

PROCESVERBAL

PËR ARGUMENTIMIN DHE MIRATIMIN E SPECIFIKIMEVE TEKNIKE DHE KRITEREVE PËR KUALIFIKIM

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

OBJEKTI I PR OBJEKTI I PROKURIMIT: “Rikonstruksion i disa pavioneve të Spitalit Berat”

KODI PËRKATËS NË FJALORIN E PËRBASHKËT TË PROKURIMIT : Punë ndërtimi 45000000-7

FONDI LIMIT: 145,833,333.33 *(njqind e dyzet e pesë milion e tetëqind e tridhjetë e tre mijë e treqind e tridhjet e tre pikë tridhjetë e tre)* **lekë pa TVSH**

KOHEZGJATJA E KONTRATES/MARREVESHJES KUADER OSE AFATI PER ZBATIMIN E SAJ :
19 *(nëntëmbëdhjetë)* muaj kalendarikë.

Në bazë të nenit 21, pika 2, të Ligjit nr.162/2020 “Për prokurimin publik”, nenit 2, pika 2/c dhe nenit 78, pika 2, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, autoriteti/enti kontraktor **Operatori i Blerje të Përqëndruara sh.a.** , ka hartuar procesverbalin për argumentimin e kriterëve për kualifikim për procedurën e sipërcituar.

Sipas parashikimeve ligjore për procedurat të cilat realizohen nga Organi Qëndror Blerës, Specifikimet Teknike ,Relacione , Projektet , Preventivi etj. dhe llogaritja e Fondit Limit përcillen nga Autoriteti Kontraktor përfituesi cili kërkon realizimin e punimeve.

KRITERET E VEÇANTA TË KUALIFIKIMIT

1. Kandidati/ofertuesi duhet të dorëzojë:

a. *Formularin Përmbledhës të Vetëdeklarimit, sipas shtojcës 8,*

b. *Sigurimin e Ofertës, sipas Shtojcës 3;*

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme për sigurimin e ofertës mbështetet në Ligjin Nr. 162/2020 “Për Prokurimin Publik” (i ndryshuar), Neni 83, pika 1 si dhe në VKM Nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” (e ndryshuar), Kreu V, Seksioni II, Neni 30, pika 1.

Kërkesa për Formularin Përmbledhës të Vetëdeklarimit bazohet në Ligjin Nr. 162/2020 “Për Prokurimin Publik” (i ndryshuar), Neni 82 si dhe në VKM Nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” (e ndryshuar), Kreu V, Seksioni II, Neni 26.

2. Kandidati/Ofertuesi duhet të dorëzojë:

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

Kjo pikë përmbushet sipas pikës 1/a) të Kriterëve të Përgjithshme *(Vetëdeklarimi sipas shtojcës 8)*

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme bazohet në Nenin 77, pika 1/a dhe pika 2, të Ligjit Nr. 162/2020 “Për Prokurimin Publik” (i ndryshuar); si dhe Kreu V, Seksioni III, Neni 39, pika 6, të VKM-së Nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” (e ndryshuar).

2.2 Kapaciteti ekonomik dhe financiar:

2.2.1 Kopje të deklarimit të xhiros vjetore gjatë 3 (tri) viteve të fundit financiare (**2022, 2023, 2024**) lëshuar nga Autoriteti përkatës, ku vlera e xhiros për të paktën një nga vitet e periudhës së kërkuar duhet të jetë jo më e vogël se vlera e përlogaritur e kontratës. (Kjo kërkesë do të konsiderohet e përmbushur nëse Operatori ekonomik arrin vlerën e xhiros minimale në të paktën një vit të periudhës së kërkuar nga Autoriteti Kontraktor).

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

Përcaktimi i vlerës së kërkuar argumentohet si më poshtë:

Kjo vlerë për xhiron vjetore është kërkuar pasi vlera e parashikuar e kontratës, është ndërmjet kufirit të lartë dhe të ulët monetar.

Shënim: Duke qenë se aktet ligjore dhe nënligjore parashikojnë një marzh për vlerën e xhiros që mund të kërkohej, autoritetet/entet kontraktore duhet të argumentojnë vlerën e kërkuar të xhiros brenda këtij marzhi.

Përcaktimi i viteve të kërkuara për paraqitjen e vërtetimit të xhiros vjetore është bërë bazuar ligjit nr. 8438, datë 28.12.1998 "Për tatimin mbi të ardhurat", i ndryshuar, Udhëzimit të Ministrit të Financave nr.5, datë 30.01.2006, "Për tatimin mbi të ardhurat", i ndryshuar, si dhe kërkesave të ligjit Nr. 25/2018 “Për kontabilitetin dhe pasqyrat financiare”.

AK në miratimin e këtij kriteri ka mbajtur në vëmendje nenin 29 të Ligjit Nr. 8438, datë 28.12.1998 “Për tatimin mbi të ardhurat tatimore”: “Çdo tatimpagues përgatit deklaratën vjetore të të ardhurave të tatueshme në formën e përcaktuar në udhëzimin e Ministrit të Financave në zbatim të këtij ligji. Tatimpaguesit paraqesin deklaratën vjetore në organet tatimore brenda datës 31 mars të vitit pasardhës, duke paraqitur në të njëjtën kohë bilancin kontabël, së bashku me anekset e tij, si dhe çdo të dhënë tjetër të përcaktuar në udhëzimin e Ministrit të Financave në zbatim të këtij ligji.”

2.2.2 Për të vërtetuar një aktivitet pozitiv të qëndrueshëm Operatori ekonomik duhet të paraqesë Kopje të çertifikuara të balanceve të 3 (tri) viteve të fundit financiare (**2022, 2023, 2024**) të paraqitur në Autoritetet përkatëse Dega e Tatim Taksave të konfirmuara nga ky Autoritet si dhe të shoqëruara me Akt Ekspertizën e Ekspertit Kontabel të Autorizuar. (Kjo kërkesë do të konsiderohet e përmbushur nëse në dy bilancet e njëpasnjëshme të kërkuara, nuk ka raport negativ ndërmjet aktivitetit dhe pasivitetit).

Shënim: Akt Ekspertizë e Ekspertit Kontabël të Autorizuar, duhet të paraqitet nga OE vetëm në rastin kur janë në kushtet e përcaktimeve të nenit 41, gërma “c” të Ligjit nr. 10091, datë 05.03.2009 “Për auditimin ligjor, organizimin e profesionit të ekspertit kontabël të regjistruar dhe të kontabilistit të miratuar”, i ndryshuar, ku parashikohet se: “Personat juridikë që detyrohen për auditimin ligjor të pasqyrave financiare detyrohen të kryejnë auditimin ligjor të pasqyrave financiare vjetore, përpara publikimit të tyre, nga eksperte kontabël ose shoqëri audituese: "c) shoqëritë me përgjegjësi të kufizuar, të cilat zbatojnë për raportimin financiar standardet kombëtare të kontabilitetit, kur, në mbyllje të periudhës kontabël, për dy vite radhazi, tejkalojnë dy prej tre treguesve të mëposhtëm: i) totali i aktiveve të bilancit, në mbyllje të periudhës kontabël përkatëse, arrin ose e kalon shumën prej 50 milionë lekësh; ii) shuma e të ardhurave nga veprimtaria ekonomike (qarkullimi) në atë periudhë kontabël arrin ose e kalon shumën prej 100 milionë lekësh; iii) ka, mesatarisht, 30 të punësuar gjatë periudhës kontabël”.

Kërkesa konsiderohet e përmbushur nëse në dy bilanci e njëpasnjëshme të kërkuara nuk ka raport negativ ndërmjet aktivitetit dhe pasivit’.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, pika 3, e LPP, i ndryshuar si dhe nenin 43, pika 4, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, i ndryshuar për të vërtetuar një aktivitet pozitiv të qendrueshëm.

Përcaktimi i viteve të kërkuara për paraqitjen e bilanceve është bërë duke iu referuar legjislacionit të fushës, konkretisht, ligjit nr. 8438, datë 28.12.1998 "Për tatimin mbi të ardhurat", i ndryshuar, Udhëzimit të Ministrit të Financave nr.5, datë 30.01.2006, "Për tatimin mbi të ardhurat", i ndryshuar, si dhe kërkesave të ligjit Nr. 25/2018 “Për kontabilitetin dhe pasqyrat financiare”. Referuar në nenin 29 të Ligjit Nr. 8438, datë 28.12.1998 “Për tatimin mbi të ardhurat tatimore: “Çdo tatimpagues përgatit deklaratën vjetore të të ardhurave të tatueshme në formën e përcaktuar në udhëzimin e Ministrit të Financave në zbatim të këtij ligji. Tatimpaguesit paraqesin deklaratën vjetore në organet tatimore brenda datës 31 mars të vitit pasardhës, duke paraqitur në të njëjtën kohë bilancin kontabël, së bashku me anekset e tij, si dhe çdo të dhënë tjetër të përcaktuar në udhëzimin e Ministrit të Financave në zbatim të këtij ligji.

Ndërsa shoqërimi me Akt Ekspertizën e Ekspertit Kontabël të Autorizuar, është bërë duke iu referuar parashikimit në nenin 41 shkronja c” të Ligjit nr. 1009/2009: “*Personat juridikë që detyrohen për auditimin ligjor të pasqyrave financiare detyrohen të kryejnë auditimin ligjor të pasqyrave financiare vjetore, përpara publikimit të tyre, nga ekspertë kontabël ose shoqëri audituese: "c) shoqëritë me përgjegjësi të kufizuar, të cilat zbatojnë për raportimin financiar standardet kombëtare të kontabilitetit, kur, në mbyllje të periudhës kontabël, për dy vite radhazi, tejkalojnë **dy prej tre treguesve të mëposhtëm:** i) totali i aktiveve të bilanci, në mbyllje të periudhës kontabël përkatëse, arrin ose e kalon shumën prej 50 milionë lekësh; ii) shuma e të ardhurave nga veprimtaria ekonomike (qarkullimi) në atë periudhë kontabël arrin ose e kalon shumën prej 100 milionë lekësh; iii) ka, mesatarisht, 30 të punësuar gjatë periudhës kontabël".*

2.3 Kapaciteti teknik:

Përsa i përket aftësisë teknike e profesionale, Operatori Ekonomik duhet të përmbushë kërkesat e mëposhtme minimale të cilat vendosen nga Autoriteti Kontraktor si më poshtë:

2.3.1 Përvojë e suksesshme në realizimin e të paktën:

- a. Punë të ngjashme për një objekt të vetëm me vlerë jo më të vogël se **50%** e vlerës së përllogaritur të kontratës që prokurohet konkretisht: **72,916,667** (shtatëdhjetë e dy milion e nëntëqind e gjashtëmbëdhjetë mijë e gjashtëqind e gjashtëdhjetë e shtatë) lekë pa TVSH, të realizuar gjatë pesë viteve të fundit nga data e shpalljes së njoftimit të kontratës.
- b. Punë të ngjashme deri në një kufi ku vlera monetare totale e punëve të kryera e marrë së bashku gjatë pesë viteve të fundit është në një vlerë jo më të vogël sa dyfishi i vlerës limit të kontratës që prokurohet konkretisht: **291,666,667** (dyqind e nëntëdhjetë e një milion e gjashtëqind e gjashtëdhjetë e gjashtë mijë e gjashtëqind e gjashtë dhjetë e shtatë) lekë pa TVSH.

Plotesimi i njerit prej dy kushteve të siperpermendura e bën ofertën të kualifikueshme.

Pika 1/a plotësohet nga anëtarë i cili ka përqindjen më të madhe të pjesëmarrjes në bashkim. Anëtarët e tjerë të bashkimit do të paraqesin kontratat e ngjashme në raport me përqindjen e pjesëmarrjes së tyre në bashkim. Kurse pika 1/b duhet të plotësohet nga të gjithë anëtarët e bashkimit në raport me përqindjen e pjesëmarrjes së tyre në bashkim. Në rastin kur Operatorët ekonomik, anëtarë të një bashkimi, kanë të njëjtën përqindje pjesëmarrjeje në bashkim, vendosin me marrëveshje në Kontratën e Bashkëpunimit se cili prej tyre do ta përmbushë këtë kusht.

1. Vlerësimi i përvojës së suksesshme të Operatorit Ekonomik do të kryhet bazuar në deklaratat e dokumentat e mëposhtme:

- a) Për kontrata të realizuara me ente publike, Operatori ekonomik duhet të paraqesë dokumentacionin e mëposhtëm:
- Formular vlerësimi për realizimin e punimeve sipas shtojcës Nr.9 (ku të përcaktohet qartazi vlera, afati i përfundimit të kontratës si dhe natyra e punës së kryer);
 - Kontratë Sipërmarrje;
 - Situacionin përfundimtar;
 - Aktin e kolaudimit;
 - Certifikatën e marrjes në dorezim/Certifikatën e Përkohshme të marrjes në dorezim.

Autoriteti/enti kontraktor, si dëshmi për përvojën e mëparshme, kërkon vërtetime të lëshuara nga një ent publik, për përmbushjen me sukses të kontratës, ku të shënohen vlera, afati i përfundimit të kontratës dhe natyra e punës së bërë, për të vërtetuar përmbushjen e suksesshme të punëve.

Shënim : *Formulari i vlerësimit duhet të përcaktojë saktësisht cilësinë e kryerjes së punëve, dhe faktin nëse kontrata është realizuar me sukses.*

- b) Për kontrata të realizuara me sektorin privat, Operatori ekonomik duhet të paraqesë dokumentacionin e mëposhtëm:
- Kontratë Sipërmarrje
 - Situacionin përfundimtar;
 - Fatura tatimore perkatese të deklaruara në organet tatimore.
 - Aktin e kolaudimit;

Në rastin e përvojës së mëparshme të realizuar me sektorin privat, autoriteti/enti kontraktor kërkon si dëshmi, vërtetime, për përmbushjen me sukses të kontratës, ku të shënohen vlera, afati i përfundimit të kontratës dhe natyra e punës së bërë, e shoqëruar me fatura tatimore dhe çdo lloj dokumenti tjetër, që parashikohet nga legjislacioni në fuqi, që provon realizimin me sukses të punëve.

Shënim : *Formulari i vlerësimit duhet të përcaktojë saktësisht cilësinë e kryerjes së punëve, dhe faktin nëse kontrata është realizuar me sukses.*

- 1.1** Për kontratat e realizuara si Bashkim Operatorësh, Operatori ekonomik ofertues duhet të paraqesë: Kontratën e Bashkimit të operatorëve ekonomik si dhe prokurën e posacme të deklaruar në fazën e tenderimit.
- 1.2** Për kontratat e realizuara si Nënkontraktor, Operatori ekonomik ofertues duhet të paraqesë: Kontratën bazë ndërmjet Kontraktorit dhe Autoritetit Kontraktor; si dhe Miratimi zyrtar si nënkontraktor i deklaruar nga ana e autoritetit kontraktor.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik”, i ndryshuar dhe nenit 39, pika 5 të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, i ndryshuar. Me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë përvojën e nevojshme për të zbatuar kontratën, prandaj është kërkuar që punët e mëparshme të ngjashme të jenë minimalisht në vlerën 50 % të vlerës së fondit limit, për një objekt të vetëm, ose jo më e vogël se dyfishi i vlerës limit që prokurohet për punët totale të ngjashme të kryera në 5 vitet e fundit, që janë brenda vlerave kufi të përcaktuara në nenin e sipërcituar.

Përcaktimi i vlerës së kërkuar për kontratat e ngjashme argumentohet si më poshtë:

Pasi vlera e parashikuar e kontratës, është mbi kufirin e ulët monetar. Vlera për punë të ngjashme përbën një nivel të mjaftueshëm përvoja duke patur parashysh objektin dhe vlerën e kontratës.

Përvoja e mëparshme është element shumë i nevojshëm që garanton autoritetin, se operatorët ekonomikë mbi bazën e vlerës së punëve të ngjashme zotërojnë kapacitete për të zbatuar kontratën me sukses sipas një standarti të përshtatshëm cilësie. Në mbështetje të nenit 88 pika 1 e VKM 285/2021, parashikon se “Oferta mund të paraqitet nga një bashkim operatorësh ekonomikë, sipas përcaktimit të pikave 2 dhe 3, të nenit 14, të LPP-së, ku njëri prej të cilëve i përfaqëson të tjerët gjatë procedurës dhe, në rast përzgjedhjeje, edhe gjatë zbatimit të kontratës. Në ofertë duhet të përcaktohet pjesa e shërbimit, punës ose furnizimit, që do të kryejë secili nga anëtarët e këtij bashkimi nëpërmjet një kontrate bashkëpunimi të hartuar ndërmjet palëve.

2.3.2 Liçensa profesionale, lidhur me ekzekutimin e punëve të kontratës:

Operatori ekonomik duhet të paraqesë licencën profesionale të shoqërisë, të vlefshme për zbatimin e punimeve objekt kontrate, lëshuar nga Ministria e Infrastrukturës dhe Energjisë bazuar në formatin e miratuar me Vendim të Keshillit të Ministrave Nr. 42 datë 16.01.2008 “Për miratimin e rregullores për kriteret dhe procedurat e dhënies së licencave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve.

Për punimet e përgjithshme në ndërtim :

- **NP-1 A** Punime germimi ne toke
- **NP-3 D** Rikonstrukcion dhe mirembajtje godinash civile e industriale,veshje fasada.
- **NP-7 A** Ujesjelles,kanalizime, vepra kullimi dhe vaditje
- **NP –12A** Punime të inxhinierisë së mjedisit.

Për punimet speciale të ndërtimit :

- **NS-1A** Punime për prishjen e ndërtimeve.
- **NS-2 A** Impiante hidrosanitare, kuzhina, lavanteri, mirëmbajtja e tyre
- **NS-4 B** Punime rifiniture të muraturës dhe të lidhura me to, rifiniture me materiale druri, plastike, metalike dhe xhami dhe rifiniture të natyrës teknike ndërtuese.
- **NS-12B** Impiante teknologjike ,termike dhe te kondicionimit
- **NS-14 B** Impiante te brendshme elektrike,telefonike,radiotelefoni TV

Operatorët e huaj duhet të bëjnë ekuivalentimin e licensave profesionale që disponojnë të lëshuara nga vendi i origjinës, pranë Ministrisë së Infrastrukturës dhe Energjisë, (ose Ministrisë kompetente të kohës) Republika e Shqipërisë. (Rregullorja për kriteret dhe procedurat e dhënies së licensave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve juridike që ushtrojnë veprimtari ndërtimi, e miratuar me VKM- në, Nr.42, datë 16.01.2008). Mosparaqitja në këtë formë është kusht skualifikues.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik”, nenin 39, pika 6/a, të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, i ndryshuar si dhe Vendimin e Keshillit të Ministrave Nr. 42 datë 16.01.2008 “Për miratimin e rregullores për kriteret dhe procedurat e dhënies së licensave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve juridike që ushtrojnë veprimtari ndërtimi”, i ndryshuar. Të dhënat për licencat e mësipërme janë vendosur referuar bazës ligjore për ndërtimet, ligjit nr. 8402 datë 10.9.1998 “Për kontrollin dhe disiplinimin e punimeve të ndërtimit” të ndryshuar, neni 8 përcakton “Zbatimi i punimeve të ndërtimit kryhet vetëm nga persona juridikë, privatë ose publikë, vendas ose të huaj, të pajisur me licencën përkatëse, për zbatim punimesh ndërtimore. Zbatuesi i punimeve mban përgjegjësi dhe është i detyruar të realizojë punimet e ndërtimit, në përputhje me lejen e ndërtimit, projektin, kushtet teknike të zbatimit dhe rregullat e sigurimit teknik. Ai duhet të sigurojë cilësinë e materialeve të ndërtimit dhe produkteve të ndërtimit, të cilat duhet të plotësojnë kërkesat e projektit në përputhje me standartet kombëtare ose europiane. Referuar kategorive të kërkuara, AK argumenton teknikisht se kjo kërkesë është vendosur sipas zërave të preventivit të punimeve.

-Kategoritë janë kërkuar bazuar në zërat dhe vlerat e punimeve, si më poshtë:

Kategoria e kërkuar	Përshkrimi i kategorisë sipas legjislacionit të fushës	Zërat e punimeve që parashikohen të kryhen në preventiv, që përfshihen në kategorinë përkatëse	Niveli i klasifikimit i kërkuar për kategorinë respektive
NP-1A	Punime gërmimi ne toke	Transport materiale ndërtimi, dheu me auto deri 5.0 km Gërmim dheu me krah e transport k dore 10m,kat IV Gërmim kanalesh ne toke te bute, me krahe, me seksion deri 0.75 m² etj	A (0- 20 milionë lekë)
NP-3D	Rikonstruksion dhe mirembajtje godinash civile e industriale,veshje fasada.	Trare e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m Breza b/a monolit C 16/20 F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm Shtrese betoni C 12/15 Shtrese lluster cemento 1:2 Shtrese rere Shtrese betoni C 16/20 Shtrese stabilizant t=10cm Shtrese me pllaka porcelanat Shtrese me pllaka mermeri t=3cm Veshje me pllake majolike Veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete + suva. Veshje tavani me kartonxhes Suva brenda mur tulle ~ 4m, me krah, llaç perzier M 25 Suva fasade me granil e çimento te zak, h ~ 8m. Suva solete ~ 4 m me drejtues, me krah Patinim muri me stuko Suva xokoli me granil e çimento te bardhe. Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 Kasete shkarkimi me llamarine xingat Veshje kornize llamarine xingat Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B Trotuar me pllaka, pa borduren e betonit FV Bordura betoni 15x35 cm Trotuar me pllaka, pa borduren e betonit Veshje muri ne salla operimi me flete celiku speciale etj	D (101- 200 milionë lekë)

NP-7A	Ujesjelles,kanalizime, vepra kullimi dhe vaditje	F.V Pusete shkarkimi b/a, 60 x 60 cm, h = 60-120 cm me kapak Gize F.V Tubo shkarkimi i Rrudhosur HDPE d110 mm, kompletuar me gjitha brrega, brryla, dhe aksesoret e nevojshem per montim F.V Pike Kontrolli D110, per intalime te brendhshme, kompletuar me kapak dhe te gjitha aksesore e nevojshem per instalim F.V. Mates Uji te Tipit Turbine DN 40, PN 16 Bar, F.V. Tub plastik, HDPE 32, PN 20 I pershtatshem per instalime te jashtme nentokesore. Kompletuar me gjithë, unaza bashkuese, "T" per ndarjen e degeve, reduksione, brryla, dhe te gjitha elemntet e tjere te nevojshem per montim. F.V. Tub plastik, PE-Xa 16x2, i termoizoluar ne fabrike. Kompletuar me gjithë, unaza bashkuese, "T" per ndarjen e degeve, reduksione, brryla, dhe te gjitha elemntet e tjere te nevojshem per montim. F.V. Tub plastik, PE-Xa 20x2, i termoizoluar ne fabrike. Kompletuar me gjithë, unaza bashkuese, "T" per ndarjen e degeve, reduksione, brryla, dhe te gjitha elemntet e tjere te nevojshem per montim. F.V. Tub plastik, PPR 32, I pershtatshem per temperatura te larta deri ne 80o, dhe nje presion 6 bar. Kompletuar me gjithë, unaza bashkuese, "T" per ndarjen e degeve, reduksione, brryla, dhe te gjitha elemntet e tjere te nevojshem per montim. F.V. Armaflex per Tub plastik, PPR 32, me trashesi 13 mm kompletuar me gjithë veshje mbrojtese PVC, F.V Reduktor presioni linjen kryesore te furnizimit me uje DN 25 PN16 etj.	A (0- 20 milionë lekë)
NP-12A	Punime të inxhinierisë së mjedisit.	Punimet per rindertimin e objektit kane impakt mjedisor ne te gjithë zonen perreth saj duke pasur parasysh pozicionimin e saj ne zone e banuar urbane , sasine e madhe e mbetjeve te gjeneruara nga punimet e prishjeve dhe germimeve , për menaxhimin e punime të ujrave të ndotura etj	A (0- 20 milionë lekë)
NS-1A	Punime për prishjen e ndërtimeve.	Prishje shtresa betoni Prishje mur tulle me pastrim Prishje suvatim muri i brendshem Prishje suvatim i jashtem Heqje pllaka dysHEMEJE Heqje i dritareve dhe dyerve ekzistuese Prishje e rrjetit elektrik etj	A (0- 20 milionë lekë)
NS-2A	Impiante hidro-termosanitare dhe mirëmbajtja e tyre.	F.V Pike Kontrolli D110, per intalime te brendhshme, kompletuar me kapak dhe te gjithë aksesore e nevojshem per instalim F.V. Pilete DysHEMEJE per tualetet me guamizion hidroizolues M. Lavaman tualeti Porcelani i kompletuar me gjith mishelator dhe minivalvula, dhe aksesoret e nevojshem per montim. M. WC Alla Frenga Porcelani e kompletuar me gjithë kasete shkarkimi, minivalvul, dhe elementet e fiksimit ne mur, si dhe rakorderi montimi. V Komplet tualeti WC, Lavaman, si aksesor per instalimin e ne mure per personat me aftesi te kufizuar V.Ngrohes Uji Elektrik 80 liter me eficence energjie: Volumi 80 liter Instalimi:Vertikal/DysHEME Fuqia: 1.5 kW Tensioni: 230 V Presioni Max: 8 bar E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem V.Ngrohes Uji Elektrik 12 : Volumi 12 liter Fuqia: 1.2 kW Tensioni: 230 V Presioni Max: 8 bar E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem V.Ngrohes Uji Elektrik 80 liter me eficence energjie: Volumi 80 liter Instalimi: Vertikal/DysHEME Fuqia: 1.5 kW Tensioni: 230 V Presioni Max: 8 bar E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem	A (0-20 milionë lekë)

		V.Ngrohes Uji Elektrik 100 liter me eficence energjie: Volumi 100 liter Instalimi: Vertikal/Dysheme Fuqia: 1.5 kW Tensioni: 230 V Presioni Max: 8 bar E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem F.V Brryl dBB 50 45° F.V Brryl dBB 110 45° F.V Brryl dBB 50 87° F.V Brryl dBB 110 87° F.V Brryl dBB 75 45° Brage 50x50 45° Brage 75x50 45° Brage 110x50 45° Brage 110x75 45° Brage 110x110 45° F.V Tub Shkarkimi Silencioz me 3 Shtresa D50, L=0.15 m F.V Tub Shkarkimi Silencioz me 3 Shtresa D50, L=0.25 m F.V Tub Shkarkimi Silencioz me 3 Shtresa D50, L=0.5m F.V Tub Shkarkimi Silencioz me 3 Shtresa D50, L=1 m F.V Tub Shkarkimi Silencioz me 3 Shtresa D50, L=2 m ETJ	
NS-4B	Punime rifiniture të muraturës dhe të lidhura me to, rifiniturë me materiale druri, plastik, metalik dhe xhami dhe rifiniturë të natyrës teknike ndërtuese.	Mur me tulla te plota zak, deri 3m, llaç perzier M 25 Plintuse grez h = 10 cm Veshje me pllake majolike Veshje tavani me kartonxhes Suva brenda mur tulle ~ 4m, me krah, llaç perzier M 25 Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm Suva solete ~ 4 m me drejtues, me krah Patinim muri me stuko Boje hidroplastike cilesi e larte Parapet shkalle e ballkone me tuba inoksi ngjyre e verdhe ose metalizato h = 80 ~ 90 cm F V dyer d/alumini plastike me dopio xham F V dyer te brendeshme druri cilesi e I-re. Heqje i dritareve dhe dyerve ekzistuese Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B F V dritare d/alumini plastike me dopio xham F V dyer d/alumini plastike me dopio xham F V dyer te brendeshme druri cilesi e I-re. Grila d/alumini me role per dritare. Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 Kasete shkarkimi me llamarine xingat Veshje kornize llamarine xingat Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B Plintuse grez h = 10 cm Veshje me pllake majolike Veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete + suva. Veshje tavani me kartonxhes Suva brenda mur tulle ~ 4m, me krah, llaç perzier M 25 Suva fasade me granil e çimento te zak, h ~ 8m. Suva solete ~ 4 m me drejtues, me krah Patinim muri me stuko Suva xokoli me granil e çimento te bardhe. Tavan I varur Pllaka Gipsi antibakterial per salla operacioni Dysheme PVC antibakterial Veshje muri ne salla operimi me flete celiku speciale Heqje e dyerve, dritareve dhe vetratave ekzistuese etj	B (21-50 milionë lekë)
NS-12B	Impiante teknologjik , termik dhe te kondicionimit	F.V Tub bakri per lidhjen e njesine e brendeshme me te jashtem Ø 6.40mm, i termoizoluar nga fabrika. Tub bakri per lidhjen e njesine e brendeshme me te jashtem Ø 9.52 mm, kompletuar me gjithë termoizolim Tub bakri per lidhjen e njesine e brendeshme me te	B (21-50 milionë lekë)

		jashtem Ø 12.7 mm, kompletuar me gjithë termoizolim Tub bakri per lidhjen e njesine e brendeshme me te jashtem Ø 15.9 mm, kompletuar me gjithë termoizolim Tub bakri per lidhjen e njesine e brendeshme me te jashtem Ø 19.1 mm, kompletuar me gjithë termoizolim Tub bakri per lidhjen e njesine e brendeshme me te jashtem Ø 22.2 mm, kompletuar me gjithë termoizolim Tub bakri per lidhjen e njesine e brendeshme me te jashtem Ø 28.6 mm, kompletuar me gjithë termoizolim F.V Degezime "Y: per degezimin dhe lindhjen e pajisjeve te brendeshme me tubacionet e bakrit F.V Shprendares Linja Tubacione Gazi per sistemin VRF me 8 Dalje F.V Kabull komunikimi, i skermuar, i pershtatshem per lidhjen e pajisjeve te brendeshme me pajisjet e jashtme F.V Gaz Refregerant R 410A, per mbushjen e sistemit. F.V Tubo PVC Ø 32 per largimin e kondensatit kompletuar me rakorderi dhe fashetat F.V Tubo PVC Ø 40 per largimin e kondensatit kompletuar me rakorderi dhe fashetat F.V Aksesor metalik dhe profile c=(20x20x1),Prizhonier M8/M6, bulloneri, nastro adezive,silikon,shkume ekspansive, fasheta, sfungjer rikofon, antivibrues,upa metalike betoni M8/M6, elektroda saldimi, gur fresibel, boje antiruxho gri ,etj F.V Kanale ajri prej Panel polieritani me trashesi 21mm per kanalet me gjeresi deri ne 70 cm, i veshur me flete alumini 80 micron, pesha specifike 1.45 Kg/m2, per instalimin e kanaleve ne kate dhe fancoilat, Kompletuar me gjithë aksesoret si ne vijim: - Fallanxha prej ALUMINI model: Duple F, F, H, U F.V Tub rrethore prej llamarine te zinguar me spesor 0.5 mm, per ventilimin e tualeteve D 100, Kompletuar me gjithë aksesoret e nevojshem per montim. F.V Tub rrethore prej llamarine te zinguar me spesor 0.5 mm, per ventilimin e tualeteve D 125, Kompletuar me gjithë aksesoret e nevojshem per montim. F.V Tub rrethore prej llamarine te zinguar me spesor 0.5 mm, per ventilimin e tualeteve D 200, Kompletuar me gjithë aksesoret e nevojshem per montim. F.V Damper per rregullimin konstant te prurjes se ajrit Ø100 F.V Damper per rregullimin konstant te prurjes se ajrit Ø125 F.V Damper per rregullimin konstant te prurjes se ajrit Ø200 F.V Grile me 2 Rreshta Dhenie/Thithje 20x10 cm F.V Grile me 2 Rreshta Dhenie/Thithje 30x10 cm F.V Grile Shiu 60x40 cm F.V Grile Shiu 60x30 cm Tub fleksibël termoakustik i gomuar dhe i termoizoluar Ø100, kompletuar me gjithë rakorderite per mberthim. Tub fleksibël termoakustik i gomuar dhe i termoizoluar Ø120, kompletuar me gjithë rakorderite per mberthim. Tub fleksibël termoakustik i gomuar dhe i termoizoluar Ø200, kompletuar me gjithë rakorderite per mberthim. "F.V Ventilator Aksial per Tualetet Prurja e Ajrit : 80 m3/h Presioni Statik: 29Pa Fuqia Elektrike: 15 Watt Niveli i Zhurmes: 31dB Pesha:59 kg Eficenca:55% I pajisur komandat elektrike si dhe te gjithë aksesoret e nevojshem per instalim" V. NJESI E JASHTEME VERSION KOMPRESOR VERSION POMPE NXEHTESIE - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 40 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 45 kW - Fuqija elektrike ne Ftohje: W = 12.54 kW - Koficienti i performances: SCOP/SEER: 4.0/6.3 Kompletuar me gjithë Gaz refrigerant R410 V. NJESI E JASHTEME VERSION KOMPRESOR VERSION POMPE NXEHTESIE - Kapaciteti termik ne
--	--	--

		Ftohje: Q = 50.4 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 50.4 kW - Fuqija elektrike ne Ftohje: W = 1422 kW - Koficienti i performances: SCOP/SEER: 4.0/6.3 Kompletuar me gjithë Gaz refrigerant R "V. NJESI E BRENDESHME TIP NJESI MURALE ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 1.7 kW -Kapaciteti termik ne Ngrohje:Q = 1.9 kW -Dimensione: 795x290x266mm -Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refregerant:" V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK "V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje:Q = 3.6 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 4.0 kW - Dimensione:575x575x260mm -Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refreg" "V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje:Q = 4.5 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 5.0 kW - Dimensione:575x575x260mm -Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refreg" "V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje:Q = 5.6 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 6.3 kW - Dimensione:575x575x260mm -Lidhjet:6.35/12.7 mm - Refreg" "V. Rekuperator Nexehthesie VRF Rikuperimi i Nxehtesise Prurja:650 m³/h Presioni i Jashtem statik: 90 Pa Eficenca :80 % Seksioni i elektrik/Electric data: Nr.i ventilatoreve:2 cope Fuqia" V. Rekuperator Nexehthesie VRF Rikuperimi i Nxehtesise Prurja:1000 m³/h Presioni i Jashtem statik:150 Pa Eficenca : 70 / 74 % Seksioni i elektrik/Electric data: Nr.i ventilatoreve:2 cope "F.V Ventilator Aksial per Tualetet Prurja e Ajrit : 80 m³/h Presioni Statik: 29Pa Fuqia Elektrike: 15 Watt Nivel i Zhurmes: 31dB Pesha: 59 kg Eficenca: 55% I pajisur komandat elektrike si dhe te gjithë aksesoret e nevojshem per instalim" V. NJESI E JASHTEME VERSION KOMPRESOR VERSION POMPE NXEHOTESIE - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 10 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 45 kW - Fuqija elektrike ne Ftohje: W = 12.54 kW - Koficienti i performances: SCOP/SEER: 4.0/6.3 Kompletuar me gjithë Gaz refrigerant R410 "V. NJESI E BRENDESHME TIP NJESI MURALE ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje:Q =2.2 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 2.5 kW - Dimensione: 795x290x266mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refregerant:" "V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 1.7 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 1.9 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refregerant:R410" F.V Tubo PVC Ø 32 per largimin e kondensatit kompletuar me rakorderi dhe fashetat F.V Tubo PVC Ø 40 per largimin e kondensatit kompletuar me rakorderi dhe fashetat F.V Aksesor metalik dhe profile
--	--	---

		c=(20x20x1),Prizhonier M8/M6, bulloneri, nastro adezive,silikon,shkume ekspansive, fasheta, sfungjer rikofon, antivibrues,upa metalike betoni M8/M6, elektroda saldimi, gur fresibel, boje antiruxho gri ,etj F.V Kanale ajri prej Panel polieritani me trashesi 21mm per kanalet me gjeresi deri ne 70 cm, i veshur me flete alumini 80 micron, pesha specifike 1.45 Kg/m2, per instalimin e kanaleve ne kate dhe fancoilat, Kompletuar me gjithë aksesoret F.V Tub rrethore prej llamarine te zinguar me spesor 0.5 mm, per ventilimin e tualeteve D 100, Kompletuar me gjithë aksesoret e nevojshem per montim. F.V Damper per rregullimin konstant te prurjes se ajrit Ø100 F.V Valvul Thithje D125, kompletuar me gjithë aksesoret e nevojshem per montim F.V Grile me 2 Rreshta Dhenie/Thithje 30x10 cm "V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 2.2 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 2.5 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refre" "V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 2.8 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 3.2 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refre" "V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 3.6 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 4.0 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refre" "V. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 4.5 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 5.0 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refreg" "V. NJESI TRAJTIM AJRI ME SHKEMBYES PIATE PER INSTALIME TE JASHTME Rikuperimi i Nxehtesise Prurja: 1600 m³/h Presioni i Jashtem statik:200 Pa Eficenca Termike e Shkembyesit: 88.1 %, Per temp. te jashtme" "Panele per Filtra Apsolut (Dhomat e Bardha) 1. Plenium Alumini natyral 305x305 mm, - Prurja: 150-270 m3/h - Difuzori me konfigurim me vrimeza - I kompletuar me te gjith aksesorët perkates" F.V Grile thithje me 2 Rreshta, Kompletuar me Dampera Rregullimi 25x20 F.V Grile thithje me 2 Rreshta, Kompletuar me Dampera Rregullimi 15x30 F.V Grile thithje me 2 Rreshta, Kompletuar me Dampera Rregullimi 25x40 F.V Grile thithje me 2 Rreshta, Kompletuar me Dampera Rregullimi 30x50 F.V Grile thithje me 2 Rreshta, Kompletuar me Dampera Rregullimi 35x35 V. HP- Chiller Version Pompe Nxehtesie M. Fan Coil DysHEMEJE Ftohje: 4.6 kW Ngrohje: 4.81kW Dimensione: 1321x577x225mm Lidhjet: 3/4 " Fryrja e Ajrit 950 m3/h Renia e Presionit: 60 kPa Fuqia	
--	--	--	--

		Elektrike 72 Wat / 230/1/50 Kompletuar me llambë bakteriale fotokatalitike, Termo M. Fan Coil Kanalor Ftohje: 1.75 kW Ngrohje: 2.0 kW Dimensione: 580x540x223mm Lidhjet: 1/2 " Fryrja e Ajrit 420 m3/h / 50 Pa Renia e Presionit: 15 kPa Fuqia Elektrike 18 Wat / 230/1/50 Kompletuar me llambë bakteriale fotokatalitike M. Fan Coil Kanalor Ftohje: 3.2 kW Ngrohje: 3.25 kW Dimensione: 840x580x223mm Lidhjet: 1/2 " Fryrja e Ajrit 650 m3/h / 50Pa Renia e Presionit: 15 kPa Fuqia Elektrike 55 Wat / 230/1/50 Kompletuar me llambë bakteriale fotok M. NJESITE E TRAJTIMIT TE AJRIT PER SALLAT E OPERACIONEVE DERGIM/RIKTHIM SALLA E OPERACIONIT 01, 02 & 03 M. NJESITE E TRAJTIMIT TE AJRIT PER SALLAT E OPERACIONEVE DERGIM/RIKTHIM AMBINETET NDIHMESE TE KIRURGJISE M. NJESITE E TRAJTIMIT TE AJRIT PER DHOMAT E PACIENTEVE DERGIM/RIKTHIM PER DHOMAT E PACIENTEVE "M. AK Akumul inercial per funksionimin ne kushte nominale te pompes se nxehtesise , i pershtatshem per uji industrial. 1. Pershkrimi i Akumulit - Volumi i ujit: 2000 lit - Lidhjet Hirauleke: DN 65 - Presioni Max: 6 bar - Temp Max: 10°C÷90°C - Materiali: Çelik i zi - Diametri: Ø1220 mm -L" "V.P-02 Pompe Binjake INVERTER per qarkullimin e ujit nga kolektori tek Dhomat e Shtrimit te Pacienteve dhe Njesia e Trajtimit te Ajrit perkatese per keto ambiente. Prurja e ujit: 16,600.0 lit/h Presioni: 12 mkh/20 Fuqia elektrike: 1.45 kW Rryma: 6.4 A Lidhjet elektrike: 2~220 V, 50 Hz Lidhjet Hirauleke: DN 65 Temperatura e Punes: -20°C÷120°C SHENIM: Pompa duhet qe te jete INVERTER e aksesueshme nga sistemi i kontrollit dhe menaxhimit te sistemit te kondicionimit." Etj .	
NS-14B	Impiante të brendshme elektrike, telefonike, radiotelefoni TV.	F.V tub plastmasi Ø 22-26mm F.V priza shuko universal F.V kuti suport pllaket 4 mod F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2 F.V Çeles 1 polar 220V 10A F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2 F.V Kabllo alarmi zjarri, rezistent ndaj zjarrit, tip JE-H(St)H , S=2x1mm2 F.V Aksesore per fiksimin e kabllos se zjarrit ne tavan V. Paneli i alarmit te zjarrit, tip inteligjent, i adresueshem, 1 loop digital me 128 element per loop, me regjistrim ngjarjesh, modul komunikimi, grafik karte, me porte kompjuterike, i programueshem, me bateri me 72 ore pavaresi V. Permutator telefonik me min tre numra V. Detektore tymi multi-sensitiv, me izolator te inkorporuar, inteligjent te adresueshem, me modul komunikimi V. Sirena alarmi zjarri, me ndricues me llambe vezulluese, per vendosje ne ambient te brendshem, tip inteligjent te adresuesheme, me intesitet 100dB V. Pulsant manual alarmi zjarri me thyerje xhami, IP-65 V. Modul 1 Input/ 1 Output inteligjent i adresuesheme per lidhjen e dyereve antizjarr me loopin e sistemit te detektimit te zjarrit	B (21-50 milionë lekë)

		F.V Kanaline metalike e perforuar zingato me vrima S=100x75mm F.V Kthesa kanaline metalike horizontale 90°, Bryl S=100x75mm F.V Degezim kanaline metalike horizontale 90°, TI S=100x75 mm F.V Kthesa kanaline metalike nga brenda 90°, Bryl S=100x75mm F.V Konstruksiione metalike dhe aksesore te kanalinave metalike (suporte mbeshtetes, dado, vida etj) F.V Pllakë prizash (Torreto), për 1 poste pune e montuar në dysHEME - 2 priza shuko 16A, 230V, 2P+T (Rrjet) - 2 priza shuko 16A, 230V, 2P+T (UPS) F.V Prize universale "Shuko" 16A , 230V 2P+PE, e kuqe F.V Kuti 3-module, IP55 montuar brenda murit F.V Kuti shperndarese plastike PVC me kapak, PT-7, IP55 per instalim brenda murit F.V Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=25mm F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=32mm F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=5x25mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=5x16mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=5x10mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=5x6mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=5x4mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=3x4mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=3x2.5mm² F.V Terminale fundore kabllo S=(10-50) mm² F.V Terminale fundore kabllo S=(1.5-6) mm² F.V Paneli Elektrik Kryesor - Seksioni A Kati 0 [P.E.K-SA.K0] F.V Kuadri Elektrik - Pajisja Ekos [K.E-P.E] F.V Kuadri Elektrik - Pajisja Grafisë [K.E-P.G] F.V Paneli Elektrik Kryesor - Seksioni B Kati 0 [P.E.K-SB.K0] V. UPS, 1-fazor për montim në RACK, me "by pass" operacional, "ONLINE" F.V Kuti 3-module, suport, kapak & tapa, instaluar brenda murit F.V Sensor lëvizje 360°, 230V, 16A F.V Modul çelësi komandimi deviat, 230V, 16A F.V Kabllo multipolar bakri, Un=0,6/1 kV, FG16OR16 type, S = 3 x 1,5 mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV, FTG10(O)M1, S=3x1.5mm², rezistent ndaj zjarrit deri PH.90min F.V Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 V. Ndriçues LED Panel inkaso, i montuar brenda tavanit, 60x60cm, 34W, 4000K V. Ndriçues LED Panel inkaso, i montuar brenda tavanit, 30x30cm, 24W, 4000K V. Ndriçues emergjence LED, 7.5W, 650lm, IP65, IK07 me bateri me 2 ore autonomi V. Ndriçues evakuimi me shenjë tregues dalje Exit, 3.1W, 40lm, IP40, IK04, me bateri me 3 ore autonomi F.V Patchcorda 0.5-1m FTP CAT.6a F.V Patchcorda 0.5-1m FTP CAT.6 F.V Patch guide horizontale F.V Aksesore ndihmes (vida, upa, nastro, fasheta etj)	
--	--	---	--

		F.V Kablo fiber optike 4 kopje, single mode F.V Pikë aksesi WI-FI densitet i lartë, dual band 2.4GHz, 5GHz, AC (Korridor Zyrtar) F.V Priza data RJ45 S/FTP Cat.6A F.V Priza telefonie RJ45 S/FTP Cat.6 F.V Kablo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6A, 500 MHz, LSZH Flame retardant F.V Kablo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6, 250 - 350 MHz, LSZH Flame retardant F.V Kuti plastike per priza 3-module, suport, kapak & tapa F.V Kuti shperndarese plastike PVC me kapak, PT-5-6, IP40 montuar brenda murit F.V Kuti shperndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=25mm V. RACK Kompjuterik 19"15U, me dim. D760xW600xH600mm, i kompletuar me te gjithë aksesoret, tip metalik, me dere xhami te armuar, me celes, drejtues te kablove, me bllok te inkorporuar moduli ushqimi dhe ventilimim, me 1 grup me 8 priza shuko 230V, 16A me tokezim V. Patch panel per rrjetin IT , me 24 porta RJ-45, tip FTP-Cat.6A V. Centrali Telefonie analog me 4 linja te jashtme dhe 24 numra te brendshem, me bateri, I kompletuar me te gjitha aksesoret e instalimit V. 24 RJ-45 Port Gigabit Switch me 24 porta RJ-45 (10/100/1000) Mb/s, 4 x SFP 1000 Mb/s, 4 x 1000BASE-X SFP, 104 Gb/s Routing/Switching Capacity, 128 MB SDRAM (Interneti) F.V tub plastmasi Ø 22-26mm F.V priza shuko universal F.V kuti suport pllaket 4 mod F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm² F.V Çeles 1 polar 220V 10A F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm² F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m F.V percjelles PV-500 Ø 6 mm² F.V Kablo alarmi zjarri, rezistent ndaj zjarrit, tip JE-H(St)H , S=2x1mm² F.V Aksesore per fiksimin e kablos se zjarrit ne tavan F.V Kanaline metalike e perforuar zingato me vrime S=150x75mm Kthesa kanaline metalike horizontale 90°, Bryl S=150x75mm F.V Degezim kanaline metalike horizontale 90°, TI S=150x75 mm F.V Kthesa kanaline metalike nga brenda 90°, Bryl S=150x75mm F.V Konstrukione metalike dhe aksesore te kanalineve metalike (suporte mbeshtetes, dado, vida etj) Pllakë prizash (Torreto), për 2 poste pune e montuar në dyscheme F.V Pllakë prizash (Torreto), për 1 poste pune e montuar në dyscheme - 2 priza shuko 16A, 230V, 2P+T (Rrjet) - 2 priza shuko 16A, 230V, 2P+T (UPS) F.V Pllakë prizash (Torreto), për sallë mbledhjesh e montuar në mobilje - 2 priza shuko 16A, 230V, 2P+T (Rrjet - 2 priza shuko 16A, 230V, 2P+T (UPS) F.V Prize universale "Shuko" 16A , 230V 2P+PE, e kuqe F.V Kuti 3-module, IP55 montuar brenda murit Kuti shperndarese plastike PVC me kapak, PT-7, IP55 per instalim brenda muri Kuti shperndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=25mm	
--	--	---	--

		F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=32mm F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=5x25mm² Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=5x6mm² Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=3x4mm² Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OR16; S=3x2.5mm² F.V Terminale fundore kabllo S=(10-50) mm² Terminale fundore kabllo S=(1.5-6) mm² F.V Paneli Elektrik Kryesor - Zyrat kati 0 [P.E.K-Z.K0] F.V Kuti 3-module, suport, kapak & tapa, instaluar brenda murit Sensor lëvizje 360°, 230V, 16A Rele muzgu per komandimin e ndricimit te jashtem Çeles buton pulsant 16A, 230V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16(O)R16; S=3x1.5mm² Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV, FTG10(O)M1, S=3x1.5mm², rezistent ndaj zjarrit deri PH.90min Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 Patchcorda 0.5-1m FTP CAT.6a Patch guide horizontale Aksesore ndihmes (vida, upa, nastro, fasheta etj) Kabllo fiber optike 4 kopje, single mode Pikë aksesi WI-FI densitet i larte, dual band 2.4GHz, 5GHz, AC (Korridor Zyrat) Priza data RJ45 S/FTP Cat.6A Priza telefonie RJ45 S/FTP Cat.6 Priza televizori RJ11 RG6/U F.V Kabllo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6A, 500 MHz, LSZH Flame retardant Kabllo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6, 250 - 350 MHz, LSZH Flame retardant Kabllo koaksial rrjeti televiziv, tip RG6/U, 75ohm/m Kuti plastike per priza 3-module, suport, kapak & tapa F.V Kuti shperndarese plastike PVC me kapak, PT-5-6, IP40 montuar brenda muri Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=25mm F.V Kit Montimi per Antenen TV D.150 Tubo me baze per Antenena D.150, H.100 Aksesore montimi te pershtatshem per instalimin e kamerave te jashtme & të brendshme Prize rrjeti Data RJ45 Cat.6A, montuar ne kuti 2 mod jashte muri F.V Patchcorda 0.5-1m FTP CAT.6A Kabllo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6A, 500 MHz, LSZH Flame retardant Kuti shperndarese plastike me izolim PVC me kapak, PT-2-4, IP55 instaluar jashte murit Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=20mm Kuti kontroll hyrjeje + furnizim me grup baterish Konverter IP RS485-RS232 per lidhjen me PC Brava elektrike per dyert e akses kontrollit + pulsant dalje Karte stafi e personalizuar per sistemin e akses kontrollit Kabllo i akses kontrollit tip RS485 Kabllo mode bus i skermuar, S=2x2x0.8mm² per komunikimin dyerve me akses kontroll Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 KV; tip FG16(O)M16; S=3x1.5mm², per furnizimin me energji te dyerve me akses kontroll	
--	--	---	--

		F.V Kablo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6A, 500 MHz, LSZH Flame retardant Software per menazhimin e sigurise se akses kontrollit Shtize rrufepritese, tub zingato Ø=20mm, H=100cm, per mbrojtjen nga goditjet atmosferike F.V Përcjellës zingato tokëzimi, Ø10mm Shirit zingato tokëzimi 30x3.5mm Shperndarese ekuipotenciale tokezimi, pllake bakri me 12 terminale, dimension 495x95x85mm F.V Shkeputes tokezimi, per matjen e rezistences F.V. Morseta bashkuese T-I & kryq universale tokezimi, te pershtatshem per shirit zingato 30x3.5mm dhe përcjellës Ø10mm Kubike betoni 10x10cm per fiksimin e percjellesit ne tarrace Aksesorë të përshtatshëm per fiksimin e percjellesit ne fasadë V. Paneli i alarmit te zjarrit, tip inteligjent, i adresueshem, 1 loop digital me 128 element per loop, me regjistrim ngjarjesh, modul komunikimi, grafik karte, me porte kompjuterike, i programueshem, me bateri me 72 ore pavaresi V. Permutator telefonik me min tre numra V. Detektore tymi multi-sensitiv, me izolator te inkorporuar, inteligjent te adresueshem, me modul komunikimi V. Detektore nxehtesie multi-sensitiv, me izlator te inkorporuar, inteligjent te adresueshem, me modul komunikimi V. Llamba sinjalizimi mbi tavanin e varur, me izlator te inkorporuar, inteligjent te adresueshem, me modul komunikimi V. Sirena alarmi zjarri, me ndricues me llambe vezulluese, per vendosje ne ambient te brendshem, tip inteligjent te adresuesheme, me intesitet 100dB V. Sirena alarmi zjarri, me ndricues me llambe vezulluese, per vendosje ne ambient te jashtem, tip inteligjent te adresuesheme, me intesitet 100dB V. Pulsant manual alarmi zjarri me thyerje xhami, IP-65 V. Modul 1 Input/ 1 Output inteligjent i adresuesheme per lidhjen e dyerve antizjarr me loopin e sistemit te detektimit te zjarrit V. Ndricues LED Panel inkaso, i montuar brenda tavanit, 60x60cm, 34W, 4000K V. Ndricues LED Panel inkaso, i montuar brenda tavanit, 30x30cm, 24W, 4000K V. Ndricues LED Panel, i montuar jashte tavanit, 30x30cm, 24W, 4000K V. Ndricues tip prozhektor, LED 50W, 4000K, IP66 për ndriçimin e jashtëm V. Ndricues emergjence LED, 7.5W, 650lm, IP65, IK07 me bateri me 2 ore autonomi V. Ndricues evakuimi me shenjë tregues dalje Exit, 3.1W, 40lm, IP40, IK04, me bateri me 3 ore autonomi V. RACK Kompjuterik 19"32U, me dim. D600xW800xH1600mm, i kompletuar me te gjithë aksesoret, tip metalik, me dere xhami te armuar, me celes, drejtues te kablllove, me bllok te inkorporuar moduli ushqimi dhe ventilimim, me 2 grupe me nga 8 priza shuko 230V, 16A me tokezim V. Patch panel per rrjetin IT , me 24 porta RJ-45, tip FTP-Cat.6A V. Centrali Telefonie analog me 4 linja te jashtme dhe 48 numra te brendshem, me bateri, I kompletuar me te gjitha aksesoret e instalimit V. 24 RJ-45 Port Gigabit Switch me 24 porta RJ-45 (10/100/1000) Mb/s, 4 x SFP 1000 Mb/s, 4 x 1000BASE-X SFP, 104 Gb/s Routing/Switching Capacity, 128 MB SDRAM (Interneti)	
--	--	--	--

		V. Antene UHF me mbrojtje ne brezine LTE, DVB-T2, kanalet 21-69. Kutia e amplifikatorit i instaluar tek mbajtjesja e antenes. V. Amplifikator Sinjali dhe Spliter TV Broadband (1-Hyrje / 2-Dalje) V. Kamera per ambient te jashtem, tip bullet, IP, POE, 5MPx, me lente varifokale te 2.8-12mm e motorizuar V. Kamera te brendshme, tip dome, IP, POE, 5MPx, me lente varifokale te 2.8-12mm e motorizuar V. HDD 4TB 3,5 inch. SAS 7200 rpm (15dite rregjistrime @ RAID6) (i dizenuar vecanerisht per Security, per te punuar 7dite ne Jave, 24 ore. Si edhe me jetegjatesi me te gjate se nje HDD i zakonshem kompjuteri ndaj ofron me shume garanci ne sherbim) V. Patch Panel 24-porta FTP Cat.6 (CCTV) V. Switch me 24 porta RJ-45, 100/1000 POE, 400W, me 2 porta fiber optike. Komplet me nderfaqesin e fibres te perfshire, FTP Cat 6 (CCTV) V. Monitor 32" LED Full HD, per monitorimin e sistemit te kamerave V. NVR (Network Video Recorder), me 12 kanale, 1U, 19" per montim ne rack, (Programim, testim & komisionim i sistemit te vezhgimit CCTV) V. Panel Qendror i Sistemit te Akses Kontrollit per kontroll 1 derë, per menaxhim te hyrjes se kontrolluar me mundesi komunikimi ne rrjet - I kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem dhe materialet ndihmese V. Njesi e jashtme e hyrjes me akses kontrolli, digitale me 2 opsione akses kontrolli password dhe karte te personalizuar stafi, me dalje data RJ4 V. Njesi e brendshme e hyrjes me akses kontrolli, digitale me 3 opsione akses kontrolli, password dhe karte te personalizuar stafi, me dalje data RJ45 SHUMA 19: 20. PAJISJE JASHTË LISTE F. Lavaman tualeti Porcelani i kompletuar me gjith mishelator dhe minivalvula, dhe aksesoret e nevojshem per montim. F. WC Alla Frenga Porcelani e kompletuar me gjith kasete shkarkimi, minivalvul, dhe elementet e fiksimit ne mur, si dhe rakorderi montimi. F. Komplet tualeti WC, Lavaman, si aksesori per instalimin e ne mure per personat me aftesi te kufizuar F.Ngrohes Uji Elektrik 100 liter me eficence energjie: Volumi: 100 liter Instalimi:Vertikal/Dyscheme Fuqia:1.5 kW Tensioni:230 V Presioni Max: 8 bar E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem F. NJESI E JASHTEME VERSION KOMPRESOR VERSION POMPE NXEHTESIE - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 10 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 45 kW - Fuqija elektrike ne Ftohje: W = 12.54 kW - Koficienti i performances: SCOP/SEER: 4.0/6.3 Kompletuar me gjithë Gaz refrigerant R410 "F. NJESI E BRENDESHME TIP NJESI MURALE ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 2.2 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 2.5 kW - Dimensione: 795x290x266mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refregerant:R410" "F. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 1.7 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 1.9 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refregerant:R410" "F. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 2.2 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 2.5 kW
--	--	---

		- Dimensione:575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refregerant:R410" "F. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 2.8 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 3.2 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refregerant:R410" "F. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 3.6 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 4.0 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refregerant:R410" "F. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK - Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 4.5 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 5.0 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Refregerant:R410" "F.NJESI TRAJTIM AJRI ME SHKEMBYES PIATE PER INSTALIME TE JASHTME Rikuperimi i Nxehtesise Prurja: 1600 m³/h Presioni i Jashtem statik: 200 Pa Efienca Termike e Shkembyesit: 88.1 %, Per temp. te jashtme -10°C dhe te brendhsme 22°C" F. Paneli i alarmit te zjarrit, tip inteligjent, i adresueshem, 1 loop digital me 128 element per loop, me regjistrim ngjarjesh, modul komunikimi, grafik karte, me porte kompjuterike, i programueshem, me bateri me 72 ore pavaresi F. Permutator telefonik me min tre numra F. Detektore tymi multi-sensitiv, me izolator te inkorporuar, inteligjent te adresueshem, me modul komunikimi F. Detektore nxehtesie multi-sensitiv, me izlator te inkorporuar, inteligjent te adresueshem, me modul komunikimi F. Llambe sinjalizimi mbi tavanin e varur, me izlator te inkorporuar, inteligjent te adresueshem, me modul komunikimi F. Sirena alarmi zjarri, me ndricues me llambe vezulluese, per vendosje ne ambient te brendshem, tip inteligjent te adresuesheme, me intesitet 100dB F. Sirena alarmi zjarri, me ndricues me llambe vezulluese, per vendosje ne ambient te jashtem, tip inteligjent te adresuesheme, me intesitet 100dB F. Pulsant manual alarmi zjarri me thyerje xhami,IP-65 F. Modul 1 Input/ 1 Output inteligjent i adresuesheme per lidhjen e dyerve antizjarr me loopin e sistemit te detektimit te zjarrit F. Ndriçues LED Panel inkaso, i montuar brenda tavanit, 60x60cm, 34W, 4000K F. Ndriçues LED Panel inkaso, i montuar brenda tavanit, 30x30cm, 24W, 4000K F. Ndriçues LED Panel, i montuar jashte tavanit, 30x30cm, 24W, 4000K F. Ndriçues tip prozhektor, LED 50W, 4000K, IP66 për ndriçimin e jashtëm F. Ndriçues emergjence LED, 7.5W, 650lm, IP65, IK07 me bateri me 2 ore autonomi F. Ndriçues evakuimi me shenjë tregues dalje Exit, 3.1W, 40lm, IP40, IK04, me bateri me 3 ore autonomi F. RACK Kompjuterik 19"32U, me dim. D600xW800xH1600mm, i kompletuar me te gjithë	
--	--	--	--

		aksesoret, tip metalik, me dere xhami te armuar, me celes, drejtues te kablove, me bllok te inkorporuar moduli ushqimi dhe ventilimim, me 2 grupe me nga 8 priza shuko 230V, 16A me tokezim F. Patch panel per rrjetin IT , me 24 porta RJ-45, tip FTP-Cat.6A F. Centrali Telefonie analog me 4 linja te jashtme dhe 48 numra te brendshem, me bateri, I kompletuar me te gjitha aksesoret e instalimit F. 24 RJ-45 Port Gigabit Switch me 24 porta RJ-45 (10/100/1000) Mb/s, 4 x SFP 1000 Mb/s, 4 x 1000BASE-X SFP, 104 Gb/s Routing/Switching Capacity, 128 MB SDRAM (Interneti) F. Antene UHF me mbrojtje ne brezin LTE, DVB-T2, kanalet 21-69. Kutia e amplifikatorit i instaluar tek mbajtjesja e antenes. F. Amplifikator Sinjali dhe Spliter TV Broadband (1-Hyrje / 3-Dalje) F. Kamera per ambient te jashtem, tip bullet, IP, POE, 5MPx, me lente varifokale te 2.8-12mm e motorizuar F. Kamera te brendshme, tip dome, IP, POE, 5MPx, me lente varifokale te 2.8-12mm e motorizuar F. HDD 4TB 3,5 inch. SAS 7200 rpm (15dite regjistrime @ RAID6) (i dizenuar vecanerisht per Security, per te punuar 7dite ne Jave, 24 ore. Si edhe me jetegjatesi me te gjate se nje HDD i zakonshem kompjuteri ndaj ofron me shume garanci ne sherbim) F. Patch Panel 24-porta FTP Cat.6 (CCTV) F. Switch me 24 porta RJ-45, 100/1000 POE, 400W, me 2 porta fiber optike. Komplet me nderfaqesin e fibres te perfshire, FTP Cat 6 (CCTV) F. Monitor 32" LED Full HD, per monitorimin e sistemit te kamerave F.NVR (Network Video Recorder), me 12 kanale, 1U, 19" per montim në rack, (Programim, testim & komisionim i sistemit te vezhgimit CCTV) F. Panel Qendror i Sistemit te Akses Kontrollit per kontroll 1 derë, per menaxhim te hyrjes se kontrolluar me mundesi komunikimi ne rrjet - I kompletuar me te gjitha aksesoret e nevojshem dhe materialet ndihmese F. Njesi e jashtme e hyrjes me akses kontrolli, digjitale me 2 opsione akses kontrolli password dhe karte te personalizuar stafi, me dalje data RJ45 F. Njesi e brendshme e hyrjes me akses kontrolli, digjitale me 3 opsione akses kontrolli, password dhe karte te personalizuar stafi, me dalje data RJ45 V. Paneli i alarmit te zjarrit, tip inteligjent, i adresueshem, 1 loop digital me 128 element per loop, me regjistrim ngjarjesh, modul komunikimi, grafik karte, me porte kompjuterike, i programueshem, me bateri me 72 ore pavaresi V. Permutator telefonik me min tre numra V.Detektore tymi multi-sensitiv, me izolator te inkorporuar, inteligjent te adresueshem, me modul komunikimi V.Llamba sinjalizimi mbi tavanin e varur, me izlator te inkorporuar, inteligjent te adresueshem, me modul komunikimi V. Sirena alarmi zjarri, me ndricues me llambe vezulluese, per vendosje ne ambient te brendshem, tip inteligjent te adresuesheme, me intesitet 93dB. V. Pulsant manual alarmi zjarri me thyerje xhami,IP-65 V. Modul 1 Input/ 1 Output inteligjent i adresuesheme per lidhjen e dyereve antizjarr me loopin e sistemit te detektimit te zjarrit F.V Kanaline metalike e perforuar zingato me vrima S=200x75mm F.V Kthesa kanaline metalike horizontale 90°, Bryl S=200x75mm	
--	--	--	--

		F.V Degezim kanaline metalike horizontale 90°, TI S=200x75 mm F.V Kthesa kanaline metalike nga brenda 90°, Bryl S=200x75mm F.V Rakord 'majtas-djathtas' horizontal kanaline metalike, 200x75mm-150x75mm F.V Kanaline metalike e perforuar zingato me vrima S=150x75mm F.V Kthesa kanaline metalike horizontale 90°, Bryl S=150x75mm F.V Degezim kanaline metalike horizontale 90°, TI S=150x75 mm F.V Kthesa kanaline metalike nga brenda 90°, Bryl S=150x75mm F.V Rakord 'majtas-djathtas' horizontal kanaline metalike, 150x75mm-100x75mm F.V Kanaline metalike e perforuar zingato me vrima S=100x75mm F.V Konstruksione metalike dhe aksesore te kanalinave metalike (suporte mbeshtetes, dado, vida etj) F.V Prize universale "Shuko", Antibakteriale, 16A , 230V 2P+PE, e kuqe F.V Kuti 3-module, Antibakteriale IP55 montuar brenda murit F.V Kuti shperndarese plastike PVC me kapak, PT-6, IP55 per instalim jashtë muri F.V Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=25mm F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=32mm F.V Kabllo bakri TUNJEPOLAR, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=(1x150)mm² F.V Kabllo bakri TUNJEPOLAR, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=(1x95)mm² F.V Kabllo bakri TUNJEPOLAR, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=(1x50)mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=5x25mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=5x16mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=5x10mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=5x6mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=5x2.5mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=3x4mm² F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16OM16; S=3x2.5mm² F.V Terminale fundore kablllo S=(10-50) mm² F.V Terminale fundore kablllo S=(1.5-6) mm² F.V Paneli Elektrik Kryesor - Kirurgjia [P.E.K-K] F.V Paneli Elektrik Shpërndarës - Kirurgjia [P.E.Sh-K] F.V Paneli Elektrik - Sallë Kirurgjie 1 [P.E-S.K-1] F.V Paneli Elektrik - Sallë Kirurgjie 2 [P.E-S.K-2] F.V Paneli Elektrik - Sallë Kirurgjie 3 [P.E-S.K-3] V. UPS, 3-fazor, me "by pass" operacional, "ONLINE" - Fuqia: 15 kVA, 3:3; - Tensioni hyrje/dalje: 0,4 kV/ 0.4kV; - Frekuenca: 50Hz; - Niveli i zhurmave: 52-4,6 dB; - Temperatura e punës: 0 – 40 °; - Autonomia 30min V. UPS, 3-fazor, me "by pass" operacional, "ONLINE" - Fuqia: 30 kVA, 3:3; - Tensioni hyrje/dalje: 0,4 kV/ 0.4kV; - Frekuenca: 50Hz; - Niveli i zhurmave: 52-4,6 dB; - Temperatura e punës: 0 – 40 °; - Autonomia 30min F.V Kuti 3-module, suport, kapak & tapa, Antibakteriale instaluar brenda murit	
--	--	---	--

		F.V Çeles buton pulsant 16A, 230V F.V Kablo multipolar bakri, Un=0,6/1 kV, FG16OM16 type, S = 3 x 1,5 mm² F.V Kablo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV, FTG10(O)M1, S=3x1.5mm², rezistent ndaj zjarrit deri PH.90min F.V Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 V. Ndriçues LED Panel inkaso, Antibakterial, i montuar brenda tavanit, 60x60cm, 34W, 4000K V. Ndriçues LED Panel inkaso, Antibakterial, i montuar brenda tavanit, 30x30cm, 24W, 4000K V. Ndriçues emergjence LED, Antibakterial, 7.5W, 650lm, IP65, IK07 me bateri me 2 ore autonomi V. Ndriçues evakuimi me shenjë tregues dalje Exit, Antibakterial, 3.1W, 40lm, IP40, IK04, me bateri me 3 ore autonomi F.V Patchcorda 0.5-1m FTP CAT.6a F.V Patch guide horizontale F.V Aksesore ndihmes (vida, upa, nastro, fasheta etj) F.V Kablo fiber optike 4 kopje, single mode F.V Priza data RJ45 S/FTP Cat.6A, Antibakteriale F.V Priza telefonie RJ45 S/FTP Cat.6, Antibakteriale F.V Priza televizori RJ11 RG6/U, Antibakteriale F.V Kablo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6A, 500 MHz, LSZH Flame retardant F.V Kablo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6, 250 - 350 MHz, LSZH Flame retardant F.V Kablo koaksial rrjeti televiziv, tip RG6/U, 75ohm/m F.V Kuti plastike per priza 3-module Antibakteriale, suport, kapak & tapa F.V Kuti shpërndarëse plastike PVC me kapak, PT-5-6, IP40 montuar jashtë muri F.V Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=25mm F.V shpërndarës sinjali TV-DE-6 F.V shpërndarës sinjali TV-PA-3 F.V Kit Montimi per Antenen TV D.150 F.V Tubo me baze per Antenena D.150, H.100 V. RACK Kompjuterik 19"42U, me dim. D8000xW800xH2055mm, i kompletuar me te gjithë aksesoret, tip metalik, me dere xhami te armuar, me celes, drejtues te kablove, me bllok te inkuorporuar moduli ushqimi dhe ventilimim, me 2 grupe me nga 8 priza shuko 230V, 16A me tokezim V. Patch panel per rrjetin IT , me 24 porta RJ-45, tip FTP-Cat.6A V. Centrali Telefonie analog me 4 linja te jashtme dhe 48 numra te brendshem, me bateri, I kompletuar me te gjitha aksesoret e instalimit V. 24 RJ-45 Port Gigabit Switch me 24 porta RJ-45 (10/100/1000) Mb/s, 4 x SFP 1000 Mb/s, 4 x 1000BASE-X SFP, 104 Gb/s Routing/Switching Capacity, 128 MB SDRAM (Interneti) V. Antene UHF me mbrojtje ne brezin LTE, DVB-T2, kanalet 21-69. Kutia e amplifikatorit i instaluar tek mbajtësja e antenes. V. Amplifikator Sinjali dhe Spliter TV Broadband (1-Hyrje / 10-Dalje) F.V Aksesore montimi te pershtatshem per instalimin e kamerave te brendshme F.V Prize rrjeti Data RJ45 Cat.6A, montuar ne kuti 2 mod jashte muri F.V Patchcorda 0.5-1m FTP CAT.6A F.V Kablo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6A, 500 MHz, LSZH Flame retardant per linjat e kamerave F.V Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në	
--	--	--	--

		kanalinën metalike IP55 F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=20mm F.V Kuti kontroll hyrjeje + furnizim me grup baterish F.V Konverter IP RS485-RS232 per lidhjen me PC F.V Brava elektrike per dyert e akses kontrollit + pulsant dalje F.V Karte stafi e personalizuar per sistemin e akses kontrollit F.V Kabllo i akses kontrollit tip RS485 F.V Kabllo mode bus i skermuar, S=2x2x0.8mm² per komunikimin dyerve me akses kontroll F.V Kabllo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 KV; tip FG16(O)M16; S=3x1.5mm², per furnizimin me energji te dyerve me akses kontroll F.V Kabllo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6A, 500 MHz, LSZH Flame retardant F.V Software per menazhimin e sigurise se akses kontrollit V. Kamera te brendshme, tip dome, IP, POE, 5MPx, me lente varifokale te 2.8-12mm e motorizuar V. HDD 4TB 3,5 inch. SAS 7200 rpm (15dite regjistrime @ RAID6) (i dizenuar vecanerisht per Security, per te punuar 7dite ne Jave, 24 ore. Si edhe me jetegjatesi me te gjate se nje HDD i zakonshem kompjuteri ndaj ofron me shume garanci ne sherbim) V. Patch Panel 24-porta FTP Cat.6 (CCTV) V. Switch me 24 porta RJ-45, 100/1000 POE, 400W, me 2 porta fiber optike. Komplet me nderfaqesin e fibres te perfshire, FTP Cat 6 (CCTV) V. Monitor 32" LED Full HD, per monitorimin e sistemit te kamerave V. NVR (Network Video Recorder), me 12 kanale, 1U, 19" per montim në rack, (Programim, testim & komisionim i sistemit te vezhgimit CCTV) V. Panel Qendror i Sistemit te Akses Kontrollit per kontroll 4 dyer, per menaxhim te hyrjes se kontrolluar me mundesi komunikimi ne rrjet - I kompletuar me te gjitha aksesoret e nevojshem dhe materialet ndihmese V. Njesi e jashtme e hyrjes me akses kontrolli, digjitale me 2 opsione akses kontrolli password dhe karte te personalizuar stafi, me dalje data RJ45 V. Njesi e brendshme e hyrjes me akses kontrolli, digjitale me 3 opsione akses kontrolli, password dhe karte te personalizuar stafi, me dalje data RJ45 F.V Kabllo zjarr durues Kabllo per sistemin audio S=2x1.5mm², tip FTE4OM1 100/100V, UNI 9795, ngjyre vjollce, me rezistence ndaj zjarrit (PH120)min F.V Kabllo rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant F.V Kabell i parafabrikuar per komunikim central-amplifikator F.V Kabell i parafabrikuar per komunikim central-mikrofon F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=20mm V. Njesi qendrore kontrolli e sistemit te Audor, [Digital Int. System Manager] e certifikuar sipas standartit EN 54-16 dhe EN 60849, 2 zona dhe me mundesi zgjerimi, 2 hyrje audio, 2 dalje audio, me mundesi komunikimi ne rrjet me centralin e zjarrit apo zgjerimi (sipas sistemit te zgjedhur) V. Mikrofon per lajmerim publik, i certifikuar sipas standartit EN 54-16 and EN 60849, Touchscreen dhe me mundesi komandimi te te gjitha zonave (6zona), tek recepsioni (sipas sistemit te zgjedhur) V. Bokse tavanor metalik, i kompletuar bashke me transformator 100, 6W, I certifikuar sipas standartit EN54-16 (sipas sistemit te zgjedhur) V. Pajisje ne fund te linjes te zones per kontrollin e linjes se audios, sipas certifikimit te standardit EN 54-16 dhe	
--	--	---	--

		EN 54-4 F.V Çeles buton, tek koka e krevatit per thirrjen e infermierit F.V Çeles buton, tek koka e krevatit per c'aktivizimin e thirrjes se infermierit F.V Çeles emergjence me litar me terheqje, ne tualet per thirrjen e infermierit F.V Kablo bakri TU multipolar, Un=0,6/1 kV; tip FG16(O)M16; S=3x1.5mm², F.V Kablo komunikimi RS-485 F.V F.V Kablo rrjeti kompjuterik, tip FTP-Cat.6A, 500 MHz, LSZH Flame retardant F.V Kuti shpërndarëse 10x10x10cm, për montim në kanalinën metalike IP55 F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=20mm V. Central i sistemit te thirrjes se infermieres Master station komplet me te gjithë elementet, si karte komunikimi, bateri, transformatore etj. V. Panel lokal per thirrjen e infermierit i pajisur me display: 1.Llambe sinjalizuese, 2.Buton silencion 3.Thirrje infermieri, 4.Alarm i shpejte V. Ndricues i vendosur ne kuti plastike brenda murit, mbi dere ne korridor me 3 llamba 3 W - 230V me opsionet: 1.Bardhe (gadishmeria e infermierit) 2.Jeshile (qetësi, normal) 3.Kuqe (thirrje infermieri) F.V Shperndarese ekuipotenciale tokezimi, pllake bakri me 12 terminale, dimension 495x95x85mm F.V Percjelles bakri i zhveshur S=1x35mm², per rrjetin ekuipotencial F.V Percjelles bakri i veshur, ngjyre verdhe jeshil 1x6m², per rrjetin ekuipotencial F.V Priza ekuipotenciale me dalje toke në kuti 3-module, Antibakteriale F.V Kablo bus, tip (2x0.22)+(2x0.5)mm², [FRS15 FE 180 PH 90] F.V Kablo rrjeti kompjuterik, tip F/FTP-Cat.6, 350MHz up to 400 MHz, LSZH Flame retardant F.V Tub PVC fleksibel vetshuares Ø=20mm V. Central qendror per sinkronizimin e oreve komplet te spitalit, e kompletuar me ushqyes, interface FTP, se bashku me te gjithë aksesoret e nevojshem per instalim V. Orë elektronike digtale me tregues ne te dy anet, e komanduar nga centrali, e instaluar ne korridor V. Orë elektronike digtale me 6 digits (hh:mm:ss), e komanduar nga centrali, e instaluar ne sallat e kirurgjisë	
--	--	--	--

2.3.3 Operatori ekonomik duhet të përcaktojë me anë të një deklaratë Drejtuesin Teknik të punimeve në objekt, i cili duhet të jetë i përfshirë në licencën e shoqërisë, dhe të deklarojë se nuk është i angazhuar në kontrata të tjera dhe do të jetë i pranishëm gjatë gjithë kohës që do të kryhen punimet në objekt, të figurojë në listpagesat e shoqërisë minimumi per 3 (tre) muajt e fundit të deklaruar nga data e hapjes se ofertave shoqëruar me dokumentacionin e mëposhtme:

- a) Kontratë pune e vlefshme;
- b) Diplomë.
- c) C.V (përkatëse)

Shënim: Dokumentacioni provues do të paraqitet nga ofertuesi i kualifikuar në vend të parë, pranë autoritetit kontraktor, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, ose nëse do të jetë nevoja për tu kërkuar sqarime nga AK.

❖ **Stafi i kërkuar në pikën 2.3.2 dhe 2.3.3 nuk duhet të jetë i angazhuar në kontrata të tjera, apo të deklaruar në procedura të shpallura fituese.**

Argumentimi: Së pari, kjo kërkesë mbështetet në Ligjin Nr. 162, datë 23.12.2020 “Për Prokurimin Publik” (i ndryshuar), Neni 77, pika 4, si dhe në VKM Nr. 285 datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” (e ndryshuar), Kreu V, Seksioni III, Neni 39, pika 6, gërma “c”.

Së dyti, duke qenë se objekt prokurimi është kontratë pune sqarojmë se detyrimin për prezencën e Drejtuesit Teknik gjatë gjithë kohës që do të kryhen punimet në objekt e përcakton qartazi Udhëzimi Nr.2, datë 13.05.2005 “Për zbatimin e punimeve të ndërtimit”, konkretisht pika 1.2 ku citohet se: “drejtuesit ligjore dhe teknik të sipërmarrësit janë përgjegjës përpara investitorit për ndërtimin e veprës, sipas projektit, për kryerjen e punimeve të ndërtimit, në përputhje me kushtet teknike të zbatimit, specifikimet teknike, sigurimin teknik dhe mbrojtjen në punë, brenda kushteve të kontratës e dispozitave ligjore në fuqi” si dhe pikës 2.1 ku citohet se “drejtimi teknik i punimeve në kantier sigurohet, sipas rastit, drejtpërdrejtë nga drejtuesi teknik i sipërmarrësit ose përgjegjësi teknik i kantierit.

Lidhur me kërkesën që Drejtuesi Teknik i punimeve në objekt duhet të jetë i përfshirë në licencën e shoqërisë dhe të mos jetë i angazhuar në kontrata të tjera, mbështetet në Vendimin e Këshillit të Ministrave Nr. 42, datë 16.1.2008 “Për miratimin e rregullores për kriteret dhe procedurat e dhënies së licencave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve juridike, që ushtrojnë veprimtari ndërtimi”, pika 2 ku përcaktohet se: “Papajtueshmëritë me detyrën e drejtuesit teknik të shoqërisë së zbatimit Drejtuesit teknikë të shoqërisë nuk mund të jenë personat që janë të angazhuar në çdo punë-marrje tjetër publike. Drejtuesi teknik i shoqërisë nuk mund të jetë njëkohësisht i punësuar në dy apo më shumë shoqëri ndërtimi dhe ndalohet të disponojnë licencë për mbikëqyrje e kolaudim të punimeve të zbatimit” dhe pika 2: “elementët e licensës” gërma “c” ku citohet se: “Licencat e shoqërive jepen me afat të njëjtë me atë për të cilin janë regjistruar për të ushtruar veprimtari në QKR apo gjykatë. Ndalohet ushtrimi i veprimtarisë zbatuese në ndërtim në mungesë të drejtuesit/ve teknikë të shoqërisë. Shoqëritë e licencuara jo më vonë se 10 ditë kalendarike, kur drejtuesi teknik është dorëhequr ose ka pamundësi fizike për ushtrimin e detyrës (aksident, sëmundje me paaftësi ushtrimi detyre mbi 14 ditë, invaliditet, ndarje nga jeta), kanë detyrimin të paraqesin njoftim së bashku me kërkesën për drejtuesin e ri teknik të shoqërisë”.

Për sa më lart, çdo kërkesë e renditur për Drejtuesin Teknik, buron nga kontrata e punës objekt prokurimi, me qëllim përmbushjen dhe realizimin e saj sipas kushteve dhe dispozitave ligjore në fuqi.

2.3.4 Një punësim minimalisht prej 75 (shtatëdhjetë e pesë) punonjës, të cilët duhet të figurojnë në listpagesat e shoqërisë minimumi për 3 muajt e fundit të deklaruar nga data e hapjes së ofertave vërtetuar me:

- a. Vërtetim të lëshuar nga Administrata Tatimore për 3 muajt e fundit të deklaruar nga data e hapjes së ofertave.
- b. Listpagesat e punonjesve të konfirmuara nga autoritetet perkatese sipas formatit që kerkohet nga legjislacioni në fuqi për 3 muajt e fundit të deklaruar.

Argumentimi: Në bazë të pikës 4, të nenit të 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” i ndryshuar dhe nenit 39, pika 6/ç dhe 6/d, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, me anë të këtij kriteri kërkohej që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë fuqinë minimale punëtore, të nevojshme për ekzekutimin e objektit të prokurimit, të nevojshme për ekzekutimin e objektit të prokurimit, që ka në dispozicion apo që mund t’i vihen në dispozicion operatorit ekonomik për të përmbushur kontratën.

Në përcaktimin e numrit të punonjësve specialisti i fushës ka bërë një analizë bazuar tek faktorët, si volumet dhe kategoritë e punimeve, kualifikimi i punonjësve, grafiku i punimeve, zërat e punimeve dhe orët e punës dhe pagën minimale të lejuar që duhen për të përmbushur kontratën. Numri i punonjësve dhe qëndrueshmëria e tyre në punë me kohështrirje tre mujore nga data e zhvillimit të tenderit, tregon besueshmëri për autoritetin që, operatori do të përmbushë kontratën. Dëshmia e kërkuar për numrin e fuqisë punëtore të operatorit ekonomik e nevojshme për

ekzekutimin e objektit të kontratës, është dokument që vërteton kapacitetin teknik dhe profesional të operatorit, përsa kohë janë në përpjesëtim me natyrën dhe përmasat e kontratës. Deklarimi dhe regjistrimi i punonjësve në regjistrin e sigurimeve është një detyrim ligjor i punëdhënësit e parashikuar nga Kodi i Punës, për rrjedhojë vërtetimi i lëshuar nga administrata tatimore e shoqëruara me listpagesat me këtë kohështrirje është dokument vërtetues për qëndrueshmërinë e të punësuarve, përvojën e tyre, dhe janë në përpjesëtim me natyrën dhe përmasat e kontratës. Punësimi i një numri të caktuar, përveç besueshmërisë së operatorëve ekonomik, si një nga kërkesat themelore të kualifikimit, përpiqet të kufizojë edhe problematikat sociale dhe shmangien e informalitetit në tregun e punës. *Po ashtu është një tregues i kualifikimit dhe eksperiencës që duhet të ketë kjo kategori e punonjësve.* Vendosja e kriterit për një punësim te paktën 75 punonjes duke përfshirë dhe stafin teknik, është në përputhje me volumin e punës, natyrën e punimeve. Kriteri për kualifikim është vendosur që t'i shërbejë autoritetit për të njohur gjendjen e kapaciteteve të operatorëve të cilët nëpërmjet dokumentacionit të vërtetojnë se zotërojnë, kapacitetet teknike dhe profesionale, personelin e nevojshëm, si dhe kapacitetet organizative, gjithçka në funksion të realizimit me sukses të kontratës.

Analizat teknike janë bazuar në VKM Nr. 216, datë 13.04.2023 “ *Për miratimin e manualeve teknike të çmimeve të punimeve të ndërtimit dhe të analizave teknike të tyre*”. Bazuar në kriteret e strukturës së kostos (material, puntori, makineri, transport).

(Numri i punonjësve, i mjeteve/makinerive që nevojiten për realizimin e kontratës është përcaktuar bazuar në ligjin Nr. 8402 datë 10.09.1998 “Për kontrollin dhe disiplinimin e punimeve të ndërtimit”, i ndryshuar dhe akteve nenligjore) Në mënyrë të përmblendhur numri i fuqisë punëtore që kërkohet për realizimin e punimeve është min 75 (shtatëdhjetë e pesë) punonjës.

2.3.5 Operatorët ekonomik pjesëmarrës duhet të kenë të punësuar staf inxhinierik për kryerjen e të gjitha punimeve në objekt, të përfshirë në licensën e shoqërisë, të vërtetuar me kontratë pune të vlefshme, CV, diplomë përkatëse si dhe të figurojnë në listpagesat e shoqërisë për 3 muajt e fundit të deklaruar nga data e hapjes së ofertave, konkretisht:

- 1 (një) **Arkitekt**
- 1 (një) **Inxhinier Ndërtimi**
- 1 (një) **Inxhinier Elektrik**
- 1 (një) **Inxhinier Mjedis**
- 1 (një) **Inxhinier Mekanik**
- 1 (një) **Inxhinier Hidroteknik**
- 1 (një) **Inxhinier Elektronik/IT/Telekomunikacion**

Shënim: Kjo kërkesë përmbushet nëpërmjet plotësimit dhe paraqitjes nga operatorët ekonomikë të formularit përmbledhës të vetëdeklarimit, sipas shtojcës 8 të DST.

Dokumentacioni provues do të paraqitet nga ofertuesi i kualifikuar në vend të parë, pranë autoritetit kontraktor, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, ose nëse do të jetë nevoja për tu kërkuar sqarime nga AK.

Argumentimi: AK argumenton se kërkesa për stafin inxhinierik është vendosur sipas përcaktimeve të Ligjit Nr. 162, datë 23.12.2020 “Për Prokurimin Publik” i ndryshuar, Neni 77, pika 4, si dhe në VKM Nr. 285 datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, i ndryshuar Kreu V, Seksioni III, Neni 39, pika 6, germa “c”.

Kriteri për stafin drejtues teknik, lidhet ngushtësisht me objektin e kontratës, relacionin teknik dhe zërat e punimeve. Nevoja për inxhinierët në objekt është e diktuar nga përvoja dhe legjislacioni për punimet e ndërtimit. Mungesa e këtij stafi pothuajse në çdo rast rezulton në realizim jashtë afatit, jashtë normave dhe me cilësi të dobët të objekteve. Numri i stafit kryesor teknik si numri i inxhinierëve të ndërtim, hidroteknik, etj është përcaktuar nga

pikëpamja e natyrës teknike të kontratës me qëllimin për të patur një rezultat sa më të mirë në mbarëvajtjen dhe zbatimin e punimeve. Operatorët ekonomikë duhet të vërtetojnë se zotërojnë kualifikimet e nevojshme teknike, profesionale, kapacitetet organizative, reputacionin dhe besueshmërinë, përvojën e duhur, si dhe personelin e nevojshëm, për të zbatuar kontratën. Drejtues teknik është përgjegjës për ndërtimin në përputhje me kushtet teknike të zbatimit, sigurimin teknik dhe mbrojtjen në punë brenda kushteve të kontratës. Bazuar në parashikimet e mësipërme të legjislacionit për prokurimin publik, Autoriteti Kontraktor ka kërkuar që operatori ekonomik ofertues duhet të ketë në stafin e tij **drejtues teknik** të cilët kanë një rol të rëndësishëm në mbarëvajtjen e punimeve pasi ata janë përgjegjës për zbatimin e objektit sipas projektit dhe në përputhje me kushtet teknike të zbatimit të tij.

Kërkesa specifike për Inxhinierët e kërkuar është përcaktuar në kuadër të analizës teknike që i është bërë Preventivit të Punimeve (nga ku përcaktohet qartazi dhe profili inxhinierik) si dhe në bashkrendim me kategoritë e kërkuara në Licencën profesionale të shoqërisë sipas pikës 2.3.2, kapaciteti teknik në DST. Duke marrë në konsideratë Projektin e zbatimit si dhe Preventivin e Punimeve rezulton se është e domosdoshme që çdo Ofertues të ketë pjesë të stafit Inxhinierë të kërkuar si me siper, të cilët në bashkëpunim me njëri tjetrin si dhe me fuqinë punëtore të shoqërisë do të realizojnë me sukses kontratën objekt prokurimi.

Lidhur me kërkesën që Drejtuesit Teknik të punimeve në objekt duhet të jetë i përfshirë në licencën e shoqërisë mbështetet në Vendimin e Këshillit të Ministrave Nr. 42, datë 16.1.2008 “Për miratimin e rregullores për kriteret dhe procedurat e dhënies së licencave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve juridike, që ushtrojnë veprimtari ndërtimi”, pika 2 ku përcaktohet se: “Papajtueshmëritë me detyrën e drejtuesit teknik të shoqërisë së zbatimit Drejtuesit teknikë të shoqërisë nuk mund të jenë personat që janë të angazhuar në çdo punë-marrje tjetër publike. Drejtuesi teknik i shoqërisë nuk mund të jetë njëkohësisht i punësuar në dy apo më shumë shoqëri ndërtimi dhe ndalohet të disponojnë licencë për mbikëqyrje e kolaudim të punimeve të zbatimit” dhe pika 2: “elementët e licensës” gërma “c” ku citohet se: “Licencat e shoqërive jepen me afat të njëjtë me atë për të cilin janë regjistruar për të ushtruar veprimtari në QKB apo gjykatë. Ndalohet ushtrimi i veprimtarisë zbatuese në ndërtim në mungesë të drejtuesit/ve teknikë të shoqërisë. Shoqëritë e licencuara jo më vonë se 10 ditë kalendarike, kur drejtuesi teknik është dorëhequr ose ka pamundësi fizike për ushtrimin e detyrës (aksident, sëmundje me paaftësi ushtrimi detyre mbi 14 ditë, invaliditet, ndarje nga jeta), kanë detyrimin të paraqesin njoftim së bashku me kërkesën për drejtuesin e ri teknik të shoqërisë”.

Duke marrë në konsideratë Projektin e zbatimit si dhe Preventivin e Punimeve rezulton se është e domosdoshme që çdo Ofertues të ketë pjesë të stafit Inxhinierë të kërkuar, të cilët në bashkëpunim me njëri tjetrin ,stafin mbështetes si dhe me fuqinë punëtore të shoqërisë do të realizojnë me sukses kontratën objekt prokurimi.

- Referuar në preventivin e Punimeve si dhe në bashkerendim me kategoritë e kërkuara në Licencën profesionale të shoqërisë sipas pikës **NP1, ,NP3, NS1,NS4**, eshte e nevojshme prezenca e **Inxhinierëve të Ndërtimit dhe Arkitekt.**
- Referuar në preventivin e Punimeve si dhe në bashkerendim me kategoritë e kërkuara në Licencën profesionale të shoqërisë sipas pikës **NP7,NS2**, eshte e nevojshme prezenca e **një Inxhinier Hidroteknik.**
- Referuar në preventivin e Punimeve si dhe në bashkerendim me kategoritë e kërkuara në Licencën profesionale të shoqërisë sipas pikës **NS12**, eshte e nevojshme prezenca e **një Inxhinier Mekanik.**
- Referuar në preventivin e Punimeve si dhe në bashkerendim me kategoritë e kërkuara në Licencën profesionale të shoqërisë sipas pikës **NP12**, eshte e nevojshme prezenca e një **Inxhinier Mjedisi.**
- Referuar në preventivin e Punimeve si dhe në bashkerendim me kategoritë e kërkuara në Licencën profesionale të shoqërisë sipas pikës **NS14**, eshte e nevojshme prezencat **një Inxhinieri Elektrik dhe Inxhinierit Elektronik/IT/Telekomunikacion.**

2.3.6 Operatorët ekonomik pjesëmarrës duhet te kete si staf mbështetës (me kontrate pune/kontratë bashkëpunimi) si më poshtë:

- a) 1 (një) punonjës me çertifikatë "Përgjegjës për sigurinë dhe mbrojtjen e shëndetit në punë" në përputhje me klauzolat e Ligjit Nr. 10327 datë 18/02/2010 "Për sigurinë dhe shëndetin në punë" dhe V.K.M Nr. 312, date 05.05.2010 "Për miratimin e rregullores "Për sigurinë në kantier".
- b) 1 (një) punonjës i pajisur me çertifikatë "Ekspert për ndihmën e parë dhe ndërhyrjen ndaj emergjencave" e cila të jetë e lëshuar nga Kryqi i Kuq ose shoqëri të akredituara ose nga organizma ndërkombëtare akreditues të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- c) (një) specialist Ekspert Zjarrfikës në fushën e mbrojtjes nga zjarri dhe për shpëtimin në përputhje me klauzolat Ligjit Nr. 152/2015 "Për shërbimin e mbrojtjes nga zjarri dhe për shpëtimin", Neni 49, pika 4.
- d) 2 (dy) punonjës të pajisur me çertifikatë : "Specialist për punimet në lartësi".sipas V.K.M Nr.312, date 05.05.2010 "Për miratimin e rregullores "Për sigurinë në kantier", të cilat të jenë të lëshuara nga shoqëri të licencuara/akredituara ose nga organizma ndërkombëtare të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- e) 1 (një) specialist të çertifikuar për "Sistemet CCTV" ose ekuivalent

Për punonjësit e mësipërm Operatori Ekonomik duhet të paraqesë:

- Kontratat individuale të punës (të vlefshme).
- Diplomë/Çertifikatë

**** Kriteri konsiderohet i përmbushur me vetëdeklarimin sipas Formularit Përmbledhës të Vetëdeklarimit, sipas Shtojcës perkatese te DST, "Përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, autoriteti/enti kontraktor i kërkon ofertuesit të kualifikuar i pari dorëzimin e dokumenteve provuese".*

Për secilin pjesëtar të stafit të mësipërm duhet të paraqesë: Kontratë pune e vlefshme, Diplomë/Certifikatë, Librezë pune dhe C.V si edhe të figurojë në listëpagesat e shoqërisë për 3 muajt e fundit.

Shënim: Dokumentacioni provues do të paraqitet nga ofertuesi i kualifikuar në vend të parë, pranë autoritetit kontraktor, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, ose nëse do të jetë nevoja për tu kërkuar sqarime nga AK.

Për punonjësit e mësipërm Operatori Ekonomik duhet të paraqesë:

- Kontratat individuale të punës (të vlefshme).
- Diplomë/Çertifikatë

Shënim: Kjo kërkesë përmbushet nëpërmjet plotësimit dhe paraqitjes nga operatorët ekonomikë të formularit përmbledhës të vetëdeklarimit, sipas shtojcës 8 të DST.

Dokumentacioni provues do të paraqitet nga ofertuesi i kualifikuar në vend të parë, pranë autoritetit kontraktor, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, ose nëse do të jetë nevoja për tu kërkuar sqarime nga AK.

Autoriteti Kontraktor rezervon të drejtën të verifikojë prezencën në objekt të personelit të mësipërm dhe/ose të kërkojë ndryshimin/zëvendësimin e tyre me staf me kualifikime të njëjta ose më të larta, në rast konstatimi të shkeljeve të rregullave/normave përkatëse. Në rast përsëritje mund të merren masa për ndërprerjen e kontratës. Kriteri konsiderohet i përmbushur me vetëdeklarimin sipas Formularit Përmbledhës të Vetëdeklarimit, sipas shtojcës nr. 8. Formulari i vetëdeklarimit duhet të përmbajë kërkesat e autoritetit. Autoriteti/enti kontraktor, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, i kërkon ofertuesit të kualifikuar i pari, dorëzimin e dokumenteve provuese.

Argumentimi : Në bazë të pikës 4, të nenit të 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” dhe nenit 39, pika 6/c), të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, me anë të këtij kriteri kërkohej që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë personelin e nevojshëm të kualifikuar për realizimin me sukses të kontratës.

Kërkesa e mësipërme mbështet në ligjin Nr. 10327 datë 18/02/2010 “Për sigurinë dhe shëndetin në punë” dhe V.K.M nr. 312, datë 05.05.2010 “Për miratimin e rregullores “Për sigurinë në kantier”. Natyra e kontratës dhe specifikat e sajë kërkojnë njohuri e përgatitje të posaçme për vlerësime të përpikta për të zgjidhur çështje që lidhen me garantimin e sigurisë dhe mbrojtjen në punë. Në rregulloren për sigurinë në kantier miratuar me VKM nr.312/2010 është përcaktuar se punëdhënësi për mbrojtjen dhe parandalimin nga rreziqet, duhet të ndjekë kurse formimi përkatës në fushën e sigurisë e të shëndetit në vendin e punës. Çdo punëdhënësi zgjedh një ose disa persona si përgjegjës për ndihmë e parë në rast emergjencash dhe për sigurinë e mbrojtjen e shëndetit. Rregullorja përcakton kërkesat minimale të sigurisë dhe të shëndetit në punë për kantieret e përkohshëm ose të lëvizshëm, si dhe masat e përgjithshme të mbikëqyrjes.

-“Përgjegjës për sigurinë dhe mbrojtjen e shëndetit në punë” rekomandohet të jete ne kantier per trajnimin e punonjesve te kantierit per minimizimin e aksidenteve ne pune.

-“Ekspert për ndihmën e parë dhe ndërhyrjen ndaj emergjencave” rekomandohet të jete ne kantier ne rast aksidentesh ne pune .

-“Specialist Ekspert Zjarrfikës” ne fushen e mbrojtjes nga zjarri dhe per shpetimin në përputhje me klauzolat Ligjit Nr. 152/2015 "Per sherbimin e mbrojtjes nga zjarri dhe per shpetimin", Neni 49, pika 4. " Rekomandohet të jete ne kantier per minimizimin e aksidenteve ne pune.

-Punonjësit e pajisur me certifikaten e Trajnimit për “Punime në lartësi” është sipas V.K.M Nr. 312, date 05.05.2010 "Për miratimin e rregullores "Për sigurinë në kantier" në projekt-preventiv ka punime skelerie ne lartësi, te cilën e ben te nevojshme kërkesa për punonjës të certifikuar dhe trajnuar per punime na lartësi.

-“Specialist të certifikuar në nivel profesional për network ose ekuivalent dhe për “Sistemet CCTV” ose ekuivalent” duke u bazuar sipas zërave të preventivit dhe projektit të zbatimit .

Specialistët e kërkuar janë të nevojshëm për instalimin, integrimin, konfigurimin dhe vendosjen në punë të sistemeve pjesë të këtij objekti prokurimi. Dokumentacioni i kërkuar për punonjësit është i nevojshëm për të provuar që është i certifikuar në një nga fushat e kërkuara dhe është në marrëdhënie pune pranë operatorit/ve ekonomikë ofertues.

2.3.7 Operatori ekonomik duhet të ketë të punësuar staf teknik per kryerjen e punimeve, te vertetuar me kontratë punë te vlefshme, një dokument që të vërtetojë kualifikimin profesional (dëshmi kualifikimi profesional/certifikatë/diplomë),lëshuar nga institucione (shtetërore apo private) të licencuara/akredituara nga autoritetet përgjegjëse shtetërore, sipas ligjit nr. 15/2017 “Për arsimin dhe formimin profesional në Republika e Shqiperise”. Dëshmi te Sigurimit Teknik e leshuar nga ISHTI ose nga nje trup çertifikuese e akredituar nga DPA ose nga organizmat nderkombetare akreditues te njohur nga Republika e Shqiperise, si dhe te figurojne ne listpagesat e shoqërisë për 3 muajt e fundit të deklaruar nga data e hapjes se ofertave, si më poshtë:

STAF TEKNIK	NUMRI
Teknik Ndërtimi	1
Teknik mekanik	1
Teknik IT/Elektronik	1

Hidraulik	2
Elektricitist	4
Instalues dhe riparues te sistemeve ngrohje-ftohje	2
Hekurkthyes	1
Karpentier	1
Betonues	1
Punonjes i izolimeve (Hidroizolues)	3
Murator	2
Suvatues	4
Pllakashtrues	2
Specialist gipsi	2
Punonjes per dyer dritare	2
Bojaxhi	3
Specialist veshje fasade	2
Eskavatorist	1
Shofer	2
Automakinista	2

2.3.7/1 Për punonjesit eskavatorist/ automakinist/shofer, ofertuesi duhet të paraqesë:

- a) kontratë individuale të punës;
- b) leje drejtimi, certifikate e aftesimit profesional (CAP) per shoferet dhe dëshmi aftesimi profesional (DAP) per manovratorët-automakinistët/eskavatoristët, që të vërtetojë kualifikimin profesional të kërkuar, referuar rregullores “Për kushtet, kriteret dhe programet për përgatitjen teoriko-praktike të kandidatëve, si dhe dhënien e Dëshmisë së Aftësisë Profesionale për përdoruesit e makinerive të rënda për punime ndërtim dhe toke, si dhe disiplinimi i përdorimit të tyre”, miratuar me urdhërin nr. 200, datë 16.5.2019, të Ministrit të Infrastrukturës dhe Energjitikës.

(Në rastin kur punonjësit Manovrator/shofere janë të kontraktuar me kontratë pune (respektivisht për mjetet e marra me qera), nuk kërkohet të figurojnë në listpagesat e shoqërisë).

Shënim: Kjo kërkesë përmbushet nëpërmjet plotësimit dhe paraqitjes nga operatorët ekonomikë të formularit përmbledhës të vetëdeklarimit, sipas shtojcës 8 të DST.

Dokumentacioni provues do të paraqitet nga ofertuesi i kualifikuar në vend të parë, pranë autoritetit kontraktor, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit, ose nëse do të jetë nevoja për tu kërkuar sqarime nga AK.

Argumentimi: Kjo kërkesë mbështetet në Ligjin Nr. 162, datë 23.12.2020 “Për Prokurimin Publik”, Neni 77, pika 4, si dhe në VKM Nr. 285 datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” I ndryshuar, Kreu V, Seksioni III, Neni 39, pika 6, gërma “ç”. Qëllimi i vendosjes së këtij kushti është i implementuar sipas dispozitave ligjore dhe shërben si një garanci që kontrata objekt prokurimi do të realizohet me sukses sipas Specifikimeve Teknike (të cilat do publikohen së bashku me Dokumentat e Tenderit) si dhe punimet do të kryhen brenda afatit kohor të parashikuar në Njoftimin e Kontratës. Sqarojmë se, të gjithë specialistët e kërkuar janë në përputhje të plotë me projekt-preventivin duke marrë në konsideratë volumet e punes që do të realizohen, si dhe kohëzgjatjen e tyre. Autoriteti Kontraktor domosdoshmërisht duhet të garantohet që këto punime do të kryhen nga persona të kualifikuar dhe me eksperiencë të mjaftueshme, për zbatimin e këtyre punimeve sipas standarteve të përcaktuara në specifikimet teknike. Zbatimi i punimeve që përfshin projektin duhet të kryhet nga fuqi punëtore e kualifikuar për secilën tipologji punimesh. Për të vërtetuar kualifikimin e stafit teknik është kërkuar që të jenë të

pajisur me dokument që të vërtetojë kualifikimin profesional (dëshmi kualifikimi profesional/ certifikatë/diplomë), lëshuar nga institucione (shtetërore apo private) të licencuara/akredituara nga autoritetet përgjegjëse shtetërore, sipas ligjit nr. 15/2017 “Për arsimin dhe formimin profesional në R.Sh.”. Mbështetur në këtë legjislacion certifikimet profesionale ofrohen nga institucione të licencuara nga Ministria përkatëse nëpërmjet Agjencise Kombëtare të Arsimit, Formimit Profesional. Certifikatat e këtyre specialisteve duhet të jenë të regjistruara në “regjistrat profesionale” të AKAFP-se. Përcaktimi i numrit të punonjesve dhe profesionet është bazuar mbi zerat dhe volumet e punës si dhe afateve për perfundimin e punimeve, në mbështetje të janë bazuar në VKM nr. 216, datë 13.4.2023 “Për krijimin dhe funksionimin e sistemit të integruar përinformatizimin e manualit të çmimeve për zërat e punimeve në ndërtim”. Bazuar në katër elementet e strukturës së kostos (material, puntori, makineri, transport). Numri i punonjësve, dhe profesionet që nevojiten për realizimin e kontratës është përcaktuar bazuar në ligjin Nr. 8402 datë 10.09.1998 “Për kontrollin dhe disiplinimin e punimeve të ndërtimit”, i ndryshuar dhe akteve nënligjore.

Personeli i mësipërm kërkohet në bazë të vlerësimit të preventivit dhe të grafikut të punimeve.

2.3.8 Deklaratë e ofruesit për modelin, kompaninë prodhuese, për mallrat e paisjet që do të vendosen në objekt sipas tabelës së mëposhtme:

Nr.	Emërtimi i pajisjes/materialeve	Modeli	Kompania prodhuese, Web, E-mail, Nr. kontakti
1	F. NJESI E JASHTEME VERSION KOMPRESOR VERSION POMPE NXEHTESE - Kapaciteti termik në Ftohje: Q = 40 kW - Kapaciteti termik në Ngrohje: Q = 40 kW - Fuqija elektrike në Ftohje: W = 12.54 kW - Koficienti i performancës: SCOP/SEER: 4.0/6.3 Kompletuar me gjithë Gaz refrigerant R410		
2	F. NJESI E JASHTEME VERSION KOMPRESOR VERSION POMPE NXEHTESE - Kapaciteti termik në Ftohje: Q = 50.4 kW - Kapaciteti termik në Ngrohje: Q = 50.4 kW - Fuqija elektrike në Ftohje: W = 1422 kW - Koficienti i performancës: SCOP/SEER: 4.0/6.3 Kompletuar me gjithë Gaz refrigerant R410		
3	F. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK -Kapaciteti termik në Ftohje: Q = 2.8 kW - Kapaciteti termik në Ngrohje: Q = 3.2 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm -Gaz refrigerant R410		
4	F. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK -Kapaciteti termik në Ftohje: Q = 3.6 kW - Kapaciteti termik në Ngrohje: Q = 4.0 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm -Gaz refrigerant R410		
5	F. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK -Kapaciteti termik në Ftohje: Q = 4.5 kW		

	- Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 5.0 kW - Dimensione: 575x575x260mm - Lidhjet: 6.35/12.7 mm - Gaz refrigerant R410		
6	F. NJESI E BRENDESHME TIP KASETE TAVANORE ME 4 DREJTIME ME ZGJERIM DIREK -Kapaciteti termik ne Ftohje: Q = 5.6 kW - Kapaciteti termik ne Ngrohje: Q = 6.3 kW - Dimensione: 575x575x260mm -Lidhjet: 6.35/12.7 mm -Gaz refrigerant R410		
7	F. Rekuperator Nexehthesie VRF Rikuperimi i Nxehtesise Prurja: 650 m³/h Presioni i Jashtem statik: 90 Pa Eficienca :80 % Seksioni i elektrik/Electric data: Nr.i ventilatoreve: 2 cope Fuqia:0.3kw		
8	F. Rekuperator Nexehthesie VRF Rikuperimi i Nxehtesise Prurja:1000 m³/h Presioni i Jashtem statik:150Pa Eficienca : 70 / 74 % Seksioni i elektrik/Electric data:Nr.i ventilatoreve:2 cope Fuqia:0.45kw		
9	F.NJESI TRAJTIM AJRI ME SHKEMBYES PIATE PER INSTALIME TE JASHTME Rikuperimi i Nxehtesise Prurja: 1600 m³/h Presioni i Jashtem statik: 200 Pa Eficienca Termike e Shkembyesit: 88.1 %, Per temp. te jashtme -10°C dhe te brendhsme 22°C		
10	Stacioni Vakumit me tre pompa x 60m³/ore		
12	Stacioni I kompresorit te ajrit me tre kompresore 3x60 m³/h		
13	Stacioni per N2O me suport per 3 bombola I paisur me reduktoret perkates dhe te gjithë elementet e duhur.		
14	Stacioni I oksigjenit I perbere nga dy grupe me 5 bombola,me reduktoret perkates dhe te gjithë elementet e duhur		
15	F. UPS, 3-fazor, me "by pass" operacional, "ONLINE"- Fuqia: 15 kVA, 3:3; - Tensioni hyrje/dalje: 0,4 kV/ 0.4kV; - Frekuenca: 50Hz; - Niveli i zhurmave: 52-4,6 dB; - Temperatura e punës: 0 – 40 °; - Autonom		
16	F. UPS, 3-fazor, me "by pass" operacional, "ONLINE" - Fuqia: 30 kVA, 3:3; - Tensioni hyrje/dalje: 0,4 kV/ 0.4kV; - Frekuenca: 50Hz; - Niveli i zhurmave: 52-4,6 dB; - Temperatura e punës: 0 – 40		

	°; - Autonom		
18	"F. HP- Chiller Version Pompe Nxehtesie - Kapaciteti ne Ftohje:79.8 kW - Kapaciteti ne Ngrohje:75.3 kW - Koeficienti minimal i Performances COP: 2.83 - Koeficienti minimal i Performances EER: 2.85 - Gazi refrigerant:R410A - Niveli i Zhurmes:52.1 dB(A) - Dimensionet:2555x1095"		
19	F. NJESITE E TRAJTIMIT TE AJRIT PER SALLAT E OPERACIONEVE DERGIM/RIKTHIM AMBINETET NDIHMESE TE KIRURGJISE 1.Shkembyes Nxehtesie Dimer / Vere Temp,e ajrit te jashtem ne hyrje -1/35°C Lageshtia relative e ajrit ne hyrje 90/50%, Volumi I ajrit te jashtem 2100m3/h , Eficenca e rikuperimit te nxehtesise 70% Kompletuar sipas specifikimeve ne vizatime dhe ne projekt.		

2.3.8/a Për pajisjet/materialet e tabelës së dhënë në pikën 2.3.8, Operatori ekonomik duhet të paraqesë autorizim nga prodhuesi ose distributori i autorizuar, me të cilin prodhuesi ose distributori i autorizuar, autorizon kompaninë pjesëmarrëse në tender të ofertojë këto pajisje/materiale. Në rast paraqitje autorizim distributori autorizuar, duhet të paraqitet kontrata ose dokumenti i angazhimit midis prodhuesit dhe distributorit, për materialet kryesore të kërkuara.

2.3.8/b Të paraqiten katalogët nga prodhuesi/prodhuesit apo distributorit të autorizuar nga prodhuesi, për të gjitha pajisjet/materialet sipas pikës 2.3.8 . Në katalogë, duhet të markohet me ngjyrë të qartë pajisja/materiali që ofrohet dhe të pasqyrohen specifikimet teknike të kërkuara për këto pajisje/materiale.

2.3.8/c OE të paraqesë një deklaratë, ku merr përsipër të garantojë instalimin si dhe servisin e pajisjeve gjatë periudhës së garancisë (2 vite), për defektet që vijnë nga prodhimi i tyre.

Fleta ose fletët e katalogut që pasqyrojnë specifikimet teknike të kërkuara të pajisjes/materialeve, duhet të paraqiten në gjuhën shqipe, të përkthyer dhe noterizuar.

Argumentimi : Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik”, i ndryshuar, nenin 39, pika 8, si dhe ,në bazë të nenit 45, pika 1 të VKM-së Nr. 285 datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, i ndryshuar.

Në preventivin e punimeve ka një numër të madh zërash që janë furnizim vendosje pajisje dhe nisur nga pesha specifike si në sasi dhe në vlerë që këto zëra zënë në preventive. AK e ka parë të domosdoshme kërkimin e autorizimit të prodhuesit për të garantuar cilësinë e pajisjeve për nga vetë rendesia që ka ky objekt. Kërkesa e këtij dokumenti që në këtë fazë krijon një lehtësi për Autoritetin Kontraktor pasi në këtë mënyrë siguron cilësinë, specifikimet teknike të këtyre pajisjeve e cila është lehtësisht e kontrollueshme gjatë fazës së zbatimit në referencë me dokumentat e paraqitura që gjatë kualifikimit. Nepermjet dorezimit të këtij dokumentacioni që në fazën e vlerësimit asnjë OE ekonomik nuk i shmanget dot detyrimit që gjatë zbatimit të furnizojë të njëjtin mall të certifikuar nga KVO.

Kjo kërkesë është kërkuar që t’i sigurojë Autoritetit Kontraktor që operatori ekonomik ka kapacitetin e nevojshëm teknik dhe plotëson specifikimet e kërkuara nga projektuesit për zbatimin në kohë dhe cilësi të kontratës për këtë

objekt. Për të krijuar bindjen e autoritetit kontraktor për aftësitë teknike, aftësitë organizative, reputacionin dhe besueshmërinë, përvojën e duhur të operatorëve ekonomik fitues potencialë dhe realizimin me sukses të kontratave, njësia e prokurimit vlerëson se operatorët ekonomikë duhet të paraqesin autorizim nga prodhuesi/distributori, me të cilin prodhuesi/ distributor autorizon kompaninë pjesëmarrëse në tender të ofertojë pajisjet dhe mallrat e nevojshme në këtë procedurë prokurimi. Duke qenë se materialet e kerkuara prodhohen në mënyrë industriale, certifikimi nga prodhuesi mbi parametrat e tyre është i domosdoshëm.

Duke marrë shkas nga tipologjia e objektit të prokurimit dhe nga punimet/sherbimet që parashikohen të realizohen në preventive si dhe për shkak të interesit të lartë që ka objekti duhet të garantohet që mallrat kryesore të jenë sipas standarteve më të mira europiane, është gjykuar të domosdoshme të garantohet që mallrat kryesore të jenë sipas standarteve më të mira europiane, që OE ka aftësi të mjaftueshme për të realizuar me sukses dhe cilësi kontratën, duke furnizuar brenda kohës së përcaktuar vetëm pajisje origjinale me garanci, si dhe i shërben Autoritetit Kontraktor për të bërë krahasueshmërinë e materialeve të ofruara nga operatori me ato të kërkuara në dokumentat e tenderit. Për të siguruar këtë gjë, por njëkohësisht dhe për të detyruar ofertuesit e mundshëm në zbatimin e këtyre standarteve ka parashikuar kërkesën e mësipërme, vetëm për disa nga mallrat kryesorë me që do të përdoren në këtë objekt dhe konkretisht OE duhet të japin dhe paraqesin në mënyrë të detajuar karakteristikat teknike të mallrave të përfshirë në dokumentat e tenderit, karakteristika këto që duhet të përputhen me specifikimet teknike të kërkuara nga projektuesi. Me anë të venies në dispozicion në fazën e ofertimit dokumentat si autorizim-marreveshje angazhimi, kataloge, ofertuesi garanton Autoritetin Kontraktor se mallrat që do të furnizojë do të jenë prodhim sipas kërkesave të projektit. Plotesimi i kërkesës me sipër garanton Autoritetin Kontraktor për cilësinë dhe standartet e larta ndërkombëtare dhe të përditësuara sipas teknologjisë së re dhe bashkëkohore.

2.3.9 Operatori ekonomik duhet të paraqesë grafikun e punimeve të detajuar sipas zërave të preventivit (Bashkëlidhur DST) të shprehur në afatin kohor të përcaktuar në dokumentat e tenderit për **19 (nëntembedhjetë)** muaj kalendarike.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në Nenin 79 të Ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për Prokurimin Publik”, Nenin 39, pika 3 të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për Miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”.

2.3.10 Operatori ekonomik duhet të paraqesë certifikatat si më poshtë:

- a) Certifikatën e cilësisë së punimeve SSH/DIN/EN/UNI **ISO 9001-2015** e përditësuar, e vlefshme/ose/ekuivalent. Certifikata të jetë lëshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- b) Certifikatën për Sistemin e menaxhimit të mjedisit SSH/DIN/EN/UNI **ISO 14001-2015** e përditësuar, e vlefshme /ose/ ekuivalent. Certifikata të jetë lëshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- c) Certifikatën SSH/DIN/EN/UNI **ISO 45001:2018** e përditësuar, (SSH/DIN/EN/UNI **ISO 45001 – 2023**) e vlefshme/ ose ekuivalent (Mbi Sistemet e menaxhimit të shëndetit dhe sigurisë të punëtorëve në punë ose ekuivalent). Certifikata të jetë lëshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- d) Certifikatën SSH/DIN/EN/UNI **ISO 50001-2018**, e përditësuar, e vlefshme/ ose ekuivalent (Sistemi i Menaxhimit të Energjisë e vlefshme ose ekuivalent). Certifikata të jetë lëshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.

Në rastet e Bashkimit të Operatorëve ekonomik, Operatori ekonomik do të paraqese ISO-t në baze të zerave të punimeve që ka marrë persiper të realizojë.

Pranohet dhe paraqitja e standardeve shqiptare **SSH/DIN/EN/UNI/ISO** mbi komformitetin e standardeve europiane dhe të lëshuara nga organizma të vlerësimit të konformitetit të akredituara në Republikën e Shqipërisë.

Autoriteti Kontraktor ka të drejtë të kryejë verifikimet e nevojshme mbi vërtetësinë e informacionit të deklaruar nga operatori ekonomik si më sipër, ose t'i kërkojë operatorit sqarime dhe dokumente mbështetëse për këto sqarime, në përputhje me nenin 26, pika 7, të VKM nr.285, datë 19.05.2021, "Për Miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik

Argumentim: Kërkesat e cilësisë të përcaktuara sipas pikës 2.3.10 gërma "a"- "d" janë vendosur në mbështetje të Ligjit Nr. 162/2020 "Për Prokurimin Publik" (i ndryshuar), Neni 79, pika 1 ku citohet se: "Autoriteti ose enti kontraktor për të vërtetuar se punët, mallrat ose shërbimet, objekt prokurimi, i plotësojnë kërkesat e cilësisë, mund t'u kërkojë ofertuesve të paraqesin certifikata të lëshuara nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë", si dhe në zbatim të Neni 44, pika 1 dhe pika 3 të VKM Nr. 285, datë 19.05.2021 "Për miratimin e rregullave të prokurimit publik", ku përcaktohet se: "Autoriteti/enti kontraktor, për të vërtetuar se punët, mallrat ose shërbimet, objekt prokurimi, i plotësojnë kërkesat e cilësisë, mund t'u kërkojë ofertuesve të paraqesin certifikata të lëshuara nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë, vetëm nëse ato janë të argumentuara dhe të lidhura ngushtësisht dhe në mënyrë të drejtpërdrejtë me objektin e prokurimit".

ISO 9001:2015 / ekuivalente është një seri normash dhe standartizimesh ndërkombëtare, që i referohen sistemeve të menaxhimit të cilësisë, pra, të strukturave të organizimit të ndërmarrjeve publike dhe private, struktura të cilat këto ndërmarrje duhet t'i adoptojnë për një orientim më të mirë të ndërmarrjes në standartet e tregut. AK gjykon se çdo Ofertues duhet të jetë i pajisur me ISO 9001:2015 me qëllim efektivitetin dhe efektshmërinë në zhvillimin e veprimtarisë së tij, e cila do të sjellë dhe zvogëlimin e kostove. Pra ky certifikim do të bëjë të mundur që Ofertuesit të ofrojnë cilësi të mirë me çmime të ulta.

ISO 14001:2015 / ekuivalente ofron një kuadër praktik për shoqëritë që duan të menaxhojnë rreziqet mjedisore ekzistuese dhe potenciale. Ky sistem integrohet lehtësisht në strukturën e menaxhimit të biznesit për të kontrolluar impaktet që aktivitetet, operacionet, produktet dhe shërbimet kanë mbi mjedisin. AK gjykon se çdo Ofertues duhet të jetë i pajisur me ISO 14001:2015 me qëllim që veprimtaria e ushtruar nga ana e tij (në rastin konkret realizimi i punës objekt prokurimi) të identifikojë impaktin në mjedis gjatë aktivitetit të saj si dhe të përmirësojë performancën mjedisore duke zbatuar një qasje sistematike. Pra ky certifikim do të bëjë të mundur që Ofertuesit të ushtrojnë veprimtarinë duke pasur në konsideratë parimin e mbrojtjes së mjedisit.

ISO 45001-2018/45001-2023 / ekuivalente është standard ndërkombëtar, i cili parashtron kërkesat për menaxhimin e praktikave të mira të sigurisë dhe shëndetit në punë për çdo organizatë, pavarësisht nga madhësia. AK gjykon se çdo Ofertues duhet të jetë i pajisur me ISO 45001-2018 ose ISO 45001-2023 ose me qëllim që veprimtaria e ushtruar nga ana e tij (në rastin konkret realizimi i punës objekt prokurimi) të realizohet duke u mbështetur mbi parimin e sigurisë dhe shëndetit në punë. Kjo kërkesë shërben dhe si një garanci extra që do të sjellë reduktimin e aksidenteve dhe sëmundjeve në vendin e punës duke minimizuar kostot si dhe kohën në përmbushjen me sukses të kontratës së punës objekt prokurimi.

ISO 50001-2018/ ekuivalente është standart ndërkombëtar, i cili specifikon kërkesat e përgjithshme për krijimin e një Sistemi të Menaxhimit të Energjisë në një organizatë dhe fokusohet në identifikimin e mundësive për përmirësimin e performancës së energjisë. ISO 50001 përcakton synimet dhe objektivat specifike për kursimin e energjisë, të cilat arrihen përmes programeve për menaxhimin e energjisë dhe monitorimin sistematik të variablave të energjisë.

Në VKM Nr. 285 datë 19.05.2021 "Për miratimin e rregullave të prokurimit publik" (e ndryshuar), Kreu XI, Neni 88, pika 3, cilësohet se: "Secili prej anëtarëve të këtij bashkimi duhet të përmbushë kërkesat e parashikuara në nenin 76 të LPP dhe ato të përcaktuara në dokumentet e tenderit. Kërkesat për kualifikim

ekonomike, financiare, profesionale dhe ato teknike duhet të përmbushen nga i gjithë bashkimi, në përputhje me përqindjen e pjesëmarrjes në punë, shërbim apo furnizim, të përcaktuara në akt marrëveshje”. Për sa më lart, Njësia e Prokurimit, gjykon se, kjo kërkesë në rastet e Bashkimit të Operatorëve ekonomik duhet të përmbushet nga Shoqëria e cila referuar Marrëveshjes së Bashkëpunimit ka marrë përsipër të realizojë zerat e parashikuara sipas Preventivit.

AK gjykon se kërkesa për pajisjen e Ofertuesve me Çertifikatat e kërkuara sipas pikës 2.3.10 gërma “a”-“d”, është brenda kuadrit të parashikuar nga legjislacioni për prokurimin publik. Çertifikatat e kërkuara janë në përputhje me objektin e kontratës dhe respektojnë natyrën e punimeve.

2.3.11 Operatori Ekonomik duhet te disponoje:

Licence të leshuar nga Qendra Kombëtare e Biznesit (QKB) Kodi III.2.B (Për grumbullim dhe transport të mbetjeve inerte dhe të ngurta), së bashku me aktin e miratimit, në përputhje me parashikimet e vendimit të Këshillit të Ministrave nr. 538, datë 26.5.2009 “Për licencat dhe lejet që trajtohen nga apo nëpërmjet Qendrës Kombëtare të Licencimit (QKL) dhe disa rregullime të tjera nënligjore të përbashkëta”, i ndryshuar, e shoqëruar me Aktin e Miratimit.

Çertifikatat duhet të jenë të vlefshme në kohën e zhvillimit të tenderit.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 39, pika 6/a, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, të ndryshuar, si dhe në nenin 4, pika e 1/b e ligjit nr. 10448, datë 14.7.2011 “Për lejet e mjedisit” i ndryshuar, ku parashikohet se: *“leja e mjedisit e tipit B është e detyrueshme për kryerjen e veprimtarive të kategorisë B, lista dhe pragjet përkatëse të të cilave janë përcaktuar në shtojcën 1/B të këtij ligji”*.

Në shtojcën 1/B është listuar edhe veprimtaria “Menaxhimi i mbetjeve”.

Në nenin 57/2 të ligjit nr. 10463, datë 22.9.2011 “Për menaxhimin e integruar të mbetjeve”, i ndryshuar, parashikohet se: *“Qendra Kombëtare e Licencimit lëshon licencën për transportin e mbetjeve, e cila përfshihet në nënkategorinë III.2.B të fushës III të vendimit nr. 538, datë 26.5.2009 të Këshillit të Ministrave “Për licencat dhe lejet që trajtohen nga/apo nëpërmjet Qendrës Kombëtare të Licencimit (QKL) dhe disa rregullime të tjera nënligjore të përbashkëta”, pas miratimit të saj nga ministri”*.

Ndërkohë, sipas VKM nr. 538, datë 26.5.2009 “Për licencat dhe lejet që trajtohen nga apo nëpërmjet qendrës kombëtare të licencimit (qkl) dhe disa rregullime të tjera nënligjore të përbashkëta”: *“Veprimtaria e nënkategorisë III.2.B specifikohet në veprimtari të tilla si grumbullim, transportim, ruajtje, riciklim, përpunim apo asgjësim i mbetjeve të llojeve të ndryshme”*.

2.3.12 Dëshmi për mjetet e pajisjet teknike, që ka në dispozicion apo mund ti vihen në dispozicion operatorit ekonomik, që nevojiten për ekzekutimin e kontratës (Shtojca 8) konkretisht:

Nr	Emri i mjetit	Njesi	Sasi/cope	Statusi
1	Kamion vetëshkarkues me kapacitet mbajtës 10-20 ton	copë	1	Në pronësi ose me qera
2	Kamionçine kapaciteti mbajtës min 1.5 ton	copë	1	Në pronësi ose me qera
3	Minieskavator	copë	1	Në pronësi ose me qera
4	Mini Fadrome/ Bobcat	copë	1	Në pronësi ose me qera
5	Kamion me vinc	copë	1	Në pronësi ose me qera

6	Autobetoniere	copë	1	Në pronësi ose me qera
7	Autopompe betoni / Pompe betoni	copë	1	Në pronësi ose me qera
8	Elektroorgano	copë	1	Në pronësi ose me qera
9	Vibrator betoni	copë	2	Në pronësi ose me qera
10	Pompe uji	copë	1	Në pronësi ose me qera
11	Pajisje niveluese shtresash	copë	1	Në pronësi ose me qera
12	Matrapik	copë	2	Në pronësi ose me qera
13	Kontenier Stacioner (zyre ne objekt)	copë	1	Në pronësi ose me qera
14	Gjenerator / Motogjenerator	copë	1	Në pronësi ose me qera
15	Pompë suvatimi	copë	1	Në pronësi ose me qera
16	Depozite uji min 5000 litra	copë	1	Në pronësi ose me qera
17	Vinc me kosh	copë	1	Në pronësi ose me qera
18	Makineri per kthim hekur ndertimi	copë	1	Në pronësi ose me qera
19	Makineri per prerje hekur ndertimi	copë	1	Në pronësi ose me qera
20	Skela metalike	m2	500	Në pronësi ose me qera

Për përmbushjen e këtij kriteri, operatorët ekonomikë duhet të vetëdeklarojnë mjetet dhe pajisjet që disponojnë në formularin përmbledhës të vetëdeklarimit Nr. 8 të DST.

- a) Për mjetet në pronësi duhet të paraqitet: dokumenti që verteton regjistrimin e mjetit (leje qarkullimi), plus certifikaten e kontrollit teknik, siguracionin e mjetit (te vlefshme).
- b) Për mjetet e deklaruara me qera duhet të paraqitet: kontrata përkatëse noteriale e qerasë e cila duhet të jetë e vlefshme, dokumenti që verteton regjistrimin e tij (leje qarkullimi), plus certifikaten e kontrollit teknik, siguracionin e mjetit, certifikatë për transport mallrash (e vlefshme).
- c) Për mjetet që nuk shënohen në regjistra publike duhet të paraqiten dokumentat që vërtetojnë pronësinë e tyre, apo marrjen me qira të tij.
- d) Operatori ekonomik duhet të paraqesë foto për secilin mjet të deklaruar ku të jetë e dukshme dhe targa e mjetit.

Për përmbushjen e këtij kriteri, operatorët ekonomikë duhet të vetëdeklarojnë mjetet dhe pajisjet që disponojnë në formularin përmbledhës të vetëdeklarimit Nr. 8 të DST.

Autoriteti Kontraktor ka të drejtë të kryejë verifikimet e nevojshme mbi vërtetësinë e informacionit të deklaruar nga operatori ekonomik si më sipër, ose t'i kërkojë operatorit sqarime dhe dokumente mbështetëse për këto sqarime, në përputhje me Nenin 26, pika 7, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 "Për Miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik".

Argumentimi: Në bazë të pikës 4, të nenit të 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” dhe nenit 39, pika 6/ç dhe 6/d, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë fuqinë minimale punëtore, të nevojshme për ekzekutimin e objektit të prokurimit, si dhe mjetet e pajisjet teknike, të nevojshme për ekzekutimin e objektit të prokurimit, që ka në dispozicion apo që mund t’i vihen në dispozicion operatorit ekonomik për të përmbushur kontratën.

Për të përcaktuar numrin e mjeteve/makinerive të nevojshme për realizimin e kontratës, janë hartuar analizat teknike, sipas legjislacionit të fushës bazuar në VKM nr. 216, datë 13.4.2023 “Për krijimin dhe funksionimin e sistemit të integruar përinformatizimin e manualit të çmimeve për zërat e punimeve në ndërtim”

Numri dhe lloji i makinerive, paisjeve në pronesi / qira janë vlerësuar si të nevojshme në përpjesëtim me natyrën dhe përmasat e kontratës, duke i’u referuar punimeve sipas standardeve, grafikut, kohëzgjatjes së punimeve dhe specifikimeve teknike të projekt zbatimit. Për të zbatuar kontratën, operatorët ekonomikë duhet të përmbushin kapacitetet teknike të pajisjeve dhe aseteve të tjera fizike, për këtë janë përcaktuar edhe dokumentet konkrete që duhet të paraqesin ofertuesit. Nëpërmjet kapaciteteve teknike operatorët ekonomikë vërtetojnë se zotërojnë aftësinë dhe kualifikimet e nevojshme teknike, profesionale, kapacitetet organizative, makineritë, pajisjet e asete të tjera fizike, aftësitë organizative. Pajisjet dhe mjetet e mësipërme janë të lidhura ngushtë me objektin e kontratës dhe i shërbejnë autoritetit kontraktor për njohjen e kapaciteteve dhe të mundësisë së operatorit për përmbushjen me sukses të kontratës si dëshmi për mjetet dhe pajisjet sipas specifikave.

Në të gjitha rastet ku është përmendur fjala markë, Autoriteti Kontraktor do të pranojë edhe “ekuivalentin” e tij/tyre.

Në të gjitha rastet kur AK në specifikimet teknike i është referuar vetëm standardeve europiane, Autoriteti Kontraktor do të pranojë edhe paraqitjen e standardeve SSH/DIN/EN/UNI/ISO.

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

Rastet e mosparaqitjes së një dokumenti, ose dokumente me të dhëna të rreme ose të pasakta, konsiderohen kushte për skualifikim.

II. Argumentimi i specifikimeve teknike:

Argumentimi i specifikimeve teknike :

Janë sipas të dhënave dhe shënimeve teknike në projektet e zbatimit, relacionet, specifikimet etj. bashkëlidhur DST-ve, të dërguara pranë organit qendror blerës nga Autoriteti Kontraktor perfitues (Ministria e Shëndetësisë) dhe të hartuara nga projektuesi.

NJESIA E PROKURIMIT