim nga mbitensioni në dalje, dështimi i ventilatorit, alarmi i tensionit të ulët në dalje, dështimi i protokollit CAN, humbje tensioni sinkro dhe sinkronizimi dështoi
Në rast paralajmërimi: LED i verdhë	Rect/iverteri në modalitetin e zvogëlimit të fuqisë ose në modalitetin e limitimit të fuqisë/rrymës në daljen DC/AC, limitimi I rrymës në dalje, Humbja e komunikimit CAN me kontrolluesin
Operim Normal : LED jeshil	Dalja AC dhe/ose DC në gjendje punë
Degradimi i fuqisë nga mbi-nxehja $> 55^{\circ}C$	1200W në 480W në $75^{\circ}C$ për çdo dalje, (40% AC dhe DC)
Temperatura e ruajtjes	-40 deri në $+85^{\circ}C$, lageshtira 0-99% RH jo-kondensuese
Dimensionet [WxHxD] / Pesha	
STANDARTET E PROJEKTIMIT	
Pajtueshmëria kundrejt standarteve elektrike	EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013, IEC/EN 62040-1:2008+A1:2013 UL 60950-1:2014, UL1778:2014, CSA C22.2 No. 107.3-14

Pajtuëshmëria kundrejt standatrteve elektromagnetike EMC	EN61000-6-1:2019,-6-2:2019,- 6-3:2007 + A1:2011,- 6-4:2019, IEC61000-6-5:2015 EN62040-2:2006 (C1 emissions, C2/C3 immunity), FCC CFR 47 Part 15 EN50121-2:2017+A1:2019,- 4:2016+A1:2019,-5:2017+A1:2019
Pajtuëshmëria kundrejt standatrteve mjedisore	EU 2015/863 (RoHS) & 2012/19/EU (WEEE) / ETSI EN 300 019: 2-1 (Class 1.2) & 2-2 (Class 2.3) Normal operating conditions as per IEC 62040-5-3:2016 clause 4.2. Other operating conditions as per IEC 62040-5-3:2016 clause 4.3,
Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:	3 Vjet

SWITCH INDUSTRIAL MODULARE (2x Cope)	
Tipi i pajisjes	• Modular Switch • 20 – Total Ports (19+1)
Tipi i Shasisë	• Rack Mount 19" inch
Nderfaqet	• Fast Ethernet / Gigabit Ethernet ports
Portat	7 x 10Base/100Base/1000Base -T TX/RX - RJ-45
	12 x optical port MTRJ, LC, SC, or ST,
	1 x console - RJ-45 - management
Të dhënat e Switch dhe Portave	• 3 x Gigabit Ethernet ports supporting copper and fiber media
	• 16 x Fast Ethernet ports supporting copper and fiber media
	• 10 x Modular ports design for unrivalled flexibility
	• Multimode and Single mode fiber support
	• Bi-directional simplex (single strand) fiber support
	• Full compliance with IEEE: 802.3, 802.3u & 802.3z
	• Non-blocking, store and forward switching
	• Full duplex operation and flow control (IEEE 802.3x)
	• Industry standard fiber optic connectors: LC, SC, ST,
	• Industry standard transceiver modules: SFP, GBIC
EMI - Interferenca Elektromagnetike	• Long optics allow Gigabit at distances of up to 70 km
	• Immunity to EMI and heavy electrical transients:
	• Zero-Packet-Loss™ Technology
	• Meets IEEE 1613 (electric utility substations)
	• Exceeds IEC 61850-3 (electric utility substations)
	• Exceeds IEC 61800-3 (variable speed drive systems)
	• Exceeds NEMA TS-2 (traffic control equipment)
	• Exceeds IEC 61000-6-2 (generic industrial environment)
	• Exceeds EN 50121-4 (railway applications: electromagnetic compatibility, emission and immunity of signalling and telecommunications apparatus)
	• Exceeds EN 50155 (railway applications: electronic equipment used on rolling stock)
	• -40 to 85 °C operating temperature (no fans)
	• Conformal coated printed circuit boards (optional)
	• 18 AWG galvanized steel enclosure

	• Hazardous Location Certification: Class 1 Division 2
Security	• Multi-level user passwords
	• SSH/SSL encryption
	• MAC-based port security
	• Selective port enable/disable
	• Port-based network access control using IEEE 802.1x
	• VLAN support (IEEE 802.1Q)
	• RADIUS centralized access management
	• SNMPv3 featuring encrypted authentication and session
Menaxhimi	• HTTP graphical web-based
	• SNMP v3
Protokollet e menaxhimit	• Web-based, Telnet
	-SNMP v3
Standartet IEEE - Protokollet	• 802.3-10BaseT/10 Base FL
	• 802.3u-100BaseTX, 100BaseFX
	• 802.3x-Flow Control
	• 802.3z – 1000BaseLX
	• 802.3ab – 1000BaseTx
	• 802.3ad-Link Aggregation
	• 802.1D-MAC Bridges
	• 802.1D-Spanning Tree Protocol
	• 802.1p – Class of Services (CoS)
	• 802.1Q-VLAN Tagging
	• 802.1w-Rapid Spanning Tree Protocol
	• 802.1x-Port Based Network Access Control
	• 802.1Q-2005 (formerly 802.1s) MSTP
Standartet IEC - Redundanca	IEC 62439-3 : 2016 Ed.3
	IEC 61850-3 Full Compilant
Standartet e aplikuara IEEE dhe IEC	
IEC 61000-4-2	Enclosure Contact +/- 8 kV
	Enclosure Air +/- 15 kV
IEC 61000-4-3	Enclosure Ports 20 V/m
IEC 61000-4-4	Signal Ports +/- 4 kV @ 2.5 kHz
	D.C. Power Ports +/- 4 kV
	A.C. Power Ports +/- 4 kV
	Earth Ground Ports +/- 4 kV
IEC 61000-4-5	Signal Ports +/- 4kV Line-to-Earth, +/- 2kV Line-to-Line
	D.C. Power Ports +/- 2kV Line-to-Earth, +/- 1kV Line-to-Line
	A.C. Power Ports +/- 4kV Line-to-Earth, +/- 2kV Line-to-Line
IEC 61000-4-6	Signal Ports
	D.C. Power Ports
	A.C. Power Ports
	Earth Ground Ports

IEC 61000-4-8	Enclosure Ports 40 A/m, continuous, 1000 A/m for 1 s
	1000 A/m for 1 s
IEC 61000-4-29	D.C. Power Ports 30% for 0.1 s 60% for 0.1 s 100% for 0.05 s
	A.C. Power Ports 30% for 1 period, 60% for 50 periods
IEC 61000-4-11	A.C. Power Ports 100% for 5 periods
	100% for 50 periods
IEC 61000-4-12	Signal Ports 2.5 kV Common, 1 kV Differential Mode @1 MHz
	D.C. Power Ports 2.5 kV Common, 1 kV Differential Mode @1 MHz
	A.C. Power Ports 2.5 kV Common, 1 kV Differential Mode @1 MHz
IEC 61000-4-16	Signal Ports 30 V Continuous, 300 V for 1s
	D.C. Power Ports 30 V Continuous, 300 V for 1s
IEC 61000-4-17	D.C. Power Ports 10%
IEC 60255-5	Signal Ports 2 kVAC (Fail- Safe Relay Output)
	D.C. Power Ports 1.5 kVDC
	A.C. Power Ports 2 kVAC
	Signal Ports 5 kV (Fail-Safe Relay Output)
	D.C. Power Ports 5 kV
	A.C. Power Ports 5 kV
IEC 1613/C37.90	Signal Ports 5 kV (Fail-Safe Relay Output)
	D.C. Power Ports 5 kV
	A.C. Power Ports 5 kV
	Signal Ports 2 kVAC
	D.C. Power Ports 1.5 kVDC
	A.C. Power Ports 2 kVAC
IEC 1613/C37.90.1	Signal Ports
	D.C. Power Ports
	A.C. Power Ports
	Signal Ports
	D.C. Power Ports
	A.C. Power Ports
	Earth Ground Ports
IEEE C37.90.2	Enclosure Ports
IEC 1613/C37.90.3	Enclosure Contact
	Enclosure Air
IEEE C37.90.3	Enclosure Contact +/-8 kV
	Enclosure Air +/-15 kV
IEEE C37.90.2	Enclosure Ports 35 V/m
IEEE C37.90.1	Signal Ports +/- 4 kV @ 2.5 kHz
	D.C. Power Ports +/- 4 kV
	A.C. Power Ports +/- 4 kV
	Earth Ground Ports +/- 4 kV
	Signal Ports 2.5 kV Common Mode @1MHz

	D.C. Power Ports 2.5 kV common, 1 kV differential mode @ 1 MHz
	A.C. Power Ports 2.5 kV common, 1 kV differential mode @ 1 MHz
IEEE C37.90	Signal Ports 5 kV
	D.C. Power Ports 5 kV
	A.C. Power Ports 5 kV
IEEE C37.90	Signal Ports 2 kVAC
	D.C. Power Ports 1.5kVDC
	A.C. Power Ports 2 kVAC
IEC 60068-2-1	Temperatura e Ftohtë -40 °C (-40 °F), 16 orë
IEC 60068-2-2	Nxehtësia e thatë 85 °C (185 °F), 16 orë
IEC 60068-2-30	Lagështia (Nxehtësia e lagësht, ciklike) 95% (jo kondensuese)
IEC 60068-21-1	Dridhje 2g @ 10-50 Hz
IEC 60068-21-2	Goditje 30 g @ 11 ms
Burimi i ushqimit DC	• Furnizime energjie plotësisht të integruara, të dyfishta të tepërta
	• Gama universale e tensionit të lartë: 88-300 VDC
	• Lidhjet e blloqeve të terminalit me vidë ose me prizë
	• Siguria CSA/UL 60950-1 e miratuar në 85 °C
Te dhënat ambientale të operimit (në °C)	• Temperatura e funksionimit të ambientit -40 deri në 85 °C
	• Lagështia relative e ambientit 5% deri në 95%
Tiparet (Features)	• Aftësia HSR dhe PRP në përputhje me IEC 62439-3,
	• MSTP 802.1Q-2005 (dikur 802.1s)
	• Rikuperimi i defekteve të rrjetit RSTP (802.1w) dhe Pema e zgjeruar e shpejtë (eRSTP™) (<5 ms)
	• Cilësia e Shërbimit (802.1p) për trafikun në kohë reale
	• VLAN (802.1Q) me etiketim të dyfishtë dhe mbështetje GVRP
	• Grumbullimi i lidhjeve (802.3ad)
	• IGMP Snooping për filtrim multicast
	• Konfigurimi i portit, statusi, statistikë.
Periudha e Mbulimit të Garancisë	3 Vjet

LED CONSOLE KVM (1x Cope)	
Lartësia (njësi rafti)	≥ 1U
Dimensionet e paketës së transportit (w x d x h)	29.5 x 2 x 8.5
Thellësia minimale e ndarjes së flanaxhave EIA (për ndarjen e hapësirës së raftit 1U me Dell KVM)	27.76" (705.1 mm)
PORTET KVM:	≥ 8
Përdorimi maksimal i energjisë	Më pak se 20 W
Ndërfaqja	USB PC
Lloji i videos:	PC VGA
Lloji i ekranit	Qasje në modulin TFT-LCD ≥ 18,5" me ndriçim LED
Teknologjia e panelit të sheshtë	Ekrani ≥ 1366 x 768 WXGA me lidhje VGA

Rezolucionet e mbështetura:	≥ 1024x768 - 1280x720 (High-definition 720p) - 1280 x 1024
Shfaq zonën aktive (w x h)	≥ 410mm x 230 mm
Imazhi diagonal i shikueshëm	≥ 470 mm
Hapësira e pikselit	≥ 300 (per one triad) x 300
Madhësia fizike e monitorit (w x d x h)	≥ 430 mm x 10 mm x 255 mm
Pesha (vetëm paneli LED)	≤ 1.5 kg
Furnizimi me energji elektrike	Futja me brez të gjerë me diapazon automatik: 90-264 VAC
Pajisja hyrëse	Tastierë e integruar dhe tastierë me prekje
Dy porta USB 3.0	Dy porta të pavarura në përputhje me USB 3.0
Prekja	Prekje e integruar 80 mm x 45 mm me refuzim të pëllëmbës
Butonat e miut	2 butona të miut + rrota
Ndërfaqet e pajisjes hyrëse	Lidhës USB si për tastierën ashtu edhe për tastierën me prekje
Aksesorë për montim në raft	Kllapa e montimit të konsolës LED KVM
Ndërfaqet e konsolës	≥ 8 VGA (15 pin, D-Sub)
Lidhës pritës	≥ 1 VGA (15 pin, D-Sub)
Ndërfaqe tjetër	≥ 1 VGA (15 pin, D-Sub)
Periudha e Mbulimit të Garancisë	3 Vjet

PANEL (Cope x 1)	
Racku	19" – 42U
Ngjyra	RAL7030
IP	IP54
Dimensionet	2200 x 800 x 600 mm
Hyrja e kablllove	fundore
Aksesi	Para dhe mbrapa
Dera e përparme	Nje front door
E pajisur me MCB modulare AC dhe DC	po
Pajisur me grup panelesh patch për të lejuar përfundimin e kablllove me Fibër optike	Po (nëse kërkohet)
Pajisur me grup akordesh patch për të realizuar lidhjen midis IEDs/paneleve patch	Po (nëse kërkohet)
Ngrohës rezistent dhe termostatat	po
Llambë ndriçimi	po
Plotësisht i lidhur nga brenda, në përputhje me standardet PGGA	po
Shufra e tokëzimit bakri 150 mm ²	po
E përputhshme me standardet mekanike IEC 60225-21	po
Bloqet e terminaleve të ndërfaqes me inverter DC-AC do të instalohen në pjesën e poshtme të panelit	po
Bloqet e terminalit që do të përdoren janë	
Bloku i terminalit të furnizimit me energji AC/DC	ZS 10

Bloku i terminalit të shpërndarjes së energjisë AC/DC	ZS 4
Bloku i terminalit të udhëtimit ose sinjalit	po
Lloji i kabllit do të jetë rezistent ndaj zjarrit 450/750 V	Po
Lidhjet e energjisë	4 mm ²
Lidhjet e furnizimit	2.5mm ²
Lidhjet ndihmëse	1,5 mm ²

Programet baze Server dhe Workstation.

Nr.	Përshkrimi	Njesia Matjes	E kërkuar	E garantuar
1	Programi Server			
1.1.	Prodhesi		CE	
1.2.	Shteti Origjinës		CE	
1.3.	Titulli Programit		-	
1.4.	Versioni Programit		-	
1.5.	EN, IEC & ISO		Po	
2.1.1	Numri i licencave operuese në gjendjen redundante		2 (Set)	
2.1.2	Numri i licencave operuese: ne serverat SCADA		2 (Set)	
2.1.3	Komunikimi me tre qendra kontrolli		Po	
2.1.4	Menaxhimi i bazës së të dhënave në kohë reale		Po	
2.1.5	Procesimi të dhënave		Po	
2.1.6	Grumbullimi të dhënave		Po	
2.1.7	Procesimi alarmeve/ngjarjeve		Po	
2.1.8	Arkivimi të dhënave		Po	
2.1.9	Gjenerimi raporteve dhe printimi		Po	
2.2	Programi i Workstation			
2.2.1	Numri i licencave operuese në gjendjen redundante		2	
2.2.3	Ngjyrimi dinamik i ndërfaqjes		Po	

AK sqaron si vijon:

- A.** Termat e garancise të përshkruar në dokumentat teknike përcaktojnë periudhen e garancise në të cilën ofertuesi mban përgjegjësi për pajisjet e instaluara. Është cilesuar një periudhe prej 12 muajsh si afat kohor për plotësimin e këtij termi.

Përsa i përket paragrafit të cituar dhe pretendimeve të lidhuar me të:

“Furnizuesi duhet të garantojë disponueshmëri të pjesëve të këmbimit. Për më tepër, një garanci duhet të paraqitet për disponueshmërinë e pjesëve të këmbimit përgjatë jetëgjatësisë së sistemit SCMS”.

Sqarjormë se: Ofertuesi i pajisjeve duhet të vertetojë që furnizuesi i tij me paisje hardware dhe software si dhe pjeset përkatese të këmbimit për të gjithë gamen e produkteve të

instaluar të mund ti disponojë këto te fundit për një diapazon kohor i cili është i barabartë ose tejkalon jetëgjatësinë e pritur të sistemit.

- B.** Parametrat dhe nderfaqet e përmendura në dokumentacionin teknik persa i perket switch të kërkuar duhet të pajtohen me zgjidhjen hardware të pajisjes së propozuar. Këto specifika teknike nuk kanë të bëjnë me numrin e portave të switch por me parametrat ndertimore (hardware të pajisjes). Në specifikimet teknike është kërkuar switch modular në mënyrë të tillë që ai të mund të kompozohet sipas nevojave të Arkitektures së rrjetit të komunikimit gjë e cila është kërkuar në hapat e mëvonshëm të inxhijerimit dhe për aprovim. Për përcaktimin e portave të switch në dokumentacionin teknik të zgjeruar është cituar shprehimisht që:

Paragrafi - Principet e dizenjimit

Cit: “Në mënyrë që të realizohet përshkrimi i aftësive teknike, furnizuesi duhet të paraqesë këto dokumenta së bashku me ofertën e tij për aprovim:

Pika 3 - Bllok skemën dhe diagramën funksionale të Arkitektures së Sistemit të propozuar për kontroll, mbrojtje dhe monitorim”.

Paragrafi - 1.2.2 Siguria e Operimit të SCMS

Cit : Furnizuesi duhet të bëjë të qartë mënyrën se si Arkitektura e ofruar e SCMS arrin disponueshmërinë e kërkuar. Një bllok diagramë e Sistemit si rrjedhojë duhet të paraqitet për aprovim paraprak.

Në këtë formë propozimi i Arkitektures së Sistemit SCMS dimensionon të gjithë elementet përbërës të rrjetit të komunikimit dhe lë vend për zgjerime të mundshme në të ardhmen.

Shënime:

Në respekt të nenit 36, të Ligjit Nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik”, i ndryshuar, në të gjithë rastet në kur dokumentet e tenderit përmendet “markë” përfshihet termi “ose ekuivalenti i tij/saj”.

Kudo në Specifikimet Teknike ku është cituar standard ndërkombëtar, do të pranohet edhe cilësim ekuivalent nga një institut vendor.

Shtojca 7.

(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	Përshkrimi i mallrave	Sasia	Njësia
1	Upgrade Hardware-Software i Sistemit të Kontroll Monitorimit të nënstacionit 220 kV Fierzë, sipas Specifikimeve Teknike	1	Komplet

Afatet e lëvrimit: 12 (dymbëdhjete) muaj nga hyrja ne fuqi e kontrates

Artikulli	Përshkrimi	Shuma	Destinacioni	Periudha e dorëzimit
1	Upgrade Hardware-Software i Sistemit të Kontroll Monitorimit të nënstacionit 220 kV Fierzë, sipas Specifikimeve Teknike		OST sh.a., sipas Specifikimeve Teknike	12 (dymbëdhjete) muaj nga hyrja ne fuqi e kontrates

Shtojca 8.

[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 ortak, ose që 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 shpallur fajtor për shkelje të rëndë profesionale, për sa kohë që nuk është parashkruar, sipas legjislacionit në fuqi;

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 fituar kontrata publike, me vendim të Agjencisë së Prokurimit Publik, gjatë kohës që ky vendim është në fuqi.

j) ka regjistruar pronarët përfitues në regjistrin e pronarëve përfitues, sipas parashikimeve të legjislacionit në fuqi.

k) zbaton detyrimet që rrjedhin nga legjislacioni në fuqi për pagat bazë referuese për kategori profesioni për punonjësit e pajtuar në punë. Ky informacion kërkohet për Operatorët Ekonomikë, i regjistruar në regjistrin tregtar shqiptar.

Këto kritere duhet të përmbushen me paraqitjen e Formularit Përmbledhës të Vetëdeklarimit të operatorit ekonomik në ditën e hapjes së Ofertës, **sipas Shtojcës 9.**

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, Vetëdeklarimi 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/Enti Kontraktor 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 bashkim, 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.

2. KRITERET E VEÇANTA TË KUALIFIKIMIT

1. Ofertuesi duhet të paraqesë:

- a. *Formularin Përmbledhës të Vetëdeklarimit, sipas shtojcës 9;*
- b. *Sigurimin e Ofertës, sipas Shtojcës 4;*

2. Ofertuesi duhet të paraqesë:

2.1 Kapacitetin profesional të operatorëve ekonomikë:

Sipas pikes 1 te kesaj shtojce.

2.2 Kapaciteti ekonomik dhe financiar:

- 2.2.1 *Për të provuar kapacitetet financiare dhe ekonomike, operatori ekonomik ofertues duhet të ketë xhiro minimale vjetore të realizuar, për periudhën e 3 (tre) viteve të fundit financiare, te paktën 69,000,000 (gjashtëdhjetë e nëntë milion) Leke.*

Kjo kërkesë konsiderohet e përmbushur nëse operatori ekonomik arrin vlerën e xhiros minimale, në të paktën një vit të periudhës së kërkuar.

Si prove per plotesimin e ketij kriteri kualifikues, operatori ekonomik ofertues duhet te disponoje vertetim nga Administrata Tatimore ku te tregohet xhiroja vjetore per vitet e siperpermendura dhe kopje të certifikuara të bilanceve ku të paktën në dy bilance, nuk ka raport negativ ndërmjet aktivitetit dhe pasivit.

2.3 Kapaciteti teknik:

- 2.3.1 *Operatori ekonomik ofertues duhet te kete realizuar gjate tri viteve te fundit nga data e shpalljes së njoftimit të kontratës, kontrata te ngjashme ne nje vlere te pakten prej 13,000,000 (trembëdhjetë milion) Lekë pa TVSH.*

Lidhur me kete pike:

Kur OE ka realizuar kontrata me nje ent publik, kerkohen vërtetime të lëshuara nga ky i fundit, për përmbushjen me sukses të kontratës, ku të shënohen vlera, afati i përfundimit të kontratës ose/dhe fatura tatimore të shitjes, të plotësuara sipas kërkesave të legjislacionit në

fuqi, dhe të deklaruar në organet tatimore, ku shënohen datat, shumat dhe sasi të mallrave të furnizuara.

Në rastin e parvojës së mëparshme të realizuar me sektorin privat, si dëshmi pranohen vetëm fatura tatimore të shitjes, të plotësuara sipas kërkesave të legjislacionit në fuqi, dhe të deklaruar në organet tatimore, ku shënohen datat, shumat dhe sasi të mallrave të furnizuara.

Shenim: *Kontrata të ngjashme do të konsiderohen furnizimet dhe shërbimet në lidhje me to, të realizuara në Nënstacionet elektrike me nivel tensioni ≥ 110 kV.*

2.3.2 Operatori ekonomik ofertues duhet të paraqesë autorizimin e prodhuesit ose distributorit të autorizuar për mallrat objekt prokurimi. Autorizimi i prodhuesit ose distributorit të autorizuar duhet të përmbajë të dhëna të plota të prodhuesit si: telefon, fax, e-mail, website kjo e nevojshme për Autoritetin Kontraktor në rast verifikimi nga ana e tij.

2.3.3 Operatori ekonomik ofertues që do të realizojë këtë kontratë, duhet të jetë i pajisur dhe të paraqesë certifikatën përkatëse të vlefshme ISO, të leshuar nga organizmat e vlerësimit të konformitetit, të akredituar nga DPA, ose organizma ndërkombëtare akreditues të njohur nga Republika e Shqipërisë, si më poshtë:

- ISO 9001: për Sistemin e menaxhimit të cilësive, objekti i së cilës të ketë lidhje me objektin e prokurimit.
- ISO 27001: për Sistemin e menaxhimit të sigurisë së informacionit, objekti i së cilës të ketë lidhje me objektin e prokurimit.
- ISO 20000-1: për Sistemin e menaxhimit të shërbimit.

2.3.4 Operatori ekonomik ofertues, për kryerjen e shërbimit objekt prokurimi, duhet të ketë punonjës të certifikuar, si më poshtë:

- ✓ Te pakten 1 (një) punonjës të certifikuar për Menaxhim Projekt.
- ✓ Te pakten 1 (një) punonjës të certifikuar si Ethical Hacker (CEH ose ekuivalent).
- ✓ Te pakten 1 (një) punonjës të certifikuar në implementimin dhe menaxhimin e sistemeve të sigurisë së informacionit (CISM ose ekuivalent).
- ✓ Te pakten 2 (dy) punonjës të certifikuar në rrjetë kompjuterike CCNA ose ekuivalent.
- ✓ Te pakten 1 (një) punonjës të certifikuar si Manager i Sistemeve IT (ITIL ose ekuivalent).
- ✓ Te pakten 1 (një) punonjës të certifikuar menaxhimin e sigurisë dhe riskut në sistemet e sigurisë.

Punonjësit e certifikuar si më sipër, duhet të jetë të diplomuar në Shkenca Elektronike / Teknologji Informacioni / Informatikë / Informatikë Ekonomike / Telekomunikacioni.

Shenim: Një punonjës mund të zotërojë me shumë se një certifikim të kërkuar si më sipër.

Për plotësimin e këtij kriteri kualifikues, për të gjithë stafin e kërkuar më sipër, operatori ekonomik ofertues duhet të disponojë: CV-të, listëpagesat e-Sig për periudhën 6 muajt e fundit nga data e publikimit të njoftimit të kontratës, diplomat apo certifikatat që vërtetojnë se punonjësi i disponon aftësitë profesionale të tij në përputhje me kërkesat e lartpërmendura.

Për pikën si më sipër operatorët ekonomik ofertues duhet të paraqesin formularin e vetëdeklarimit sipas shtojcës Nr. 9.

Ndërsa operatori ekonomik i kualifikuar i pari, duhet të dorëzojë pranë AK, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, të gjithë dokumentacionin provues të kërkuar si më sipër.

- 2.3.5 Operatori ekonomik ofertues duhet të paraqesë katalogun e prodhuesit për mallrat objekt prokurimi. Në katalog, të markohet në mënyrë të qartë dhe të dallueshme artikulli që oferton sipas modelit të deklaruar dhe të markohen edhe specifikimet përkatëse sipas DST. Katalogu të përmbajë karakteristikat teknike të produktit që është objekt i prokurimit me qëllim që autoriteti kontraktor të vlerësojë nëse produkti i ofruar plotëson kërkesat teknike të përcaktuara në dokumentet e tenderit.
- 2.3.6 Operatori ekonomik ofertues duhet të paraqesë një deklaratë ku të specifikojë se: Mallrat objekt procedure prokurimi janë të reja dhe të pa përdorura me parë.
- 2.3.7 Operatori ekonomik ofertues duhet të plotësojë saktësisht kolonën me të dhënat teknike të ofertuar në të gjitha tabelat e paraqitura në Shtojcën 6 (Specifikimet teknike) të ketyre DT-ve, ku kërkohej.

Mosplotësimi i saktë është element skualifikimi.

- 2.3.8 Në funksion të plotësimit të Shtojcës 9 “Formulari përmbledhës i vetedeklarimit” Operatori Ekonomik ofertues duhet të japë të dhëna të qarta si Emer, Mbiemër, Ates, Amesi, Datelindje, Vendlindje, Numer Personal, si dhe kopje të skanuara të dokumentit të identifikimit (shqiptar ose të huaj), për Administratorin/Administratoret e shoqërisë, Ortakun/Ortakët e shoqërisë, përfaqësues të ndryshëm të posaçëm të shoqërisë, drejtues të ndryshëm të shoqërisë.

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.

Shenim: Në respekt të nenit 36, të Ligjit Nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” i ndryshuar, në të gjithë rastet në kur dokumentet e tenderit përmendet “markë” përfshihet termi “ose ekuivalenti i tij/saj”.

Shtojca 9.

(Shtojcë për tu paraqitur nga operatori ekonomik)

FORMULARI PËRMBLEDHËS I VETËDEKLARIMIT

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. <i>Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme</i> _____
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. <i>Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme</i> _____

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 shpallur fajtor për shkelje të rëndë profesionale, për sa kohë që nuk është parashkruar, sipas legjislacionit në fuqi.

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 nuk ka shfaqur mangësi të rëndësishme apo të vazhdueshme në përmbushjen e një kriteri thelbësor të një kontrate të mëparshme me një autoritet ose ent kontraktor apo një kontrate koncesionare që ka çuar në përfundimin e kësaj kontrate.

Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme _____

Operatori ekonomik ka regjistruar pronarët përfitues në regjistrin e pronarëve përfitues, sipas parashikimeve të legjislacionit në fuqi.

Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme _____

Operatori ekonomik i regjistruar në regjistrin tregtar shqiptar zbaton detyrimet që rrjedhin nga legjislacioni në fuqi për pagat bazë referuese për kategori profesioni për punonjësit e pajtuar në punë.

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 fituar kontrata publike, me vendim të Agjencisë së Prokurimit Publik, gjatë kohës që ky vendim është në fuqi.

Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme _____

Operatori ekonomik ushtron aktivitetin e tij në zbatimin e kërkesave ligjore në fuqi.

Sqarime nëse vlerësohet e nevojshme _____

B: DEKLARATA

Për Dorëzimin e Ofertave të Pavarura

Në cilësinë e përfaqësuesit të operatorit ekonomik, **Deklaroj Se:**

Jam në dijeni të pasojave që vinë ndaj meje lidhur me këtë Deklaratë, në respektim të ligjit nr. 9121/2003, “Për mbrojtjen e konkurrencës” dhe ligjit nr. 162/2020, “Për prokurimin publik”, të ndryshuar.

Kam përgatitur ofertën në mënyrë të pavarur, pa bërë marrëveshje apo pa rënë dakord me asnjë konkurrent tjetër³.

Në veçanti, pa kufizuar si më lart, nuk kam pasur kontratë apo marrëveshje me ndonjë konkurrent me qëllim cënimin e konkurrencën, në lidhje me:

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

Nuk kam pasur marrëveshje apo kontrata me ndonjë konkurrent, me qëllim cënimin e konkurrencës, në lidhje me cilësinë, sasinë, specifikimet apo dërgesa të veçanta të produkteve apo shërbimeve të cilat lidhen me prokurimin në fjalë.

Kushtet e ofertës nuk u janë bërë të njohura dhe as nuk do t’u bëhen të njohura, me qëllim cënimin e konkurrencës, në çdo mënyrë qoftë, konkurrentëve të tjerë, para datës dhe kohës së hapjes zyrtare të ofertave, shpalljes fitues dhe lidhjes së kontratës, vetëm nëse kërkohet me ligj.

³ Për qëllim të kësaj deklarate dhe ofertës së paraqitur, 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.

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 Drejtorit 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 Deklarimit dhe Kontrollit të 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>
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	Po [] Jo [] Nëse, po, numri i punonjësve: _____

kopje origjinale ose të noterizuar nëse fitoj, ose nëse më kërkohen sqarime nga autoriteti/enti kontraktor.	Profili i punonjësve

	<u>Makineri e mjete</u>
	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 procedurat e prokurimit me një fazë, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, autoriteti/enti kontraktor i kërkon ofertuesit të kualifikuar i pari që të dorëzojë dokumentet provuese për vetëdeklarimet në formularin përmbledhës të vetëdeklarimit, si dhe dokumentet e paraqitura si pjesë e ofertës në rrugë elektronike.

Në procedurat e prokurimit me faza, ky dokumentacion i kërkohet të gjithë kandidatëve të kualifikuar në fazën e parë, përpara nisjes së afateve të ankimit.

Ofertuesi i kualifikuar i pari, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, për dokumentat e ofertës të ngarkuara në Sistemin e Prokurimit Elektronik duhet të dorëzojë dokumentat provuese, të cilat duhet të jenë në original ose në kopje të njehsuara.

Ndërsa, dokumentet provuese, që do të paraqiten për të provuar vetëdeklarimet e bëra, duhet të paraqiten në origjinal ose të njësuara me origjinalin dhe të provojnë gjendjen faktike të ofertuesit në kohën e ofertimit të tij.

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 10.

Formulari i Njoftimit të Skualifikimit⁴

[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”, të ndryshuar.

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 të njoftimit të 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 mbeten të interesuar për iniciativat tona të prokurimit.

Me respekt,

Titullari i Autoritetit/Entit Kontraktor

⁴Ky njoftim do të përdoret në rastin e procedurave të prokurimit të zhvilluara në rrugë shkresore

Shtojca 11.

[Shtojcë për tu plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor]

**FORMULARI I NJOFTIMIT TË FITUESIT, PAS PUBLIKIMIT TË TË CILIT FILLOJNË
AFATET E ANKIMIMIT**

[Data]

Drejtuar:

Operatorit Ekonomik (OE) ☐ **ose**

[Emri, Nipti dhe adresa e Operatorit Ekonomik]

Bashkimit të Operatorëve Ekonomikë (BOE) ☐

[Emrat, Nipt-et, % përkatëse dhe adresat e anëtarëve të BOE]

- OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ **JO** ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve, Nipt-et, % e nënkontraktimit)

-OE/BOE me Subjekt Mbështetës:

PO ☐ **JO** ☐

Nëse po, të jepen dhënat: _____

[Emrat, Nipt-et, përkatëse dhe adresat]

Tipi i Kontratës: _____

Lloji i Procedurës së prokurimit: _____

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

Data e Publikimit të Njoftimit të Kontratës në SPE: _____

Data e Publikimit të Njoftimit të Kontratës në Buletinin e Njoftimeve Publike *[Data]* *[Numri]* _____

KRITERET E PËRZGJEDHJES SË FITUESIT:

- oferta ekonomisht më e favorshme bazuar në kosto ☐
- oferta ekonomisht më e favorshme bazuar në çmim ☐

Me anë të këtij Formulari ju informojmë se, në këtë procedurë/lot 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)

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

2. _____
Emri i plotë i shoqërisë _____ Numri i NIPT-it _____

Vlera _____

(e shprehur në shifra dhe fjalë)

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

Etj. _____

Nga pjesëmarrësit janë skualifikuar, Ofertuesit e mëposhtëm:

1. _____
Emri i plotë i shoqërisë _____ Numri i NIPT-it _____ arsyet e mëposhtme _____

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

2. _____
Emri i plotë i shoqërisë _____ Numri i NIPT-it _____ arsyet e mëposhtme _____

* * *

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐

JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

* * *

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 ofertues i sukseshëm.

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”, të ndryshuar.

Shtojca 11.

[Shtojcë për tu plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor]

FORMULARI I NJOFTIMIT TË FITUESIT, NË PËRFUNDIM TË AFATEVE TË ANKIMIT

[Data]

Drejtuar:

Operatorit Ekonomik (OE) ☐ ose

[Emri, Nipti dhe adresa e Operatorit Ekonomik]

Bashkimit të Operatorëve Ekonomikë (BOE) ☐

[Emrat, Nipt-et, % përkatëse dhe adresat e anëtarëve të BOE]

- OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ **JO** ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

-OE/BOE me Subjekt Mbështetës:

PO ☐ **JO** ☐

Nëse po, të jepen dhënat: _____

[Emrat, Nipt-et, përkatëse dhe adresat]

Tipi i Kontratës: _____

Lloji i Procedurës së prokurimit: _____

Numri i Procedurës / Referenca e Lotit: Përshkrimi i shkurtër i kontratës: [Objekti, sasi dhe kohëzgjatja e kontratës]

Data e Publikimit në SPE, të Njoftimit të Fituesit nga i cili nisin afatet e ankimit/Njoftimit të anulimit nga i cili nisin afatet e ankimit: _____

⁵Data e Publikimit në Buletin e Njoftimeve Publike, të Njoftimit të Fituesit nga i cili nisin afatet e ankimit/Njoftimit të Anulimit nga i cili nisin afatet e ankimit

[Data] [Numri] _____

KRITERET E PËRZGJEDHJES SË FITUESIT:

-oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në kosto ☐

⁵ Në rastin e procedurave të prokurimit që zhvillohen në rrugë shkresore, plotësohet vetëm data e publikimit të këtyre njoftimeve në BNJP

-oferta ekonomikisht më e favorshme bazuar në çmim ☐

Me anë të këtij Formulari, ju informojmë se, në këtë procedurë/lot kanë marrë pjesë Ofertuesit e mëposhtëm me vlerat përkatëse të ofruara:

1. _____

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

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

2. _____

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

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

Etj. _____

Janë skualifikuar Ofertuesit e mëposhtëm:

1. _____

Emri i plotë i shoqërisë Numri i NIPT-it arsyt

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

2. _____

Emri i plotë i shoqërisë Numri i NIPT-it arsyt

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

* * *

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 fituese.

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.

Nëse nuk dorëzoni sigurimin e kontratës brenda afatit përfundimtar të parashikuar në dokumentet e tenderit, apo tërhiqeni nga nënshkrimi i kontratës, do t'ju konfiskohet siguri i ofertës suaj dhe kontrata do t'ju 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", të ndryshuar.

Ankesa pas Njoftimit të Fituesit, nga i cili nisin afatet e ankimit /Njoftimit të Anulimit, nga i cili nisin afatet e ankimit

PO ☐ JO ☐

Nëse Po (Nr. __ Datë __ i vendimit përfundimtar për shqyrtimin e ankesës, të dhënë nga Komisioni i Prokurimit Publik)

[Titullari i autoritetit /Entit kontraktor]

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, PAS PUBLIKIMIT TË TË CILIT FILLOJNË AFATET E ANKIMIMIT

[Data]

Drejtuar:

Operatorit Ekonomik (OE) ☐ ose

[Emri, Nipti dhe adresa e Operatorit Ekonomik]

Bashkimit të Operatorëve Ekonomikë (BOE) ☐

[Emrat, Nipt-et, % përkatëse dhe adresat e anëtarëve të BOE]

- OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ **JO** ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

-OE/BOE me Subjekt Mbështetës:

PO ☐ **JO** ☐

Nëse po, të jepen dhënat: _____

[Emrat, Nipt-et, përkatëse dhe adresat]

* * *

Tipi i Kontratës: _____

Lloji i Procedurës së prokurimit: _____

Numri i Procedurës / referenca e Lotit:

Përshkrimi i shkurtër i kontratës: *[Objekti, sasitë dhe kohëzgjatja e kontratës]*

Data e Publikimit të Njoftimit të Kontratës në SPE: _____

Data e Publikimit të Njoftimit të Kontratës në Buletin e Njoftimeve Publike *[Data]* *[Numri]* _____

KRITERET E PËRZGJEDHJES SË FITUESIT:

-oferta ekonomike më e favorshme bazuar në kosto ☐

-oferta ekonomike më e favorshme bazuar në çmim ☐

Me anë të këtij Formulari 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 _____
(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____
(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

2. _____
Emri i plotë i shoqërisë _____ Numri i NIPT-it _____

Vlera e ofruar/ Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave _____
e shprehur në shifra dhe në fjalë)

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____
(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

Etj. _____

Nga pjesëmarrësit janë skualifikuar, Ofertuesit e mëposhtëm:

1. _____
Emri i plotë i shoqërisë _____ Numri i NIPT-it _____ arsyet _____

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____
(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

2. _____
Emri i plotë i shoqërisë _____ Numri i NIPT-it _____ arsyet _____

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

* * *

Duke iu referuar procedurës së mësipërme, informojmë se, operatorët ekonomikë të mëposhtëm janë identifikuar si ofertues i sukseshëm:

1. _____

Emri i plotë i shoqërisë

Numri i NIPT-it

Vlera/Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave

(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐

JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

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

e shprehur në shifra dhe në fjalë)

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐

JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

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”, të ndryshuar.

Shtojca 14.

[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

[Data]

Drejtuar:

Operatorit Ekonomik (OE) ☐ ose

[Emri, Nipti dhe adresa e Operatorit Ekonomik]

Bashkimit të Operatorëve Ekonomikë (BOE) ☐

[Emrat, Nipt-et, % përkatëse dhe adresat e anëtarëve të BOE]

- OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ **JO** ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve, Nipt-et, % e nënkontraktimit)

-OE/BOE me Subjekt Mbështetës:

PO ☐ **JO** ☐

Nëse po, të jepen dhënat: _____

[Emrat, Nipt-et, përkatëse dhe adresat]

Tipi i Kontratës: _____

Lloji i Procedurës së prokurimit: _____

Numri i Procedurës / Referenca e Lotit: Përshkrimi i shkurtër i kontratës: [Objekti, sasi dhe kohëzgjatja e kontratës]

Data e Publikimit në SPE të Njoftimit të Fituesit nga i cili nisin afatet e ankimit/Njoftimit të anulimit nga i cili nisin afatet e ankimit (_____)

⁶Data e Publikimit në Buletin e Njoftimeve Publike të Njoftimit të Fituesit nga i cili nisin afatet e ankimit /Njoftimit të Anulimit nga i cili nisin afatet e ankimit, [Data]
[Numri]_____

KRITERET E PËRZGJEDHJES SË FITUESIT:

⁶ Në rastin e procedurave të prokurimit që zhvillohen në rrugë shkresore, plotësohet vetëm data e publikimit të këtyre njoftimeve në BNJP

-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 _____

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

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

2. _____
Emri i plotë i shoqërisë _____ Numri i NIPT-it _____

Vlera/ Totali i çmimeve për njësi dhe vlera e pritshme e kontratave

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

Etj. _____

Janë skualifikuar Ofertuesit e mëposhtëm:

1. _____
Emri i plotë i shoqërisë _____ Numri i NIPT-it _____ arsyet _____

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

2. _____
Emri i plotë i shoqërisë _____ Numri i NIPT-it _____ arsyet _____

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

* * *

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 _____

(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

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 _____

(e shprehur në shifra dhe në fjalë)

OE/BOE me nënkontraktor

PO ☐ JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve , Nipt-et, % e nënkontraktimit)

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 të Fituesit, nga i cili nisin afatet e ankimit /Njoftimit të Anulimit, nga i cili nisin afatet e ankimit

PO ☐ JO ☐

Nëse Po (Nr. __ Datë __ i vendimit përfundimtar për shqyrtimin e ankesës, të dhënë nga Komisioni i Prokurimit Publik)

[Titullari i Autoritetit /Entit Kontraktor]

Shtojca 15.

(Shtojcë për tu plotësuar nga Autoriteti/Enti Kontraktor)

**FORMULARI I NJOFTIMIT TË ANULIMIT TË PROCEDURËS SË PROKURIMIT, PAS
PUBLIKIMIT TË TË CILIT FILLOJNË AFATET E ANKIMIT**

1. Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor

Emri _____
Adresa _____
Tel/Faks _____
E-mail _____
Ueb-faqe _____

2. Lloji i procedurës: _____

3. Numri i Referencës së procedurës/lotit: _____

4. Objekti i Kontratës _____

5. Fondi Limit _____

6. Arsytet e Anulimit:

- ☐ në procedurat me faza nuk është dorëzuar asnjë kërkesë e përshtatshme;
- ☐ në procedurat me një fazë nuk është dorëzuar asnjë ofertë e përshtatshme;
- ☐ konstaton se dokumentet e tenderit përmbajnë gabime ose mangësi të rëndësishme;
- ☐ për shkak të rrethanave të paparashikueshme dhe objektive, nevojat ose aftësia paguese e autoritetit ose entit kontraktor kanë ndryshuar;
- ☐ kur Komisioni i Prokurimit Publik vendos anulimin sipas parashikimeve në LPP;
- ☐ kur titullari i autoritetit kontraktor vendos anulimin sipas parashikimeve në nenin 19/4 të LPP.

7. Informacion shtesë

Me publikimin e këtij formulari, nisin afatet e ankimit sipas parashikimeve të nenit 110 të Ligjit 162/2020 “Per prokurimin publik”, të ndryshuar.

Seksioni III Termat dhe Kushtet e Kontratës (TKK)

Ky Seksion përmban :

Shtojca 16: Kushtet e Përgjithshme të Kontratës

Shtojca 17: Kushtet e Veçanta të Kontratës

Shtojca 18: Formulari i Sigurimit të Kontratës

Shtojca 19: DraftMarrëveshja kuadër ku përcaktohen të gjitha kushtet

Shtojca 20: DraftMarrëveshja kuadër ku nuk përcaktohen të gjitha kushtet

Shtojca 16.

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 plotësuar 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 pranimi 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..

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 Ndaluar" 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 njëjës përfshijnë edhe shumës dhe fjalët që tregojnë shumës përfshijnë edhe njëjës;

(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 rena 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 kërkojnë 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 Blerësi 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, penalteteve 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 Praktikave të 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 konfliktit të interesit dhe ky fakt nuk ka qenë i mundur të identifikohet 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 kërkesë 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 përmblusur 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”.
- 8.5**
- Në procedurat e prokurimit që kanë objekt “karburantin”, gjatë kohës së zbatimit të kontratës për furnizimin me karburant, gasoil, benzol dhe karburant për ngrohje, vlera absolute e normës së fitimit nuk do të ndryshojë gjatë ekzekutimit të kontratës, në rast të luhatjes së çmimeve. Nëse çmimi gjatë kohës së zbatimit të kontratës për furnizimin me karburant, gasoil, benzol dhe karburant për ngrohje ndryshon në raport me çmimin e kontratës, atëherë autoritetet/entet kontraktore duhet të bëjnë likuidimin e mallit sipas faturave periodike të shitjes, të lëshuara sipas legjislacionit tatimor në fuqi në lidhje me momentin e lëshimit të faturës, mbështetur në çmimin e bursës në ditën para lëshimit të faturës, të publikuar nga APP pas dërgimit të këtij çmimi për publikim nga Drejtoria e Përgjithshme e Doganave, levruar sipas kushtit CIF-Shqipëri dhe të konvertuar sipas kursit zyrtar të këmbimit të Bankës së Shqipërisë të ditës para lëshimit të faturës.
- Autoriteti kontraktor, para pagimit të faturës së mallit duhet të kontrollojë përqindjen e pranuar të rritjes apo të uljes të çmimit të bursës, të publikuar nga APP pas dërgimit të këtij çmimi për publikim, nga Drejtoria e Përgjithshme e Doganave levruar sipas kushtit CIF-Shqipëri, në momentin e shitjes së mallit, objekt kontrate, autoriteteve kontraktore, si dhe cilësinë e mallit të levruar, nëse është e njëjtë me atë të cilën është shpallur fitues kontraktori.

Neni 9 Tatimet, Taksat dhe Detyrimet e tjera

- .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 mospërbushja 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 përbushjes 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.
- 12.2** 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.
- 12.3** 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 siguruar 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 testeve. 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 nënligjore

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, përmytjet, 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 përlogaritjen 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:

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

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

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 pranuar 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

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 17.

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: _____

Të dhënat e mësipërme duhet të jenë të sakta për qëllime të komunikimeve gjatë zbatimit të kontratës.

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.

Monedha do të jetë: *[specifikoni monedhën]*

2.2

2.3 Sigurimi i Kontratës do t'i lëshohet ose kthehet, menjëherë Furnizuesit sipas formularit të mëposhtëm Nëse parashikohet një ulje periodike e sigurimit të Kontratës, ajo kryhet si më poshtë:

2.4

Nëse nuk plotësohet, sigurimi mbetet i pandryshuar.

Neni 3 Inspektimi dhe Testet

-
- 3.1** Inspektimet dhe testet do të jenë:
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: _____ me tvsh.

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 18.

[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 19.

Draft i Marrëveshjes Kuadër (Ku përcaktohen të gjitha kushtet)

MALLRA

[Përdorimi i kësaj draft 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 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 specifikuar 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 mallra 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:	

Draft Marrëveshja Kuadër
(Ku nuk përcaktohen të gjitha kushtet)

MALLRA

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 mallra.

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

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 përmallra 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 mallra 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 21: Formulari i Ankesës pranë Autoritetit/Entit kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik

Shtojca 22: Formulari i paraqitjes së argumentave nga operatorët ekonomikë të interesuar pranë Autoritetit/Entit kontraktor dhe Komisionit të Prokurimit Publik

Shtojca 23: Njoftimi i Kontratës së nënshkruar

Shtojca 24: Njoftimi i kontratës së nënshkruar që publikohet në Buletinin e Njoftimeve Publike

Shtojca 25: Formulari i Anulimit të Procedurës së Prokurimit, në përfundim të afateve të ankimimit

Shtojca 21.

**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 operatorësh 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 negociim

☐

Partneritet për inovacion

☐

Dialog konkurrues

☐

Procedurë me negociim me shpallje paraprake të njoftimit

☐

Procedurë me negociim pa shpallje paraprake të njoftimit të kontratës

☐

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 përlogaritur e prokurimit

(Vlera e përlogaritur e kontratës/marrëveshjes kuadër) (shuma në shifra dhe fjalë)

5. Objekti i kontratës/Marrëveshjes Kuadër

(Përshkrimi i shkurtër i punëve / mallrave / shërbimeve objekt kontrate/marrëveshje kuader).

6. Afati i fundit për paraqitjen e ofertës

(Data (viti/muaji/dita))

7. Data e publikimit të Njoftimit të 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 kërkon 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 shkeljet 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 kërkon)

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, në Sistemin e Ankesave Elektronike.

Shënim: Ankimuesi duhet ta dërgojë njëkohësisht ankesën në autoritetin/ entin kontraktor dhe Komisionin e Prokurimit publik, në Sistemin e Ankesave Elektronike.

Nr. i faksit:

E-mail:

Nënshkrimi dhe vula e Ankuesit

Administratori/ Përfaqësuesi i autorizuar

Shtojca 22.

**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 negociim

☐

Partneritet për inovacion

☐

Dialog konkurrues

☐

Procedurë me negociim me shpallje paraprake të njoftimit

☐

Procedurë me negociim pa shpallje paraprake të njoftimit të kontratës

☐

3. Autoriteti /Enti Kontraktor

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

4. Vlera e përlogaritur e prokurimit

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

5. Objekti i kontratës/Marrëveshjes Kuadër

Përshkrimi i shkurtër i shërbimeve objekt kontrate/marrëveshje 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, në Sistemin e Ankesave Elektronike.

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 23.

(Shtojcë për tu plotësuar nga autoriteti/enti kontraktor)

Formulari i Njoftimit të Kontratës së Nënshkruar

Seksioni 1 Autoriteti/Enti Kontraktor

1.1 Emri dhe adresa e Autoritetit /Entit Kontraktor

Emri _____

Adresa _____

Tel/Faks _____

E-mail _____

Ueb-faqe _____

1.2 Lloji i Autoritetit/Entit Kontraktor:

Institucion qendror

☐

Institucion i pavarur

☐

Njësia e Qeverisjes Vendore

☐

Të tjera

☐

1.3 Procedura e prokurimit për lidhjen e kësaj kontrate është zhvilluar nga:

Autoritet/ent kontraktor që prokuron për nevoja të
veta

☐

Organ Qendror blerës

☐

Ofruesi Shërbimit

Publik ☐ Privat ☐

I deleguar

☐

Të tjera

☐

Seksioni 2. Objekti i Kontratës

2.1 Numri i referencës së procedurës / Lotit

2.2 Lloji i "Kontratave Publike për furnizim"

Blerje	Qira	Blerje me këste	Një kombinim i tyre
☐	☐	☐	☐

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

Fondi limit _____

Burimi i financimit _____

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 nënkontrakte):

Vlera	_____	Monedha	_____
	(pa TVSH)		

Vlera	_____	Monedha	_____
	(me TVSH)		

4.3.1 Vlera totale e nënkontraktimit: _____

Vlera	_____	Monedha	_____
	(pa TVSH)		

Vlera	_____	Monedha	_____
	(me TVSH)		

4.4 Informacion Shtesë

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

Shtojca 24.

[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. Data e Publikimit në SPE të Njoftimit të Fituesit në përfundim të afateve të ankimit _____:

⁷Data e Publikimit në Buletinin e Njoftimeve Publike të Njoftimit të Fituesit në përfundim të afateve të ankimit *[Data] (Numri)*

7. Vlera totale përfundimtare e kontratës (përfshirë Lotet, opsionet dhe nënkontraktimin):

Vlera _____
(me TVSH) Monedha _____

8. Emri dhe adresa e Kontraktorit

Emri _____
Adresa _____
Numri i NIPT-it _____

OE/BOE me nënkontraktor

⁷ Në rastin e procedurave të prokurimit që zhvillohen në rrugë shkresore, plotësohet vetëm data e publikimit të këtij njoftimi në BNJP

PO ☐

JO ☐

Nëse po, të jepen dhënat _____

(Emrat e nënkontraktorëve, Nipt-et, % e nënkontraktimit)

Vlera e nënkontraktimit _____ me TVSH Monedha _____

8. Data e nënshkrimit të kontratës

Shtojca 25.

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

FORMULARI I ANULIMIT TË PROCEDURËS SË PROKURIMIT, NË PËRFUNDIM TË AFATEVE TË ANKIMIMIT

1. Emri dhe adresa e Autoritetit/Entit Kontraktor

Emri _____
Adresa _____
Tel/Faks _____
E-mail _____
Ueb-faqe _____

2. Lloji i procedurës: Hapur

3. Numri i Referencës së procedurës/lotit:

4. Objekti i Kontratës _____

5. Fondi Limit _____

6. Arsytet e Anulimit:

- ☐ në procedurat me faza nuk është dorëzuar asnjë kërkesë e përshtatshme;
- ☐ në procedurat me një fazë nuk është dorëzuar asnjë ofertë e përshtatshme;
- ☐ konstaton se dokumentet e tenderit përmbajnë gabime ose mangësi të rëndësishme;
- ☐ për shkak të rrethanave të paparashikueshme dhe objektive, nevojat ose aftësia paguese e autoritetit ose entit kontraktor kanë ndryshuar;
- ☐ kur Komisioni i Prokurimit Publik vendos anulimin sipas parashikimeve në LPP;
- ☐ kur titullari i autoritetit kontraktor vendos anulimin sipas parashikimeve në nenin 19/4 të LPP.

7. Data e publikimit në SPE të Njoftimit të anulimit nga i cili nisin afatet e ankimit: _____

⁸Data e Publikimit në Buletinin e Njoftimeve Publike të Njoftimit të Anullimit nga i cili nisin afatet e ankimit [Nr] [datë]

8. Ankesa pas Njoftimit të Anulimit, nga i cili nisin afatet e ankimit

PO ☐ JO ☐

Nëse Po (Nr.____ Datë____ i vendimit përfundimtar për shqyrtimin e ankesës, të dhënë nga Komisioni i Prokurimit Publik)

Në përfundim të afatit për paraqitjen e ankesave ____/shqyrtimit të ankesave dhe vendimit të marrë lidhur me to, procedura e prokurimit me objekt “_____”, anulohet.

Data e dorëzimit të këtij njoftimi

Titullari i Autoritetit/Entit Kontraktor

⁸ Në rastin e procedurave të prokurimit që zhvillohen në rrugë shkresore, plotësohet vetëm data e publikimit të këtij njoftimi në BNJP