



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
BASHKIA POGRADEC

Nr _____ Prot

Pogradec me 04.08.2023

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 PROKURIMIT: “Rehabilitimi i shkolles Myredin Bashalli”, fshati Lin Nj.A. Udënisht, Bashkia Pogradec”.

KODI PËRKATËS NË FJALORIN E PËRBASHKËT TË PROKURIMIT (CPV): Punime Ndertimi 45210000-2; Punë Ndërtimi 45000000-7; Punime Ngrohje 45232141-2; Punime Hidraulike 45332200-5

VLERA E FONDIT LIMIT: 50,886,277 (pesëdhjetë milion e tetëqind e tetëdhjetë e gjashtë mijë e dyqind e shtatëdhjetë e shtatë) lekë pa TVSH.

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

2. KRITERET E VEÇANTA TË KUALIFIKIMIT

1. Ofertuesi duhet të paraqesë:

- a. *Formularin Përmbledhës të Vetëdeklarimit, sipas shtojcës 8,*
- b. *Sigurimin e Ofertës, sipas Shtojcës 3;*
- c. *Formularin e ofertes sipas Shtojcës 1.*

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

Kerkesat e mesiperme jane detyruese dhe i sherbejne Autoritetit Kontraktor per te krijuar bindjen e tij se operatoret ekonomik pjesemarrës ushtrojnë veprimtarinë e tyre konform kerkesave te legjislacionit ne fuqi, permbushin kriteret ligjore per te marre pjese ne procedura prokurimi si dhe kane shlyer te gjitha detyrimet tatimore dhe ato te energjise elektrike sipas percaktimeve te legjislacionit perkates.

Po ashtu, paraqitja e sigurimit te ofertes eshte detyrim ligjor i percaktuar nga legjislacioni ne fuqi mesipercituar, si nje mjet garancie per AK ne rast te tërheqjes së ofertës pas afatit përfundimtar për paraqitjen e ofertave; refuzimit për nënshkrimin e kontratës së prokurimit apo mosparaqitjes së sigurimit të kontratës, kur oferta është shpallur fituese, ose mosplotësimit të ndonjë kushti tjetër përpara nënshkrimit të kontratës së përcaktuar në dokumentet e tenderit.

2. Ofertuesi duhet të paraqesë:

2.1 Përshtatshmëria për të kryer veprimtarinë profesionale:

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

Argumentimi: *Kërkesa e mësipërme bazohet në Nenin 77, pika 1/a dhe 2, të LPP, Nenin 39, pika 6/b, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për Miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”*

2.2. Kapaciteti ekonomik dhe financiar:

2.2.1. Për të provuar kapacitetet financiare dhe ekonomike per realizimin e objektit te prokurimit dhe merre persiper çdo rrezik qe mund te ndodhe, operatorët ekonomikë duhet të paraqesin vërtetim për xhiron vjetore për vitet financiare 2020, 2021, 2022, ku vlera e xhiros për të paktën një nga vitet e periudhës së kërkuar duhet të jetë jo më e vogël se vlera e parashikuar e kontratës në procedurën e prokurimit.

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 në Nenin 43, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për Miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”. ku percaktohet se: ” Në lidhje me situatën ekonomike dhe financiare, autoritetet ose entet kontraktore mund të vendosin kërkesa që garantojnë se operatorët ekonomikë kanë kapacitetin e nevojshëm ekonomik dhe financiar për të zbatuar kontratën. Për këtë qëllim autoritetet ose entet kontraktore mund të kërkojnë në veçanti që operatorët ekonomikë të kenë një xhiro vjetore minimale të caktuar”*

Përcaktimi i vlerës së kërkuar argumentohet si më poshtë: Lloji i procedurës është “E Hapur – Punë Publike - ndërmjet kufirit të lartë dhe të ulët monetar – Prokurim publik me mjete elektronike”, përcaktimi i vlerës së kërkuar është bërë në mbështetje të Nenit 43, pika 2, gërma ”a” të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për Miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, ku përcaktohet se: *”Vlera e xhiros minimale vjetore që u kërkohet operatorëve ekonomikë nuk mund të tejkalojë: vlerën e përllogaritur të kontratës ose lotit , në procedurat e prokurimit 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 kërkohet, autoritetet/entet kontraktore duhet të argumentojnë vlerën e kërkuar të xhiros brenda këtij marzhi *Përcaktimi i vleres se kerkuar te xhiros (jo më e vogël se vlera e kontratës) eshte brenda marzhit te lejuar qe mund te kerkohe. Gjithashtu për të stimuluar te gjithë operatorët e rinj qe operojne*

ne treg si dhe per rritur numrin e konkurrentëve në kete procedure eshte gjykuar qe vlera e xhiros se kerkuar te jete minimalisht sa vlera e parashikuar e kontrates.

Përcaktimi i viteve të kërkuara për paraqitjen e vërtetimit të xhiros vjetore është bërë bazuar në Nenin 43, pika 1 të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për Miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik” ku përcaktohet se: ”Autoriteti/enti kontraktor, për të provuar kapacitetet financiare dhe ekonomike, kërkon kopje të deklaratave të xhiros vjetore të realizuar nga operatori ekonomik dhe, sipas rastit të xhiros që mbulon kontrata, për një periudhë maksimumi deri në 3 (tre) vitet e fundit financiare”.

2.2.2 Operatorët ekonomikë duhet të paraqesin bilancet vjetore, për vitet financiare 2020, 2021, 2022, të shoqëruara me Akt Ekspertizen e Ekspertit Kontabel te Autorizuar, në rastin kur janë në kushtet e përcaktimeve neni 41, pika ”c”, të Ligjit nr. 10091, datë 5.03.2009 “Për auditimin ligjor, organizimin e profesionit të audituesit ligjor dhe të kontabilistit të miratuar”, i ndryshuar, ku bilancet e dy viteteve të njëpasnjëshme, nuk duhet të kenë raport negativ ndërmjet aktivitetit dhe pasivitetit.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, pika 3, e LPP, si dhe Nenin 43, pika 4, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për Miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”.

Përcaktimi i viteve të kërkuara për paraqitjen e bilanceve është bërë duke iu referuar legjislacionit të fushës, konkretisht, 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 Ekspertizen e Ekspertit Kontabel te 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 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”*

2.2.3 Operatori Ekonomik duhet të paraqesë një deklaratë me shkrim nga administratori se subjekti ka paguar të gjitha detyrimet e taksave dhe tarifave vendore, në vendet ku operatori ka ushtruar apo ushtron aktivitetet për vitin 2022 sipas afateve të përcaktuara në ligjin 9632/2006 ” *Per sistemin e taksave vendore*”, i ndryshuar. Kesaj deklaratë duhet të bashkëngjiten të gjithë vërtetimet që

deshmojnë se operatori ekonomik **ka paguar detyrimet perkatese**, ne vendet ku ka ushtruar apo ushtron aktivitetet per kete periudhe.

Shënim: Ky kriter (2.2.3) do të konsiderohet i përmbushur 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 t'u kërkuar sqarime nga Autoritetit Kontraktor.

Argumentimi. Kërkesa e mësipërme është përcaktuar sipas Nenit 76 të Ligjit Nr. 162/2020 “Për Prokurimin Publik”; Kreut V, Seksioni III, Nenin 43, pika 6 të VKM-së Nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” si dhe sipas Ligjit Nr. 9632, datë 30.10.2006 “Për Sistemin e Taksave Vendore” (i ndryshuar), ku në zbatim të legjislacionit në fuqi, Qendra Kombëtare e Biznesit ka funksion të mbajë regjistrin tregtar dhe për qëllim të regjistrimit fiskal, në të cilin përcaktohen dhe vendet e ushtrimit të operatorëve ekonomikë, duke qënë se këto të fundit kanë detyrimin të paguajnë të gjitha detyrimet e taksave dhe tarifave vendore, në vendet që ushtrojnë aktivitetin e tyre

Kjo kerkese eshte vendosur me qëllim që AK të ketë mundësinë të shohë nëse OE pjesmarrës kanë apo jo detyrime ndaj NJ.Q.V, fakt që tregon fleksibilitetin e tyre financiar.

2.3 Kapaciteti teknik:

2.3.1. Operatori ekonomik duhet të paraqesë dëshmi për përvojën e mëparshme të ngjashme:

a) punë të ngjashme për një objekt të vetëm në një vlerë jo më të vogël se 50% e vlerës së përlllogaritur të kontratës që prokurohet dhe që është realizuar gjatë pesë viteve të fundit, nga data e shpalljes së njoftimit të kontratës, ose

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 jo më e vogël se dyfishi i vlerës limit të kontratës që prokurohet.

Plotësimi i njërit prej dy kushteve të sipërpërmendura e bën ofertën të kualifikueshme.

Pika 2.3.1/a, plotësohet nga anëtari 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.

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

Në rastin e përvojës së mëparshme të realizuar me sektorin publik, duhet të paraqiten 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.

Në rastin e përvojës së mëparshme të realizuar me sektorin privat, duhet të paraqiten 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:

- Kontratën/at e Sipërmarrjes
- situacion punimesh
- Fatura tatimore për çdo situacion punimesh
- Akt kolaudimi;

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në Nenin 77, të Ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për Prokurimin Publik” dhe nenit 39, pika 5, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për Miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”. Me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë përvojën e nevojshme për të zbatuar kontratën, prandaj është kërkuar që punët e mëparshme të ngjashme të jenë minimalisht në vlerat..50 % të vlerës së fondit limit, për një objekt të vetëm, ose minimalisht sa dyfishi i fondit limit, 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: Përvoja e mëparshme është element shumë i nevojshëm që garantojnë autoritetin, se operatorët ekonomikë mbi bazën e vlerës së punëve të ngjashme zotërojnë kapacitete për të zbatuar me sukses kontratën objekt prokurimi, sipas një standardi të përshtatshëm cilësie.

Në mbështetje të Nenit 88, pika 3 e VKM 285/2021, parashikon se: “Kur oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh, kushti i përcaktuar në shkronjën “a”, të pikës 5, të nenit 39, të këtyre rregullave, plotësohet nga anëtarë, i cili ka përqindjen më të madhe të pjesëmarrjes në bashkim. Anëtarët e tjerë të bashkimit do të paraqesin kontrata të ngjashme, në raport me përqindjen e pjesëmarrjes së tyre në bashkim. Në rastin kur operatorët ekonomikë, anëtarë të një bashkimi, kanë të njëjtën përqindje pjesëmarrjeje në bashkim, vendosin me marrëveshje në kontratën e bashkëpunimit se cila prej tyre do të përmbushë këtë kusht”

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”.

Pra në rastet e BOE, dokumentacioni i kërkuar për të vertetuar përvojën e mëparshme si kontrata e bashkëpunimit, disponohen nga çdo OE në rastin kur ka qene pale në Bashkimin e OE. Ky dokumentacion është lehtësisht i aksesueshëm dhe është pjesë e dosjes së zbatimit të punimeve të kontratës që ka çdo shoqëri në dosjen e saj në rastin kur ka qene në atë status, e për rrjedhojë nuk është në kundërshtim me asnjë nga dispozitat ligjore të prokurimit publik dhe nuk sjelle asnjë kufizim të pjesëmarrjes së OE në procedurën e prokurimit në fjale.

Kriteret e mëposhtme teknike nga pika 2.3.2 dhe në fund janë propozuar dhe vendosur nga specialisti i fushës inxhinier, pjesë e njësisë së prokurimit, sipas përcaktimit të nenit 74, dhe 78 të VKM nr. nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik si dhe njoftimit nr. 4916/2 prot, datë 14.07.2022, pika 1, të Agjencisë së Prokurimit Publik “**Mbi organizmin e Procedurave të Prokurimit Publik**”

2.3.2 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 Këshillit 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 juridike që ushtrojnë veprimtari ndërtimi”, e cila përfshin kategoritë e mëposhtme:

Për punimet e përgjithshme të ndërtimit:

- **N.P - 1 A** Punime gërmimi në tokë
- **N.P - 2 A** Ndërtime civile e industriale;
- **N.P - 3 A** Rikonstruksion dhe mirembajtje godinash civile e industriale, veshje fasadash
- **N.P - 7 A** Ujësjiellës, gazsjiellës, vajsjiellës, vepra kullimi e vaditje
- **N.P - 12 A** Punime të inxhinierisë së mjedisit

Për punimet speciale të ndërtimit:

- **N.S -1 A** Punime për prishjen e ndërtimeve.
- **N.S - 2 A** Impiante hidrosanitare, kuzhina, lavanteri, mirëmbajtja e tyre;
- **N.S - 4 A** Punime rifiniture të muraturës dhe të lidhura me to, rifiniture me materiale druri, plastik, metalik dhe xhami dhe erifiniture të natyrës teknike ndërtues;
- **N.S - 12 A** Impiante teknologjike, termike dhe të kondicionimit;
- **N.S - 14 A** Impiante të brendshme elektrike, telefonike, radiotelefoni TV.
- **N.S - 18 A** Punime topogjeodezike

Operatorët e huaj duhet të bëjnë ekuivalentimin e licensave profesionale që disponojnë të lëshuara nga vendi i origjinës, pranë Ministrisë së Infrastruktura dhe Energji, (ose Ministrise kompetente te kohes) Republika e Shqipërisë. (Rregullorja për kriteret dhe procedurat e dhënies së licensave profesionale te zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit te subjekteve juridike qe ushtrojne veprimtari ndertimi, e miratuar me VKM- ne, Nr.42, date 16.01.2008). Mosparaqitja ne kete forme eshte 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”, si dhe Vendim te Keshillit te Ministrave Nr. 42 date 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”. Gjithashtu, 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 standardet kombëtare ose europiane” si dhe Udhëzimit nr. 2, datë 13.5.2005 “Për zbatimin e punimeve të ndërtimit”, pika 1.1 ku përcaktohet se: çdo subjekt juridik i licencuar ka të drejtë të ushtrojë veprimtari zbatimi, vetëm në klasat dhe kategoritë e punimeve, që ka përcaktuar në licencë. Kushtet dhe kriteret, që duhet të plotësojë subjekti juridik për të fituar klasa e kategori në zbatimin e punimeve të ndërtimit, përcaktohen në rregulloren për dhënien e licensave profesionale, që miraton Ministri i Rregullimit të Territorit dhe i Turizmit.

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

Kategoria e kërkuar	Pershkrimi 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	Vlera e punimeve që parashikohen të kryhen në preventiv, që
---------------------	--	--	--	---

			respektive	përfshihen në kategorinë përkatëse
N.P-1. A	Punime gërmimi në tokë	Germime mbushje dheu me krah kateg e III per themele,h=1.5 m Gërmim dheu me makineri per oborrin e ambjentin sportiv Germim dheu me mak. kanale K.U.B e themel Gërmim dheu me makineri per ndricimin e jashtem Germim themele plinta~2m me krah+ transp 5 km F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu Germim dheu (kanal magjistrali,kanal per tubin e furnizimit me gas dhe gropen e depoziten e gazit 2750 litra)	0-20 mln leke	345.223
N.P-2 A	Ndertime civile dhe industriale	Plinta e bazamente b/a monolite deri 20 m3 C - 16/20 Kollona b/a monolite C - 16/20, h ~ 4 m Soleta te plota b/a C 20/25 t = 10 cm, h ~ 4m + soleta e shkalleve Trare e arkitrare b/a C-16/20 + trau I shkalleve F V hekur betoni periodik Ø <10 mm F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm Shtrese rere/cimento per nivelim tmes = 5 cm Shtrese betoni niveluese t=10cm Shtrese parketi laminat F.V. Shtresë pllakash gres porcelanat (me kolle) cil. I F.V. plintusesh gres porcelanat cil.I t = 10cm Veshje me pllaka qeramike ne nyje sanitare F.V. plintusesh gres porcelanat cil.I t = 10cm F.V Shkalle mermeri komplet, t = 3 cm brenda shkollës F.V Plintus mermeri t = 10 cm Davancale mermeri nen dritare Konstruksion metalik per elementet dekorativ dritaret+ shkallet Shtrese pllaka betoni C 16/20 t = 6 cm, oborri para shkollës, mbi shtrese rere 5c Bordura betoni C.16/20 6 x 20 cm Bordura betoni C.16/20 12 x 25 cm Beton C 16/20 per kuneta Mushje ngjeshje me zhavorr te imet mbi tub Shtrese betoni C12/15 t= 10cm,tek amb.sportiv dhe trotuari rreth shkollës, mbi xok.e rrethimit Beton C 16/20 per themel e mur tek kalceto Rrethim I amb sportiv me profila metalik dhe tel me rrjete gaboni lartesi h=6m Shtrese polisterini 28kg/m3 t = 4cm Shtrese jastek gome me, t mesatare= 3cm Mur blloqe betoni per rrhethimin e shkollës Bllok betoni C12/15 fiksim kantelabri 7m (shtylla)	0-20 mln leke	12.950.071
N.P-3 A	Rikonstruksion dhe mirembajtje	Veshje fasade me polisterol jeshil t=5cm + rrjete + suva.	0-20 mln leke	7.973.585

	godinash civile e industriale, veshje fasadash	Veshje fasade me derrase te stazhionuar, t=1 cm dhe lyerje me llak Korniza dekorative ne fasade tek dritaret (Suvatime + polisterol)) Veshje fasade me gur dekorativ Mbulim çatie me panele sanduich		
N.P-7 A	Ujësjetllës, gazsjellës, vajsjetllës, vepra kullimi e vaditje	FV Tuba e rakorderi ujesjetllësi PPR d=20~25mm, Pn 25 FV Tuba e rakorderi ujesjetllësi PPR d=20~25mm, Pn 16 FV Tuba e rakorderi ujesjetllësi PPR d=20~32mm, Pn 16 Fv tubo PVC ø=140 mm(shkarkimi) Tubo pvc ajrimi Ø 110mm F.V Tub PP Φ 200 mm F.V Tub PP Φ 160 mm Grope septike 24 m ³ F.V. Tub HDPE I Brinjuar SN 8 Dn = 200 mm F.V. Tub HDPE I Brinjuar SN 8 Dn = 250 mm Pusete b/a shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize Pusete b/a kontrolli 80 x 80, h = 100 cm, me kapak gize F V rezervuari zingato 2000 litra	0-20 mln leke	1.823.762
N.P-12 A	Punime të inxhinierisë së mjedisit	Punime per mbrojtjen e mjedisit vendgrumbullimin e materialit te dale nga germimi, uljen e nivelit te pluhurave, zhurmave. Referuar dhe ne termat e references Mbjellje me bar Mbjellje pemesh dekorative	0-20 mln leke	112.750
N.S- 1. A	Punime për prishjen e ndërtimeve	Prishje mur tulle me pastrim ne klasa dhe oxhake Prishje kollona, trare b/a Ç'montim dyer/dritare, metalike, d/alumin dhe druri Ç'montim kangjella metalike Prishje suvatim I brenshem Prishje suvatim tavani Prishje davanciale dritare dhe bazamake shkalle Heqje lavaman, WC allaturka, Prishje shtrese me pllaka granili dhe nenshtresat Prishje cati vendi Transport dheu,mat. ndertimi me auto deri 10.0 km	0-20 mln leke	1.296.631
N.S- 2. A	Impiante hidrosanitare, kuzhina, lavanteri, mirëmbajtja e tyre	FV lavamane porcelani importi, komplet FV pileto dyshemeje Ø 50 mm F.V W.C allafrenga komplet+ kaseta shkarkimi pocelan F.V W.C allafrenga komplet+ kaseta shkarkimi pocelan FV lavaman porcelani importi, komplet, per A.N F.V Bolier 80l ne wc + grup F.V Tuba Fleksibel 1/2 " F.V Tub PP-R Φ20mm	0-20 mln leke	2.621.689

		<p>F.V Tub PP-R Ø25mm F.V Tub PP-R Ø32mm F.V Tub PP-R Ø40mm F.V Minisaracineska me filter 1/2 " F.V Saracineska 1/2 " F.V Saracineska 3/4 " F.V Aparat Ujematese 1/2" F.V Kondravalvola 1" F.V Filtra 1" F.V. Sirena lajmeruese te brendshme F.V. Sirena lajmeruese te jashtme F.V. Pulsant alarm zjarri me thyerje xhami, Type 1469, IP-65 F.V. Kabell Fire Alarm JE-H(ST) 2X0.8 F.V. Kabell Fire Alarm FG100M1, 3X1.5mm F.V. Ushqyes 150W, 220V AC/24V DC Bateri hermetike 12V-100AH F.V. Detektore optike tymi te adresueshem F.V Tubo çeliku i zi pategel Ø 3" x 3.65 mm, me mberthime Victaulic F.V Tubo çeliku i zi pategel Ø 2½" x 3.25 mm, me mberthime Victaulic F.V Tubo çeliku i zi pategel Ø 2" x 3.25 mm, me mberthime Victaulic F.V Tubo çeliku i zi pategel Ø 1½" x 2.90 mm, me mberthime Victaulic F.V Valvol nderprerese me sferë DN 40 (1½") F.V Rakorderi çeliku i zi (Bryla, Ti, reduksioneetj). Mberthimi i rakorderive do te behet me kapje Victaulic F.V Mberthime te rakorderive me kapje Victaulic F.V Hidrant zjarri Kodi Al -5212 F.V Fikëse zjarri me karrel Kodi Al -5243 F.V Fikëse zjarri me pluhur Kodi Al -5204 F.V Fikëse zjarri me CO2 Kodi Al - F.V Buton sinjalizimi i zjarrit Kodi Al -5102 F.V Lidhja me motopompen Kodi Al -5121 F.V Zbritje shkalle Kodi Al -5103 F.V Rrezik zjarri nga pajisjet elektrike nën tension F.V Ndalim i shuarjes së zjarrit me uje F.V Dalje emergjence F.V Drejtim i daljes së emergjences Kodi Al -5107 F.V Kaset + hidrant zjarri i brendshëm. Kasetë brenda murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyrë të kuqe RAL 3000 - UNI 9227, me baze rezine. Dimensionet (370x610x190) mm, tub fleksibël 30 m, Aksesorët: saraqineske ndërrprerëse 1½", lançë + zorre uji DN 45. Pjesa e përparme e mbyllur me çelës. F.V Grupi i lidhjes me motopompen për hidrant DN 65. Vendosja në kasetë të jashtme, llamarine çeliku të emaluar ne ngjyre, te kuqe RAL 3000, valvol sigurie</p>		
--	--	--	--	--

		<p>dhe moskthimi 2" (DN 50) materiali i grupit bronz.</p> <p>F.V Fikëse zjarr pluhur karelato, destinacioni per depozitat e lendes djegese, transformatorin. Tip karelato (e levizshem). Klasa e zjarrit A-B1-C, kapaciteti normal 50 kg, pesha 82.5 kg. Dim. 500 x 1100 x 600 mm</p> <p>F.V Fikëse zjarr me pluhur, destinacioni per mbrojtjen e paisjeve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A- 233BC, kapaciteti normal 12 kg, pesha 17.6 kg. Diametri 190mm, lartesia 640 mm.</p> <p>F.V Pomp e mbrojtjes kunder zjarrit</p>		
N.S-4. A	<p>Punime rifiniture te muratures dhe te lidhura me to, rifinitura me material druri, plastik, metalik dhe xhami dhe rifiniture te natyres teknike ndertuese</p>	<p>Mur tulle I plote</p> <p>Mur me tulle me 6 vrima, t=12cm, h~3m, Ilaç perzier M15</p> <p>Mur me tulla te veçanta oxhak deri 50m</p> <p>Çati me lende importi HD~8m, mbuluar me tjegulla importi</p> <p>Veshje kornize llamarine xingat (oxhaku)</p> <p>Ulluk shkarkimi vertikal me baker Ø 120</p> <p>Ulluk shkarkimi horizontal me baker 33cm</p> <p>Veshje me llamarine e daljes ne çati</p> <p>Hidroizolim me dy shtresa mapej kati perdhe</p> <p>Hidroizolim i mureve te xokolatures nga jashte 1m.</p> <p>Suvatime solete, h=4 m, me krah</p> <p>Suvatime mure te brendeshme</p> <p>Patinature mbi mure (te kopshti)</p> <p>Boje hidroplastiko mbi mure e tavane</p> <p>Boje hidroplastiko fasade importi cil.I</p> <p>Boje vaji siperfaqe e patinuar</p> <p>FV dyer duralumini pa xham me mbushje d/a (wc)</p> <p>FV dritare d/alumini plastike dopio xham</p> <p>FV dyer d/alumini plastike dopio xham (dyert e jashtme)</p> <p>FV dyer te brendeshme importi, cilesi e pare</p> <p>Hidroizolim me nje flete guajne 4mm + prajmer</p> <p>Suvatim muri I jashtem rrethimi I shkolles</p> <p>Kangjella metalike per rrethimin e oborrit</p> <p>Kapuc granili e boje</p> <p>F V porte metalike dekorative te jashteme(2 cop)</p> <p>Vendosje stola dekorativ</p> <p>Hidroizolim me nje flete guajne 4mm + prajmer</p> <p>Ulluk shkarkimi horizontal me baker</p> <p>Ulluk shkarkimi vertikal me baker Ø 120</p> <p>Veshje me llamarine ne dalje te catise + oxhaku</p> <p>H/izolim me me dy shtresa mapej kati perdhe</p> <p>H/izolim i mureve te jashtme deri 1.5 ml</p> <p>F.V vetrare /alumini plastike dopio xham</p> <p>Suvatim I mureve te brendeshme h = mbi 4m</p> <p>Lyerje muret e brendeshme me boje plastike</p>	0-20 mln leke	13.416.307

		FV dyer d/alumini plastike dopio xham (dyert e jashtme) F.V.Dyer d/alumini pa xham me mbushje		
N.S – 12 A	Impiante teknologjik, termike dhe të kondicionimit	<p>Furnizim dhe instalim kaldaje çeliku per ngrohje me lende djegese te gaste GLN (gas i lenget nga nafta),me fuqi perdorimi 250 kw me tre rruge te tymit,rendiment $\eta \geq 91 \%$,xhakete termoizoluese,temperature pune deri ne 95°C,presion deri ne 4 bar,presion prove 6 bar e kompletuar me panelin e kontrollit dhe komandes;termo manometer 0 - 100°C dhe 0 - 6 bar, valvola sigurimi 1", 3 bar (dy cop);ajernxjeresa automatike 1/2" ne (derg.-riturn);grupin automatik te furnizimit me uje 1/2" + manometer,ventil sferë 1/2" ne hyrje,ventil shkarkimi 1/2",filter uji ne furnizim,tubot e çelikut per ngrohje nga kaldaja 2 e 1/2" deri ne magjstral te termoizoluar me armoflex $\delta=9$ mm,ventilat mbylles 2 e 1/2" si dhe rakorderite perkatese.C422</p> <p>F.v. flakehedhes (sprucator) me lende djegese te gaste GLN (gas i lenget nga nafta) 125 deri ne 390 kw se bashku me rampen e gazit dhe i pershtatur me kaldajen e mesiperme.lidhjet elektrike</p> <p>F.instalim pompe qarkulluese te ujit me prurje deri ne 15 m³/ore,presion deri ne 10 mkH₂O me tre shpejtesi rrotullimi e kompletuar me ventila e 2",flanaxhat,guarnicionet e rakorderite perkatese lidhese. Lidhjet elektrike.</p> <p>F. instalim aeroterma me fuqi 21.6 kw te kompletuara me ventila,termostat,çeles per tre shpejtesi,instalimet elektrike etj.</p> <p>F.instalim ene zgjerimi e mbyllur (rezervuar presioni) 250 litra me presion pune 1 bar e kompletuar me ventil,tubo dhe rakorderite lidhese perkatese</p> <p>F.v. tubo per gln gas anti vibrato 1 e 1/4",Pn16 (m-m)</p> <p>F.v. regullator gazi presion i ulet deri ne 40 kg/ore me presion hyrje 0.5 deri ne 1.8 bar dhe presion ne dalje</p> <p>F.v. manometer me ventil per presionin e ulet te gazit deri ne 100 mbar</p> <p>F.v. filter gazi alumini 1 e 1/4" deri ne 6 bar</p>	0-20 mln leke	4.348.916
N.S – 14 A	Impiante të brendshme, elektrike, telefoni, radiotelefoni TV etj.	<p>FV tub fleksibel Ø 40;60mm me tel bari ne te</p> <p>FV kabell elektrik Cu(4x2.5) mm²</p> <p>FV kabell elektrik Cu(4x1.5) mm²</p> <p>FV kabell elektrik Cu (3x1.5) mm²</p> <p>FV elektroda tokezimi xingato 4 flete H=1.5 m</p> <p>FV klema (kapuc)</p> <p>FV kantelaber per ndriçim H=7m, Ø 160mm me dy koka</p> <p>FV kantelaber per ndriçim H=5m,</p> <p>Ndriçues Led 50w per shtylla 5m</p> <p>Ndriçues Led 100 w per shtylla 7m</p>	0-20 mln leke	5.887.386

		<p>F V krah dy degesh per shtulla metalike per ndricim FV limitatore 10 A(siguresa) FV automat 3 fazor 40- 63A FV leshues 3 fazor 60A FV automat monofaze 25-32 A ne kasete FV fotoelement "Ager" 25A me tarues F.V. Kuadri kryesor Kk,metalik, komp.me kit zbara 250A & aksesori J/m, me dim 850/2000/400mm. IK08 me porte me xham . F.V. Llamba sinjalizimi me siguresa te brendshme3w, 220V F.V. Instrumenta mates A,V F.V. Automat magneto-termik, tip NSX 250,In=160A/4P kl. C ; Icc=16 KA, Un=400V F.V. Change over 1600A F.V. Automat magneto-termik, In=63 A/4P kl. C ;Icc=10 KA, Un=400V F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C120N, In=40A/4P kl. C ; Icc=6 KA, Un=400V F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=25A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=20A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin kryesor F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime,kanalina, aksesore etj. F.V. Kuadri plastik, komp.me kit zbara 63A &aksesori B/M, me dim 54Module F.V. Llamba sinjalizimi me siguresa te brendshme 3w, 220V F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C40N, In=32A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V F.V. Automat magneto-termik diferencial, tip C40N, In=16A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=10A/1P, kl. C ; Icc=10 KA, Un=400V F.V. Leshues 16A, 2P F.V. Rele Bistabel, 220V F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin e katit perdhe F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime,kanalina, aksesore etj. F.V. Kuadri plastik, komp.me kit zbara 63A &aksesori B/M, me dim 54Module F.V. Llamba sinjalizimi me siguresa te brendshme 3w, 220V</p>		
--	--	---	--	--

		<p>F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C40N, In=32A/4P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V</p> <p>F.V. Automat magneto-termik diferencial, tip C40N, In=16A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V</p> <p>F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V</p> <p>F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=10A/1P, kl. C ; Icc=10 KA, Un=400V</p> <p>F.V. Leshues 16A, 2P</p> <p>F.V. Rele Bistabel, 220V</p> <p>F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin e katit pare</p> <p>F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime,kanalina, aksesore etj.</p> <p>F.V. Kuadri plastik, komp.me kit zbara 40A &aksesor B/M, me dim 46 Module</p> <p>F.V. Llamba sinjalizimi me siguresa te brendshme</p> <p>F.V. Automat magneto-termik, tip C120N,In=32A/4P kl. C ; Icc=6 KA, Un=400V</p> <p>F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C40N, In=16A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V</p> <p>F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V</p> <p>F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=10A/1P, kl. C ; Icc=10 KA, Un=400V</p> <p>F.V. Leshues 16A, 2P</p> <p>F.V. Rele Bistabel, 220V</p> <p>F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin lab. te in</p> <p>F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime, kanalina,</p> <p>F.V. Percjelles I veshur, flex. ;k.z. ; S=1,5 mm²</p> <p>F.V. Percjelles I veshur, flex. ;k.z. ; S=2,5 mm²</p> <p>F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm,;K.Z. FG7-OR ; S=3x4 mm²</p> <p>F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm,;K.Z. FG7-OR ; S=3x2.5 mm²</p> <p>F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm,;K.Z. FG7-OR ; S=3x1.5 mm²</p> <p>F.V. Kabell monitor SVGA 20m M/FHD15 (per dalje videoprojektori)</p> <p>F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 13) dj =16m/m</p> <p>F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 16) dj =20m/m</p> <p>F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 20) dj =25m/m</p> <p>F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 28) dj =32m/m</p> <p>F.V. Frut çeles 1 polare , 10A</p> <p>F.V. Frut çeles devjat, & invert 10A</p> <p>F.V. Buton tasto komandimi 1P ; 16 A ; 250 V ;modulare</p> <p>F.V. Prize 1 fazore + nulifikim (bivalente) 16A</p> <p>F.V. Prize " Schucko " 16A te bardha</p> <p>F.V. Prize 2 " Schucko " 16A dy module te bardha</p> <p>F.V. Prize 2 " Schucko " 16A dy module te kuqe</p>		
--	--	---	--	--

		<p>F.V. Prize TV</p> <p>F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport ,kapak & tapa ne mure</p> <p>F.V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport ,kapak & tapa ne mure</p> <p>F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm</p> <p>F.V. Rele me dy gjendje Finder, In=16 A;Un=250 V</p> <p>F.V. Priza kompjuterike, TIP RJ - 45 cat5</p> <p>F.V. Kabllo rrjeti, Tip FTP-cat5</p> <p>F.V. Patch corda me FTP-cat-5 me dy kokakonektoriale, L=1, 1.5, 3, 5 m</p> <p>F.V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 5e</p> <p>F.V. Panel me 3 ftohes (cooler)</p> <p>F.V.Switch 24 porta 10/100 Base-Tx Fast Ethernet</p> <p>F.V.24-Port 10/100Mbps Base + 2-Port 1000 Mbps</p> <p>F.V. Patch guide horizontal per kalimin e patch-cord</p> <p>F.V. Patch cords me gjatesi te ndryshme</p> <p>F.V. Set me rrota levizese</p> <p>F.V. Set me priza shuko rack mount</p> <p>F.V. Tabaka mbajttese per pajisje</p> <p>F.V. 4-Port VoIP Gateway (4*FO)-SIP/H 323</p> <p>F.V. Moduli I menaxhimit t e 4 linjave PSTN hyrese dhe shperndarje e tyre ne IP Telephony.</p> <p>F.V. Modul 1 port per lidhjen e faxit me Gateway</p> <p>F.V. Monitor 21" LCD</p> <p>F.V. Tastiere komandimi me tre akse</p> <p>F.V. Converter Analog-IP (Per 4 kamera)</p> <p>F.V. Kabell me izolim PVC, Tip (RG-59,+2x1,5mm²)+UTP cat 5e .</p> <p>F.V. Kabell FG7OR 3x1.5mm</p> <p>F.V. Altoparlante bokse per montim ne tavan 8w</p> <p>F.V. Amplifikator fonie 600w .</p> <p>F.V. Mikser fonie me 16 kanale</p> <p>F.V. Mikrofon stastik</p> <p>F.V. Kabell me izolim PVC, Tip 2x1.5mm².</p> <p>Ndricues fluoreshent 4x18w,IP40</p> <p>Ndricues fluoreshent 2x36w,IP40</p> <p>Ndricues fluoreshent 1x40w.IP65,tualet</p> <p>F.V. Ndriçuesa luminishent IP-40,FL 1x 8w (me mbishkrimin dalje) bat.NiCdme autonomi 2 ore</p> <p>F.V. Ndriçuesa emergjence, IP-40,FL 1x 8w bat.NiCdme autonomi 2 ore</p> <p>F.V. Ndriçuesa per pasqyre 1x40w.IP65 tualeti</p> <p>F.V. Ndricues tip prozhektor IP 66 JM-TS 150W per fasaden kryesore</p> <p>F.V. Rack 19", 42U</p> <p>F.V. Telefon tavoline IP SIP</p> <p>F.V. Telefon IP Poe Enterprise per tavolinen e sekretarise</p>		
--	--	---	--	--

		F.V. PC Computer, Server F.V. Central analog zjarri 2loop F.V. Impiant fonie F.V. Kamera, Speed dome outdoor IP Camera 12xoptical/digital zoom me ushqyes F.V. Kamera, day-night, Color komplet, IP DOME me ushqyes F.V.Stroage per telekamera IP me kapacitet max 4HDD me RAM deri 1GB . Procesor deri 1.8GHz.Rack mount. I kompletuar me switch		
N.S-18. A	Punime topogjeodezike	RILEVIM TOPOGRAFIK, Ne referim termat e references	0-20 mln leke	

2.3.3 Operatori Ekonomik ofertues duhet të jetë i pajisur me licencën profesionale nga Qendra Kombëtare e Licënsimit (QKL) Kodi III.2.B “Grumbullim, Transportim, Ruajtje, e Mbetjeve Urbane”, sipas parashikimeve ligjore në Ligjin Nr.9010, datë 13.02.2003 “Për administrimin mjedisor të mbetjeve të ngurta”(Ndryshuar me Ligjin Nr.10137, datë 11.05.2009 “Për disa ndryshime në legjislacionin në fuqi për licensat, autorizimet dhe lejet në Republikën e Shqipërisë”) Kreu II N.9 N. 12 N. 24/1 N. 25.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, pika 4, 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”, Vendim Nr. 538 date 26.05.2009 ”Per licensat dhe lejet qe trajtohen nga apo nepermjet Qendres Kombetare te Licencimit (QKL) dhe disa rregullime te tjera nenligjore te perbashketa”. si dhe ne permbushje te detyrimeve ligjore qe percakton Ligji 10431 date 9.6.2011 “Për mbrojtjen e mjedisit” (te ndryshuar).

Ky kriter synon mbrojtjen e mjedisit dhe shendetit nga ndotja dhe demtimi prej mbetjeve te ngurta, nepermjet administrimit mjedisor te tyre ne cdo faze, perfshi krijimin, grumbullimin, ndarjen, ruajtjen, transportin, riciklimin, perpunimin, magazinimin, asgjesimin, te cilat cojne ne pakesimin e mbetjeve dhe zvogelimin e ndikimeve te tyre te rrezikshme e te demshme. Duke qene se ne preventivin e punimeve jane pasqyruar punime prishje, germimi eshte gjykuar qe subjekti duhet te kete lejen e posacme per veprimtari te tilla si Stacionim transferimi per mbetjet nga prishjet dhe ndertimet, per mbetjet e ngurta urbane dhe magazinim i perkoshem i tyre.

Me anë të këtij kriteri kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë se disponojnë licensat/lejet profesionale që parashikohen nga legjislacioni në fuqi për kryerjen e proceseve te punes te parashikuara ne preventivin objekt kontratës, të lëshuara nga autoritetet kompetente.

2.3.4 Operatori ekonomik duhet te kete licence lidhur me mbi masat e mbrojtjes nga zjarri të ndërtesave te çdo lloji te leshuar nga QKL. Kodi I.2.A

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, pika 4, 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”, Vendim Nr. 538 date 26.05.2009 ”Per licensat dhe lejet qe trajtohen nga apo nepermjet Qendres Kombetare te Licencimit (QKL)

2.3.5 Operatori ekonomik pjesëmarrës, për realizimin e punimeve objekt kontrate, duhet të disponojë personelin kryesor, drejtues teknik në licencën e shoqërisë, si më poshtë:

- Inxhinier Ndërtimi 1 (një)
- Inxhinier Hidroteknik 1 (një)
- Inxhinier Elektrik 1 (një)
- Inxhinier Mekanik 1 (një)
- Inxhinier Gjeodet 1 (një)
- Inxhinier Mjedisi 1 (një)

Secili prej pjestarëve të drejtuesve teknik të mësipërm, duhet të jetë në Listëpagesat të pakten për periudhën prill-qershor 2023 si dhe të figurojnë në licensën e shoqërisë. Për secilin prej pjesëtarëve të stafit duhet të paraqitet:

- kontratë noteriale pune e vlefshme
- diplomat përkatëse.

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 kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë personelin e nevojshëm të kualifikuar për realizimin me sukses të kontratës. 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 ndërtimit, hidroteknik 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. Inxhinieri i mjedisit është vendosur me qëllim marrjen e masave për mbrojtjen e mjedisit të lidhur ngushtësisht me punimeve e parashikuara në preventiv dhe përshkrimin e relacionit teknik 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. Drejtuesi i projektit është përgjegjës për ndërtimin në përputhje me kushtet teknike të zbatimit, sigurimin teknik dhe mbrojtjen në punë brenda kushteve të kontratës.

Punimet apo veprimtaritë konkrete për të cilat kërkohet ekspertiza e tyre profesionale janë:

<i>1 (nje) Inxhinier Ndërtimi</i>	<i>Punime ndertimi ne referim termat e references</i>
<i>1 (nje) Inxhinier Hidroteknik</i>	<i>Punime hidrosanitare ne referim termat e references</i>
<i>1 (nje) Inxhinier Elektrik</i>	<i>Punime elektrike ne referim termat e references</i>
<i>1 (nje) Inxhinier Mekanik</i>	<i>Punime mekanike ne referim termat e references</i>
<i>1 (nje) Inxhinier Gjeodet</i>	<i>RILEVIM TOPOGRAFIK</i>
<i>1 (nje) Inxhinier Mjedisi</i>	<i>Punime per mbrojtjen e mjedisit vendgrumbullimin e materialit te dale nga germimi, uljen e nivelit te pluhurave, zhurmave</i>

2.3.6. Operatori ekonomik, për realizimin e punimeve objekt kontrate, duhet të disponojë edhe **stafin mbështetës** (jo domosdoshmërisht drejtues teknik në licencën e shoqërisë), si më poshtë:

- 1 (nje) Arkitekt
- 1 (nje) Inxhinier Elektronik

Secili prej pjestarëve të stafit të mësipërm, duhet të jetë në Listëpagesat të pakten për periudhën prill-qershor 2023 si dhe të figurojnë në licensën e shoqërisë. Për secilin prej pjesëtarëve të stafit duhet të paraqitet:

Për plotësimin e kësaj kërkesë operatori ekonomik duhet të vetëdeklarojë personelin e mësipërm në formularin përmbledhës të vetëdeklarimit sipas shtojcës 8, ndërsa përpara lidhjes/nënshkrimit të kontratës operatori ekonomik fitues duhet të dorëzojë për personelin inxhinier të sipërcituar dokumentacion e lart përmendur.

Punimet apo veprimtaritë konkrete për të cilat kërkohet ekspertiza e tyre profesionale janë:

1 (nje) Arkitekt	Punime fasadash dhe te tjera lidhur me to
1 (nje) Inxhinier Elektronik	Punime per Instalime kompjuterike, telefonie, citofoni

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 kërkohet që operatorët ekonomikë të dëshmojnë që kanë personelin e nevojshëm të kualifikuar për realizimin me sukses të kontratës.

2.3.7 Operatori ekonomik duhet të disponojë **punonjës të specializuar/të kualifikuar**, si më poshtë:

- 1 (një) punonjes i pajisur me çertifikate “Ekspert për ndihmën e parë dhe ndërhyrjen ndaj emergjencave” e cila të jetë e lëshuar nga Kryqi i Kuq ose shoqeri të akredituara ose nga organizma ndërkombëtare akreditues të njohur nga Republika e Shqipërisë. Per kete duhet te paraqitet certifikata e trajnimit si Ekspert per dhenien e ndihmes se pare dhe nderhyrjes ndaj emergjencave” e dhene nga nje organizem i licensuar, shqiptar ose i huaj si dhe kontrata e punes. *Ne rast se oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh ky kriter plotësohet nga te gjithë anetaret e BOE.*
- 1 (një) punonjës të disponojë çertifikatë si "Përgjegjës për sigurinë dhe mbrojtjen e shëndetit në punë në përputhje me klauzolat e ligjit Nr. 10327 date 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". Per kete duhet te paraqitet certifikata e trajnimit per “Pergjegjes per sigurine dhe mbrojtjen e shendetit per pune”, e dhene nga nje organizem i akredituar, shqiptar ose i huaj si dhe kontrata e punes. *Ne rast se oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh ky kriter plotësohet nga te gjithë anetaret e BOE.*
- 1 (nje) punonjes si “Ekspert zjarrfikës” në përputhje me pikën 4, të nenit 49, të Ligjit Nr.152/2015 “Për shërbimin e mbrojtjes nga zjarri dhe shpëtimin”. Per kete duhet te paraqitet Certifikate/deshmi per ekspert zjarrfikes te leshuar nga Ministria e Puneve te Brendeshme, diploma dhe kontrata noteriale e punes. *Ne rast se oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh ky kriter plotësohet nga anetari qe do te kryeje punimet e MNZ.*
- 3 (tre) Punonjes Specialist te Certifikuar dhe trajnuar per Punimet ne lartesi.D.P.I. Renia nga lartesi, punime ne fasade, etj sipas V.K.M nr.312 date 05.05.2010 “Për miratimin e rregullores “Për sigurinë në kantier” e dhenë nga një organizate certifikimi e akredituar shqiptar ose e huaj. Per keto duhet të paraqitet :certifikata/dëshmi trajnimi e dhënë nga një organizëm i licencuar/certifikuar certifikimi shqiptar ose i huaj, kontratë pune e vlefshme.

Shënim: *Në momentin e vlerësimit dhe shqyrtimit të kriterëve kualifikuese ky kriter do të konsiderohet i përmbushur me dorëzimin e vetdeklarimit përmbledhës sipas Shtojcës 8, bazuar në nenin 82 të Ligjit Nr. 162/2020 “Për Prokurimin Publik” si dhe në germën dh) të pikës 2 të nenit 26 të Vendimit nr. 285 datë 19.05.2021 të Këshillit të Ministrave “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” i ndryshuar.*

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 2.3.5: 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 kërkohet 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" Neni 7 Sherbimet e mbrojtjes dhe te parandalimit ... 1. Punedhenesi ngarkon nje ose disa punemarres, qe te merren me ceshtjet e mbrojtjes, te sigurise e shendetit ne pune dhe te parandalimit te rreziqeve profesionale ne ndermarrje /institucion, dhe V.K.M nr.312, date 05.05.2010 "Per miratimin e rregullores per sigurine ne kantier ". Autoriteti Kontraktor ka qellim realizimin e kontrates objekt prokurimi sipas kushteve te percaktuara ne DST, duke respektuar cdo rregull lidhur me kantierin e ndertimit si dhe me sigurine e punonjesve gjate ushtrimit te veprimtarise se punes. Eshte e rendesishme qe punimet te realizohen brenda nje kantieri te sigurt duke mbrojtur jeten e punonjesve, por dhe te kalimtareve qe mund te jene perreth vendit te punimeve. Per sa me lart, punonjesi i cili eshte i certifikuar si "Pergjegjes per sigurine dhe mbrojtjen e shendetit ne pune", nepermjet dijes dhe eksperiences te fituar ne kete fushe, duhet te shmange apo parandaloje cdo rrezik qe mund te shfaqet gjate veprimtarise se shoqerise dhe qe mund te cenoje shendetin apo sigurine ne pune. Ne keto kushte, vendosja e ketij kriteri sherben si nje garanci qe ofertuesit do te realizojne punimet sipas standarteve ligjore ne fuqi. Bazuar dhe ne 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.

Garantimi i ekspertizës së mbrojtjes nga çdo rrezik dhe të papritur në punë dhe dokumentat përkatëse të personave përgjegjës i shërbejnë autoritetit për të krijuar bindjen dhe besueshmëri për realizimin e kontratës.

Gjithashtu kërkesa për Ekspert zjarrfikës është në përputhje me pikën 4, të nenit 49, të Ligjit Nr.152/2015 “Për shërbimin e mbrojtjes nga zjarri dhe shpëtimin”, duke patur parasysh që një ze i rendesishëm në preventiv është edhe Sistemi i Mbrojtjes kundër Zjarrit

Nisur nga funksioni i tij, objekti i parashikuar të ndërtohet duhet të plotësojë minimalisht standardet infrastrukturore në fuqi, kundrejt institucioneve të arsimit të lartë. Referuar VKM Nr. 418, datë 10.5.2017 “Për Standardet, Kriteret dhe Procedurat për Hapjen, Riorganizimin, Ndarjen, Bashkimin ose Mbylljen e Institucioneve të Arsimit të Lartë dhe të Degëve të tyre”, Pika 2.c.) Standarde dhe normativa për infrastrukturën e IAL-së, paragrafi d):

d) Të gjitha objektet, që do të shërbejnë si institucione të arsimit të lartë, duhet të kenë të instaluar sistemin e mbrojtjes kundër zjarrit ose të jenë kompletuar (sipas normativave përkatëse) me mjetet e nevojshme për mbrojtjen kundër zjarrit si dhe sistemin e mbrojtjes kundër shkarkesave atmosferike.

Projekti i zbatimit përmban të gjitha masat aktive dhe pasive të mbrojtjes nga zjarri, të paraqitura në materialet grafike të të gjithë projekteve, si dhe në prevetivin e punimeve, grafikun, relacionet dhe specifikimet teknike përkatëse. Masat për mbrojtjen nga zjarri përmbledhen në projektin e mbrojtjes nga zjarri. Zbatimi i saktë i të gjitha masave dhe punimeve për mbrojtjen nga zjarri është dmosdoshmëri dhe detyrim.

Në mbështetje të Ligjit nr. 152/2015 “Për shërbimin e mbrojtjes nga zjarri dhe shpëtimin”, neni 39, pika 3, *projektimi, ndërtimi, rikonstruksioni dhe vënia në përdorim e veprave dhe strukturave të ndryshme, ndërtesave, rrjetit rrugor, elektrik, ujësjellës-kanalizimeve, pyjeve e kullotave, zonat e mbrojtura etj., bëhen në përputhje me kërkesat e këtij ligji dhe aktet e tjera ligjore dhe nënligjore në fuqi.*

Referuar nenit 42 të po këtij ligji, *moszbatimi i projektit të mbrojtjes nga zjarri dhe shpëtimin, në konstruksionet, objektet e ndërtimit, në ndërtesa të çdo lloji apo aktivitete që ushtrohen në to, ngarkon me përgjegjësi, sipas legjislacionit në fuqi, personat fizikë e juridikë që i kanë ato në pronësi ose në administrim.*

Për ndërtimin e ndërtesës, në përputhje me kërkesat e ligjit nr. 152/2015, më sipër cituar dhe aktet e tjera ligjore dhe nënligjore në fuqi, është e nevojshme që të angazhohet 1 (një) ekspert zjarrfikës, i cili duhet të jetë pjesë e stafit inxhinierik të OE.

Duke iu referuar preventivit të pasqyruar në DST parashikohen ngritje skelash dhe punime në lartësi. Kjo kërkesë e AK lidhet me faktin se projekti i parashikuar të zbatohet nëpërmjet kësaj procedure parashikon punime fasade. Si rezultat i këtyre punimeve në objekt me lartësi deri 15 m dhe rënia nga një lartësi e tillë e individëve apo materialeve përbën rrezik shumë të madh për jetën dhe shëndetin e personave të pranishëm në kantier. Numri prej 4 (kater) punonjësish është minimale.

2.3.8 Operatori ekonomik pjesëmarrës, për realizimin e punimeve objekt kontrate duhet të disponojë fuqi punëtore prej minimalisht **55** (pesedhjetë e pese) persona për periudhën prill-qershor 2023 e vertetuar kjo me:

- Vërtetim të lëshuar nga Sigurimet shoqërore ose Administrata Tatimore, ku të specifikohet numri i punonjësve për secilin muaj, për periudhën prill-qershor 2023.
- Listepagesat e deklaruara në organet tatimore bazuar në vkm nr.514 date 20.09.2017 “Për miratimin e listes kombetare të profesioneve” për periudhën prill-qershor 2023.

Shënim: *Në momentin e vlerësimit dhe shqyrtimit të kriterëve kualifikuese ky kriter do të konsiderohet i përmbushur me dorëzimin e vetdeklarimit përmbledhës sipas Shtojcës 8, bazuar në nenin 82 të Ligjit Nr. 162/2020 “Për Prokurimin Publik” si dhe në gjurmën dh) të pikës 2 të nenit 26 të Vendimit nr. 285 datë 19.05.2021 të Këshillit të Ministrave “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” i ndryshuar.*

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: 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 kohështirje për 3 (tre) muajt e fundit, të deklaruar nga data e hapjes së ofertave j, 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 listepagesat me këtë kohështirje 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, përfshijet 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 të paktën 55 persona duke përfshirë dhe stafin teknik, është në përputhje me volumin e punës, natyrën dhe terrenin ku do të kryhen punimet.* 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. 629, datë 15.7.2015 “ Për miratimin e manualeve teknike të çmimeve të punimeve të ndërtimit dhe të analizave teknike të tyre” (Ndryshuar me VKM nr. 631, datë 26.10.2018). Bazuar në këto elementet 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 “Per kontrollin dhe disiplinimin e punimeve të ndërtimit”, i ndryshuar dhe akteve nenligjore.

Kete perlllogaritje si nevoje e transparencies ndaj ofertuesve po e paraqesim te detajuar si me poshte:

NR	ANALIZ	EMERTIMI I PUNIMEVE	NJESI A	SASI A	ore pune/njesi	ore pune total
I. PUNIME PRISHJE						
1	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim ne klasa dhe oxhake	m ³	22.4	6.2	138.88
2	2.426/7	Prishje kollona, trare b/a	m ³	2	6.2	12.4
3	Anal	Ç'montim dyer/dritare, metalike, d/alumin dhe druri	m ²	193	0.5	96.5
4	Anal	Ç'montim kangjella metalike	m ²	76	1	76
5	Anal	Prishje suvatim I brenshem	m ²	2,075	0.5	1037.5
6	Anal	Prishje suvatim tavani	m ²	860	0.5	430
7	Anal	Prishje davanciale dritare dhe bazamake shkalle	m ³	3	2.2	6.6
8	Anal	Heqje lavaman, WC allaturka,	cope	14	1	14
9	Anal	Prishje shtrese me pllaka granili dhe nenshtresat	m ²	860	2.2	1892
10	Anal	Prishje cati vendi	m ²	551	2.2	1212.2
11	2.37/5b	Transport dheu,mat. ndertimi me auto deri 10.0 km	m ³	385	0.03	11.55
II. PUNIME MURATURE + BETONE						
1	2.5/a	Germime mbushje dheu me krah kateg e III per themele,h=1.5 m	m ³	10.2	7.8	79.56
2	2.64/2	Mur tulle I plote	m ³	51.1	11	562.1
3	2.86	Mur me tulle me 6 vrime, t=12cm, h~3m, llaç perzier M15	m ³	15	14	210
4	2.90.	Mur me tulla te veçanta oxhak deri 50m	m ³	1.6	45.5	72.8
5	2.114/1	Plinta e bazamente b/a monolite deri 20 m3 C - 16/20	m ³	3.2	6.93	22.176
6	2.117/1	Kollona b/a monolite C - 16/20, h ~ 4 m	m ³	2	31.22	62.44

7	2.122/1a	Soleta te plota b/a C 20/25 t = 10 cm, h ~ 4m + soleta e shkalleve	m ³	6.8	22.89	155.652
8	2.119/1	Trare e arkitrare b/a C-16/20 + trau I shkalleve	m ³	3.5	20.6	72.1
10	2.166	F V hekur betoni periodik Ø <10 mm	ton	0.5	60	30
11	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	1.6	60	96
III. PUNIME ÇATIE						
1	2.219	Çati me lende importi HD~8m, mbuluar me tjegulla importi	m ²	585	2.3	1345.5
2	2.203	Veshje kornize llamarine xingat (oxhaku)	m ²	3	1.6	4.8
3	2.209/b	Ulluk shkarkimi vertikal me baker Ø 120	ml	60	0.55	33
4	2.212/b	Ulluk shkarkimi horizontal me baker 33cm	ml	116	0.79	91.64
5	2.203	Veshje me llamarine e daljes ne çati	m ²	1	1.6	1.6
IV. PUNIME SHITESASH						
1	2.196/b	Hidroizolim me dy shtresa mapej kati perdhe	m ²	472	0.42	198.24
2	2.196	Hidroizolim i mureve te xokolatures nga jashte 1m.	m ²	132	0.7	92.4
3	2.261	Shtrese rere/cimento per nivelim tmes = 5 cm	m ³	23	2.18	50.14
4	2.262/1	Shtrese betoni niveluese t=10cm	m ³	47.2	8.6	405.92
5	2.276	Shtrese parketi laminat	m ²	61	4.7	286.7
6	2.267/a	F.V. Shtresë pllakash gres porcelanat (me kolle) cil. I	m ²	761	2.46	1872.06
7	2.324/b	F.V. plintusesh gres porcelanat cil.I t = 10cm	ml	674	0.35	235.9
7	2.326	Veshje me pllaka qeramike ne nyje sanitare	m ²	120	3.7	444
9	2.324/b	F.V. plintusesh gres porcelanat cil.I t = 10cm	ml	41.6	0.35	14.56
10	2.268a	F.V Shkalle mermeri komplet, t = 3 cm brenda shkolles	m ²	22	2.3	50.6
11	2.324/2	F.V Plintus mermeri t = 10 cm	ml	16	0.35	5.6
12	2.273	Davancale mermeri nen dritare	m ²	25	4.5	112.5
V.PUNIME SUVATIME TE BRENDESHME DHE FASADE						
1	2..300	Suvatime solete, h=4 m, me krah	m ²	861	1.55	1334.55
3	2..310	Suvatime mure te brendeshme	m ²	2145	1.55	3324.75
4	3.328	Patinature mbi mure (te kopshti)	m ²	48	0.76	36.48
5	2.358/c	Veshje fasade me polisterol jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m ²	756	3.75	2835
6	2.279+p	Veshje fasade me derrase te stazhionuar, t=1 cm dhe lyerje me llak	m ²	94	5.35	502.9
7	2.358/b	Korniza dekorative ne fasade tek dritaret (Suvatime + polisterol))	m ²	61	5.8	353.8
8	2.404/1	Boje hidroplastiko mbi mure e tavane	m ²	3006	0.36	1082.16
9	2.404/1	Boje hidroplastiko fasade importi cil.I	m ²	454	0.36	163.44
10	2..403	Boje vaji siperfaqe e patinuar	m ²	48	0.37	17.76
11	2.181	Konstruksion metalik per elementet dekorativ dritaret+ shkallet	ton	1.4	36	50.4

12	2.355/b	Veshje fasade me gur dekorativ	m ²	415	10.9	4523.5
VI. PUNIME DYER DRITARE						
1	2.395/a	FV dyer duralumini pa xham me mbushje d/a (wc)	m ²	2.5	2.4	6
2	2.375/1	FV dritare d/alumini plastike dopio xham	m ²	110.9	2.65	293.885
3	2.395/1	FV dyer d/alumini plastike dopio xham (dyert e jashtme)	m ²	16	2.67	42.72
4	2.383/1	FV dyer te brendeshme importi, cilesi e pare	m ²	64	0.66	42.24
VII. PUNIME FURNIZIMI ME UJE TE FTOHTE						
1	2.491/a	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 25	ml	45	0.3	13.5
2	2.491/b	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16	ml	56	0.3	16.8
3	2.491/c	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	70	0.3	21
4	2.521	Fv tubo PVC ø=140 mm(shkarkimi)	ml	113	1.66	187.58
5	2..520	Tubo pvc ajrimi Ø 110mm	ml	24	1.43	34.32
VIII. PUNIME H/SANITARE						
1	2.495	FV lavamane porcelani importi, komplet	cop	12	2.95	35.4
2	2.515	FV pileto dysHEMEJE Ø 50 mm	kompl	15	1.7	25.5
3	2.501	F.V W.C allafrenga komplet+ kaseta shkarkimi pocelan	copë	14	3.7	51.8
4	2.501 +p	F.V W.C allafrenga komplet+ kaseta shkarkimi pocelan	copë	1	3.7	3.7
5	2.495	FV lavaman porcelani importi, komplet, per A.N	cop	1	2.95	2.95
6	An15+p	F.V Bolier 80l ne wc + grup	copë	4	2.1	8.4
7	Anal	F.V Tuba Fleksibel 1/2 "	cope	34	0.3	10.2
8	2.491/a	F.V Tub PP-R Ø20mm	ml	80	0.3	24
9	2.491/a	F.V Tub PP-R Ø25mm	ml	70	0.3	21
10	2.491/c	F.V Tub PP-R Ø32mm	ml	20	0.3	6
11	2.491/d	F.V Tub PP-R Ø40mm	ml	30	0.3	9
12	An - 9	F.V Minisaracineska me filter 1/2 "	cope	13	1.2	15.6
13	An - 9	F.V Saracineska 1/2 "	cope	13	1.2	15.6
14	An - 10	F.V Saracineska 3/4 "	cope	2	1.2	2.4
15	Anal	F.V Aparat Ujmatese 1/2"	cope	1	1.2	1.2
16	Anal	F.V Kondravalvola 1"	cope	1	1	1
17	Anal	F.V Filtra 1"	cope	1	1	1
IX. PUNIME KANALIZIMI I UJRAVE TE ZEZA						
1	2.523	F.V Tub PP Ø 200 mm	ml	10	1.9	19
2	2.522	F.V Tub PP Ø 160 mm	ml	25	1.9	47.5

12	2.425/3 +P	Grope septike 24 m ³	cop	1	1708	1708
X		PUNIME SISTEMIMI I JASHEM, KENDI SPORTIV DHE GJELBERIMI				
1	3.89/b	Gërmim dheu me makineri per oborrin e ambientin sportiv	m ³	366	0.1	36.6
2	3.207	Shtrese çakelli t = 10 cm	m ²	1,309	0.036	47.124
3	3.212/a	Shtrese stabilizanti t = 5 cm	m ²	1,161	0.05	58.05
4	2.261	Shtrese rere t = 4 cm ne fushe e rreth tub.plastik	m ³	12	2.175	26.1
5	2.286+pr	Shtrese pllaka betoni C 16/20 t = 6 cm, oborri para shkolles, mbi shtrese rere 5c	m ²	1,153	1.2	1383.6
6	3.619/a	Bordura betoni C.16/20 6 x 20 cm	ml	197	1.52	299.44
7	3.616	Bordura betoni C.16/20 12 x 25 cm	ml	30	1	30
8	23.243	Beton C 16/20 per kuneta	m ³	6	12.8	76.8
9	3.88/a	Germim dheu me mak. kanale K.U.B e themel	m ³	71	0.1	7.1
10	2.523	F.V. Tub HDPE I Brinjuar SN 8 Dn = 200 mm	ml	180	1.9	342
11	3.An/6	F.V. Tub HDPE I Brinjuar SN 8 Dn = 250 mm	ml	20	1.9	38
12	3.An-9	Mushje ngjeshje me zhavorr te imet mbi tub	m ³	17	0.75	12.75
13	2.An - 23	Pusete b/a shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize	cope	8	5.6	44.8
14	2.575+pr	Pusete b/a kontrolli 80 x 80, h = 100 cm, me kapak gize	cope	2	50.3	100.6
15	2.262/3	Shtrese betoni C12/15 t= 10cm,tek amb.sportiv dhe trotuari rreth shkolles, mbi xok.e rrethimit	m ³	28	8.6	240.8
16	3.243	Beton C 16/20 per themel e mur tek kalceto	m ³	10	12.8	128
17	3.837/a	Rrethim I amb sportiv me profila metalik dhe tel me rrjete gaboni lartesi h=6m	m ²	402	2	804
18	An	Hidroizolim me nje flete guajne 4mm + prajmer	m ²	257	0.75	192.75
19	An	Shtrese polisterini 28kg/m ³ t = 4cm	m ³	257	0.75	192.75
20	An	Shtrese jastek gome me, t mesatare= 3cm	m ²	257	0.3	77.1
21	2..88	Mur blloqe betoni per rrethimin e shkolles	m ³	51	10	510
22	2.331	Suvatim muri I jashtem rrethimi I shkolles	m ²	271	2.18	590.78
23	2..181	Kangjella metalike per rrethimin e oborrit	ton	1.2	48	57.6
24	2.266/1	Kapuc granili e boje	m ²	49.4	1.54	76.076
25	2.An	F V porte metalike dekorative te jashteme(2 cop)	m ²	20	2.46	49.2
26	3.643	Mbjellje me bar	m ²	298	0.17	50.66
27	An164	Mbjellje pemesh dekorative	cope	8	1	8
28	Anal	Vendosje stola dekorativ	cope	8	1	8
IX		PUNIME NDRICIMI NE TERRITORIN E SHKOLLES				
1	3.89/b	Gërmim dheu me makineri per ndricimin e jashtem	m ³	126	0.11	13.86
2	2.480/5p	FV tub fleksibel Ø 40;60mm me tel bari ne te	ml	180	0.43	77.4
3	4-149/5x5	FV kabell elektrik Cu(4x2.5) mm ²	ml	180	0.1	18

4	4-149/4x5	FV kabell elektrik Cu(4x1.5) mm2	ml	90	0.07	6.3
5	4.150/2x3	FV kabell elektrik Cu (3x1.5) mm2	ml	90	0.05	4.5
6	2-a-73	FV elektroda tokezimi xingato 4 flete H=1.5 m	cop	2	0.3	0.6
7	Analize	FV klema (kapuc)	cop	6	0.01	0.06
8	3-242	Blllok betoni C12/15 fiksim kantelabri 7m (shtylla)	m ³	2.52	13	32.76
9	3.An/53	FV kantelaber per ndriçim H=7m, Ø 160mm me dy koka	cop	1	1.8	1.8
10	3.An/53+p	FV kantelaber per ndriçim H=5m,	cop	5	1.8	9
11	Anal	Ndriçues Led 50w per shtylla 5m	cop	5	1.2	6
12	Anal	Ndriçues Led 100 w per shtylla 7m	cop	2	1.2	2.4
13	An	F V krah dy degesh per shtulla metalike per ndricim	cop	1	1.2	1.2
14	4-155/3	FV limitatore 10 A(siguresa)	cop	6	0.26	1.56
15	2.490/(1d+1e):2	FV automat 3 fazor 40- 63A	cop	2	1.7	3.4
16	2-490/1e	FV leshues 3 fazor 60A	cop	1	1.7	1.7
17	2-489	FV automat monofaze 25-32 A ne kasete	cop	1	0.29	0.29
18	Analize	FV fotoelement "Ager" 25A me tarues	cop	1	1	1
PUNIME NDERTIMI AMBJENT KREATIVITETI(SHTESE E RE)						
1	2.5/a+2.37/5b	Germim themele plinta~2m me krah+ transp 5 km	m ³	51	7.8	397.8
2	2.258	Nenshtrese zhavori	m ³	2.8	2.9	8.12
3	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m ³	2.8	8.6	24.08
4	2.114/1	Plinta e bazamente b/a monolite deri 20 m3 C - 16/20	m ³	16	6.93	110.88
5	2.119/1	Trare e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m	m ³	5.7	31.22	177.954
6	2.166	Fv Hekur betoni periodik deri Ø10mm	ton	1.25	60	75
7	2.167	Fv Hekur betoni periodik Ø>10mm	ton	2	60	120
8	2.181	Konstruksione metalike te perbera	ton	4.8	48	230.4
9	2.256/b	Mbulim çatie me panele sanduich	m2	129	1	129
10	2.85	Mure me tulla me vrima t = 20cm ll.b. M- 15	m ³	47	18.5	869.5
11	2.121/1	brez betoni mbi mur tulle	m ³	3.5	18.76	65.66
12	2.258	Nenshtrese zhavori t = 10 cm	m ³	11	2.9	31.9
13	3.207	Shtrese çakelli t = 2x10 cm +cilindrim	m ²	111	0.036	3.996
14	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 (nen dysHEME)	m ³	11	8.6	94.6
15	2.196	Hidroizolim me nje flete guajne 4mm + prajmer	m ²	125	0.7	87.5
16	Analize	Shtrese polisterini 28kg/m3 t = 4cm	m ³	5	0.75	3.75
17	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me baker	ml	29	0.55	15.95
18	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me baker Ø 120	ml	15	0.79	11.85
19	2..203	Veshje me llamarine ne dalje te catise + oxhaku	m ²	5	1.6	8
20	2..196/b	H/izolim me me dy shtresa mapej kati perdhe	m ²	111	0.42	46.62
21	2..196	H/izolim i mureve te jashtme deri 1.5 ml	m ²	44	0.7	30.8

22	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 h=15cm	m ³	17	8.6	146.2
23	2.166	Zgare hekuri Ø 8mm cdo 20/20cm	ton	1.96	60	117.6
24	An	Shtrese jastek gome me, t mesatare= 3cm	m ²	03	1	30.9
25	2.373/1	F.V vetrate /alumini plastike dopio xham	m ²	2.4	2	58.688
26	2..310	Suvatim I mureve te brendeshme h = mbi 4m	m ²	80	2	215.6
27	2.404	Lyerje muret e brendeshme me boje plastike	m ²	80	2	100.8
28	2.395/1	FV dyer d/alumini plastike dopio xham (dyert e jashtme)	m ²	3.6	2.67	9.612
29	2.395/a	F.V.Dyer d/alumini pa xham me mbushje	m ²	3.5	2.4	8.4
D		INSTALIME ELEKTRIKE				
D-1		Rrjeti fuqise. Furnizimi i kuadrove				
D-1.1	analize	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV ; tip RG7R ; S= 1x185mm, Cu (paneli kryesor)	ml	45	1.9	85.5
D-1.2	analize	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV ; tip RG7R ; S= 1x75mm, Cu (Gjenerator)	ml	49	1.9	93.1
D-1.3	analize	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV ; tip RG7R ; S= 5x16mm, Cu (Pompa e dozimit)	ml	35	1.9	66.5
D-1.4	analize	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV ; tip RG7R ; S= 5x10mm, Cu (Kati perdhe)	ml	5	1.9	9.5
D-1.5	analize	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV ; tip RG7R ; S= 5x16mm, Cu (Kati pare)	ml	20	1.9	38
D-1.8	analize	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV ; tip RG7R ; S= 5x10mm, Cu (K.lab. Informatikes)	ml	35	1.9	66.5
D-2		Kuadri kryesore ne katin perdhe KK				
D-2.1	analize	F.V. Kuadri kryesor Kk,metalik, komp.me kit zbara 250A & aksesor J/m, me dim 850/2000/400mm. IK08 me porte me xham .	cope	1	8.4	8.4
D-2.2	analize	F.V. Llamba sinjalizimi me siguresa te brendshme3w, 220V	cope	3	0.1	0.3
D-2.3	analize	F.V. Instrumenta mates A,V	cope	2	0.1	0.2
D-2.4	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip NSX 250,In=160A/4P kl. C ; Icc=16 KA, Un=400V	cope	1	1.8	1.8
D-2.5	analize	F.V. Change over 1600A	cope	1	1.8	1.8
D-2.6	analize	F.V. Automat magneto-termik, In=63 A/4P kl. C ;Icc=10 KA, Un=400V	cope	1	1.8	1.8
D-2.7	analize	F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C120N, In=40A/4P kl. C ; Icc=6 KA, Un=400V	cope	11	1.8	19.8
D-2.8	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=25A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	2	1.8	3.6

D-2.9	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=20A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	5	1.8	9
D-2.10	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	4	1.8	7.2
D-2.11	analize	F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin kryesor	cope	2	0.05	0.1
D-2.12	analize	F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime, kanalina, aksesore etj.	set	1	1.5	1.5
D-3		Kuadri i Katit perdhe				
D-3.1	analize	F.V. Kuadri plastik, komp.me kit zbara 63A & aksesori B/M, me dim 54Module	cope	1	8.4	8.4
D-3.2	analize	F.V. Llama sinjalizimi me siguresa te brendshme 3w, 220V	cope	3	0.1	0.3
D-3.3	analize	F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C40N, In=32A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	1	1.8	1.8
D-3.4	analize	F.V. Automat magneto-termik diferencial, tip C40N, In=16A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	10	1.8	18
D-3.5	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	1	1.8	1.8
					1.8	0
D-3.6	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=10A/1P, kl. C ; Icc=10 KA, Un=400V	cope	16	1.8	28.8
D-3.7	analize	F.V. Leshues 16A, 2P	cope	1	1.8	1.8
D-3.8	analize	F.V. Rele Bistabel, 220V	cope	1	1.8	1.8
D-3.9	analize	F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin e katit perdhe	cope	1	0.05	0.05
D-3.10	analize	F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime, kanalina, aksesore etj.	set	1	1.5	1.5
D-4		Kuadri I Katit te pare				
D-4.1	analize	F.V. Kuadri plastik, komp.me kit zbara 63A & aksesori B/M, me dim 54Module	cope	1	8.4	8.4
D-4.2	analize	F.V. Llama sinjalizimi me siguresa te brendshme 3w, 220V	cope	3	0.1	0.3
D-4.3	analize	F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C40N, In=32A/4P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	1	1.8	1.8
D-4.4	analize	F.V. Automat magneto-termik diferencial, tip C40N, In=16A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	10	1.8	18
D-4.5	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	4	1.8	7.2
D-4.6	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=10A/1P, kl. C ; Icc=10 KA, Un=400V	cope	15	1.8	27
D-4.7	analize	F.V. Leshues 16A, 2P	cope	1	1.8	1.8
D-4.8	analize	F.V. Rele Bistabel, 220V	cope	1	1.8	1.8
D-4.9	analize	F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin e	cope	1	0.05	0.05

		katit pare				
D-4.10	analize	F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime,kanalina, aksesore etj.	set	1	1.5	1.5
D-7		Kuadri i laboratorit te informatikes				
D-7.1	analize	F.V. Kuadri plastik, komp.me kit zbara 40A &aksesor B/M, me dim 46 Module	cope	1	8.4	8.4
D-7.2	analize	F.V. Llamba sinjalizimi me siguresa te brendshme	cope	3	0.1	0.3
D-7.3	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C120N,In=32A/4P kl. C ; Icc=6 KA, Un=400V	cope	1	1.8	1.8
D-7.4	analize	F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C40N, In=16A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	6	1.8	10.8
D-7.5	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	cope	4	1.8	7.2
D-7.6	analize	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N,In=10A/1P, kl. C ; Icc=10 KA, Un=400V	cope	2	1.8	3.6
D-7.7	analize	F.V. Leshues 16A, 2P	cope	1	1.3	1.3
D-7.8	analize	F.V. Rele Bistabel, 220V	cope	1	1.3	1.3
D-7.9	analize	F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin lab. te in	cope	1	0.05	0.05
D-7.10	analize	F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime, kanalina,	set	1	1.5	1.5
D-11		Sistemi i fuqise, ndricimit dhe sinjalizimit				
D-11.1	analize	F.V. Percjelles I veshur, flex. ;k.z. ; S=1,5 mm2	ml	3,350 .00	0.5	1675
D-11.2	analize	F.V. Percjelles I veshur, flex. ;k.z. ; S=2,5 mm2	ml	2,750 .00	0.5	1375
D-11.3	analize	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm,;K.Z. FG7-OR ; S=3x4 mm2	ml	250	0.5	125
D-11.4	analize	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm,;K.Z. FG7-OR ; S=3x2.5 mm2	ml	1,715 .00	0.5	857.5
D-11.5	analize	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm,;K.Z. FG7-OR ; S=3x1.5 mm2	ml	900	0.5	450
D-11.6	analize	F.V. Kabell monitor SVGA 20m M/FHD15 (per dalje videoprojeksi)	cope	1	1.2	1.2
D-11.7	analize	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 13) dj =16m/m	ml	1,900 .00	0.5	950
D-11.8	analize	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 16) dj =20m/m	ml	1,650 .00	0.5	825
D-11.9	analize	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 20) dj =25m/m	ml	1,850 .00	0.5	925
D-11.10	analize	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 28) dj =32m/m	ml	355	0.8	284
D-11.11	analize	F.V. Frut çeles 1 polare , 10A	cope	69	1.2	82.8

D-11.12	analize	F.V. Frut çeles devjat, & invert 10A	cope	2	1.2	2.4
D-11.13	analize	F.V. Buton tasto komandimi 1P ; 16 A ; 250 V ;modulare	cope	2	1	2
D-11.14	analize	F.V. Prize 1 fazore + nulifikim (bivalente) 16A	cope	15	1.2	18
D-11.15	analize	F.V. Prize " Schucko " 16A te bardha	cope	31	1.2	37.2
D-11.16	analize	F.V. Prize 2 " Schucko " 16A dy module te bardha	cope	31	1.2	37.2
D-11.17	analize	F.V. Prize 2 " Schucko " 16A dy module te kuqe	cope	16	1.2	19.2
D-11.84	analize	F.V. Prize TV	cope	1	1	1
D-11.19	analize	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport ,kapak & tapa ne mure	cope	31	0.25	7.75
D-11.20	analize	F.V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport ,kapak & tapa ne mure	cope	31	0.25	7.75
D-11.21	analize	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	44	0.25	11
D-11.22	analize	F.V. Rele me dy gjendje Finder, In=16 A;Un=250 V	cope	2.4	0.5	1.2
D-12		Sistemi kompjuterik dhe telefonik				
D-12.1	analize	F.V. Priza kompjuterike, TIP RJ - 45 cat5	cope	77	0.9	69.3
D-12.2	analize	F.V. Kabllo rrjeti, Tip FTP-cat5	ml	1,600.00	0.5	800
D-12.3	analize	F.V. Patch corda me FTP-cat-5 me dy kokakonektoriale, L=1, 1.5, 3, 5 m	cope	43	1.9	81.7
D-12.4	analize	F.V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 5e	cope	2	3.1	6.2
D-12.5	analize	F.V. Panel me 3 ftohes (cooler)	cope	1	3.1	3.1
D-12.6	analize	F.V.Switch 24 porta 10/100 Base-Tx Fast Ethernet	cope	2	3.1	6.2
D-12.7	analize	F.V.24-Port 10/100Mbps Base + 2-Port 1000 Mbps	cope	1	3.1	3.1
D-12.8	analize	F.V. Patch guide horizontal per kalimin e patch-cord	cope	2	3.1	6.2
D-12.9	analize	F.V. Patch cords me gjatesi te ndryshme	cope	55	3.1	170.5
D-12.10	analize	F.V. Set me rrota levizese	set	1	1	1
D-12.11	analize	F.V. Set me priza shuko rack mount	set	1	1	1
D-12.12	analize	F.V. Tabaka mbajttese per pajisje	cope	1	1	1

D-12.13	analize	F.V. 4-Port VoIP Gateway (4*FO)-SIP/H 323	cope	1	3.1	3.1
D-12.14	analize	F.V. Moduli I menaxhimit t e 4 linjave PSTN hyrese dhe shperndarje e tyre ne IP Telephony.	cope	1	3.1	3.1
D-12.15	analize	F.V. Modul 1 port per lidhjen e faxit me Gateway	cope	1	3.1	3.1
D-13		Sistemi i sinjalizimit te zjarrit				
D-13.1	analize	F.V. Sirena lajmeruese te brendshme	cope	4	0.2	0.8
D-13.2	analize	F.V. Sirena lajmeruese te jashtme	cope	2	0.2	0.4
D-13.3	analize	F.V. Pulsant alarm zjarri me thyerje xhami, Type 1469, IP-65	cope	4	0.2	0.8
D-13.4	analize	F.V. Kabell Fire Alarm JE-H(ST) 2X0.8	ml	950	0.9	855
D-13.5	analize	F.V. Kabell Fire Alarm FG100M1, 3X1.5mm	ml	430	0.9	387
D-13.6	analize	F.V. Ushqyes 150W, 220V AC/24V DC	cope	1	0.5	0.5
D-13.7	analize	Bateri hermetike 12V-100AH	cope	1	0.5	0.5
D-14		Sistemi i vezhimit CCTV				
D-14.1	analize	F.V. Monitor 21" LCD	cope	1	2.5	2.5
D-14.2	analize	F.V. Tastiere komandimi me tre akse	cope	1	1.5	1.5
D-14.3	analize	F.V. Converter Analog-IP (Per 4 kamera)	cope	2	4.5	9
D-14.4	analize	F.V. Kabell me izolim PVC, Tip (RG-59,+2x1,5mm ²)+UTP cat 5e .	ml	238	1.9	452.2
D-14.5	analize	F.V. Kabell FG7OR 3x1.5mm	ml	195	1.9	370.5
D-15		Sistemi i Fonise				
D-15.1	analize	F.V. Altoparlante bokse per montim ne tavan 8w	cope	7	0.5	3.5
D-15.2	analize	F.V. Amplifikator fonie 600w .	cope	1	0.5	0.5
D-15.3	analize	F.V. Mikser fonie me 16 kanale	cope	1	0.5	0.5
D-15.4	analize	F.V. Mikrofon stastik	cope	1	0.5	0.5
D-15.5	analize	F.V. Kabell me izolim PVC, Tip 2x1.5mm ² .	ml	150	1.9	285
D-16		Mbrojtja nga shkarkimet atmosferike				
D-16.1	analize	F.V. Elektroda tokezimi te zinguar L = 1.5m	cope	8	1.3	10.4
D-	analize	F.V. Shirit Zink dim D=10mm	Ton	0.2	1.1	0.22

16.2						
D-16.3	analize	F.V. Morseta bashkuese T-I & kryq universale	cope	175	0.01	1.75
D-16.4	analize	F.V. Puseta per elektroda 0.5x0.5x0.5	cope	8	4.2	33.6
D-16.5	2.28	F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	6	0.62	3.72
D-16.6	analize	F.V. Shkeputes per matje komplet & kuti PT-5; Ip-65 , me shenje "toke"	cope	8	0.4	3.2
D-16.7	analize	F.V. Morseta kryq per shirit D=10mm	cope	30	0.01	0.3
D-16.8	analize	F.V Tulla betoni 150x100x70mm	cope	35	1.3	45.5
D-17		Linja e jashtme				
D-17.1	2.28	F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	3	0.62	1.86
D-17.2	An - 19	Pusete shkarkimi b/a, 80 x 80 cm, h = 100 cm	cope	2	6.8	13.6
D-17.3	analize	F.V. Puseta plastike 40x40x40cm me kapak plastike per ndricimin	cope	2	4.2	8.4
D-17.4	analize	F.V. Tub korrugato D=100mm per linjene e fuqise	ml	50	0.9	45
D-17.5	analize	F.V. Tub korrugato D=63mm per ndricimin	ml	78	0.9	70.2
D-17.6	analize	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;,K.Z. FG7-OR ; S=3x4 mm2	ml	130	0.5	65
D-17.7	analize	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;,K.Z. FG7-OR ; S=3x2.5 mm2	ml	35	0.5	17.5
		VENDOSJE NDRICUES				
E-1.1	2. a-137	Ndricules fluoreshent 4x18w,IP40	cope	177	1.2	212.4
E-1.2	2. a-127	Ndricules fluoreshent 2x36w,IP40	cope	5	1.2	6
E-1.4	2. a-124	Ndricules fluoreshent 1x40w.IP65,tualet	cope	33	1.2	39.6
E-1.5	2. a-139	F.V. Ndriquesa luminishent IP-40,FL 1x 8w (me mbishkrimin dalje) bat.NiCdme autonomi 2 ore	cope	4	1.2	4.8
E-1.6	2. a-139	F.V. Ndriquesa emergjence, IP-40,FL 1x 8w bat.NiCdme autonomi 2 ore	cope	13	1.2	15.6
E-1.7	2. a-124	F.V. Ndriquesa per pasqyre 1x40w.IP65 tualeti	cope	4	1.2	4.8
E-1.8	analize	F.V. Ndricules tip prozhektor IP 66 JM-TS 150W per fasaden kryesore	cope	2	1.2	2.4
E-1.10	analize	F.V. Rack 19", 42U	cope	1	1.5	1.5
E-1.11	analize	F.V. Telefon tavoline IP SIP	cope	1	1.5	1.5
E-1.12	analize	F.V. Telefon IP Poe Enterprise per tavolinen e sekretarise	cope	1	1.5	1.5

E-1.14	analize	F.V. Detektore optike tymi te adresueshem	cope	31	4	124
E.1		E- PUNIME INSTALIMI (HIDROSANITARE, NGROHJE, MBROJTJE NGA ZJARRI) SISTEMI I MBROJTJES KUNDER ZJARRIT				
E.1-1		Materiali Instalimi				
E-1.1	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel Ø 3" x 3.65 mm, me mberthime Victaulic	kg	18	0.76	13.68
E-1.2	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel Ø 2½" x 3.25 mm, me mberthime Victaulic	kg	120	0.76	91.2
E-1.3	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel Ø 2" x 3.25 mm, me mberthime Victaulic	kg	10	0.76	7.6
E-1.4	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel Ø 1½" x 2.90 mm, me mberthime Victaulic	kg	10	0.76	7.6
E-1.5	2.494/4	F.V Valvol nderprerese me sferë DN 40 (1½")	cope	4	0.76	3.04
E-1.6	Analize	F.V Rakorderi çeliku i zi (Bryla, Ti, reduksioneetj). Mberthimi i rakorderive do te behet me kapje Victaulic	kg	27	3.5	94.5
E-1.7	Analize	F.V Mberthime te rakorderive me kapje Victaulic	cope	33	0.5	16.5
E.1-2		Sinjalistika & kodi indeksimit				
E-2.1	Analize	F.V Hidrant zjarri Kodi Al -5212	cope	2	18	36
E-2.2	Analize	F.V Fikëse zjarri me karrel Kodi Al -5243	cope	2	1	2
E-2.3	Analize	F.V Fikëse zjarri me pluhur Kodi Al -5204	cope	5	1	5
E-2.4	Analize	F.V Fikëse zjarri me CO2 Kodi Al -	cope	1	1	1
E-2.5	Analize	F.V Buton sinjalizimi i zjarrit Kodi Al -5102	cope	2	0.5	1
E-2.6	Analize	F.V Lidhja me motopompen Kodi Al -5121	cope	1	3.5	3.5
E-2.7	Analize	F.V Zbritje shkalle Kodi Al -5103	cope	2	1	2
E-2.8	Analize	F.V Rrezik zjarri nga pajisjet elektrike nën tension	cope	1	1	1
E-2.9	Analize	F.V Ndalim i shuarjes së zjarrit me uje	cope	1	1	1
E-2.10	Analize	F.V Dalje emergjence	cope	3	1	3
E-2.11	Analize	F.V Drejtim i daljes së emergjences Kodi Al -5107	cope	5	1	5
		G -ELEKTRIKE (HIDROSANITARE, NGROHJE, MBROJTJE NGA ZJARRI)				
G.1		SISTEMI I MBROJTJES KUNDER ZJARRIT				
G-1.1		Hydrant Zjarri dhe grupi i motopompes				
G-1.1.1		F.V Kaset + hidrant zjarri i brendshëm. Kasetë brenda murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyrë të kuqe RAL 3000 - UNI 9227, me baze rezine. Dimensionet (370x610x190) mm, tub fleksibël 30 m, Aksesoret: saraqineske ndërrprerëse 1½", lançë + zorre uji DN 45.	kompl	2	20	40

		Pjesa e përparme e mbyllur me çelës.				
G-1.1.2	Analize	F.V Grupi i lidhjes me motopompen për hidrant DN 65. Vendosja në kasetë të jashtme, llamarine çeliku të emaluar ne ngjyre, te kuqe RAL 3000, valvol sigurie dhe moskthimi 2" (DN 50) materiali i grupit bronz.	kompl	1	15	15
G-1.1.3	An - 12	F V rezervuari zingato 2000 litra	cope	1	36	36
G-1.3		Fikëse zjarri me bombula				
G-1.3.1	Analize	F.V Fikëse zjarr pluhur karelato, destinacioni per depozitat e lendes djegese, transformatorin. Tip karelato (e levizshem). Klasa e zjarrit A-B1-C, kapaciteti normal 50 kg, pesha 82.5 kg. Dim. 500 x 1100 x 600 mm	cope	2	2.5	5
G-1.3.2	Analize	F.V Fikëse zjarr me pluhur, destinacioni per mbrojtjen e paisjeve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 12 kg, pesha 17.6 kg. Diametri 190mm, lartesia 640 mm.	cope	5	2.5	12.5
E-3		PAISJE ELEKTRIKE				
E-1.13	analize	F.V. PC Compjuter, Server	cope	1	0.8	0.8
E-1.15	analize	F.V. Central analog zjarri 2loop	cope	1	0.8	0.8
E-1.16	analize	F.V. Impiant fonie	cope	1	1	1
E-1.17	analize	F.V. Kamera, Speed dome outdoor IP Camera 12xoptical/digital zoom me ushqyes	cope	2	1.2	2.4
E-1.18	analize	F.V. Kamera, day-night, Color komplet, IP DOME me ushqyes	cope	1	1.2	1.2
E-1.19	analize	F.V.Stroage per telekamera IP me kapacitet max 4HDD me RAM deri 1GB . Procesor deri 1.8GHz.Rack mount. I kompletuar me switch.	cope	1	1.5	1.5
G-1.2		Stacioni i Pompave te Zjarrit , I kompletuar me panel elektrik etc.				
G-	Analize	F.V Pomp e mbrojtjes kunder zjarrit	kompl	1	15	0
		Fuqia e instaluar (2x3) kW, In =2x10.2 A, 3F-400V-50Hz.				
		- Prurja (21.6) m ³ / h, Prevalenca 50 mkH2O				
		- Presioni punes 6 bar, presioni max 16 bar				
		Aksesoret				
		Kolektori i dergimit 2½", me fllanxha PN 16 - cope 1				

		Kolektori i thithjes 2½", me fllanxha PN 16 - cope 1				
		Valvol nderprerese me farfalle, gize, PN16, DN 65 - cope 5				
		Valvol moskthimi, me kllape, fllanxhe PN16, DN 65 - cope 2				
		Xhunto elastike DN 65 - cope 2				
		Suporte antivibrues - cope 2				
		Manometer - cope 2				
		Manovutometer - cope 2				
		Presotat per çdo pompe - cope 2				
		Serbator me mebrane 20 lit , PN 10 - cope 1				
		Kuader komande e kontrolli per çdo pompe - cope 1				
		A.Pajisje				
1	An	Furnizim dhe instalim kaldaje çeliku per ngrohje me lende djegese te gaste GLN (gas i lenget nga nafta),me fuqi perdorimi 250 kw me tre rruge te tymit,rendiment $\eta \geq 91 \%$,xhakete termoizoluese,temperature pune deri ne 95°C,presion deri ne 4 bar,presion prove 6 bar e kompletuar me panelin e kontrollit dhe komandes;termo manometer 0 - 100°C dhe 0 - 6 bar, valvola sigurimi 1", 3 bar (dy cop);ajernxjeresa automatike 1/2" ne (derg.-riturn);grupin automatik te furnizimit me uje 1/2" + manometer,ventil sferë 1/2" ne hyrje,ventil shkarkimi 1/2",filter uji ne furnizim,tubot e çelikut per ngrohje nga kaldaja 2 e 1/2" deri ne magjstral te termoizoluar me armoflex $\delta=9$ mm,ventilat mbylles 2 e 1/2" si dhe rakorderite perkatese.C422	cop	1	180	180
2	An	F.v. flakehedhes (sprucator) me lende djegese te gaste GLN (gas i lenget nga nafta) 125 deri ne 390 kw se bashku me rampen e gazit dhe i pershtatur me kaldajen e mesiperme.lidhjet elektrike	cop	1	36	36
3	An	F.instalim pompe qarkulluese te ujit me prurje deri ne 15 m³/ore,presion deri ne 10 mkH₂O me tre shpejtesi rrotullimi e kompletuar me ventila e 2",fllanxhat,guarnicionet e rakorderite perkatese lidhese. Lidhjet elektrike.	cop	1	20	20
4	An	F. instalim aeroterma me fuqi 21.6 kw te kompletuara me ventila,termostat,çeles per tre shpejtesi,instalimet elektrike etj.	cop	2	20	40
5	An	F.instalim ene zgjerimi e mbyllur (rezervuar presioni) 250 litra me presion pune 1 bar e kompletuar me ventil,tubo dhe rakorderite	cop	1	20	20

		lidhese perkatese				
		B.Punime ne sallin e kaldajes dhe lidhjet e gazit gln				
1	An	F.v. tubo per gln gas anti vibrato 1 e 1/4",Pn16 (m-m)	cop	1	3.5	3.5
2	An	F.v. regullator gazi presion i ulet deri ne 40 kg/ore me presion hyrje 0.5 deri ne 1.8 bar dhe presion ne dalje	cop	1	3.5	3.5
3	An	F.v. manometer me ventil per presionin e ulet te gazit deri ne 100 mbar	cop	1	3	3
4	An	F.v. filter gazi alumini 1 e 1/4" deri ne 6 bar	cop	1	3.5	3.5
5	An	F.v. ventila gazi gln 1 e 1/4" deri ne Pn25 bar	cop	3	3.5	10.5
6	An	F.v. dedektor gazi gln se bashku me lidhjet elektrike(kabell,limitator etj) 220-230 volt,50 Hz	cop	1	4.8	4.8
7	An	F.v. tubo çeliku pa tegel (mannesman) 1e 1/2" dhe rakorderite perkatese	kg	21.6	2.5	54
8	An	F.v. tubo çeliku pa tegel (mannesman) 3/4" dhe rakorderite perkatese	kg	47.2	2.5	118
9	An	F.v. ventila gazi gln 3/4" deri ne Pn25 bar	cop	2	3.5	7
10	An	F.v. elektroventil gln gas 3/4",Pn25 bar,220-230v,50Hz i pershtatur me dedektorin e gln gas	cop	1	3.5	3.5
11	An	F.v. tubo e rrudhosur korrugato φ60	m	20	1.8	36
12	An	F.v. regullator gazi presion i larte deri ne 40 kg/ore me presion hyrje deri ne 18 bar e presion ne dalje 0.5 deri	cop	1	3.5	3.5
13	An	F.v.rakorderi bronxi per lidhjen e elektroventilit te gln gas	kom	1	5	5
14	An	F.v. tubo dhe rakorderi ppr φ20 per lidhjet me rrjetine furnizimit (mbushjes me uje)	kom	1	5	5
15	An	F.v. tubo plastike per shkarkime φ40 se bashku me rakorderite perkatese	kom	1	5	5
16	An	F.v. depozite gazi gln nentoksore 2750 litra e kompletuar me te gjitha elementet e sigurise (valvol	cop	1	48	48
17	An	F.v. oxhak metalik me dy shtresa e termoizolim δ=25 mm,diam.brend.φ 200 mm se bashku me brylin etj.	kom	1	36	36
		C.Rrjeti i ngrohjes				
		C/1.Furnizim - instalim tubo çeliku per ngrohje se				
1	An	Dn - 2 e 1/2",δ = 3.6 mm + rakorderi dhe termoizolim δ = 9 mm	kg	188	0.8	150.4
2	An	Dn - 2",δ = 3.2 mm + rakorderi dhe	kg	262	0.8	209.6

		termoizolim $\delta = 9$ mm				
3	An	Dn - 1 e 1/2", $\delta = 3.2$ mm + rakorderi dhe termoizolim $\delta = 9$ mm	kg	126	0.8	100.8
4	An	Dn - 1 e 1/4", $\delta = 2.9$ mm + rakorderi dhe termoizolim $\delta = 9$ mm	kg	104	0.8	83.2
5	An	Dn - 1 ", $\delta = 2.9$ mm + rakorderi dhe termoizolim $\delta = 9$ mm	kg	334	0.8	267.2
6	An	P.m. konstruksione te thjeshta metalike	kg	39	0.8	31.2
7	An	F.v. elektroventil 1" (normalisht mbyllur NC) se bashku me kabllin (3x1.5)mm ² , automat etj.	cop	2	0.8	1.6
		C/2.Furnizim - instalim i pulteve shperndares me te gjithë elementet dhe aksesoret perkates				
1	An	Pult shperndares me kolektore 1" me 4 vrima, mini ventila 1/2" se bashku me kaseten (45 x 50 x	cop	1	8	8
2	An	Pult shperndares me kolektore 1" me 5 vrima, mini ventila 1/2" se bashku me kaseten (45 x 50 x	cop	4	8	32
3	An	Pult shperndares me kolektore 1" me 6 vrima, mini ventila 1/2" se bashku me kaseten (45 x 60 x		5	8	40
4	An	Pult shperndares me kolektore 1" me 7 vrima, mini ventila 1/2" se bashku me kaseten (45 x 60 x		1	8	8
		C/3.Furnizim - instalim tubo me shume shtresa Pex - Al - Pex, $\phi(16 \times 2)$ mm ne dysHEME				
1	An	Tubo multi strato Pex - Al - Pex, $\phi 16 \times 2$ se bashku me elementet e instalimit si shirit fiksues b = 13 dhe 19	m	1708	0.8	1366.4
		C/4.Furnizim - instalim radiatoresh me elemente alumini te kompletuar, model 700, $\Delta t = 60^\circ\text{C}$, 200				
22	2.524+p	Me 10 elemente se bashku me aksesoret e montimit nemurr, valvolat e radiatorit me hollandes 1/2", 90°, valvole ajernxjeresë 1/2", tape mbyllesë 1/2", rozeta plastike, rekordet lidhes me tubot Pex-Al-Pex	cop	1	10	10
23	2.524+p	Me 12 elemente se bashku me aksesoret e montimit ne murr, valvolat e radiatorit me hollandes 1/2", 90°, valvole ajernxjeresë 1/2", tape mbyllesë 1/2", rozeta plastike, rekordet lidhes me tubot Pex-Al-Pex	cop	9	10	90
		Me 14 elemente se bashku me aksesoret e montimit nemurr, valvolat e radiatorit me hollandes 1/2", 90°, valvole ajernxjeresë 1/2", tape mbyllesë 1/2",			10	0

25	2.524+p	Me 15 elemente se bashku me aksesoret e montimit ne murr, valvolat e radiatorit me hollandes 1/2", 90°, valvole ajernxjere 1/2", tape mbyllese 1/2, rozeta plastike, rekordet lidhes me tubot Pex-Al-Pex	cop	21		10	210
26	2.524+p	Me 16 elemente se bashku me aksesoret e montimit nemurr, valvolat e radiatorit me hollandes 1/2", 90°, valvole ajernxjere 1/2", tape mbyllese 1/2, rozeta plastike, rekordet lidhes me tubot Pex-Al-Pex	cop	19		10	190
27	2.524+p	Me 18 elemente se bashku me aksesoret e montimit ne murr, valvolat e radiatorit me hollandes 1/2", 90°, valvole ajernxjere 1/2", tape mbyllese 1/2, rozeta plastike, rekordet lidhes me tubot Pex-Al-Pex	cop	8		10	80
28	2.524+p	Me 20 elemente se bashku me aksesoret e montimit ne murr, valvolat e radiatorit me hollandes 1/2", 90°, valvole ajernxjere 1/2", tape mbyllese 1/2, rozeta plastike, rekordet lidhes me tubot Pex-Al-Pex ϕ 16x2 etj.	cop	1		10	10
D.Punime ndertimi							
1	3.89/b+2.3 7/5a	Germim dheu (kanal magjistrali, kanal per tubin e furnizimit me gas dhe gropen e depoziten e gazit 2750 litra)	m ³	54.4		0.1	5.44
2	3..243	Beton (per kanal in e magjistralit, dhe gropen e depozites) C 16/20	m ³	5.8		12.8	74.24
3	2.111/2	Beton (per kanal in e magjistralit) C 12/15	m ³	10.4		12.8	133.12
4	2..122/1a	Kapake betoni trashesi 8 cm	m ³	3.1		22.89	70.959
5	2.166	F V hekur betoni periodik ϕ 6 - 10 mm	ton	0.465		60	27.9
							0
Ore pune ne total per kryerjen e punimeve				Referuar Normatives sipas Manualit te Ndertimit		55937	
			Dite pune 8 orarshe ne total		6994		
Peruidha ne dite per kryerjen e punimeve sipas grafikut eshte 8muaj				22 dite pune/muaj * 8 muaj		176	
Numri i fuqise punetore per kryerjen e punimeve				6994 dite pune total / 176		40	
Numri i specialisteve te nevojshem				15		15	
Numri total i fuqise punetore per kryerjen e punimeve				55			

2.3.9 Operatori ekonomik ofertues duhet të ketë të punësuar si staf teknik punonjës minimumi:

- Teknik Ndërtimi 1 (nje)
- Specialist Ndertimi 1(nje)
- Elektricist 3 (tre)
- Hidraulik 3 (tre)
- Specialist te sistemit te kondicionimit ngrohes-ftohes 1(nje)
- Specialist IT 1 (nje)
- Specialist elektronik 1 (nje)
- Muratore/Suvatues 5 (pese)
- Bojaxhinj 1 (nje)
- Punime durale 1 (nje)
- Karpentier 1 (nje)
- Hekurkthyes 2 (dy)
- Pllakashtrues 2 (dy)
- Shtrues parketi 1 (nje)
- Hidroizolues 1 (nje)
- Mekanik 1 (nje)
- Saldator 1 (nje)

të vertetuar me diploma/certifikata të arsimit profesional të lëshuara nga institucionet të akredituara sipas Ligjit Nr.15/2017 “Për arsimin dhe formimin profesional në Republikën e Shqipërisë” ose ekuivalente, kontratë pune të vlefshme, si dhe të rezultojnë në listëpagesat e shoqërisë për tre muajt e fundit dhe në vazhdim.

Operatori ekonomik ofertues duhet të ketë të punësuar minimalisht 3 (tre) manovratorë dhe 4 (kater) shofere.

Për manovratorët deshmite e aftësi profesionale nga DPSHTRR, të cilat duhet të jenë të vlefshme, dhe të figurojnë në listëpagesa të pakten për periudhën prill-qershor 2023 dhe në vazhdim ose kur mjetet disponohen me qera drejtuesit e mjeteve mund të disponohen sëbashku me mjetet e mara me qera, pa pasur nevojë të jenë të përfshirë në listëpagesat e operatorit ekonomik ofertues.

Për shoferin leje drejtimi e vlefshme dhe të figurojnë në listëpagesa të pakten për periudhën prill-qershor 2023 dhe në vazhdim ose kur mjetet disponohen me qera drejtuesit e mjeteve mund të disponohen sëbashku me mjetet e mara me qera, pa pasur nevojë të jenë të përfshirë në listëpagesat e operatorit ekonomik ofertues.

Shënim: Në momentin e vlerësimit dhe shqyrtimit të kriterëve kualifikuesë ky kriter do të konsiderohet i përmbushur me dorëzimin e vetdeklarimit përmbledhës sipas Shtojcës 8, bazuar në nenin 82 të Ligjit Nr. 162/2020 “Për Prokurimin Publik” si dhe në gjurmën dh) të pikës 2 të nenit 26 të Vendimit nr. 285 datë 19.05.2021 të Këshillit të Ministrave “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” i ndryshuar.

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 afatëve të ankimit, ose nëse do të jetë nevojë për tu kërkuar sqarime nga AK.

Argumentim Në kriterin mesipercituar është kërkuar që OE të kenë të punësuar teknik për kryerjen e të gjitha punimeve në objekt, sipas fushave që përfshijnë punimet për zbatimin e projektit.

Këtu përfshihen kërkesat për punonjësit, të cilët janë trajnuar/certifikuar për kryerjen e punimeve të caktuara të zbatimit, pasi kanë kryer me sukses kurse dhe trajnime profesionale për punimet respektive. Zbatimi i punimeve që përfshin projektin duhet të kryhet nga fuqi punëtore e kualifikuar për secilën tipologji punimesh. Punëtorët e ndërtimit dhe profesionet e lidhura me to ndërtojnë, mirëmbajnë dhe riparojnë ndërtesat dhe strukturat e tjera që nga themelet, muret dhe pjesët e tjera kryesore të ndërtesës dhe konstruksione të tjera, si jashtë ashtu edhe brenda duke përdorur teknika dhe materiale tradicionale

apo moderne të ndërtimit. Ata kryejnë punime murature, suvatime, shtrim pllakash dhe parketesh, lyerje me bojë etj. Nisur nga punimet e parashikuara të zbatimit, në kriteret e veçanta janë kërkuar punëtorët e kualifikuar si vijon:

-Për zbatimin e punimeve ndërtimore të tilla si punimet e gërmimit, punimet strukturore, punimet e shtresave, rifiniturave, punimet e dyerve dhe dritareve, punimet hidraulike, punimet e tarracës, punimet e konstruksioneve metalike janë kërkuar 1 (nje) teknikë ndërtimi dhe 1 (nje) specialist ndërtimi . Kjo është një kërkesë shumë minimale, duke marrë parasysh vëllimin e madh të punimeve dhe grafikonin e punimeve.

-Për zbatimin e punimeve elektrike dhe elektronike, të tilla si punimet për kuadrot elektrike, sistemin e fuqisë dhe ndriçimit, sistemi i mbrojtjes nga shkarkimet atmosferike dhe tokëzimi, tokëzimi i përsëritur të kuadri kryesor i godinës është kërkuar që operatori ekonomik të ketë të punësuar të paktën 3 (tre) elektrikistë. Këta punëtorë të kualifikuar, referuar Listës Shqiptare të Profesioneve merren me ndërtim, montim, instalim dhe riparim të sistemit elektrik në ndërtesa të ndryshme civile, objekteve social kulturore apo industriale etj. Elektracisti monton, instalon, riparon dhe mirëmban makineri dhe pajisjeve elektrike civile dhe industriale. Punimet elektrike zënë një vend të rëndësishëm në prevetivin total të punimeve, si nga pikëpamja e sasisë, ashtu edhe të vlerave. Kjo është një kërkesë shumë minimale, duke marrë parasysh vëllimin e madh të punimeve.

-Për zbatimin e punimeve ku përfshihen projekti i rrjetit HVAC dhe projekti mekanik i mbrojtjes nga zjarri dhe parashikohen punime të tilla si punime për instalimin e rrjetit të tubave të ujit, të valvulës autobalancuese dhe kontrolluese, të centralit termik, të kontrollit qendror KNx të sistemeve Hidrike, të kontrollit KNx të parametrave të dhomave (Termostate KNx), punime për montimin e pajisjeve të kondicionimit, të pajisjeve të ajrit të freskët dhe ventilimit, si dhe punime për instalimin e sistemit MKZ dhe instalimin e pajisjeve respektive. Të tilla punime do të realizohen në të gjithë vëllimet e objektit që ndërtohet. Kërkesa që OE të ketë të punësuar një teknikë mekanik është kërkesë shumë minimale.

-Për realizimin e punimeve hidraulike në objekt janë kërkuar 3 (tre) hidraulikë. Hidrauliku sipas Listës Shqiptare të Profesioneve merret me ndërtime, montime, instalime, riparime dhe mirëmbajtje të sistemit hidraulik, të sistemit të ujësjellës kanalizimeve, të sistemit të ujitjes, sistemeve të ngrohje-ftohjes, të sistemeve hidraulike të objekteve të prodhimit industrial dhe objekte të tjera që përdorin sisteme hidraulike të ngjashme. Ai monton, instalon, riparon dhe mirëmban pajisjet dhe aksesorët për ujë, gaz, kullim, kanalizim, pajisje të sistemeve të ngrohje-ftohjes, pajisje pneumatike etj. Projekti i zbatimit, objekt i kësaj procedure parashikon punime për montimin dhe instalimin e rrjeteve dhe pajisjeve të furnizimit me ujë dhe shkarkimeve, si dhe pajisjeve të ngrohje-ftohjes. Duke qenë se vëllimet e veçantë të ndërtesës do të ndërtohen paralelisht kërkesa për 3 (tre) hidraulikë në minimalisht tre vëllime është një kërkesë tepër minimale.

-Për zbatimin e punimeve elektronike nga AK është kërkuar që OE të kenë të punësuar minimalisht 1 (nje) specialist IT dhe 1 (nje) specialist elektronik. Këta punëtorë të kualifikuar, referuar Listës Shqiptare të Profesioneve merren punimet për instalimin e rrjetit lan dhe telefonisë, sistemin e zbulimit dhe lajmërimit të zjarrit, sistemin audio për sallat e leksioneve, sistemin CCTV, sistemin e sigurisë dhe kontrollit të hyrje – daljeve. Punimet elektronike dhe vëllimi i tyre përshkruhen në pikat përkatëse të projektit. Duke qenë se vëllimet e veçantë të ndërtesës do të ndërtohen paralelisht kërkesa për 1 (nje) specialist IT dhe 1 (nje) specialist elektronik në tre vëllime dhe është një kërkesë tepër minimale.

Për zbatimin e punimeve për instalimin e kondicionerëve dhe sistemeve ftohëse-ngrohëse në të gjithë vëllimet e objektit që do të ndërtohet nga AK është kërkuar që të angazhohet minimalisht 1 (nje) instalues të sistemeve ngrohëse – ftohëse. Sipas Listës Shqiptare të Profesioneve, instaluesi dhe riparuesi i kondicionerëve dhe sistemeve ftohëse-ngrohëse merret me parapërgatitjen, montimin dhe instalimin e kondicionerëve, kaldajave, paneleve diellore, çillërave (sistemeve ngrohëse-ftohëse), si dhe kryen riparime apo punime mirëmbajtjeje në sistemet e ngrohje-ftohjes. Referuar prevetivit të punimeve janë shume pajisje për tu montuar, pa llogaritur pajisjet e vogla, tubat dhe rakorderitë.

Kërkesa për 1 (nje) instalues të sistemeve ngrohëse – ftohëse në total për të gjithë vëllimet e objektit, është kërkesë minimale në raport me vëllimin e punës.

-Projekti i zbatimit, objekt i kësaj procedure prokurimi parashikon ndër të tjera realizimin e punimeve të hidroizilimit dhe punimet e çative (tarracave). Këtu përfshihen të gjitha punimet dhe shtresat e lidhura me hidroizilimin për themelet, muret anësore të tyre, ambientet në kontakte me ujin si tualetet etj, hidroizolimin e tarracave. Për realizimin e punimeve të tilla në të gjithë vëllimet e objektit, në të cilët në periudha të gjata do të punohet paralelisht, kërkesa që OE të ketë të punësuar të paktën 1 (nje) hidroizolues është kërkesë minimale në raport me vëllimin e madh të punës.

-Punimet e muraturës në objektin që ndërtohet parashikojnë ndërtimin e të gjithë mureve në vëllimet që ndërtohen dhe në vëllimin që rikonstruktohet, duke qenë se hapsirat e brenshme në vëllimin që rikonstruktohet do të rikonceptohen tërësisht. Vëllimi i këtyre punimeve është shumë i madh dhe realizimi i tyre duhet të kryhet nga punëtorë të kualifikuar. Muratorët, sipas Listës Shqiptare të Profesioneve, realizojnë detyra të tilla si: Përzgjedhin materialet e nevojshme dhe veglat e punës para fillimit të procesit të punës, respektojnë me rigorozitet radhën e kryerjes së çdo procesi pune sipas orientimit të dhënë në objekt, bëjnë përgatitjen e sasisë së nevojshme të llacit për procesin ditor të punës, duke respektuar porcionet e duhura të materialeve përbërëse, bëjnë breza përforcues betoni në gjysmën e lartësisë së murit ose sipas specifikimit në projekt, kontrollojnë nëse muret janë të lidhur midis tyre horizontalisht dhe vertikalisht duke garantuar kështu qëndrueshmërinë e tyre, ndërtojnë soletat, vendosin arkitrarët e dyerve dhe dritareve, vendosin kondrakasat e dyerve dhe dritareve, nëse ka të tilla të parashikuara në projekt, bëjnë mbushjen me llac të mureve në nivelin e fashove me dorë ose me pompë në varësi të materialit të përcaktuar nga drejtuesi teknik në objekt, përgatitin materialin e nevojshëm për tavane me gips apo për tavane të varura zbukurues duke bërë matjet dhe prerjet e duhura, bëjnë stukime apo riparimet e duhura të objekteve të ndryshme, bëjnë kontrollin përfundimtar të punimeve, duke u siguruar që gjithçka është sipas përshkrimit në projekt etj. Kërkesa për 5 (pese) muratorë/suvatues është minimale në raport me vëllimin e punës.

-Për punimet e bojatisjeve të brendshme dhe të jashtme të të gjithë mureve dhe tavanëve AK ka kërkuar që OE të ketë të punësuar minimalisht 1 (nje) bojaxhi. Ky numër është shumë minimal në raport me vëllimin e punës, për realizimin e të tilla punimeve në të gjithë vëllimet e objektit.

-Referuar Listës Shqiptare të Profesioneve, shtruesi i pllakave (pllaka shtruesi) dhe të tjerë që lidhen me to instalon, mirëmban dhe riparon parkete dhe lloje të tjera të dyshemeve ose mbulojnë dyshemetë, muret ose sipërfaqet e tjera me pllaka ose panele mozaikësh për qëllime dekorimi ose të tjera. Punimet e parashikuara në këtë projekt parashikojnë shtrimin e të gjitha dyshemeve të kateve, shtrimin e sipërfaqeve të shkelhme të shkallëve, shtrimin me pllaka të mureve të tualeteve etj. Këto punime në preventiv pëfshijnë sipërfaqe të mëdha. Për realizimin e tyre AK ka kërkuar që OE të ketë të punësuar një numër minimal prej 2 (dy) pllakashtruesish dhe 1 (nje) shtrues parket/laminati. Ky numër është shumë minimal në raport me vëllimin e punës, për realizimin e të tilla punimeve në të gjithë vëllimet e objektit, në të cilët në periudha të gjata do të punohet paralelisht.

-Për saldimin e elementëve metalikë nga Ak është kërkuar që të punësuar një numër minimal prej 1 (nje) saldatori. Punime të tilla duhet të realizohen me saktësi nga punëtorë të kualifikuar. Projekti i parashikuar të zbatohet nëpërmjet kësaj procedure parashikon realizime të strukturave metalike, siç janë zgarat dekorative, ulluqet etj. Ky numër është shumë minimal në raport me vëllimin e madh të punës, për realizimin e të tilla punimeve në të gjithë vëllimet e objektit.

Për punimet e dritareve dhe dyerve nga Ak është kërkuar që të punësuar një numër minimal prej 1 (nje) specialist për punime durale. Punime të tilla duhet të realizohen me saktësi nga punëtorë të kualifikuar. Projekti i parashikuar të zbatohet nëpërmjet kësaj procedure parashikon realizime të punimeve të vendosjeve të dyerve të brendshme, dyerve të blinduara, vetratave etj. Ky numër është shumë minimal në raport me vëllimin e madh të punës, për realizimin e të tilla punimeve në të gjithë vëllimet e objektit.

Në prevetivin e punimeve është parashikuar punime betoni dhe betonarmeje. Për kthimin e hekurit të domosdoshëm për strukturat b/a janë kërkuar minimalisht 1 (nje) hekurkthyes. Gjithashtu hekurkthyesit nevojiten për realizimin e punimeve të tilla si matjet e duhura të hekurit duke respektuar tolerancat teknike, prerja e hekurit sipas përmasave të duhura duke eliminuar mbetjet (sa më pak firo), vendosjen e hekurit sipas specifikimeve të projektit, “mbjelljen” e kolonave në bashkëpunim me topografin ose inxhinierin e zbatimit për strukturat vertikale (kolona, mure anësore etj.), montimin (lidhjen) e hekurit sipas specifikimeve të përcaktuara, lidhjen e hekurave të soletës (që mund të jetë monolite ose e lehtësuar), etj. Realizimi i punimeve të tilla lidhet me qëndrueshmërinë e të gjithë strukturës dhe duhet detyrimisht të realizohet nga punëtorë të kualifikuar. Ky kriter është minimal në raport me punimet e parashikuara në objekt.

-Punimet e betonit dhe b/a të parashikuara në projektin konstruktiv, specifikimet teknike, prevetivin dhe grafikun e punimeve lidhen ngushtë me proceset e derdhjes së betonit, pjesë e të cilave është edhe përgatitja e kallëpëve. Krahas punimeve të betonit dhe betonarmesë parashikohet edhe ndërtimi i skelave, të cilat krahas strukturave metalike parashikojnë edhe shumë punime druri. Për realizimin e punimeve të tilla është e nevojshme që OE të zotërojë minimalisht 1 (nje) punëtorë të kualifikuar për realizimin e tyre, karpentier. Sipas Listës Shqiptare të Profesioneve, të tillë punëtorë realizojnë punime të tilla si kryerjen e matjeve dhe prerjeve sipas përmasave të përcaktuara në projekt, bëjnë piketimin dhe armaturën anësore të themelit, bëjnë vendosjen e modinave për kolonat dhe muret e betonit sipas projektit, ndërtojnë armaturën, kallëpet e kolonave, mureve, shkallëve, urave apo strukturave të tjera, duke respektuar radhën e punës, me materiale druri, plastike, apo metalike sipas specifikimeve teknike, montojnë skelerinë përforcuese për fazën e betonimit të mureve dhe kolonave, kontrollojnë vertikalishtet e armaturës (peshon) me plumbçe, nxjerrin kuotat e lartësisë së katit sipas projektit (para betonimit), lagin armaturën para betonimit, ndërtojnë skelën për armaturën e trarëve dhe soletës duke ndjekur proceset e tjera të punës, vendosin polisterolin ose tullat në soletë apo në struktura të tjera (për rastin e soletave të lehtësuara), bëjnë disarminimin e kolonave, mureve dhe soletës apo strukturave të tjera duke respektuar afatet e duhura, kryejnë pastrimin dhe sistemimin e armaturës etj. Kërkesa që OE të ketë të punësuar minimalisht 1 (nje) karpentier, është kërkesë minimale në raport me vëllimin e punimeve.

Percaktimi i numrit të punonjesve dhe profesionet është bazuar mbi zerat dhe volumet e punës si dhe afateve për perfundimin e punimeve, në mbështetje të Manualit të ndërtimit miratuar me Vendim nr.629, datë 15.07.2015 (Ndryshuar me VKM nr. 631, datë 26.10.2018). Bazuar në kriter 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 nenligjore. Vendosija e këtij kriteri lidhet drejtpërdrejtë me mjetet dhe pajisjet e nevojshme teknike për realizimin e kontratës.

2.3.10 Disponimi ose mundësia e sigurt e disponimit në pajisjet/kapacitetet e mëposhtme teknike, që nevojiten për ekzekutimin e kontratës:

Kamion vetëshkarkues kapacitet mbajtes mbi 7 ton	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Kamion 3.5 - 7.5ton	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Kamion me vinc kapacitet mbajtes 3.5 - 7 ton	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Autovinc me kosh	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Autobetoniere	cope 1	Ne pronesi ose me qera
Autopompe betoni	cope 1	Ne pronesi ose me qera
Eskavator	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Fadrom (kove para dhe krahe mbrapa)	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Rrul me vibrim	copë 1	Ne pronesi ose me qera

Betoniere kantier	copë 3	Ne pronesi ose me qera
Matrapik	cope 2	Ne pronësi ose me qira
Vibrator thellesie	cope 2	Ne pronësi ose me qira
Depozite 2000-5000 lit	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Balone ndricimi	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Saldatrice	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Makineri per testime me presion uji	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Aparat elektrofuziv	copë 1	Ne pronesi ose me qera
Skele	1500 m2	Ne pronesi ose me qera
Rrjete	1500 m2	Ne pronesi ose me qera
Pompe suvatimi	cope 2	Ne pronësi ose me qira
Pompe per lyerje	cope 1	Ne pronësi ose me qira

a) Për mjetet që shënohen në regjistra publikë duhet të paraqitet dokumentacioni që vërteton regjistrimin e mjetit (*leje qarkullimi*), certifikatën e kontrollit teknik (*të vlefshme*), siguracionin e mjetit (*të vlefshme*), kurse për mjetet e siguruara me qera duhet të paraqitet me kontrata përkatëse e qerasë/furnizimit dhe dokumentacionin që vërteton regjistrimin e tij (*leje qarkullimi*), certifikatën e kontrollit teknik (*të vlefshme*), siguracionin e mjetit (*të vlefshme*).

b) Në rastin e mjeteve të tjera duhet të paraqiten dokumentat që vërtetojnë pronësinë e tyre si aktet e zhdoganimit/faturat tatimore të blerjes dhe kur ato janë të marra me qera të paraqitet kontrata e qirasë ku të specifikohet objekti i kontratës dhe afati i saj si edhe dokumentat që vërtetojnë pronësinë e qiradhënësit si aktet e zhdoganimit/ faturat tatimore të blerjes.

c) Mjetet, pajisjet teknike dhe mjetet mbrojtëse të mësipërme nuk duhet të jenë të angazhuara në kontrata të tjera gjatë afatit kohor të zbatimit të kontratës objekt të këtij prokurimi. Autoriteti Kontraktor rezervon të drejtën të verifikojë dhe kontrollojë brenda orarit të punës, në çdo kohë deri në përfundimin e kontratës, mjetet e pajisjet teknike të deklaruara sipas shtojcës Nr.9.

- *Ne rastin e mjeteve me qera te paraqitet Certificate Transporti per perdorim nga te tretet, sipas njoftimit te APP nr. 4916/2 prot , date 14.07.20, sipas te cilit mjetet nuk duhet te rezultojne vetem per perdorim vetjak por edhe per perdorim nga te tretet.*

Shënim: Ky kriter (2.3.12) do të konsiderohet i përmbushur nëpërmjet plotësimin dhe paraqitjes nga operatorët ekonomikë të formularit përmbledhës të vetëdeklarimit, sipas shtojcës 9, 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 t'u kërkuar sqarime nga Autoritetit Kontraktor.

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.

Numri dhe lloji i makinerive, paisjeve ne pronesi / qira / kontrate furnizimki janë vlerësuar si të nevojshme në përpjesëtim me natyrën dhe përmasat e kontratës, duke ju referuar punimeve sipas standardeve, orëve të punës, grafikut dhe kohëzgjatjes së punimeve, specifikimeve teknike. Për të zbatuar kontratën, operatorët ekonomik duhet të përmbushin kapacitetet teknike të pajisjeve dhe aseteve të tjera fizike, për këtë janë përcaktuar edhe dokumentet konkrete që duhet të paraqesin operatorët. 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. Pajisje 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. Gjithashtu për përcaktimin e numrit të mjeteve/makinerve të nevojshme për realizimin e kontratës, janë hartuar analizat teknike, sipas legjislacionit të fushës *bazuar në VKM nr. 629, datë 15.7.2015 “Për miratimin e manualeve teknike të çmimeve të punimeve të ndërtimit dhe të analizave teknike të tyre” (Ndryshuar me VKM nr. 631, datë 26.10.2018).*

2.3 Kërkesa të tjera të veçanta për kualifikim

2.4 Kërkesa të tjera të veçanta për kualifikim

2.4.1 Operatori Ekonomik duhet të disponojë dhe paraqesë certifikata të vlefshme 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

- ISO 9001- 2015 (Sistemi i Menaxhimit të Cilësisë) -ose ekuivalent. *Ne rast se oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh ky kriter plotësohet nga të gjithë anëtarët e BOE*
- ISO 14001- 2015 (Sistemi i Menaxhimit Mjedisor) -ose ekuivalent *Ne rast se oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh ky kriter plotësohet nga të gjithë anëtarët e BOE.*
- ISO 45001-2018 (Sistemi i Menaxhimit dhe Sigurisë në Punë) - ose ekuivalent. *Ne rast se oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh ky kriter plotësohet nga të gjithë anëtarët e BOE.*
- ISO PAS 99:2012 (Për sistemin e integruar të menaxhimit) - ose ekuivalent. *Ne rast se oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh ky kriter plotësohet nga të gjithë anëtarët e BOE.*

Te gjitha Certifikatat duhet të jenë të vlefshme dhe të lëshuara nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtare akreditues, të njohur nga RSH”.

Argumentim:: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 79, “Standardet e sigurimit të cilësisë dhe standardet e menaxhimit mjedisor” të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik”, dhe nenin 39, të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”. Për vet natyrën e veçantë, vendndodhjes dhe përmasat e objektit të kontratës që do të prokurohet, është tepër e rëndësishme që operatorët si zbatues, të kryejnë veprimtarinë me standardet e kërkuara të cilësisë. Sistemi i menaxhimit të cilësisë, mjedisit dhe shëndetit dhe sigurisë në punë janë standarde që çdo subjekt juridik apo privat e ka qëllim në arritjen e suksesit. Këto certifikata lidhen ngushtësisht me objektin e kontratës përse kohë do të pronohen edhe ekuivalentet e tyre dhe i shërbejnë autoritetit kontraktor për njohjen e kapaciteteve të operatorëve ekonomikë dhe të mundësisë së tyre për përmbushjen e plotë të kontratës. Referuar në nenin 79 të ligjit 162/2020, parashikohet se autoriteti kontraktor mund të kërkojë certifikata, të lëshuara nga organe të pavarura, që vërtetojnë pajtueshmërinë e kandidatit ose të ofertuesit me standardet e kërkuara të cilësisë, përfshirë edhe standardet për menaxhimin e mjedisit, shëndetit dhe sigurisë në punë..

ISO 9001:2015 - Që një subjekt të jetë i pajisur me certifikatën ISO 9001, do të thotë se ky subjekt ka plotësuar kërkesat e këtij standardi mbi ”Sistemet e menaxhimit të cilësisë”. ISO 9001:2008 specifikon kërkesat për një sistem cilësor të menaxhimit të cilësisë, kur një organizatë:

- duhet të dëshmojë kapacitetin për të siguruar vazhdimisht produktin që kënaq klientin dhe kërkesat statutores dhe normative të aplikueshme.
- synon të përmirësojë kënaqjen e klientit, nëpërmjet aplikimit të sistemit, duke përfshirë proceset për përmirësimin e vazhdueshëm të sistemit dhe garancisë të konformitetit me klientin dhe kërkesat statutores dhe normative të aplikueshme.

Me anë të kërkesës për paraqitjen e kësaj certifikate të 2008 ose të përditësuar, AK kërkon të vërtetojë se Oe ka kapacitetin për të garantuar konformitetin me kërkesat cilësore të tij.

ISO 45001 : 2018 - Rreziqet që lidhen me punën në kantier janë të shumta dhe janë shtjelluar në kriteret e mësipërme, si dhe në specifikimet teknike të projektit të zbatimit. Për këtë arsye, Ak duhet të sigurohet se Oe zotëron kapacitetet për menaxhimin, kontrollin dhe parandalimin risqeve për sigurinë e jetës dhe shëndetit gjatë procesit të punës

Certifikata **ISO 45001 : 2018** dëshmon se subjekti plotëson kërkesat e paraqitura nga ky standard për identifikimin, kontrollin dhe zvogëlimin e risqeve, të lidhura me shëndetin dhe sigurinë në vendin e punës.

ISO 14001:2015 - Sikurse vëren edhe VNM e pregatitur nga projektuesi, zbatuesi i punimeve duhet të marrë parasysh një sërë masash për zbutjen e efekteve negative në mjedis, si rezultat i zbatimit të punimeve për përmbushjen e kësaj kontrate. Të gjitha punimet e parashikuara në këtë procedurë duhet të kryhen në përputhje me specifikimet dhe dokumentacionin teknik të pregatitur nga projektuesi, duke respektuar legjislacionin shqiptar për mbrojtjen e mjedisit.

Nga sa më sipër AK ka kërkuar që OE të paraqesë certifikatën ISO 14001:2015 (ose të përditësuar) për të dëshmuar kapacitetin për të kryer punimet në përputhje me rekomandimet e VNM, në konformitet me legjislacionin mjedisor në fuqi dhe standardet shtetërore dhe ndërkombëtare të menaxhimit mjedisor.

ISO PAS 99:2012 është standart ndërkombëtar për sistemin e integruar të menaxhimit. Eshtë një standard për shkrimin e standardeve të sistemit të menaxhimit të bazuar në kushtet e përgjithshme, të një specifikimi të integruar i parë në kërkesat e sistemit të menaxhimit të botës. Ky standard mundëson për të shfaqur veprimet, aktivitetet dhe procedurat më efektive që janë zhvilluar në përgjigje të kërkesave të tregut drejt shkrirjes në një strukturë të vetme. Sistemi i Menaxhimit të Integruar më shumë se një sistem i menaxhimit, i cili është i gjithë sistemi i institucioneve të formuara duke sjellë së bashku.

Certifikimi Menaxhimi i Integruar i tregon se OE përmbushë të gjitha përgjegjësitë me klientët potencial, furnizuesit, investitorët. Nisur nga kjo është e domosdoshme që Ofertuesit të jenë të pajisur me ISO PAS 99:2012

ISO 27001:2013 është standart ndërkombëtar, mbi Menaxhimin e sigurisë së informacionit. Informacioni është vlera më e mirë e një shoqërie prandaj dhe duhet mbrojtur në mënyrën e duhur. Kur themi informacione i referohemi: kontratave, planeve, të dhënave personale, informacioneve financiare, rezultateve të kërkimeve dhe zhvillimeve, vlerave intelektuale, etj. Siguria e informacionit zakonisht përcaktohet duke përdorur tre elemente - Konfidencialiteti (informacioni është i disponueshëm vetëm për përdoruesit e autorizuar), Integriteti (informacioni është i plotë dhe i saktë) dhe Disponueshmëria (përdoruesit kanë qasje në informacion kur kërkohet). Për nga rendesia dhe volumi i dokumentacionit që ka ndertimi i këtij objekti është e domosdoshme që Ofertuesit të jenë të pajisur me ISO 27001:2013

ISO 50001-2011 – Kjo ISO specifikon kërkesat për krijimin, zbatimin, mirëmbajtjen dhe përmirësimin e një sistemi të menaxhimit të energjisë, qëllimi i të cilit është të mundësojë një organizatë që të ndjekë një qasje sistematike në arritjen e përmirësimit të vazhdueshëm të performancës së energjisë, duke përfshirë efikasitetin e energjisë, përdorimin dhe konsumimin e energjisë.

2.4.2 Në përputhje me specifikimet teknike si dhe preventivit perkates, operatori ekonomik duhet të paraqesë autorizim/kontrate bashkepunimi nga prodhuesi/distributori, me të cilin prodhuesi/distributori autorizon kompaninë pjesëmarrëse në tender të ofertojë këto pajisje/mallra në këtë procedurë prokurimi, si më poshtë:

- Materiale elektrike
- Materialet hidraulike
- Materialet e rrjetit ngrohes (HVAC)
- Materialet e sistemit te mbrojtjes kundra zjarrit (MNZ)
- Materiale durale
- Materiale hidroizoluese
- Materiale termo-izoluese (Sistem Kapote)
- Materiale kolle, llac, fino
- Pajisje hidrosanitare
- Pllaka, Laminat
- Bojra

Për rastin kur autorizimi dotë jetë lëshuar nga distributori i autorizuar, duhet të shoqërohet edhe me dokumentacionin (kontratë/autorizim) që vërteton lidhjet e firmës prodhuese me distributorin

Autorizimi duhet të përmbajë të dhëna të plota të prodhuesit si: telefon, fax, e-mail, website kjo e nevojshme për Autoritetin Kontraktor në rast verifikimi nga ana e tij.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është në përputhje dhe proporcion me natyrën, objektin dhe volumin e kontratës objekt prokurimi. Duke marrë në konsideratë e dhe natyrën e punimeve, zërat të cilat kanë volum maksimal të lëndës bazë dhe materialeve të kryerjes së punimeve. Kriteri i përcaktuar mbi paraqitjen e Autorizimit të Prodhuesit ose nga Distributori i Autorizuar nga Prodhuesi është në përputhje dhe i lidhur ngushtë me objektin e kontratës si dhe në përputhje me dispozitat ligjore të sipërcituara. Autoriteti kontraktor, duke qenë se është përfituesi direkt i kontratës objekt prokurimi, është në të drejtën e tij të garantohet se operatorët ekonomikë pjesëmarrës dëshmojnë origjinalitetin e mallrave të furnizuara, e rrjedhimisht mund t'u kërkojë ofertuesve të paraqesin dokumentacion lidhur me origjinën e mallrave të lëshuara direkt nga prodhuesi.

Në këtë kontekst, referuar vlerës së kontratës dhe objektit të prokuruar autoriteti kontraktor me anë të kërkesës së tij për paraqitjen e dokumentit të cituar nuk ka kufizuar konkurrencën, pasi një kriter i tillë nuk është diskriminues për operatorët ekonomikë. Për autoritetin është e rëndësishme që të sigurohet shërbim me "mall" sipas standarteve të kërkuara, specifitimeve teknike, e gjithashtu dokumentacioni i kërkuar për tu paraqitur është i parashikuar dhe brenda kuadrit ligjor të sipërcituar. Neni 40 pika 6 germa b) e VKM-së Nr.285, datë 19.5.2021 i jep mundësinë autoriteteve kontraktorë t'u kërkojnë operatorëve ekonomikë të dorëzojnë dëshmi, që tregojnë se ata i plotësojnë kërkesat minimale, të përcaktuara në dokumentet e tenderit, si: dëshminë e origjinalitetit të mostrave, përshkrimin dhe/ose fotografitë apo katalogjet teknike; që vërtetojnë pajtueshmërinë e produkteve me specififikimet teknike.

2.4.3. Në përputhje me specififikimet teknike si dhe preventivin perkates për produktet e mëposhtme duhet te paraqiten:

1. PUNIMET ELEKTRIKE

- **Kabull elektrik** Kabëll multipolar me mbrojtje te dyfishtë për energjinë elektrike I izoluar me PVC, me përçues fleksibël për vendosje fikse. Tensioni U_o/U 300/500k V. Kundërzjarrit dhe me emetim të reduktuar të halogjeneve (gazeve korrozive). Izolimi sipërfaqësor I ngjyrosur. (gri) PVC e cilësisë S18 me emetim të reduktuar të halogjeneve (gazeve korrozive). Kundërzjarrit dhe me emetim të reduktuar të halogjeneve (gazeve korrozive). Klasa e reaktionit ndaj zjarrit Cca-s3-d1-a3. Temperatura minimale e instalimit dhe manipulimi 0 O C. Temperatura maksimale e punës +60 O C. Temperatura e qarkut të shkurtër (Maksimumi 5 sec) +150 O C. Seksioni nominal=3 G 1.5 mm 2 Diametri maksimal I telit = 0.26 mm Trashësia mesatare izoluese = 0.3/0.4 mm. Trashësia mesatare e guanies = 0.8/1.0 mm. Te plotesojë Standartin SSH EN 35720 :2006, ose ekuivalente.

- **Automat;** Ndërprerës termo-magnetik për kontroll, shkyçje dhe mbrojtjen e qarqeve elektrike kundër mbingarkimeve. Polarizimi 4P, Rrymat e vlerësuar në kurbën B-C-D, Kapaciteti i thyerjes: 10000 A IEC 60898-1. Tensioni dhe Frekuenca e Vlerësuar: 230 V ~ /400 V. Frekuenca 50/60 Hz. Te plotesoje Standartin IEC / EN 60898-1 ose ekuivalente.
- **Prize 2P+T/16A/ Prize bivalente 2P+T/16A** Te plotesoje standartin CEI 23-50-II ose ekuivalent
- **Tub elektrik fresibel,** te karakterizohet nga fortesia e tij, dhe fleksibiliteti. Te gjeje perdorim ne te gjitha kategorite e instalimeve elktrike. Te plotesoje Standartin EN 61386-1 ose ekuivalente.

2. PUNIME HVAC

- a- **Pompe Nxhetesie VRV Inverter gaz-gaz, me kapacitet ne ftohje/ngrohje 140-177 kw, gazi ftohes R410A, I kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem** Pompa e nxhetesise duhet te jete e pershtatshme per te operuar ne temperature: ftohje -5 deri ne 45 oC dhe ngrohje nga -25 deri ne 24 oC. Te kete kapacitet percues ne tubacione deri ne 1000 m ku tubi me i gjate mund te shkoje deri ne 175 m dhe me degezim nga tubi me i gjate deri ne 40m. Diferenca mes niveleve IDU deri ne 30m. Pompa e nxhetesiose duhet te jete e perbere nga 2 njesi Tipi i kombinuar: 28HP+28HP, Furnizimi me energji: AC, Tensioni: 380-415V, Sistem 3 fazor Frekuenca 50Hz. Duhet te paraqiten: Kataloget/ skedat teknike te shoqeruara me Çertifikatë Konfirmimiti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi
- b- **Pajisje e brendshme kondicionimi te splitVRF Tokesore inverter** Tensioni: 220-240V Frekuenca: 50Hz ,Trysnia statike e jashtme: 10 – 20 Pa Duhet te paraqiten: Kataloget/ skedat teknike te shoqeruara me Çertifikatë Konfirmimiti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi
- c- **Kembyes nxehtesie ajer-ajer, Prurja, V=3500 m³/h, ipajisur me filtra, berthame per kembim energjie, ventilatore me renie presioni P=250 Pa, komandues, izolim termik,I kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem.** Kembyesi i nxehtesise duhet te kete prurje ajri 3500m³/ore, te jete i pajisur me filtra, berthame perkembim energjie, ventilator me renie presioni 250Pa, komandues, izolim termik si dhe me aksesoret perkates te nevojshem per instalim dhe venie ne pune. Kembyesi i nxhetesise duhet te jete i certifikuar me certifikate CE sipas normativave/direktivave: 2006/42/CE Direktivat e makinerive, 2014/35/EU Direktivat e tensionit te ulet, 2014/30/EU direktivat EMC, 2011/65/UE RoHS 2, 2009/125/CE Direktivat ErP, 1253/2014 EU Projektimi i njesive ventiluese si dhe standardin EN 12101-3:2015 ose ekuivalente Duhet te paraqiten: Kataloget/ skedat teknike te shoqeruara me certifikatat e mesiperme

3. PUNIME MNZ

- a- **Detektore optike tymi te adresueshem** Detektorët optikë funksionojnë duke monitoruar përbërjen fizike të masës së ajrit dhe duke kapur produktet e djegies në të, me teknologji termo-velocimetrike. Dimensionet 110mm diameter 54mm lartesi, Thithja ne qetesi 80 mikroA/ ne alarm 20 mikroA, ku të vërtetohet se produkti përmbush specifikimet teknike të kërkuara dhe në përputhje me Standardin SSH: EN 54 ose ekuivalente (përsa i përket sistemeve të zjarrit dhe alarmit) Duhet te paraqiten: Skedat teknike/kataloge te shoqeruara me raportet e testimit nga laboratore te akredituar ose certifikata aprovimi/performance
- b- **Central analog zjarri** Centrali i alarmit te zjarrit i tipit inteligjent i adresueshem, , me porte interneti, karte konfigurimi, me regjistrim ngjarjesh, i programueshem dhe me bateri per 72 ore pavaresi dhe duhet te jete i pajisur me ekran LED. Te jete në përputhje me Standardin: EN 54-2 ose ekuivalente (përsa i përket sistemeve të zjarrit dhe alarmit) Duhet te paraqiten: Skedat teknike/kataloge te shoqeruara me raportet e testimit nga laboratore te akredituar ose certifikata aprovimi/performance

- c- **Sirenat e alarmit per brenda dhe jashte nderteses** Sirenat e alarmit te zjarrit, me 6 tone te zgjedhura Sirenat e alarmit te zjarrit ne ambientet e brendshme vendosen ne lartesine $H=+2.1m$ nga dyshemeja Te jete në përputhje me Standardin SSH: EN 54 ose ekuivalente (përsa i përket sistemeve të zjarrit dhe alarmit). Duhet te paraqiten: Skedat teknike/kataloge te shoqeruara me raportet e testimi nga laboratore te akredituar ose certifikata aprovimi/performance
- d- **Kaset + hidrant zjarri i brendshëm.** Kasetë brenda murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyrë të kuqe, me baze rezine. Dimensionet (400x600x200) mm konform En 671-22012, tub fleksibël Dn 45 konform En 14540 ose ekuivalente, Aksesorët: saraqineske ndeërprerëse 1½", Duhet te paraqiten:Kataloget/skedat teknike te shoqeruara me raportet e testimi nga laboratore te akredituar ose ekuivalente
- e- **Pompe e Sistemit te Mbrojtjes nga Zjarri.** Pompa e impiantit te mbrojtjes nga zjarri i perbere nga 2 pompa elektrike 1 pome sherbimi dhe 1 pompe kalores, Rjedhja deri ne 650m³/h, koka deri ne 103m, Fuqia maksimale e daljes 132kw. Presioni maksimal I punes 12 bar. Te jete në përputhje me Standardin: EN 12845 ose ekuivalente Duhet te paraqiten: Skedat teknike/kataloge te shoqeruara me raportet e testimi nga laboratore te akredituar ose certifikata aprovimi/performance
- f- **Fikëse zjarr pluhur karelato** Bombel e lyer me boje ngjyre te kuqe (RAL 3000) e levizshme me pluhur. Mund te perdoret per fikjen e zjarrit ne pajisjet elektrike si dhe rreth tyre pasi eshte jo percielle. Efektive ne fikjen e zjarreve qe perfshin klasa A e zjarrit. Kapaciteti Normal 4 - 12kg. Dimensionet Ø 140 x 765 mm. Te jete në përputhje me Standardin:EN 3-7 ose ekuivalente. Duhet te paraqiten: Skedat teknike/kataloge te shoqeruara me raportet e testimi nga laboratore te akredituar ose certifikata aprovimi/performance

4. PUNIME BOJATISJE

- a- **Bojë Akrilike** Produkti duhet te përmbush specifikimet teknike në përputhje me Standardin SSH: EN ISO 16000-9 ose ekuivalente, lidhur me emetimin e komponenteve organike te paqendrueshem (VOC), ku emetimi te jete jo më poshtë se KLASA "A+", si dhe T.V.O.C<1000µg/m³. - ISO 6504-3 ose ekuivalente, lidhur me aftesine mbuluese te bojës, ku fuqia mbuluese te jete ISO 11998 ose ekuivalente lidhur me rezistencen ndaj larjes. Duhet te paraqiten:Kataloget/skedat teknike te shoqeruara me raportet e testimi nga laboratore te akredituar me ISO 17025 ose ekuivalente. Certifikim ku të vërtetohet se produkti eshte boje ekologjike.
- b- **Boje Hidroplastike** ku të vërtetohet se produkti përmbush specifikimet teknike në përputhje me Standardin SSH: EN ISO 16000-9:2006/AC:2007 ose ekuivalente, lidhur me emetimin e komponentëve organikë të paqëndrueshëm (VOC), ku emetimi të jetë jo më poshtë se KLASA "A+", si dhe T.V.O.C < 1000µg/m³. - SSH EN ISO 6504-3:2007 ose ekuivalente, lidhur me aftësinë mbuluese (fshehëse) të bojës, ku fuqia mbuluese të jetë jo më pak se Klasa e I-rë.- SSH EN ISO 11998:2006 ose ekuivalente lidhur me rezistencën ndaj fërkimit të lagësht, ku rezistenca ndaj fërkimit të lagësht të jetë jo më pak se Klasa e II-të. Duhet te paraqiten:Kataloget/skedat teknike te shoqeruara me raportet e testimi nga laboratore te akredituar me ISO 17025 ose ekuivalente Certifikim ku të vërtetohet se produkti eshte boje ekologjike dhe antibakteriale.

5. PUNIME SHITESASH

- a- **Hidroizolues** Material dykomponentesh me baze çimento dhe hidroizolues, elastik me funksion mbrojtës për terrace, themele, bodrume, etj. Produkti duhet te përmbush specifikimet teknike në përputhje me Standardin SSH EN 14891:2017 ose ekuivalente, lidhur me produktet e lëngshme të papërshkueshme nga uji. Duhet te paraqiten:Kataloget/skedat teknike te shoqeruara me raportet e testimi nga laboratore te akredituar me ISO 17025 ose ekuivalente

- b- **Kolle Speciale Antilagështirë** Ngjitës thiksotropik, elastik, i gatshëm për përdorim, me bazë shpërndarjen ujore të estereve poliakrilike dhe shtesa të veçanta kategoria D2TE sipas EN 12004 ose ekuivalente. Rezistent ndaj lagështisë, acideve të holluara, sipërfaqeve alkalike. Rezistencë të madhe fillestare dhe përfundimtare në ngjitje. Peshë specifike 1,22 Kg/lt Konsumi teorik: 3-5 kg/m²Djegshmëria: i padjegshëmRëshkitja horizontale ≤ 0,5 mm Rezistenca në shkëputje 1,5 N/mm². Produkti duhet të përmbushë specifikimet teknike në përputhje me Standardin Shqiptar SSH EN 12004:2007 +A1:2012 ose ekuivalente Duhet të paraqiten:Kataloget/skedat teknike të shoqeruara me Çertifikatë Konfirmiteti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi
- c- **Pllakë shtrimi grez porcelanato**. Formati 60/60 cm x 10mm, Porcelain . Nuk duhet të jenë të lëmuara në mënyrë që të shmanget rrëshqitja. Duhet të jenë rezistente ndaj gërvishtjeve (kategoria 4) dhe të kenë koeficientin më të lartë të mundshëm kundër rrëshqitjes Duhet të paraqiten:Kataloget/skedat teknike të shoqeruara me Çertifikatë Konfirmiteti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi
- d- **Veshje me pllakë majolike**, Formati 30x60 cm x 10mm ose 60x60 (mbas kërkesës), Porcelain ,cilësi e parë. Duhet të paraqiten:Kataloget/skedat teknike të shoqeruara me Çertifikatë Konfirmiteti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi
- e- **Laminat** për mbulimin e dyshemese për përdorim të brendshëm Trashesia 8-10 mm Reagimi ndaj zjarrit Cfl-s1 Rezisteca termike 0,115 m²K/W Rezistenca rrotulluese - asnjë ndryshim/dëmtim i dukshëm pas 2500 rrotullimeve Produkti duhet të përmbushë specifikimet teknike në përputhje me Standardin SSH: EN ISO 14041:2008 ose ekuivalente.Duhet të paraqiten:Kataloget/skedat teknike të shoqeruara me Çertifikatë Konfirmiteti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi

6.PUNIME SUVATIMI DHE VESHJE

- a- **Suva (Llac mbushës)**- Produkti duhet të përmbushë specifikimet teknike në përputhje me Standardin SSH: EN 998-1 ose ekuivalente. Në rast se është produkt jo i gatshëm të deklarohet receptura përkatëse që vërteton se produkti përmbush specifikimet teknike të kerkuara edhe sipas SSH: EN 998-1 ose ekuivalente. Duhet të paraqiten:Kataloget/skedat teknike të shoqeruara me raportet e testimit nga laboratore të akredituar me ISO 17025 ose ekuivalente
- b- **Fino** Produkti duhet të përmbushë specifikimet teknike të kerkuara edhe në përputhje me Standardin SSH: EN 998-1 ose ekuivalente. Duhet të paraqiten:Kataloget/skedat teknike të shoqeruara me raportet e testimit nga laboratore të akredituar me ISO 17025 ose ekuivalente
- c- **Stuko patinimi** - Stukoja e patinimit të jetë material i cili realizon një veshje plastike (akrilike) për sipërfaqe të ndryshme të mureve, me efekt mbushës dhe maskues duke krijuar një shtresë të trashë, e cila mbulon dëmtimet e mundshme të shkaktuara në sipërfaqet e mureve dhe njëkohësisht e mbron nga agjentet atmosferikë.Peshë specifike: 1.2 ± 0.2 kg/litër Rezistenca në ngjeshje: ≥ 4.5 MPa (N/mm²) Rezistenca në përkulje: ≥ 1.5 MPa (N/mm²) Forca në ngjitje: ≥ 0.8 MPa (N/mm²) Produkti duhet të përmbushë specifikimet teknike në përputhje me Standardin Shqiptar SSH EN 998-1:2016 ose ekuivalente Pjesa 1: Llaç për suvatim dhe stukim ose ekuivalentin e tij Duhet të paraqiten:Kataloget/skedat teknike të shoqeruara me raportet e testimit nga laboratore të akredituar me ISO 17025 ose ekuivalente
- d- **Sistem Kapote** Produkti duhet të përmbushë specifikimet teknike të kerkuara edhe në përputhje me Standardin SSH: EN 13499 ose ekuivalent. Duhet të paraqiten:Kataloget/skedat teknike të produkteve perberese të sistemit e shoqeruar me Certificate Cilesise nga laboratore të akredituar me ISO 17025 ose ekuivalente

7.PUNIME MURATURE

- a- **Polisteroli** Densiteti: 17 kg/m³-Forca ngjitese: > 0.15 N/mm²-Forca ngjeshese: > 0.15 N/mm²-Percjellshmeria termike: 0.036 W/mKμ value: 40-Format: 100 x 50 cm. Produkti duhet te përmbushë specifikimet teknike në përputhje me Standardin SSH EN 131631 ose ekuivalente. Kataloget/skdat teknike te shoqeruara me raportet e testimi nga laboratore te akredituar me ISO 17025 ose ekuivalente

8.PUNIME HIDRAULIKE

- a- **Tub multistrad** multistrad duhete te jete I perbere me shume shtresa sipas standarteve:DIN 4726:EN 1246 ose ekuivalente.Tubat me shume shtresa duhet te jene te pershtatshem ne perdorimin e ujit te pijshem insatlime per ngrohje dyshemeje dhe radiatorve per ngrohje.Tubi duhet te kete 5 shtresa .Shtresa e brendshme PE-RT,shtresa ngjitese ,veshja alumin,shtresa ngjitese dhe shtresa e jashtem e bere nga PE-RT. Tubi duhet te kete keto karakteristika: Rezistenca kimike sipas:ISO 10358 Presioni maxsimal sipas ISO:10508 ose ekuivalente. Trashesia e veshjes se aluminit jo me evogel se 300μm Koficienti I zgjerimit termik 0.024mm/mK Perkulja me nje rreze jo me te vogel se 10 D. Tubat duhet te kene test raportet per cdo permase te artikujve sipas preventivit ku te vertetohen qe artikujt jane prodhuar e testuar ne lidhje me vetite fiziko-mekanike sipas standardeve. Duhet te paraqiten:Kataloget/skdat teknike te shoqeruara me Çertifikatë Konfirmimiti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi
- b- **Tuba PPR** Tubat PPR duhet te jene te perbera prej materiali cilesor polipropileni si dhe me perberje polimeri (kopolimer) . Duhet te kene aftesi te mira te ruatjes se formes se tyre ndaj faktoreve te cilet ndikojne ne ndryshimet sasiore dhe vetite e materialit si fleksibiliteti dhe fluiditeti .Tubat duhet te jene te prodhuara sipas EN ISO 15874-3 ose ekuivalente dhe te afta per te perballuar presione deri ne 25 bar ose 2.5 MPa. Dendesia e materialit Sipas standartit :ISO 1183 ose ekuivalente. Elasticiteti I tubit sipas:ISO 527-2/1 ose ekuivalente. Fortesia e tubit sipas :ISO 865 ose ekuivalente. Rezistenca ndaj goditjeve sipas:ISO 179 ose ekuivalente. Percueshmeria termike sipas:DIN 52612 ose ekuivalente. Tubat PP-R duhet te jene te pershtatshem per tu perdorur ne linjat e ujit te pijshem dhe te jene te certikuar me certifikate aprovimi te leshuar nga Institucion Nderkombetar ose Kombetar per perdorimin ne linjat e ujit te pijshem (p.sh DVGW). Duhet te paraqiten: Kataloget/ skdat teknike te shoqeruara me Çertifikatë Konfirmimiti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi
- c- **Tubat e brinjezuar HDPE**. Tubat e brinjezuar HDPE duhet të jenë nga material polietileni, me densitet të lartë, në përputhje me standartin EN 13476 dhe EN 1610 ose ekuivalente.Tubat duhet te kene fleksibilitet te mire dhe veti te mira hidraulike dhe mekanike .Duhet te jene te pershtatshme per te gjitha punimet ne sisitemet e kullimit dhe ujerave te zeza per instalime nentokesore me rezistence te larte kimike sipas klasifikimit te standartit ISO 10358 ose ekuivalente.Gjatesia e tubave duhet te kete gjatesi standarte 6m dhe bashkimi i tyre te jete me bashkues me gomine EPDM ose SAG Tubat duhet te kene keto karekteristika. Materiali:HDPE Standarti:DIN 4262/1 ose ekuivalente Dendesia: >0.945 kg/m³ Moduli i elasticitetit:>800MPa Koficienti i zgjerimit termik linear:<0.17mm/m °K Koficienti i percjellshmerise termike:23 °C~0.36-0.5 W/mk Temperatura e Aplikimit:-40°C +60°C Rezistenca elektrike siperfaqesore:>1013Ω Forca e unazes:Sipas standartit EN ISO 9969 ose ekuivalente. Ngjyra: E zeze Tubat hdpe te brinjezuar duhet te jene te certifikuar nga nje insitucion Nderkombetar ose Kombetar i akredituar,e cila te vertetoj qe tubat hdpe korrogato jane projektuar per kullime nentokesore nenpresion ne sisitemet e kanalizimeve. Duhet te paraqiten: Kataloget/ skdat teknike te shoqeruara me Çertifikatë Konfirmimiti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi

- d- **Tuba PVC-U** Tubat pvc duhet te jene nga material pvc (klorur polivinil) me veti te mira mekanike me rezistence te larte dhe material shume I lehte per sisitemet e kanalizimeve sipas standartit EN13476 ose ekuivalente. Tubat pvc duhet te jete me tre shtresa (shtrese e jashtme e lemuar, shtrese e brendshme e lemuar dhe shtrese me shkume klorur polivinil), ku shtresa e brendshme te kete vrazhdesi te ulet dhe performace te mire hidraulike e,rezistence te larte ndaj grryerjes dhe antibakteriale.rezistente ndaj korrozionit ne mjedise alkaline, acide ose agresive dhe me jete gjatesi mbi 50 vjet.te kete qendrueshmeri te larte termike dhe rezistente ndaj ngarkesave te vazhdueshme termike deri ne 40⁰C.Shtresa e brendshme duhet te jete nga klorur polivinil i perfocuar me mbushes mineral e cila i jep tubit force dhe fleksibilitet.Shtresa e jashtme duhet te jete nga klorur polivinili portokalli e cila mundeson rezistence me te mire ndaj goditjes gjate trajtimit te instalimit te tubit.Tubat PVC jane te lire dhe te shpejte ne montimi duke lidhur skajet e tubave me bashkues. Transportimi I tyre behet ne menyre te thjeshte dhe te lehte. Unaza mbyllëse gome EPDM sipas EN 681 ose ekuivalente. Materiali:PVC.Struktura e tubit:me tre shtresa ose me nje shtrese. Densiteti: shtrese e lemuar $\geq 1.42-1.48\text{g/cm}^3$ Shtresa e shkumes $=0.8-1\text{g/cm}^3$ Rezistenca e temperatures: 40-60⁰C, ku afatshkurter deri ne 60 °C dhe afatgjate deri ne 40 °C Zgjatimi linear Koeficient : $5 \times 10^{-5}\text{ mm/mm}^\circ\text{C}$ Rezistenca kimike:ph2-ph12Menyra e lidhjes: Prizë dhe unazë gome - rezistente ndaj rrjedhjeve deri ne presion 0.5 bar Elasticiteti:2.7-3.3 GPa Klasifikimi zjarrit:B2 ndezshmeri normale Fusha e aplikimit: varrosur brenda struktures se nderteses dhe jashte struktures se nderteses.Tuba PVC duhet te jene te certifikuar nga nje insitucion Nderkombetar ose Kombetar i akredituar e cila te vertetoj qe tubat PVC me tre shtresa jane te certifikuara dhe i plotesojne te gjitha parametrat per kanalizimet e jashtme. Duhet te paraqiten: Kataloget/ skedat teknike te shoqeruara me Çertifikatë Konfirmimiti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi

9.PUNIME HIDROSANITARE

- a- **Boljer** Ngrohësit e ujit duhet te jene te pershtatshem per te plotesuar e gjitha kerkesat per ujin e ngrohëte te mundesojne instalimin e tyre kudo horizontal dhe vertikal me nje rryme 220-240 V AC .Shtresa e jashte te jete abs e forte dhe rezistenca e ngrohjes se ujit celik inoxi Klasa ERP:CI pajisur me valvul presioni deri ne 6 bar,tregues te nivelit te temperatures,tregues I drites ndezje/fikje,regjistrim manual I temperatures. Duhet te paraqiten: Kataloget/ skedat teknike te shoqeruara me Çertifikatë Konfirmimiti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi
- b- **WC** WC duhet te jete e perbere prej porcelani cilesor.Materiali duhet te jete rezistent ndaj gershitjeve. Lartesia te jete nga 50- 70 cm , gjerësia te jete 30-40 cm.WC duhet te permbushin kerkesat funksionale dhe metodat e testimit sipas standartit EN 997 2012 ,rezistencen e ngarkeses,pastrueshmerin,qendrueshmerin shkallen e rrjedhjes sipas normes EN 997 2012 ose ekuivalente Duhet te paraqiten: Kataloget/ skedat teknike te shoqeruara me Çertifikatë Konfirmimiti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhues
- c- **Lavaman** Lavamani ngjyre e bardhe. Materiali porcelan. Te jete me lartesi 800-900mm. Te kete gjerësi maksimalisht 600mm dhe gjatesi minimalisht 650mm. Pjesa e montimit te behet me ane te dy vrimave me largësi 280mm. .Lavamanet duhet te permbushin kerkesat funksionale ,rezistenca e ngarkeses,pastrueshmeria,qendrueshmeria shkalla e rrjedhjes sipas normes EN 14688 ose ekuivalente Duhet te paraqiten: Kataloget/ skedat teknike te shoqeruara me Çertifikatë Konfirmimiti CE/Deklarata Performance leshuar nga prodhuesi

Argumentimi: Në bazë të nenit 4, nenit 36 si dhe nenit 79 pika 2 të ligjit nr. 162, datë

23.12.2020 “Për prokurimin publik” dhe bazuar ne nenin 44 pika 1, e VKM-së Nr.285, datë

19.5.2021 .Ky kriter eshte vendosur qe AK te kete sigurine qe operatori ekonomik qe do te

ofertoje te jete i pajisur me certifikatat e mesiperme, te lidhura me objektin e prokurimit, gje e cila krijon bindjen dhe sigurine te Autoriteti Kontraktor qe ky Operator Ekonomik i zoteron kapacitetet teknike per realizimin me sukses te kontrates

Në nenin 44 të Vendimit nr.285 datë 19.05.2021 të Këshillit të Ministrave parashikohet se: “1. Autoriteti 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

Kjo kerkese është kërkuar që ti sigurojë Autoritetit Kontraktor që operatori ekonomik ka kapacitetin e nevojshem Teknik dhe ploteson specifikimet e kerkuara 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. Ne menyre qe Autoriteti Kontraktor te verifikojë qe specifikimet teknike te paisjeve te propozuara nga operoret ekonomik plotësojnë parametrat dhe standartet e kërkuara në specifikimet teknike te përcaktuara në dokumentat e tenderit , duhet të paraqitet dokumentacioni i kërkuar si: certifikatë/deklaratë konfirmimiti CE, certifikatat e cilesise ose raportet e testimi nga laboratorë të akredituar, me qëllim përmbushjen e standarteve të kërkuara ne Specifikimet teknike .

Duke marrë shkas nga tipologjia e objektit të prokurimit dhe nga punimet/shërbimet që parashikohen të realizohen në preventive si dhe per shkak te interesit te larte qe ka objekti duhet të garantohet që mallrat kryesore të jenë sipas standarteve më të mira europiane. Prandaj e gjejkojme 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 kërkesen e mësipërme vetëm për disa nga mallrat kryesorë me që do të përdoren në këtë objekt konkretisht OE duhet të japin dhe paraqesin ne menyre te detajuar karakteristikat teknike të mallrave të përfshirë në dokumentat e tenderit, karakteristika këto që duhet të përputhen me specifikimet teknike të kërkuara nga projektuesi.

Për këtë, ofertuesit duhet të deklarojnë produkte të pajisura me certifikatë konformiteti CE/certifikate cilesie etj. Me anë të venies ne dispozicion ne fazen e ofertimit dokumentat si autorizim-marreveshje angazhimi, skeda teknike, certifikata cilesie, certifikata konformiteti, raporte testimi ofertuesi garanton Autoritetin Kontraktor se mallrat që do të furnizojë do të jenë prodhim sipas kerkesave te projektit. Plotesimi i kerkeses sipas pikes 9, garanton Autoritetin Kontraktor per cilesine dhe standartet e larta nderkombetare dhe te perditesuara sipas teknologjise se re dhe bashkekohore.

Gjithashtu ne përzgjedhjen e grup mallrave të mësipërme të cilat do të vendosen në objekt si edhe shërbejnë për ndërtimin e objektit, është marrë në konsideratë një test balancues dhe proporcional në përzgjedhjen e tyre. Kështu është vlerësuar se në përzgjedhjen e grup mallrave të mësipërme të cilat do të vendosen në objekt janë marrë në konsideratë 2 faktorë, volumi i tyre, duke marrë në konsideratë parashikimet e ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” ku parashikohet se Operatorët ekonomikë, për të marrë pjesë në procedurat e prokurimit, duhet të kualifikohen, pasi të kenë përmbushur të gjitha kriteret e mëposhtme, që autoriteti kontraktor i vlerëson të nevojshme, për sa kohë që ato janë në përpjesëtim me natyrën dhe përmasat e kontratës që do

të prokurohet dhe jodiskriminuese. Sa më sipër, materialet e sipërcituara zënë një peshë specifike në punimet që do të kryhen në objekt, ndaj kërkesa lidhur me to është në proporcion me natyrën dhe volumin e punimeve.

Ky kriter i marrë në konsideratë lidhet ngushtësisht me faktin se shumica e produkteve të mësipërme kanë bazë kimike dhe kanë /mund të kenë ndikim të drejtpërdrejtë në shëndetin e studenteve/pedagogeve etj. Akoma më tej vlerësojme se kemi të bëjmë me një objekte arsimore ku përpuethshmëria e cilësisë së materialeve të vendosura në objekt nuk duhet të sjellë pasoja shëndetësore në shëndetin e studenteve/pedagogeve etj, duhet të përmbushë nivelin ekologjik të kërkuar dhe duhet të jetë në përputhje me Standardet e Njohura në Republikën e Shqipërisë.

Kërkesa për dorëzimin e formatit të autorizimit të prodhuesit dhe katalogëve për produktet e sipërcituara është një kërkesë në përputhje dhe proporcio me natyrën dhe volumin e kontratës dhe se i shërben qëllimit të autoritetit kontraktor, nuk krijon pengesa të dukshme ose të fshehura për ofertuesit si edhe nuk diskriminon midis operatorëve ekonomikë vendas dhe të huaj, pasi standardet e kërkuara është Standardi Shqiptar i cili është i harmonizuar me Standardin Europian. Gjithashtu, në përputhje dhe proporcion me vlerën dhe natyrën e kontratës dhe peshës sepcifike të secilës prej mallrave që do të vendosen në objekt atëherë është parashikuar që për një pjesë prej tyre të dorëohen vetëm katalogjet ndërsa për mallrat dhe paisjet të cilat kanë një ndikim të veçantë në mjedis si edhe ndikim të veçantë në shëndetin qytetareve, krahas katalogjeve të prodhuesit është kërkuar edhe dorëzimi i raport testeve zyrtare të lëshuar nga laboratorë të akredituar në përputhje me kuadrin ligjor në fuqi. Gjithashtu, kriteri i mësipërm nuk shfaq diskriminim mes operatorëve të cilët blejnë dhe ofertojnë për kryerjen e punimeve e produkt të gatshëm dhe atyre të cilat ofrojnë kryerjen e punimeve me produkte (suva) të prodhuara manualisht me autobetonjere ose procese të njohura, duke kërkuar në rastin konkret reepturën përkatëse.

Argumentimi i specifikimeve teknike

Shënim: Përcaktoni specifikimet teknike, për punimet objekt prokurimi, të cilat duhet të shprehin qartë kërkesat e autoritetit/entit kontraktor për cilësinë e të gjitha punimeve dhe të materialeve që do të përdoren, si dhe kërkesa të tjera që lidhen ngushtë me natyrën dhe përbërësit e projektit të punës, në përputhje me parashikimet e nenit 4, pika 38/b dhe nenit 36, të LPP, si dhe nenit 39, pika 2, të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”, **duke argumentuar çdo kërkesë funksionale ose performance, apo/dhe çdo standard të kërkuar**, ku çdo referencë duhet të shoqërohet nga fjalët “ose ekuivalenti i tij/saj”.

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

Specifikimet teknike, termat e references, raporti teknik, preventivi me zerat e punimeve jane pjese DST.

Njesia e Prokurimit: