



**REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA LIBRAZHD**

Data 07/08/2026

PROCESVERBAL - Tipi i kontratës - PUNË

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

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

**OBJEKTI I PROCEDURËS: “Rikonstruksion,zgjerim dhe rikualifikim i shkolles se Mesme
Ibrahim Muca Librazhd”**

**Kodi sipas Fjalorit të Përbashkët të Prokurimit (FPP): Punime germimi per zhvillimin e
terrenit -45111291-4 ; Punime cmontimi-45111300-1; Punime ndertimi-45210000-2 ;Punime
germimi-45112000-5**

**VLERA E FONDIT LIMIT: 203 379 541 (dyqind e tre milion e treqind e shtatedhjte e
nente mije e peseqind e dyzet e nje) leke pa tvsh.**

Në bazë të nenit 21, pika 2, të Ligjit nr.162/2020 “Për prokurimin publik”, nenit 2, pika 2/c dhe
nenit 78, pika 2, të VKM nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit
publik”, autoriteti/enti kontraktor 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. *Shtojca 1 Formular Oferte*
- d. *Shtojca 2 Liste cmimesh*

2. Ofertuesi duhet të paraqesë:

2.1 Përshtatshmëria për të kryer veprimtarinë profesionale:

Sipas kritereve të përgjithshme të pranimit/kualifikimit (shtojca 7).

2.2 Kapaciteti ekonomik dhe financiar:

2.2.1 Për të provuar kapacitetet ekonomike dhe financiare, operatorët ekonomikë duhet të paraqesin vërtetim për xhiron vjetore për vitet financiare 2023, 2024 dhe 2025, 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 që po prokurohet.

Kur oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh, ky kusht, plotësohet nga të gjithë anëtarët e bashkimit, në raport me përqindjen (elementët konkretë) e pjesëmarrjes së tyre në bashkim.

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

Përcaktimi i vlerës së kërkuar argumentohet si më poshtë:

Kjo vlerë për xhiron vjetore është kërkuar pasi vlera e parashikuar e kontratës, është ndërmjet kufirit të lartë dhe të ulët monetar dhe kerkohet nje operator ekonomik i cili te kete minimumin e kerkuar duke marre ne konsiderate objektin e kontrates.

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

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

2.2.2 Operatorët ekonomikë duhet të paraqesin bilancet vjetore, për vitet financiare **2023, 2024, dhe 2025**, të konfirmuara me vulë pranë autoriteteve përkatëse (Administratës Tatimore), dhe të shoqëruara me Akt Ekspertizën e Ekspertit Kontabël të Autorizuar, vetëm në rastin kur janë në kushtet e përcaktimeve të *ligjit Nr.10 091, datë 05.03.2009*, ku bilancet e dy viteve të njëpasnjëshme, nuk duhet të kenë raport negativ ndërmjet aktivitetit dhe pasivitetit.

Kur oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh, ky kusht, plotësohet nga secili anëtar i bashkimit.

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

Përcaktimi i viteve të kërkuara për paraqitjen e bilanceve është bërë bazuar në ligjin nr. 8438, datë 28.12.1998 "Për tatimin mbi të ardhurat", i ndryshuar, Udhëzimit të Ministrit të Financave nr.5, datë 30.01.2006, "Për tatimin mbi të ardhurat", i ndryshuar, 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.*

2.2.3 Operatorët ekonomikë duhet të paraqesin vërtetim/e për shlyerjen e detyrimeve të taksave dhe tarifave vendore të parashikuara nga pushteti vendor për vitin 2025 dhe vitin 2026 sipas afateve të maturuara/përcaktuara dhe parashikuara në Ligjin nr.9632, datë 30.10.2006 “Për sistemin e taksave vendore”, i ndryshuar, lëshuar prej njësisë të vetëqeverisjes vendore ku operatori ekonomik ushtron dhe ka ushtruar aktivitetin, sipas ekstraktit të QKB, në përputhje me legjislacionin në fuqi.

(Në rastet e bashkimit të operatorëve ekonomikë, çdo anëtar i grupit duhet të dorëzojë vërtetimin/et e lëshuar nga njësia/të e vetëqeverisjes vendore përkatëse)

Kjo kërkesë do të përmbushet nëpërmjet Formularit Përmbledhës të Vetëdeklarimit. Dokumentacioni provues, për shlyerjen e detyrimeve të taksave dhe tarifave vendore, do të dorëzohet vetëm nga Operatori Ekonomik i kualifikuar i pari, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve ankimit, sipas përcaktimeve të bëra në pikën 6, të nenit 26, të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, të ndryshuar.

Argumentimi: Ky kriter është vendosur bazuar në nenin 76, pika 2 të LPP si dhe në ligjin Nr.9632, datë 30.10.2006 “Për sistemin e taksave vendore” i ndryshuar sipas të cilit operatorët ekonomikë duhet të shlyejnë detyrimet e taksave dhe tarifave vendore, në çdo adresë ku ushtrojnë aktivitet, neni 5, pika c, sipas afateve të miratuara të kryerjes së pagesave të përcaktuara nga çdo njësi e qeverisjes vendore, në Ligjin Nr. 9 920, datë 19.05.2008 “Për procedurat tatimore”, i ndryshuar, neni 3.1/a, b, c dhe neni 40, në ligjin Nr. 131/2015 “Për QKB” i ndryshuar si dhe në Ligjin Nr. 9 723, datë 03.05.2007 “Për QKR”, i ndryshuar.

2.3 Kapaciteti teknik:

2.3.1 Për të provuar përvojën e mëparshme, autoriteti kontraktor kërkon:

- Punë të ngjashme për një objekt të vetëm në një vlerë jo më të vogël se **50%** e vlerës së përlogaritur të kontratës që prokurohet dhe që është realizuar gjatë pesë viteve të fundit, nga data e shpalljes së njoftimit të kontratës;
ose
- 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 fondit limit të kontratës që prokurohet.

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

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

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

- a) Për kontrata të realizuara me ente publike, Operatori ekonomik duhet të paraqesë dokumentacionin e mëposhtëm:
 - Formular vlerësimi për realizimin e punimeve sipas shtojcës Nr.9 (ku të përcaktohet qartazi vlera, afati i përfundimit të kontratës si dhe natyra e punës së kryer);
 - Kontratë Sipërmarrje;
 - Situacionin përfundimtar;
 - Aktin e kolaudimit;
 - Çertifikatën e Përkohshme/Përhershme të marrjes në dorezim.
- b) Për kontrata të realizuara me sektorin privat, Operatori ekonomik duhet të paraqesë dokumentacionin e mëposhtëm:
 - Kontratë Sipërmarrje
 - Situacionin përfundimtar;
 - Faturat tatimore përkatëse të deklaruara në organet tatimore.
 - Aktin e Kolaudimit të objektit ose Procesverbalin e marrjes në dorezim;

1.1 Për kontratat e realizuara si Bashkim Operatorësh, Operatori ekonomik ofertues duhet të paraqesë: Kontratën e Bashkimit të operatorëve ekonomik si dhe preventivin e ndarjes së punimeve.

1.2 Per kontratat e realizuara si Nënkontraktor, Operatori ekonomik ofertues duhet të paraqesë: Kontratën bazë ndërmjet Kontraktorit dhe Autoritetit Kontraktor; si dhe Miratimi zyrtar si nënkontraktor i deklaruar nga ana e autoritetit kontraktor.

Argumentimi: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” 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 vlerën 50 % të vlerës së fondit limit, për një objekt të vetëm, ose jo më e vogël se dyfishi i vlerës limit të kontratës që prokurohet për punët totale të ngjashme të kryera në 5 vitet e fundit, që janë brenda vlerave kufi të përcaktuara në nenin e sipërcituar.

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

Vlera e kërkuar për kontratat e ngjashme është vendosur duke pasur në konsideratë objektin e kontratës, natyrën dhe volumin e saj. Përvoja e mëparshme është element shumë i rëndësishëm që garanton autoritetin kontraktor, se operatorët ekonomikë mbi bazën e vlerës së punëve të ngjashme zotërojnë kapacitete e nevojshme për të zbatuar kontratën me sukses.

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

Operatorët ekonomikë duhet të dëshmojnë se disponojnë liçensë profesionale për zbatim punimesh në ndërtim si dhe në liçensë të disponojnë kategoritë e nevojshme për zbatimin e kontratës. Për këtë duhet të paraqesin liçensën përkatëse të shoqërisë, 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 liçensave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve juridike që ushtrojnë veprimtari ndërtimi”, i ndryshuar. Liçensa profesionale e operatorit ekonomik lidhur me ekzekutimin e punëve të kontratës duhet të përmbajë kategoritë e mëposhtme:

PUNIME TE PERGJITHSHME NDERTIMI

- NP- 1 A** Punime gërmimi në tokë.
- NP- 2 C** Ndërtime civile dhe industrial.
- NP- 3 D** Rikonstrukcion dhe mirëmbajtje godinash civile e industriale, veshje fasada
- NP- 10 A** Ndërtimi i impianteve për prodhimin e energjisë elektrike
- NP- 12 A** Punime të inxhinierisë mjedisore

PUNIME SPECIALE NDERTIMI

- NS- 1 A** Punime për prishjen e ndërtimeve
- NS- 2 A** Impiante hidro-sanitare, kuzhina, lavanteri, mirëmbajtja e tyre.
- NS- 3 A** Impiante ngritëse dhe transportuese (ashensorë, shkallë lëvizëse, transportues).
- NS- 4 C** Punime rifiniture të muraturës dhe të lidhura me to, rifiniturë me materiale druri, plastik, metalik dhe xhami dhe rifiniturë të natyrës teknike ndërtuese.

- NS- 8 A Ndërtime parafabrikat betonarme, struktura metalike dhe druri.
 NS- 12 B Impiante teknologjik, termike dhe të kondicionimit.
 NS- 14 A Impiante të brendshme, elektrike, telefoni, radiotelefoni TV etj.
 NS- 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 Infrastrukturës dhe Energjisë, (ose Ministrisë kompetent e të kohës) Republika e Shqipërisë. (Rregullorja për kriteret dhe procedurat e dhënies së licensave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve juridike që ushtrojnë veprimtari ndërtimi, e miratuar me VKM- në, Nr.42, datë 16.01.2008). Mosparaqitja në këtë formë është kusht skualifikues.

(Ne rastin e bashkimit të operatoreve ekonomik, cdo anetar i grupit duhet të paraqesë licencat perkatese, në përputhje me përqindjen dhe/ose natyrën e pjesëmarrjes në punë, shërbim apo furnizim, të përcaktuara në aktmarrëveshje)

Argumentimi: *Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik” i ndryshuar, nenin 39, pika 6/a, të VKM nr.285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik” i ndryshuar, si dhe Vendim nr.42, datë 16.1.2008 “Për miratimin e rregullores, për kriteret dhe procedurat e dhënies së licensave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve juridike, që ushtrojnë veprimtari ndërtimi”, i ndryshuar.*

Kategorite dhe nivelet e licensave të kerkuara janë bazuar në Lidhjen 2,3 dhe 4 të VKM nr. 42 datë 16.01.2008 “Për Miratimin E Rregullores Për kriteret dhe procedurat e dhënies së licensave profesionale të zbatimit, klasifikimit dhe disiplinimit të subjekteve juridike, që ushtrojnë veprimtari ndërtimi”.

Kategoria e Licenses	Pershkrimi i kategorisë sipas legjislacionit të fushës	Nr. An	Zërat e punimeve që parashikohen të kryhen në preventiv, që përfshihen në kategorinë përkatëse	Vlera e punimeve në preventiv, sipas kategorisë përkatëse	Niveli I klasifikimit I kerkuar per kategorine respektive
NP-1	Punime gërmimi në tokë	2.5	Germim e mbushje dheu me krah kat III per themele, h=1.5m	2,053,303.05 leke	Niveli A
		2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m,kat III (per lulishte)		

		2.25a	Germim dheu themele e plinta me b-2m, ekskavator me goma 0.25m3,shkarkimi ne toke		
NP-2	Ndërtime civile dhe industriale	Perfshihet ndertimi I Godines se re		56,764,984.15 leke	Niveli C
NP-3	Rikonstruksion dhe mirëmbajtje godinash civile e industriale, veshje fasada	Rikonstruksioni i plote i godines ekzistuese ku perfshihet shtrimi me pllaka ,suvatim i brendshem dhe i jashtem, termoizolimi i godines, veshje fasade, dyert dhe dritaret e reja, catia e re, sistemi elektrik nga e para, sistemi ngrohjes nga e para etj.		112,159,979.88 leke	Niveli D
NP-10	Ndertim I impianteve per prodhimin e energjise elektrike	Ndertimi I impianteve per prodhimin e energjise elektrike te perfshira te gjitha impiantet e nevojshem per funksionim,sigurim dhe asistence.		3,720,217.80 leke	Niveli A
NP-12	Punime të inxhinierisë së mjedisit	3.962	Fv.Fidane shkurre dekorative "Oleander"	757,842.50 leke	Niveli A
		An	Mbjellje bari dhe mbushje me dhe vegjetar ne zonat e gjelberuara		
		An	Fv.Mbjellje Peme dekorative		
NS-1	Punime për prishjen e	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	7,693,062.80 leke	Niveli A

	ndërtimeve	2.426/11	Prishje suvatim muri i brendshem		
		2.426/12	Prishje suvatim solete (h<4m)		
		2.426/3	Prishje shtresa betoni		
		2.426/5	Prishje mure betoni		
		2.426/9	Prishje suvatim i jashtem		
		2.43	Prishje shtrese lluster-çimento dysHEMEJE		
		2.197/1	Prishje e hidroizolimit ekzistues (tarrace)		
		2.392	Heqje dritare ekzistuese		
		2.391	Heqje dyer ekzistuese		
		2.372	Heqje davanciaie dritaresh		
		2.208/1	Cmontim - heqje ulluqesh horizontale e vertikale		
		2.281/5	Heqje pllakash majolike		
		2.281	Heqje pllaka dysHEMEJE		
		2.603	Heqje plintusa		

		2.294/1	Heqje pllaka betoni trotuari ekzistues		
NS-2	Impiante hidro-sanitare, kuzhina, lavanteri, mirëmbajtja e tyre	2.491/d	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	6,924,748.82 leke	Niveli A
		2.23	F.V. Tuba e rakorderi PPR Pn 16 f = 50 mm		
		2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)		
		2.535/f	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d54x9)		
		2.494/4	F.V. Saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm		
		2.504	F.V. WC allaturka		
		2.501	F.V. WC allafrenga		
		2.495	F.V. Lavaman porcelani		
		2.515	F.V. Pilete dysHEMEJE Ø 50		
		2.228	F.V. Tuba e rakorderi PPR Pn 20 f = 63 x 6.4 mm		
		2.23	F.V. Tuba e rakorderi PPR Pn 16 f = 50 mm		

		2.491/d	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16		
		2.491/c	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16		
		2.491/b	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16		
		2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)		
		2.535/f	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d54x9)		
		2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)		
		2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)		
		2.535/b	Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks (d28x9)		
		2.215	F.V. Bolier 80 liter, uje te ngrohte		

		3.378	Ndertim drenazhi,mbushje me zhavor prodhuar mak		
		3.395	F.V. Gjeotekstil 165g/m2		
		An	F.V. Tub drenazhi Ø 110 mm		
		An	Pusete per KUZ (80cm x 80cm)		
		An	Tub Korrugato HDPE SN4, DN (OD) 160mm		
		An	F.V. Saracineska Flutur me trup Gize Ø2 Kompletuar me gjithë Fllanxha"		
		An	F.V.Saracineska Flutur me trup Gize Ø1 ½ Kompletuar me gjithë Fllanxha		
		An	F.V. Lidhja e tubit te furnizimit te MNZ me tubin e ujesjellesit		

		An	F.V.Saracineske gize me flanaxha nderprerese per lidhjen e ujit dhe furnizim nga rrjeti kryesor, Ø 63 PN16		
		An	F.V.Tubo PE-HD Ø63 X5.8mm		
		An	F.V. Tubo PEX/al,DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar $\delta= 6\text{mm}$		
		An	F.V. Rakorderi per montim tubash (brryla, tee, reduksion, etj)		
		An	F.V. Rakorderi per mberthim tubosh		
		An	F.V. Elemente mberthyes e fiksues (Upa metalik, Prixhonier, Luktide, fasheta, shirit, gozhde, shkume)		
		An	F.V. Mini saracineska M/M 1/2 - 1/2		

	An	F.V. Elemente mberthyes e fiksues		
	An	F.V. Valvol moskthimi DN 50 (Ø2") Pn 16 bar		
	An	F.V. Filter DN 50, Ø 2 "		
	An	F.V. Reduktor presioni Ø 2"		
	An	F.V. Xhunto antivibruese DN 50 Ø 2"		
	An	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)"		
	An	F.V. Tubo shkarkimi PP d110		
	An	F.V. Tubo shkarkimi PP d75		
	An	F.V. Tubo shkarkimi PP d50		
	An	F.V. Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)		

	An	F.V. Tubo shkarkimi PP d170	
	An	F.V. Tubo shkarkimi PP d125	
	An	F.V. Tubo shkarkimi PP d110	
	An	F.V. Tubo shkarkimi PP d75	
	An	F. Tubo PEX/al,DN 12 (Ø16x2)mm,termoizoluar $\delta= 6\text{mm}$	
	An	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla..etj)	
	An	Kapse tubosh ne dysHEME dhe ne mure	
	An	F.Valvol nderprerese radiator me sHERE $\frac{1}{2}"$	
	An	F.Valvola ajernxjerrese $\frac{1}{2}"$	
	An	F.Elemente fiksues ne mur	
	An	M.Depozite uji prej llamarine zingato kapacitet 2000 litra	

		An	F.V. Kolektor shperndrares 1", 6 dalje 1/2, Set me kasete dhe rakorderi		
		An	F.V.Kasete kolektori		
		Pj	F.Depozite uji prej llamarine zingato kapacitet 2000 litra		
NS-4	Punime rifiniture të muraturës dhe të lidhura me to, rifiniture me materiale druri, plastik, metalik dhe xhami dhe rifiniture të natyrës teknike ndërtuese	2.395/a	Dyer d/alumini me mbushje element d/a. (nyjet sanitare)	87,374,368.65 leke	Niveli C
		2.375/1	F.V. Dritare d/alumini plastike me dopio xham (godina e re)		
		2.375/1	F.V. Dritare d/alumini plastike me dopio xham		
		2.395/1	F.V. Dyer d/alumini plastike me dopio xham		
		2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum (te treja katet)		
		2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum (godina e re)		

		2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cimento. Pergatitur nga dy komponente A+B (nyjet sanitare)		
		2.203	Veshje kornize llamarine xingat		
		2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama(tarraca e shkolles egzituese)		
		2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat		
		2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100		
		2.276/a	Shtrese parketi laminat		
		2.267/a	Shtrese me pllaka grez porcelanato (nyje sanitare)		
		2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat		

		2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm (per pragjet e dyerve)		
		2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm (per davancale dritare)		
		2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm (shkallet e jashtme)		
		2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm (shkallet e brendshme)		
		2.31	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me krah, llaç perzier M 25		
		2.324b	Plintuse grez h = 10 cm		
		2.330/1	Patinim tavani me stuko		
		2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm		
		2.297/a	Veshje tavani me kartonxhes		

		2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle ~ 8m (parapeti)		
		2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle ~ 8m (parapeti I godines se re)		
		2.358/b	Veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete + suva (godina e re +shkolla egzituese)		
		2.348	Suva xokoli me granil e çimento te zak me çokitje		
		2.297/2b	Veshje muri me kartonxhes		
		2.308/a	Suvatim me grafiato h > 4 m		
		2.404/1	Boje hidroplastike ekologjike cilesi e larte (ambjentet e brendshme)		
		2.404/1	Boje hidroplastike ekologjike cilesi e larte (fasada)		

		An	Mbulim i serës dhe pergolës me panele polikarbonati		
		An	Veshje e mureve të banjove dhe ambienteve teknike me pllaka porcelanati		
		An	Veshje e kolonave të auditorit me pllaka porcelanati me sipërfaqe të lëmuar (glossy), $H \approx 2.80$ m		
		An	Veshje anesore me xham te laminuar dhe te temperuar per seren eksperimentale		
		An	F. V. Hijezues metalikë vertikalë për fasada (sipas projektit)		
		An	F.V. Veshje dekorative e mureve të auditorit me panele MDF.		

		An	F.V. Shirit mbrojtës muri prej MDF, i vendosur në lartësinë e bankave, H = 15 cm		
		An	F. V. Dyer per ambientet e brendshme me panel xhami (vizor), e kompletuar		
		An	Dyer emergjence me dopio xham dhe doreze antipanik, e kompletuar		
		An	F.V Vetrata fasade me duroplast dhe dopio xham termik		
		An	Shtrese termoizoluese me polisterol t=5cm		
NS-8	Ndërtime parafabrikat beton arme, struktura metalike dhe druri	2.182	F.V. Konstruksione metalike te thjeshta	3,251,183.30 leke	Niveli A
		2.181	F.V. Konstruksione metalike te perbera		

NS-12	Impiante teknologjik, termike dhe të kondicionimit	2.491/d	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	20,347,055.58 leke	Niveli B
		2.491/c	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16		
		2.491/b	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16		
		2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)		
		2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)		
		2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)		
		2.535/b	Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks (d28x9)		
		2.512/4	F.V. Kolektor shpendares 1" (6+6)		

		An	F. Tubo PEX/al,DN 12 (Ø16x2)mm,termoizoluar $\delta= 6\text{mm}$		
		An	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla..etj)		
		An	Kapse tubosh ne dysHEME dhe ne mure		
		An	F.Valvol nderprerese radiator me sHERE $\frac{1}{2}"$		
		An	F.Valvola ajernxjerrese $\frac{1}{2}"$		
		An	F.Elemente fiksues ne mur		
		An	F.V. Kanal I tymrave me llamarine d=100mm .		

		An	V. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 3.6 / 4.0 Tensioni: 1/220- 230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 570x570x260 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.7(per godinen ekzistuese)		
		An	V. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 2.2 / 2.5 kW Tensioni: 1/220- 230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 570x570x260 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.8(per godinen ekzistuese)		

		An	V. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 2.8 / 3.2 kW Tensioni: 1/220- 230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 570x570x260 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.9		
		An	V. Njesi e Jashtme Pompe Nxehtesie Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 50.40/50.40 kW. Ne perputhje me EN 14511 Fuqia nominale elektrike Ftohese/Ngrohese: 15.60/13.19 kW EER /COP: 3.23 / 3.82 Tensioni: 3/380- 400/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 1410x750x1690 mm Kompresor: DC Inverter Scroll Gaz: R410A Lidhjet: Ø15.88 (5/8) / 28.58 (1-1/8) Temperaturat e Punes: -5 ~+50/ -23~+21 °C.		

		An	V. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 5.6 / 6.3 kW Tensioni: 1/220- 230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 840x840x183 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.7		
		An	Tub bakri Ø6.35		
		An	Tub bakri Ø9.52		
		An	Tub bakri Ø12.7		
		An	Tub bakri Ø15.8		
		An	Tub bakri Ø19.0		
		An	Tub bakri Ø22.2		
		An	Tub bakri Ø28.5		
		An	Tub bakri Ø31.8		
		An	Tub bakri Ø38.9		
		An	Gaz R410 A		
		An	Deviator bakri me kapacitet <16kw		

		An	Deviator bakri me kapacitet 16k-32 kw		
		An	Deviator bakri me kapacitet <73kw		
		An	Deviator bakri me kapacitet <135kw		
		An	Komande (pulte)		
		An	V. Kasete 4Drejtime		
			Dimensionet: 700x700x60		
		An	Testim,konfigurim dhe kolaudim (certifikim) I sistemit te ngrohjes		
		An	F.V.Kasete kolektori		
		An	M. Element radiatori alumini ,kapacitet ne ngrohje per cdo element 110-135w,lartesia 550-580mm,T=60°C. Ne perputhje me EN 442		

		An	M. Kaldaje gazi kondesimi 65-70kw, e dedikuar per cdo kat, me te gjithë aksesoret perkates. Ne perputhje me EN 15502-2-1		
		An	M.Autoklave 100lt e kuqe vetem per sisteme ngrohje		
		An	M.Pompe qarkulluese 32/12 12mt		
		An	M.Pompe qarkulluese 32/8 - 180 8mt		
		Pj	F. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 3.6 / 4.0 kW Tensioni: 1/220-230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 570x570x260 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.7		

		Pj	F. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 2.2 / 2.5 kW Tensioni: 1/220- 230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 570x570x260 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.8		
		Pj	F. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 2.8 / 3.2 kW Tensioni: 1/220- 230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 570x570x260 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.9		

		Pj	F. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 5.6 / 6.3 kW Tensioni: 1/220- 230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 840x840x183 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.7		
		Pj	F. Njesi e Jashtme Pompe Nxehtesie Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 50.40/50.40 kW. Ne perputhje me EN 14511 Fuqia nominale elektrike Ftohese/Ngrohese: 15.60/13.19 kW EER /COP: 3.23 / 3.82 Tensioni: 3/380-400/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 1410x750x1690 mm Kompresor: DC Inverter Scroll Gaz: R410A Lidhjet: Ø15.88 (5/8) / 28.58 (1-1/8) Temperaturat e Punes: -5 ~+50/ -23~+21 °C		
		Pj	F. Kasete 4Drejtime Dimensionet: 700x700x60		

		Pj	F. Element radiatori alumini ,kapacitet ne ngrohje per cdo element 110-135w,lartesia 550-580mm,T=60°C. Ne perputhje me EN 442		
		Pj	F. Kaldaje gazi kondesimi 65-70kw, e dedikuar per cdo kat, me te gjithë aksesoret perkates. Ne perputhje me EN 15502-2-1		
		Pj	F.Autoklave 100lt e kuqe vetem per sisteme ngrohje		
		Pj	F.Pompe qarkulluese 32/12 12mt		
		Pj	F.Pompe qarkulluese 32/8 - 180 8mt		
NS-14	Impiante të brëndëshme, elektrike, telefoni, radiotelefoni	2.490/h	F.V. Kasete plastike KE me 54 modular (vende)	12,062,709.50 leke	Niveli A

TV etj	2.490/f	F.V. Kasete plastike KE me 36 modular (vende)
	2.535	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;100A
	2.490/1e	F.V. Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 63A
	2.537	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;40A
	2.490/1	F.V. Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A, dl=0.03A
	2.490/1b	F.V. Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 16A
	2.53	F.V. Çeles automat termo-elektro magnetik 2P;20A;220V
	2.490/1a	F.V. Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A
	2.473	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40

	2.487	F.V. Kutiderivacioni plastm	
	2.487	F.V. Kutiderivacioni plastm	
	2.487	F.V. Kutiderivacioni plastm	
	2.485/d	F.V. Priza shuko universal	
	2.485/1	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A	
	2.485/4	F.V. Çeles 2 polar 220V 10A	
	2.480/5	F.V. Tub plastmasi Ø 31- 36mm	
	2.480/3	F.V. Tub plastmasi Ø 22- 26mm	
	2.480/2	F.V. Tub plastmasi Ø 18- 21mm	
	2.481/5	F.V. Percjelles PV-500 Ø 10 mm ²	
	2.481/4	F.V. Percjelles PV-500 Ø 6 mm ²	
	2.481/3	F.V. Percjelles PV-500 Ø 4 mm ²	

		2.481/2	F.V. Percjelles PV-500 Ø 2.5 mm ²		
		2.481/1	F.V. Percjelles PV-500 Ø 1.5 mm ²		
		2.561	F.V. Llampe sinjalizimi 220V;1.2w		
		2.503	F.V. Percjelles shirit Zn 30x3mm		
		2.5	F.V. Percjelles Tokezimi , Cu, S=35mm ² , i zhveshur		
		2.483	F.V. Çelesa e priza 10 A (per internetin)		
		3.182	F.V. Elektroda tokezimi te xingura 50x3mm L=150cm (mbrojtja atmosferike)		
		An	F.V Ndriçues LED panel, 60 × 60 cm, 40 W		

	An	F.V. Ndriqes LED plafon rrethor për montim në mur, 18 W, IP44		
	An	Automat magneto-termik 380V,25A, 4P		
	An	F.V. Tub plastmasi Ø 63		
	An	Kabell P.V.C. 3x1,5mm ²		
	An	F.V. Regjistrues video në rrjet (NVR) 16 kanale IP me 16 porta PoE, në përputhje me EN 50130- 4		
	An	Hard Disk SATA II, 1 TB		
	An	Kabëll koaksial (Video) RG59 + 2 × 0.50 mm ² , 75 Ω		
	An	F.V Switch Gigabit i menaxhueshëm me 16 porta PoE, 1 portë RJ45 dhe 1 portë SFP, në përputhje me EN 50130- 4		

	An	Kabëll fibër optike		
	An	Kabëll rrjeti UTP Cat.6		
	An	F.V. Kamerë e brendshme IP tip Dome, 4 MP, PoE, kompresim H.265+, mbrojtje IP67, në përputhje me EN 50130-4		
	An	F.V Kamerë e jashtme IP tip Bullet, 4 MP, PoE, kompresim H.265+, True WDR 120 dB, rreze efektive e ndriçimit IR deri në 30 m, mbrojtje IP67, në përputhje me EN 50130-4		
	An	F.V. Terminal kontrolli aksesit, me tastierë numerike, lexues karte, portë rrjeti RJ-45, PoE, RS-485, Wiegand, mbrojtje IP65 dhe IK09, në përputhje me EN 50130-4		

		An	F.V. Sirenë alarmi e brendshme, e adresueshme, në përputhje me EN 54-3		
		An	F.V. Sirene alarmi jashte nderteses e adresueshme, në përputhje me EN 54-3		
		An	Sistem automatizimi, monitorimi dhe kontrolli i instalimeve HVAC dhe impiantit fotovoltai, komplet me software, programimin, testimin, vënien në punë dhe aksesoret përkatës.		
NS-18	Punime topogjeodezike	2.258/2	Shtrese zhavori	6,066,178.93	Niveli A
		3.21	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur me makineri		
		3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm		

		3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm		
		3.164/1b	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri		

2.3.3 Operatoret Ekonomike ofertues duhet të jenë të Çertifikuar sipas standarteve të poshteshnuara të leshuara nga organizmat e vlerësimit të konformitetit të cilat janë të akredituara nga DPA ose nga organizmat ndërkombëtare akreditues të njohur nga Republika e Shqipërisë, dhe për të përmbushur këto kriter duhet të paraqesin:

- a) Certifikatën e cilësisë së punimeve SSH/DIN/EN/UNI ISO 9001-2015 ose ekuivalent, e përditësuar, e vlefshme. Certifikata të jetë leshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- b) Certifikatën për Sistemin e menaxhimit të mjedisit SSH/DIN/EN/UNI ISO 14001-2015 ose ekuivalent, e përditësuar, e vlefshme. Certifikata të jetë leshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- c) Certifikatën SSH/DIN/EN/UNI ISO 45001:2018 e përditësuar, ose (SSH/DIN/EN/UNI ISO 45001 – 2023) ose ekuivalent, e përditësuar, e vlefshme (Mbi Sistemet e menaxhimit të shëndetit dhe sigurisë të punëtorëve në punë). Certifikata të jetë leshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- d) Certifikatën SSH/DIN/EN/UNI ISO 50001-2018 ose ekuivalent, e përditësuar, e vlefshme (Sistemi i Menaxhimit të Energjisë e vlefshme). Certifikata të jetë leshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- e) Certifikatën SSH/DIN/EN/UNI ISO 3834-2:2021 ose ekuivalent, e përditësuar, e vlefshme (Sistemi i Menaxhimit të Cilësisë në Saldim). Certifikata të jetë leshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.

- f) Certifikatën SSH EN 1090-1:2009+A1:2011 ose ekuivalent, e përditësuar, e vlefshme (Realizimi i konstruksioneve prej çeliku dhe alumini). Certifikata të jetë lëshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.

Çertifikatat e mësipërme duhet të jenë të vlefshme në datën e hapjes së ofertave. Nëse çertifikatat janë në gjuhë të huaj duhet të shoqërohen me përkthimin në gjuhën shqipe të noterizuar. Çertifikatat e mësipërme duhet të jenë të lëshuar nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.

Në rast bashkimi të operatorëve ekonomikë, secili operator ekonomik duhet të dorëzojë çertifikatat e mësipërme sipas natyrës së punimeve që do të marrë përsipër të realizojë, referuar kontratës së bashkëpunimit të nënshkruar.

Argumentim: Kërkesat e cilësisë të përcaktuara sipas pikës 2.3.14 gërma “a”- “c” janë vendosur në mbështetje të Ligjit Nr. 162/2020 “Për Prokurimin Publik” (i ndryshuar), Neni 79, pika 1 ku citohet se: “Autoriteti ose enti kontraktor për të vërtetuar se punët, mallrat ose shërbimet, objekt prokurimi, i plotësojnë kërkesat e cilësisë, mund t’u kërkojë ofertuesve të paraqesin certifikata të lëshuara nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë”, si dhe në zbatim të Neni 44, pika 1 dhe pika 3 të VKM Nr. 285, datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik”, ku përcaktohet se: “Autoriteti/enti kontraktor, për të vërtetuar se punët, mallrat ose shërbimet, objekt prokurimi, i plotësojnë kërkesat e cilësisë, mund t’u kërkojë ofertuesve të paraqesin certifikata të lëshuara nga një organ i vlerësimit të konformitetit, i akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë, vetëm nëse ato janë të argumentuara dhe të lidhura ngushtësisht dhe në mënyrë të drejtpërdrejtë me objektin e prokurimit”.

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

SSH/DIN/EN/UNI ISO 14001:2015 ofron një kuadër praktik për shoqëritë që duan të menaxhojnë rreziqet mjedisore ekzistuese dhe potenciale. Ky sistem integrohet lehtësisht në strukturën e menaxhimit të biznesit për të kontrolluar impaktet që aktivitetet, operacionet, produktet dhe shërbimet kanë mbi mjedisin. AK gjykon se çdo Ofertues duhet të jetë i pajisur me

ISO 14001:2015 me qëllim që veprimtaria e ushtruar nga ana tij (në rastin konkret realizimi i punës objekt prokurimi) të identifikojë impaktin në mjedis gjatë aktivitetit të saj si dhe të përmirësojë performancën mjedisore duke zbatuar një qasje sistematike. Pra ky certifikim do të bëjë të mundur që Ofertuesit të ushtrojnë veprimtarinë duke pasur në konsideratë parimin e mbrojtjes së mjedisit.

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

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

SSH/DIN/EN/UNI ISO 3834-2:2021 është standart ndërkombëtar, i cili përcakton kërkesat për sistemin e menaxhimit të cilësisë në Saldim. Çdo Ofertues që merr persiper punime saldimi, duhet të jetë i pajisur me EN-ISO 3834-2:2021 me qëllim që veprimtaria e ushtruar nga ana tij (në rastin konkret realizimi i punës objekt prokurimi) të jetë në përputhje me sistemin e menaxhimit të cilësisë në Saldim. Duke marrë shkas dhe nga natyra e objektit të prokurimit (strukturat metalike ku ka edhe saldime), me ritjen e cilësisë së ndertimit, është e domosdoshme që Ofertuesit të jenë të pajisur me ISO 3834-2:2021/ekuivalente pasi materiali i dobët, i pasaktë dhe kushtet negative të saldimit krijojnë probleme serioze, të kushtueshme të cilat mund të çojnë në çarje të nyjeve.

SSH EN 1090-1:2009+A1:2011 është standart ndërkombëtar, i cili përcakton kërkesat e realizimit të konstruksioneve prej çeliku dhe alumini – Pjesa 1: Kërkesa teknike për vlerësimin e konformitetit të komponentëve konstruktiv. Kërkesa për certifikimin sipas EN 1090-1 ose ekuivalent është e nevojshme për shkak të punimeve të parashikuara në objekt që përfshijnë prodhimin, përpunimin dhe montimin e elementeve dhe strukturave metalike, si shkallët metalike të emergjencës, kangjellat, elementet metalike hijezuese të fasadave dhe konstruksione të tjera metalike.

Kërkesa për certifikimin sipas SSH EN 1090-1 ose ekuivalent është e nevojshme për shkak të punimeve të parashikuara në objekt që përfshijnë prodhimin, përpunimin dhe montimin e elementeve dhe strukturave metalike, si shkallët metalike të emergjencës, kangjellat, elementet metalike hijezuese të fasadave dhe konstruksione të tjera metalike.

- 2.3.4 Operatoret ekonomik duhet të jetë i pajisur me licencën e nevojshme për zbatimin e punimeve objekt kontrate, për përmbushjen e të cilit duhet të paraqesë licencën – Kodi III.2.B - “*Për grumbullim, ruajtje dhe transportim të mbetjeve inerte*”, të lëshuar nga Qendra Kombëtare e Licencimit (QKL), të vlefshme, e shoqëruar me Aktin e Miratimit.

Argumentimi: Referuar preventivit të punimeve dhe natyrës së punimeve që do të kryhen, njësia e prokurimit vlerëson se operatorët ekonomik duhet të disponojnë dhe licencat e nevojshme lëshuar nga Qendra Kombëtare e Licencimit (QKL) për zbatimin e punimeve objekt kontrate, si më poshtë, argumentojmë:

Duke qënë se në kontratën objekt prokurimi kemi kryerjen e punimeve të gërmimeve (*dheu*), dhe kryerjen e transportit të tyre, bazuar në përcaktimet e nenit 21, 37 e 57 të ligjit nr. 10 463, datë 22.09.2011 “*Për menaxhimin e integruar të mbetjeve*”, Vendimit të Këshillit të Ministrave me nr.575, datë 24.06.2015 “*Për miratimin e kërkesave për menaxhimin e mbetjeve inerte*” **ku transporti i mbetjeve kryhet nga persona që disponojnë licencë të vlefshme për transportin e mbetjeve, njësia e prokurimit vlerëson se operatorët ekonomik duhet të jenë të licencuar për grumbullimin dhe transportin e mbetjeve të llojeve të ndryshme (Kodi III.2.B)** sipas ligjit nr. 10 081, datë 23.02.2009 “*Për licencat, autorizimet dhe lejet në Republikën e Shqipërisë*”, nga institucioni kompetent që lëshon këto licenca (Qendra Kombëtare e Licencimit), në përputhje me përcaktimet e Vendimit të Këshillit të Ministrave me Nr.538, datë 26.05.2009 “*Për licencat dhe lejet që trajtohen nga apo nëpërmjet qendrës kombëtare të licencimit (QKL) dhe disa rregullime të tjera nënligjore të përbashkëta*”.

Kërkesa e mësipërme për Kodi III.2.B, është përcaktuar bazuar në nenin 77, pika 2 dhe 4, të Ligjit nr.162, datë 23.12.2020 “*Për prokurimin publik*”, nenin 39, pika 6/a, të VKM-së nr.285, datë 19.05.2021 “*Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik*”, i ndryshuar.

- 2.3.5 Operatoret ekonomik duhet të ketë një punësimin mesatar jo më pak se **95 (nëntëdhjetë e pesë) punonjës** për periudhën **2 (dy)** muajt e fundit nga data e hapjes së ofertave, ku përfshihen edhe Stafi menaxherial i Drejtuesve Teknik. Për përmbushjen e këtij kushti, operatori ekonomik pjesëmarrës duhet të deklarojë sipas formës së disponimit të punonjësve në seksionin përkatës të Formularit Përmbledhës të Vetëdeklarimit të shtojcës 8 në DST, *dhe në rast se kualifikohet, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit*, duhet të paraqesë:

1. Vërtetim të lëshuar nga Administrata Tatimore ku të specifikohet numri i punonjësve për secilin muaj për periudhën e mësipërme.
2. Listëpagesat e Kontributeve të sigurimeve shoqërore dhe shëndetësore të konfirmuara nëpërmjet formës elektronike nga organet tatimore për periudhën e mësipërme.

Kur oferta paraqitet nga një bashkim operatorësh, ky kusht, plotësohet nga të gjithë anëtarët e bashkimit, në raport me përqindjen (elementët konkretë) e pjesëmarrjes së tyre në bashkim.

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

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

Në përcaktimin e numrit të punonjësve specialisti i fushës ka bërë një analizë bazuar tek faktorët, si volumet dhe kategoritë e punimeve, kualifikimi i punonjësve, grafiku i punimeve, zërat e punimeve dhe orët e punës dhe pagën minimale të lejuar që duhen për të përmbushur kontratën. Dëshmia e kërkuar për numrin e fuqisë punëtore të operatorit ekonomik e nevojshme për ekzekutimin e objektit të kontratës, është dokument që vërteton kapacitetin teknik dhe profesional të operatorit, përsa kohë janë në përpjesëtim me natyrën dhe përmasat e kontratës. Deklarimi dhe regjistrimi i punonjësve në regjistrin e sigurimeve është një detyrim ligjor i punëdhënësit e parashikuar nga Kodi i Punës, për rrjedhojë vërtetimi i lëshuar nga administrata tatimore e shoqëruara me listpagesat me këtë 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, përpiket 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 95 punonjës duke përfshirë dhe stafin teknik, është në përputhje me volumin e punës, natyrën e punimeve. Kriteri për kualifikim është vendosur që t’i shërbejë autoritetit për të njohur gjendjen e kapaciteteve të operatorëve të cilët nëpërmjet dokumentacionit të vërtetojnë se zotërojnë, kapacitetet teknike dhe profesionale, personelin e nevojshëm, si dhe kapacitetet organizative, gjithçka në funksion të realizimit me sukses të kontratës.

Analizat teknike janë bazuar në VKM Nr. 216, datë 13.04.2023 “Për miratimin e manualeve teknike të çmimeve të punimeve të ndërtimit dhe të analizave teknike të tyre”. Bazuar në këto elementet e strukture 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 date 10.09.1998 “Për kontrollin dhe disiplinimin e punimeve të ndërtimit”, i ndryshuar dhe akteve nenligjore).

2.3.6 Operatorët ekonomik pjesëmarrës duhet të kenë në liçensë të shoqërisë e të punësuar në stafin e tij teknik për kryerjen e të gjitha punimeve në këtë objekt, të vërtetuar me kontratë noteriale (të vlefshme), diplomë përkatëse, CV, si dhe të figurojnë detyrimisht në listpagesat e shoqërisë (sipas legjislacionit në fuqi) për periudhën e kërkuar në pikën 2.3.5, stafi inxhinierik si më poshtë:

- 1 (nje) Inxhinier Konstruktor/Strukturist
- 1 (nje) Inxhinier Ndërtimi profili Gjeoteknik
- 1 (nje) Arkitekt
- 1 (nje) Inxhinier Elektrik
- 1 (nje) Inxhinier Hidroteknik
- 1 (nje) Inxhinier Mekanik
- 1 (nje) Inxhinier Telekomunikacioni-IT / Elektronik i pajisur me certifikate në nivel profesional në networking, lëshuar nga CISCO, HUAWEI, FORTINET, PALO ALTO ose ekuivalent
- 1 (nje) Inxhinier Mjedisi
- 1 (nje) Inxhinier Gjeodet/ Topograf/ Markshajder

(Ne rastin e bashkimit të operatoreve ekonomik, cdo anëtar i grupit duhet të paraqesë punojësit e mesipër, në përputhje me përqindjen dhe/ose natyrën e pjesëmarrjes në punë, shërbim apo furnizim, të përcaktuara në aktmarrëveshje)

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

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

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

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

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

Kërkesa specifike për Inxhinierët e kërkuar është përcaktuar në kuadër të analizës teknike që i është bërë Preventivit të Punimeve (nga ku përcaktohet qartazi dhe profili inxhinierik) si dhe në bashkrendim me kategoritë e kërkuara në Licencën profesionale të shoqërisë sipas pikës 2, kapaciteti teknik në DST. Duke marrë në konsideratë Projektin e zbatimit si dhe Preventivin e Punimeve rezulton se është e domosdoshme që çdo Ofertues të ketë pjesë të stafit Inxhinierë të kërkuar si me siper, të cilët në bashkëpunim me njëri tjetrin si dhe me fuqinë punëtore të shoqërisë do të realizojnë me sukses kontratën objekt prokurimi.

Kërkesa për disponimin e një Inxhinieri Konstruktor është e nevojshme për shkak të natyrës së punimeve strukturore të parashikuara në objekt, të cilat përfshijnë ndërtimin e një godine të re me konstruksion mbajtës prej betoni të armuar, ndërhyrje në godinën ekzistuese dhe shtesën e saj me trajtimin e fugës strukturore ndërmjet tyre, si dhe realizimin e shkallëve metalike të emergjencës. Inxhinieri Konstruktor është i nevojshëm për ndjekjen dhe kontrollin teknik të zbatimit të elementeve mbajtëse, fugave, lidhjeve dhe strukturave metalike sipas projektit, me qëllim garantimin e qëndrueshmërisë dhe sigurisë strukturore të objektit.

Kërkesa për disponimin e një Inxhinieri Gjeoteknik është e nevojshme për shkak të karakteristikave të terrenit dhe natyrës së punimeve të parashikuara. Shkolla ndodhet në terren kodrinor me diferenca të konsiderueshme kuotash. Në zonën pas shkollës evidentohen shenja të lëvizjes dhe paqëndrueshmërisë së terrenit, ndaj projekti parashikon realizimin e mureve të reja mbajtëse prej betoni të armuar për stabilizimin dhe sistemin e kësaj zone. Duke qenë se punimet përfshijnë gjithashtu gërmime dhe realizimin e themeleve të godinës së re, prania e Inxhinierit Gjeoteknik është e nevojshme për vlerësimin e sjelljes së terrenit, kapacitetit mbajtës të tokës, kushteve të mbështetjes së themeleve dhe stabilitetit të skarpave dhe veprave mbajtëse, me qëllim garantimin e qëndrueshmërisë dhe sigurisë së punimeve.

Kërkesa për disponimin e një Arkitekti është e nevojshme për ndjekjen dhe kontrollin e punimeve arkitektonike të godinës së re dhe rikonstruksionit të godinës ekzistuese, përfshirë organizimin funksional të ambienteve, fasadat, rifiniturat dhe elementet e aksesueshmërisë, duke garantuar zbatimin në përputhje me projektin arkitektonik.

Ne lidhje me kërkesën e Drejtuesit Teknik Inxhinier Elektrik njesia e prokurimit mbanë në konsideratë se projekti për rikonstruksionin e shkollës përfshin punime elektrike në një sasi të

konsiderueshme referuar projektit elektrik dhe eshte e nevojshme qe keto punime te kryhen nen kujdesin e Inxhinierit Elektrik.

Inxhinieri Hidroteknik është përgjegjës për zbatimin e saktë të punimeve hidroteknike lidhur me zërat e punimeve të parashikuara në preventivin, sipas parashikimeve në projektin hidrosanitar, sistemin e kanalizimeve te KUZ dhe KUSH.

Kërkesa për disponimin e një Inxhinieri Mekanik është e nevojshme për ndjekjen dhe kontrollin e punimeve të instalimeve mekanike, përfshirë sistemet e ngrohjes, ftohjes, ventilimit dhe mbrojtjes nga zjarri, duke garantuar zbatimin e tyre në përputhje me projektin teknik.

Kërkesa për disponimin e një Inxhinieri Telekomunikacioni/IT është e nevojshme për shkak të shtrirjes së sistemeve të komunikimit, teknologjisë së informacionit dhe sigurisë në disa godina dhe ambiente funksionale të kompleksit shkollor, përfshirë infrastrukturën e rrjetit dhe internetit, transmetimin e të dhënave, fibrën optike, sistemet CCTV, kontrollin e aksesit dhe sistemin e lajmërimit të zjarrit. Ndërlidhja dhe integrimi i këtyre sistemeve kërkon njohuri profesionale në konfigurimin dhe administrimin e rrjeteve IP, switching, routing dhe pajisjeve aktive të rrjetit, ndaj kërkohet që specialisti të jetë i certifikuar në Networking në nivel Professional nga CISCO, JUNIPER, HUAWEI, FORTINET, PALO ALTO ose ekuivalent

Kërkesa për disponimin e një Inxhinieri Mjedisi është e nevojshme për ndjekjen dhe kontrollin e aspekteve mjedisore gjatë realizimit të punimeve, përfshirë menaxhimin e mbetjeve të ndërtimit, dherave dhe materialeve të dala nga gërmimet, kontrollin e pluhurave, zhurmave dhe ndotjeve të mundshme, si dhe zbatimin e masave për mbrojtjen e tokës, ujërave dhe mjedisit përreth gjatë gjithë fazës së ndërtimit.

Kërkesa për disponimin e një Inxhinieri Gjeodet/ Topograf/ Markshajder është e nevojshme për kryerjen e matjeve dhe piketimeve gjatë zbatimit të punimeve, përcaktimin dhe kontrollin e kuotave, akseve dhe pozicionimit të godinave dhe elementeve të tjera të projektit, si dhe verifikimin gjeometrik të punimeve gjatë fazave të ndërtimit, duke garantuar zbatimin e tyre në përputhje me projektin.

2.3.7 Operatorët ekonomik pjesëmarrës duhet te kenë të punësuar staf mbeshtetes për kryerjen e punimeve në objekt, vërtetuar me kontratë pune të vlefshme, diplomë përkatëse, si dhe të figurojnë në listpagesat e shoqërisë minimumi për periudhën e kërkuar në pikën 2.3.5, stafi inxhinierik si më poshtë:

- 1 (nje) Inxhinier Elektrik profili Automatizim
- 1 (nje) Inxhinier Gjeoinformatik
- 1 (nje) Arkitekt Peisazhi
- 1 (nje) Agronom

(Ne rastin e bashkimit te operatoreve ekonomik, cdo anetar i grupit duhet te paraqese punojesis e mesiperm, në përputhje me përqindjen dhe/ose natyrën e pjesëmarrjes në punë, shërbim apo furnizim, të përcaktuara në aktmarrëveshje)

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

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

Argumentimi: Kërkesa për staf inxhinierik mbështetës, përveç stafit teknik të përfshirë në licencën profesionale të shoqërisë, është e nevojshme për shkak të kompleksitetit dhe shumëllojshmërisë së punimeve të parashikuara në objekt, të cilat përfshijnë sisteme dhe ndërhyrje të specializuara që kërkojnë njohuri të posaçme teknike. Ky staf do të mbështesë drejtuesit teknikë në ndjekjen dhe kontrollin e punimeve specifike sipas profileve përkatëse, koordinimin ndërmjet disiplinave të ndryshme dhe zbatimin korrekt të zgjidhjeve teknike të parashikuara në projekt dhe preventiv.

Kërkesa për disponimin e një Inxhinieri Elektrik, profili Automatizim, është e nevojshme pasi në preventivin e punimeve parashikohet automatizimi, kontrolli dhe monitorimi i instalimeve teknike të objektit. Ky specialist është i nevojshëm për ndjekjen, konfigurimin dhe integrimin e sistemeve të automatizuara, përfshirë kontrollin e impianteve të ngrohjes, ftohjes dhe ventilimit, si dhe ndërveprimin e tyre me sistemet elektrike dhe fotovoltaike, duke garantuar funksionimin e koordinuar dhe eficient të instalimeve.

Kërkesa për disponimin e një Inxhinieri Gjeoinformatik është e nevojshme për përpunimin, kontrollin dhe gjeoreferencimin e të dhënave hapësinore, koordinatave dhe matjeve të objektit gjatë zbatimit të punimeve. Duke qenë se ndërhyrjet realizohen në një kampus ekzistues dhe përfshijnë edhe ndërtime të reja, kontrolli i saktë i këtyre të dhënave është i rëndësishëm për respektimin e pozicionimit, gjurmës së ndërtimit, akseve, kuotave, kufijve dhe distancave ndërmjet objekteve sipas projektit dhe lejes së miratuar, duke reduktuar rrezikun e devijimeve gjatë piketimit dhe zbatimit. Gjithashtu, prania e këtij specialisti është e nevojshme për evidentimin, përpunimin dhe dokumentimin gjeohapësinor të rrjeteve infrastrukturore nëntokësore ekzistuese dhe të reja, përfshirë rrjetet elektrike, ujësjellësin, kanalizimet dhe telekomunikacionin, duke ndihmuar në shmangien e konflikteve me infrastrukturën ekzistuese gjatë punimeve. Përpunimi i këtyre të dhënave siguron njëkohësisht përgatitjen e saktë të dokumentacionit të gjendjes së realizuar (as-built) dhe përputhjen e tij me gjendjen faktike, projektin e miratuar dhe dokumentacionin teknik përkatës.

Kërkesa për disponimin e një Arkitekti Peizazhi është e nevojshme për shkak të punimeve të parashikuara për sistemimin e ambienteve të jashtme të kompleksit shkollor, ku përfshihen

sipërfaqe të gjelbra, mbjellje pemësh dhe shkurresh dekorative, ambiente sportive dhe rekreative, si dhe realizimi i kopshtit didaktik dhe serës mësimore. Prania e këtij specialisti është e nevojshme për ndjekjen e këtyre punimeve, organizimin e hapësirave të jashtme dhe përshtatjen e gjelbërimit me funksionet e ndryshme të tyre, në përputhje me projektin e parashikuar.

Kërkesa për disponimin e një Agronomi është e nevojshme për shkak të punimeve që lidhen me përgatitjen e tokës, mbjelljen dhe zhvillimin e bimësisë, si dhe ngritjen e serës mësimore dhe kopshtit didaktik. Ky specialist është i nevojshëm për përcaktimin e kushteve të përshtatshme të kultivimit, përgatitjen dhe përmirësimin e tokës dhe substrateve, mënyrën e mbjelljes, ujitjes, plehërimit dhe mirëmbajtjes së bimëve, si dhe për ndjekjen e zhvillimit të tyre pas mbjelljes, duke siguruar njëkohësisht funksionimin e serës dhe kopshtit si ambiente praktike për për njohjen, kultivimin dhe kujdesin ndaj bimëve nga nxënësit.

2.3.8 Operatori ekonomik ofertues duhet të përcaktojë me anë të një deklaratë *(nga Administratori i shoqërisë)* Drejtuesin Teknik të punimeve në objekt i cili duhet të jetë inxhinier me përvojë pune dhe i përfshirë në licencën e shoqërisë, dhe të deklarojë se do të jetë i pranishëm gjatë gjithë kohës që do të kryhen punimet në objekt, *ku në rast se kualifikohet, përpara publikimit të njoftimit të fituesit dhe nisjes së afateve të ankimit*, për drejtuesin teknik të deklaruar, duhet të paraqesë dokumentacionin e mëposhtëm:

- Librezë pune (përkatëse)
 - CV përkatëse
 - Kontratë noteriale pune e vlefshme (përkatëse)
 - Diplomë
- Në rastin e bashkimit të operatorëve ekonomik, secili operator ekonomik në bashkim, duhet të përcaktojë me anë të një deklarate, Drejtuesin Teknik të punimeve në objekt, i cili duhet të jetë i përfshirë në licencën e shoqërisë dhe të deklarojë se do të jetë i pranishëm gjatë gjithë kohës që do të kryhen punimet në objekt në varësi të vlerës së preventivit të punimeve që ka marrë përsipër sipas përqindjes së bashkëpunimit.

Shënim: Autoriteti Kontraktor rezervon të drejtën të verifikojë vërtetësinë e deklaratës. Në rast deklarimi të rreme do të veprohet në përputhje me parashikimet e Ligjit Nr.162/2020 “Për Prokurimin Publik” të ndryshuar.

2.3.9 Operatorët ekonomik duhet të ketë në staf, të vërtetuar me kontratë pune të vlefshme, certifikate/diplomë përkatëse si dhe të figurojnë në listpagesat e shoqërisë minimumi për periudhën e kërkuar në pikën 2.3.5, personelin si më poshtë:

- a) 1 (nje) Ekspert Zjarrfikës në fushën e mbrojtjes nga zjarri dhe për shpetimin në përputhje me klauzolat Ligjit Nr. 152/2015 "Për shërbimin e mbrojtjes nga zjarri dhe për shpetimin", Neni 49, pika 4.

- b) 1 (një) punonjës të pajisur me certifikatë si “Ekspert për ndihmën e parë dhe ndërhyrjen ndaj emergjencave”. Për përmbushjen e këtij kushti duhet të paraqitet certifikata e trajnimit të lëshuar nga Kryqi i Kuq, ose organe të licencuara/akredituara nga Republika e Shqipërisë.
- c) 1 (një) punonjës të pajisur me certifikatë si “Përgjegjës për sigurinë dhe mbrojtjen e shëndetit në punë” në përputhje me klauzolat e ligjit Nr. 10 327 datë 18.02.2010 “Për sigurinë dhe shëndetin në punë” dhe VKM Nr. 312 date 05.05.2010 “Për miratimin e rregullores”, “Për sigurinë në kantier”, lëshuar nga shoqëri të licencuara/akredituara ose nga organizma ndërkombëtare të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- d) 1 (një) Auditues energjetik i Certifikuar nga Agjensia për Eficencën e Energjisë në Ndertesa.
- e) 5 (pese) punonjës të pajisur me certifikatë : “Specialist për punimet në lartësi”, sipas V.K.M Nr.312, date 05.05.2010 "Për miratimin e rregullores "Për sigurinë në kantier", të cilat të jenë të lëshuara nga shoqëri të licencuara/akredituara ose nga organizma ndërkombëtare të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- f) 1 (një) Koordinator Saldimi sipas standardit SSH EN ISO 14731 ose ekuivalent, lidhur me koordinimin dhe menaxhimin e proceseve të saldimit, i pajisur me certifikatën perkatese të lëshuar nga një trupe, e akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- g) 2 (dy) punonjës të certifikuar për punime speciale të saldimit sipas standardit EN ISO 9606-1:2017 ose ekuivalent, lëshuar nga një trupe, e akredituar nga organizmi kombëtar i akreditimit ose organizma ndërkombëtarë akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë.
- h) 1 (një) punonjës i certifikuar si Specialist Për Testimin e Performancës së Materialeve/Produkteve të Ndërtimit /Inxhinier Materialeve.

Per stafin e mesiperm, operatorët ekonomik duhet të deklarojnë emer/mbiemer, profili i punës, Diplomë / Certifikatë të vlefshme si dhe institucionin që ka lëshuar dokumentin.

(Ne rastin e bashkimit të operatoreve ekonomik, çdo anëtar i grupit duhet të paraqesë punojësit e mesiperm, në përputhje me përqindjen dhe/ose natyrën e pjesëmarrjes në punë, shërbim apo furnizim, të përcaktuara në aktmarrëveshje)

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

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

Argumentimi: AK argumenton se kërkesa për Ekspert Zjarrfikës në fushën e mbrojtjes nga Zjarri dhe për shpëtim është vendosur sipas përcaktimeve të Ligjit Nr.162, datë 23.12.2020 “Për Prokurimin Publik” i ndryshuar me Ligjin 16/2024 “Për disa shtesa dhe ndryshime në ligjin Nr.

162/2020 “Per prokurimin publik”, Neni 77, pika 4; të VKM-së Nr. 285 datë 19.05.2021 “Për miratimin e rregullave të prokurimit publik” (e ndryshuar), Kreu V, Seksioni III, Neni 39, pika 6, gërma “c”, si dhe në mbështetje të Nenit 49, pika 4 të Ligjit Nr.152/2015, “Për shërbimin e mbrojtjes nga zjarri dhe për shpëtimin”, ku citohet se: “Drejtoria e Përgjithshme e MZSH-së jep certifikatë për personat fizikë e juridikë për ushtrimin e aktivitetit të ekspertit zjarrfikës privat, në bazë të kriterëve të veçanta të miratuara me udhëzim të ministrit”, për shkak të natyrës së punimeve që kryhen: punime elektrike, saldimi etj të cilat kanë potencial të shkaktimit të aksidenteve me rrezik zjarri kërkohet një specialist për të bërë planin e masave dhe evakuimin në raste aksidentesh ndaj zjarrit prandaj shihet e nevojshme dhe e domozdoshme prania e 1 (një) specialist Ekspert Zjarrfikës në fushën e mbrojtjes nga zjarri dhe për shpëtimin.

Kërkesa për “Ekspert për Ndihmën e parë dhe Ndërhyrjen ndaj Emergjencave”, është e lidhur me natyrën e kontratës dhe specifikat e saj, të cilat 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 ofrojë 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

Kërkesat e mësipërme mbështet në ligjin Nr. 10327 datë 18/02/2010 *“Për sigurinë dhe shëndetin në punë”* dhe V.K.M nr. 312, datë 05.05.2010 *“Për miratimin e rregullores “Për sigurinë në kantier”* si dhe ligjit Nr. 10431 datë 09.6.2011 *“Për mbrojtjen e mjedisit”*. Natyra e kontratës dhe specifikat e saj kërkojnë njohuri dhe 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 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. Theksojmë se, Autoriteti Kontraktor ka qëllim realizimin e kontratës objekt prokurimi sipas kushteve të përcaktuara në DST, duke respektuar çdo rregull lidhur me kantierin e ndërtimit si dhe me sigurinë e punonjësve gjatë ushtrimit të veprimtarisë së punës. Është e rëndësishme që punimet të realizohen brenda një kantieri të sigurt duke mbrojtur jetën e punonjësve, por dhe të kalimtarëve që mund të jenë përreth vendit të punimeve. Për sa më lart, punonjësit të cilet janë të çertifikuar si “Përgjegjës për sigurinë dhe kontrollin e cilësisë” dhe “Ekspert për ndihmën e parë dhe ndërhyrjen ndaj emergjencave”, janë të nevojshëm për të menaxhuar emergjencat gjatë punimeve dhe të sigurojnë mbrojtjen e shëndetit në punë.

Kërkesa për disponimin e një Audituesi Energjetik në Ndërtesa, të certifikuar nga Agjencia për Eficiencën e Energjisë në përputhje me VKM nr. 407, datë 19.06.2019, është e nevojshme për shkak të ndërhyrjeve të parashikuara për përmirësimin e performancës energjetike të objektit, të

cilat përfshijnë termoizolimimin e fasadave me sistem kapotë, dyert dhe dritaret me performancë të përmirësuar termike, sistemet e ngrohjes, ftohjes dhe ventilimit, automatizimin dhe kontrollin e tyre, si dhe instalimin e impiantit fotovoltaik për prodhimin e energjisë nga burime të rinovueshme. Prania e këtij specialisti është e nevojshme për vlerësimin e ndikimit të këtyre ndërhyrjeve në reduktimin e humbjeve termike, konsumin dhe performancën e përgjithshme energjetike të ndërtesës, si dhe për verifikimin e masave të parashikuara për rritjen e efikasitetit të energjisë.

Kërkesa për disponimin e punonjësve të trajnuar për punime në lartësi është e nevojshme për shkak të punimeve të parashikuara në fasada, çati dhe tarraca, si dhe gjatë montimit të shkallëve metalike të emergjencës, elementeve hijezuese dhe instalimeve të tjera në kuota të ngritura. Natyra e këtyre punimeve paraqet rrezik për rënie nga lartësia dhe kërkon personel të trajnuar për zbatimin e masave të mbrojtjes dhe përdorimin e sigurt të pajisjeve përkatëse, në përputhje me kërkesat e VKM nr. 312, datë 05.05.2010, “Për miratimin e Rregullores për sigurinë në kantier”, e ndryshuar.

Kërkesa për disponimin e një Koordinatori Saldimi sipas EN ISO 14731 është e nevojshme për shkak të punimeve të parashikuara për fabrikimin dhe montimin e konstruksioneve dhe elementeve metalike, përfshirë shkallët e emergjencës, elementet metalike hijezuese dhe punime të tjera që përfshijnë procese saldimi. Prania e këtij specialisti është e nevojshme për koordinimin dhe mbikëqyrjen teknike të proceseve të saldimit, kontrollin e procedurave, materialeve dhe personelit saldator, si dhe për sigurimin e cilësisë dhe konformitetit të lidhjeve të salduara në përputhje me kërkesat e EN ISO 14731.

Kërkesa për disponimin e saldatorëve të kualifikuar sipas EN ISO 9606-1 është e nevojshme për shkak të punimeve të parashikuara për fabrikimin dhe montimin e konstruksioneve dhe elementeve prej çeliku, përfshirë shkallët metalike të emergjencës, elementet hijezuese dhe punime të tjera që kërkojnë realizimin e lidhjeve me saldim. Duke qenë se cilësia e këtyre lidhjeve ndikon drejtpërdrejt në rezistencën dhe sigurinë e elementeve të realizuara, kërkohet që proceset e saldimit të kryhen nga personel me aftësi të provuara dhe të kualifikuar sipas EN ISO 9606-1.

Kërkesa për disponimin e një Specialisti për Testimin e Performancës së Materialeve/Produkteve të Ndërtimit / Inxhinieri Materialeve është e nevojshme për shkak të shumëllojshmërisë së materialeve dhe produkteve që do të inkorporohen në objekt dhe kërkesave teknike të përcaktuara për performancën e tyre. Ky specialist është i nevojshëm për kontrollin dhe vlerësimin e karakteristikave teknike të materialeve, dokumentacionit të performancës dhe konformitetit, raporteve të testimit dhe rezultateve të provave, me qëllim verifikimin që materialet dhe produktet e përdorura plotësojnë kërkesat e projektit, specifikimeve teknike dhe standardeve përkatëse.

2.3.10 Operatori ekonomik, për realizimin e punimeve objekt kontrate, duhet të disponojë punonjës të specializuar/ kualifikuar të vertetuar me diploma/certifikata të arsimit profesional të lëshuara nga

institucionet të llicencuara sipas Ligjit Nr.15/2017 “Për arsimin dhe formimin profesional në Republikën e Shqipërisë” ose ekuivalente, si dhe të figurojnë në listpagesat e shoqërisë minimumi për periudhën e kërkuar në pikën 2.3.5, personelin si më poshtë:

Nr	EMERTIMI	Numri i punonjësve
1	Teknik Ndërtimi	2 (dy)
2	Teknik Mekanik	1 (një)
3	Teknik Elektrik	1 (një)
4	Teknik Elektronik / IT	1 (një)
5	Teknik Gjeometer / Topograf	1 (një)
6	Elektricitë	4 (katër)
7	Instalues Panelesh Diellore/Fotovoltaike	2 (dy)
8	Hidraulikë	2 (dy)
9	Punonjes per instalime ngrohje-ftohje	2 (dy)
10	Karpentier	4 (katër)
11	Hekurkthyes	4 (katër)
13	Betonues	5 (pesë)
14	Suvatues/Murator	7 (shtatë)
15	Punonjes për veshje fasade	5(pesë)
16	Pllakashtrues	4 (katër)
17	Punonjes Parketi	2 (dy)
18	Bojaxhi	3 (tre)
19	Punonjes Duralumini	2 (dy)
20	Punonjes Gipsi	4 (katër)
21	Saldator	3(tre)
22	Përgatites konstruksione metalike	2 (dy)
23	Hidroizolues	2 (dy)
24	Marangoz/mobilier	2 (dy)
25	Manovrator	3 (tre)
26	Shoferi	3 (tre)

Operatori ekonomik duhet të paraqes për stafin e mesiperm: Kontratat individuale të punës, Diplome e shkolles mesme/ Deshmite profesionale/ Deshmi e Aftesise Profesionale (DAP)/ Leje Drejtimi sipas shenimeve për çdo kategori të mesipërme.

(Në rastin kur makineritë disponohen me qera për shoferët dhe manovratorët nuk kërkohet disponimi i tyre në listpagesat e shoqërisë, pasi këto punonjës mund të kontraktohen.)

V.O- Dokumentacioni (Diplomat/deshmite/certifikatat) që nuk janë leshuar sipas legjislacionit përkatës të arsimit profesional do të konsiderohen jo të sakta dhe behen shkak për veprime të

metejshme sipas parashikimeve perkatese te ligjit te prokurimit publik.

- Për punonjësit me profesionet si më sipër cituar, në mënyrë që Autoriteti Kontraktor të ketë mundësinë e verifikimit, operatorët ekonomik ofertues duhet të plotësojnë dhe ngarkojnë tabelën e mëposhtme me të dhënat e sakta që i përkojnë diplomës/certifikatës së formimit profesional nga Institucione Private apo Shtetërore.

Nr.	Emri i Mbiemri i punonjesit	Profesioni i punonjesit ne certifikate/diplome	Emri i Institucioni publik/privat leshues i certifikates/diplomes	Numri indetifikues i certefikates/diplomes	Nr NIPT - (Ne rast se leshuesi eshte institucion privat)
1					
2					
...					

Shenim: Kjo kerkese permbushet nepermjet paraqitjes nga operatorët ekonomik te formularit permbledhes te vetedeklarimit sipas shtojces perkatese te DST-se dhe tabelës se mesiperme, te cilat duhet te dorezohen ne fazen e ofertimit ne SPE. Ndersa dokumentacioni provues i kerkuar duhet te paraqitet nga ofertuesi i kualifikuar, i pari perpara publikimit te njoftimit te fituesit paraprak dhe fillimit te afateve te ankimimit.

(Ne rastin e bashkimit te operatoreve ekonomik, cdo anetar i grupit duhet te paraqese punojesit e mesiperme, në përputhje me përqindjen dhe/ose natyrën e pjesëmarrjes në punë, shërbim apo furnizim, të përcaktuara në aktmarrëveshje)

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

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

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

për secilën tipologji punimesh. Për të vërtetuar kualifikimin e stafit teknik është kërkuar që të jenë të pajisur me dokument që të vërtetojë kualifikimin profesional (dëshmi kualifikimi profesional/ certifikatë/diplomë), lëshuar nga institucione (shtetërore apo private) të licencuara/akredituara nga autoritetet përgjegjëse shtetërore, sipas ligjit nr. 15/2017 *“Për arsimin dhe formimin profesional në R.Sh.”*. Mbështetur në këtë legjislacion certifikimet profesionale ofrohen nga institucione të licensuara nga Ministria përkatëse nëpërmjet Agjencise Kombëtare të Arsimit, Formimit Profesional. Certifikatat e këtyre specialisteve duhet të jenë të regjistruara në “rregjistrat profesionale” të AKAFP-se. Përcaktimi i numrit të punonjësve 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 katër elementet e strukturës së kostos (material, puntori, makineri, transport). Numri i punonjësve, dhe profesionet që nevojiten për realizimin e kontratës është përcaktuar bazuar në ligjin Nr. 8402 datë 10.09.1998 *“Për kontrollin dhe disiplinimin e punimeve të ndërtimit”*, i ndryshuar dhe akteve nenligjore.

Personeli i mësipërm kërkohet në bazë të vlerësimit të preventivit.

Tekniku i Mesëm Ndërtimit 2(dy) është i nevojshëm për ndjekjen e realizimin e punimeve të ndërtimit, sipas zërave të preventivave të punimeve. Duke qënë se godina e re zë një volum të madh punimesh afërsisht 362.5 m² një kat, dhe shkolla po ashtu njësi e prokurimit gjykon se disponimi i 2 (dy) punonjësi të tilla garanton autoritetin kontraktor për zbatimin e punimeve në kohë dhe me cilësi.

Teknik Mekanik është i nevojshëm për ndjekjen e realizimin e punimeve të instalimeve hidro-sanitare dhe ngrohje, sipas zërave të preventivave të punimeve. Duke qënë se godina e re ka vetëm punime për sistemin e ngrohjes/ftohjes, njësi e prokurimit gjykon se disponimi i 1 punonjësi të tilla garanton autoritetin kontraktor për zbatimin e punimeve në kohë dhe me cilësi.

Teknik i Mesëm Elektrik 1 (një) janë të nevojshëm për ndjekjen dhe realizimin e punimeve dhe instalimeve elektrike meqëse palestra dhe shkolla janë dy objekte të pavarura nga njëra tjetra, për zbatimin e punimeve të preventivit me sukses.

Teknik/gjeometer/topograf 1 (një) janë të nevojshëm për matjet në terren, për vendosjen e pikave të ndërtimit në baze të projekti dhe të bëjnë kontrollin e saktësisë së punimeve ndërtimore meqëse kryesisht palestra.

Tekniku IT/Elektronik 1 (një) janë të nevojshëm nevojshme për shkak të punimeve të parashikuara për instalimin dhe vënien në funksion të sistemeve të teknologjisë dhe rrymave të dobëta, përfshirë rrjetin e internetit dhe transmetimit të të dhënave, pajisjet aktive të rrjetit, sistemin CCTV, kontrollin e aksesit dhe sistemin e lajmërimit të zjarrit. Prania e këtij specialisti është e nevojshme për montimin, lidhjen, konfigurimin dhe testimin e pajisjeve dhe komponentëve elektronikë, si dhe për evidentimin dhe zgjidhjen e problematikave teknike gjatë instalimit dhe vënies në punë të sistemeve.

Elektricitist 4 (kater) janë të nevojshem për ndjekjen dhe realizimin e punimeve dhe instalimeve elektrike, sipas zërave të preventivave të punimeve.

Duke marrë në konsideratë faktin se punimet për sistemin elektrike do të fillojnë të kryhen në muajin e dytë (sipas grafikut të punimeve), njësia e prokurimit gjykon se ka kërkuar një numër minimal punonjësish elektrik.

Konkretisht, vetëm për punime elektrike janë parashikuar 7861.58orë punë nga zërat e instalimeve për ndricim për të vazhduar me tej tek analizat jashtë liste tek preventivi i punimeve.

Konkretisht kemi :

2.490/h	F.V. Kasete plastike KE me 54 modular (vende)
2.490/f	F.V. Kasete plastike KE me 36 modular (vende)
2.535	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;100A
2.490/1e	F.V. Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 63A
2.537	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;40A
2.490/1	F.V. Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A, dl=0.03A
2.490/1b	F.V. Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 16A
2.530	F.V. Çeles automat termo-elektro magnetik 2P;20A;220V
2.490/1a	F.V. Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A
2.473	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40
2.487	F.V. Kutiderivacioni plastm
2.487	F.V. Kutiderivacioni plastm

2.487	F.V. Kutiderivacioni plastm
2.485/d	F.V. Priza shuko universal
2.485/1	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A
2.485/4	F.V. Çeles 2 polar 220V 10A
2.480/5	F.V. Tub plastmasi Ø 31-36mm
2.480/3	F.V. Tub plastmasi Ø 22-26mm
2.480/2	F.V. Tub plastmasi Ø 18-21mm
2.481/5	F.V. Percjelles PV-500 Ø 10 mm ²
2.481/4	F.V. Percjelles PV-500 Ø 6 mm ²
2.481/3	F.V. Percjelles PV-500 Ø 4 mm ²
2.481/2	F.V. Percjelles PV-500 Ø 2.5 mm ²
2.481/1	F.V. Percjelles PV-500 Ø 1.5 mm ²
2.561	F.V. Llampe sinjalizimi 220V;1.2w
2.503	F.V. Percjelles shirit Zn 30x3mm
2.500	F.V. Percjelles Tokezimi , Cu, S=35mm ² , i zhveshur
2.483	F.V. Çelesa e priza 10 A (per internetin)
4.149/7	F.V. Percjellesa Cu te izoluar me gome per ndricim, ne tubot e vendosur me pare, sexion 16mm ²
4.131/3.9	F.V. Ne toke kabllo Cu fuqie ÷1000V, me izolim gome e mbulese plastmasi, te armuar, 3x50+25mm ²
3.182	F.V. Elektroda tokezimi te xingura 50x3mm L=150cm (mbrojtja atmosferike)
An	F.V Ndriçues LED panel, 60 × 60 cm, 40 W
An	F.V. Ndriçues LED plafon rrethor për montim në mur, 18 W, IP44

An	Automat magneto-termik 380V,25A, 4P
An	F.V. Tub plastmasi Ø 63
An	Kabell P.V.C. 3x1,5mm ²
An	F.V. Regjistrues video në rrjet (NVR) 16 kanale IP me 16 porta PoE, në përputhje me EN 50130-4
An	Hard Disk SATA II, 1 TB
An	Kabëll koaksial (Video) RG59 + 2 × 0.50 mm ² , 75 Ω
An	F.V Switch Gigabit i menaxhueshëm me 16 porta PoE, 1 portë RJ45 dhe 1 portë SFP, në përputhje me EN 50130-4
An	Kabëll fibër optike
An	Kabëll rrjeti UTP Cat.6
An	F.V. Kamerë e brendshme IP tip Dome, 4 MP, PoE, kompresim H.265+, mbrojtje IP67, në përputhje me EN 50130-4
An	F.V Kamerë e jashtme IP tip Bullet, 4 MP, PoE, kompresim H.265+, True WDR 120 dB, rreze efektive e ndriçimit IR deri në 30 m, mbrojtje IP67, në përputhje me EN 50130-4
An	F.V. Terminal kontrolli aksesit, me tastierë numerike, lexues karte, portë rrjeti RJ-45, PoE, RS-485, Wiegand, mbrojtje IP65 dhe IK09, në përputhje me EN 50130-4
An	F.V Ndriçues LED panel, 60 × 60 cm, 40 W
An	F.V. Ndriçues LED plafon rrethor për montim në mur, 18 W, IP44
An	Automat magneto-termik 380V,25A, 4P
An	F.V. Tub plastmasi Ø 63
An	Kabell P.V.C. 3x1,5mm ²

An	F.V. Regjistrues video në rrjet (NVR) 16 kanale IP me 16 porta PoE, në përputhje me EN 50130-4
An	Hard Disk SATA II, 1 TB
An	Kabëll koaksial (Video) RG59 + 2 × 0.50 mm ² , 75 Ω
An	F.V Switch Gigabit i menaxhueshëm me 16 porta PoE, 1 portë RJ45 dhe 1 portë SFP, në përputhje me EN 50130-4
An	Kabëll fibër optike
An	F.V. Kabell elektrik bakri FROR 3x1.5
An	F.V. Kuti derivacioni plastike
An	F.V.Tub plastmasi Ø14-17mm
An	F.V.Tub plastmasi Ø18-21mm
An	F.V. Panel kontrolli adresues për sistemin e alarmit të zjarrit, 2 qarqe (loops), në përputhje me EN 54-2
An	F.V. Sirenë alarmi e brendshme, e adresueshme, në përputhje me EN 54-3
An	F.V. Sirene alarmi jashte nderteses e adresueshme, në përputhje me EN 54-3
An	F.V.Buton manual alarmi i adresueshëm me izolator të integruar, në përputhje me EN 54-11 dhe EN 54-17
An	Kapese mesore per kapjen e panelit (35mm)
An	Kapese fundore per kapjen e panelit (35mm)
An	Shina alumini per mbajtjen e moduleve
An	Aksesor alumini per mbajtjen e shinave nen cati
An	Aksesor alumini per bashkimin shinave nen

	cati
An	Kabell fotovoltaiK H1Z2Z2 6 mm /i kuq
An	Kabell fotovoltaiK H1Z2Z2 6 mm / i zi
An	Konektore per kabell fotovoltaiK MC4 EVO2 TS4 Male
An	Konektore per kabell fotovoltaiK MC4 EVO2 TS4 Female
An	Percjelles tokezimi 6mm ² verdh/jeshil
An	Percielles AC 3*70+2*50mm ²
An	kapikorda 70 mm M12
An	kapikorda 50 mm M12
An	Kapikorda me veshje per percjelles 6mm ² me fi 8
An	Bulona=Dado Per tokzimin
An	Tub Guain 20
An	Tub Guain 25
An	Tub Guain 32
An	Vida metalike autofiletante me gomine 6.3x25
An	Vida egagonale 5x60 + Upa plastike universale UX8x40 mm
An	Rondele M10
An	Shirit metalik I vrimezuar
An	Izolant
An	Fasheta plastike 4x250 outdoor

An	Fasheta plastike 4x350 outdoor
An	Aksesor dhe materiale ndihmese

Nga një përlogaritje e thjeshtë vërehet se;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 1976 orë pune në total për 9 muaj e 2 jave, (duke hequr ditët e pushimit sipas kodit të punës së Republikës së Shqipërisë, dhe duke lënë orët maksimale të punës).

7818.92orë pune (për punimet elektrike): 1976 orë totali në 9 muaj e 2 jave = 3.95 punonjës elektriciçist të nevojshëm për zbatimin e kontratës me sukses brenda 9 muaj e 2 jave.

Duke qënë se punimet elektrike do të kryhen brenda muajit te 2 deri në 11 muaj (sipas parashikimit të autoritetit kontraktor) njësia e prokurimit gjykon se këto punime mund të ecin paralelisht me punimet e tjera dhe mund të shtrihen në kohë, duke përgjysmuar numrin e nevojshëm të punonjësve elektrik si dhe duke iu ardhur në ndihmë operatorëve ekonomik ofertues në përmbushje të kriterit të mësipërm.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit gjykon se pesë punonjës janë të mjaftueshëm për punime elektrike, duke përcaktuar 1 teknik të mesëm elektrik të pajisur me diplome te shkolles se mesme si dhe 4 elektriciçist të pajisur me dëshmi profesionale ose certifikat trajnimi.

Hidraulike 2 (dy) persona janë të nevojshem për ndjekjen dhe realizimin e punimeve dhe instalimeve hidraulike, sipas zërave të preventivave të punimeve. Duke marrë në konsideratë faktin se punimet për sistemin hidraulike do të fillojne te kryhen në muajin e dyte (sipas grafikut të punimeve), njësia e prokurimit gjykon se ka kërkuar një numër minimal punonjësish hidraulik.Konkretisht, vetëm për punime hidraulike janë parashikuar 1454.15ore pune nga zërat e per te vazhduar me tej tek analizat jashte liste tek preventivi i punimeve.

Konkretisht kemi:

2.615	Heqje pajisje hidrosanitare
2.491/d	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16
2.230	F.V. Tuba e rakorderi PPR Pn 16 f= 50 mm
2.535/d	Termoizolim tubi Ø 11/4" me armofleks (d42x9)

2.535/f	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d54x9)
2.494/4	F.V. Saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm
2.504	F.V. WC allaturka
2.501	F.V. WC allafrenga
2.495	F.V. Lavaman porcelani
2.515	F.V. Pilete dysHEMEJE Ø 50
2.228	F.V. Tuba e rakorderi PPR Pn 20 f = 63 x 6.4 mm
2.230	F.V. Tuba e rakorderi PPR Pn 16 f = 50 mm
2.491/d	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16
2.491/c	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16
2.491/b	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16
2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)
2.535/f	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d54x9)
2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)
2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)
2.535/b	Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks (d28x9)
2.494/b	F.V. Tuba bakri e rakorderi d = 18x1 mm
2.228	F.V. Tuba e rakorderi PPR Pn 20 f = 63 x 6.4 mm
2.491/d	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16
2.491/c	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16
2.491/b	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16
2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)

2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)
2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)
2.535/b	Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks (d28x9)
2.512/4	F.V. Kolektor shpendares 1" (6+6)
2.215	F.V. Bolier 80 liter, uje te ngrohte
An	F.V.Tubo PE-HD Ø63 X5.8mm
An	F.V. Tubo PEX/al,DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar $\delta=6$ mm
An	F.V. Rakorderi per montim tubash (brryla, tee, reduksion, etj)
An	F.V. Rakorderi per mberthim tubosh
An	F.V. Elemente mberthyes e fiksues (Upa metalik, Prixhonier, Luktide, fasheta, shirit, gozhde, shkume)
An	F.V. Mini saracineska M/M 1/2 - 1/2
An	F.V. Elemente mberthyes e fiksues
An	F.V. Valvol moskthimi DN 50 (Ø2") Pn 16 bar
An	F.V. Filter DN 50, Ø 2 "
An	F.V. Reduktor presioni Ø 2"
An	F.V. Xhunto antivibruese DN 50 Ø 2"
An	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)"
An	F.V. Tubo shkarkimi PP d110
An	F.V. Tubo shkarkimi PP d75
An	F.V. Tubo shkarkimi PP d50
An	F.V. Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)

An	F.V. Tubo shkarkimi PP d170
An	F.V. Tubo shkarkimi PP d125
An	F.V. Tubo shkarkimi PP d110
An	F.V. Tubo shkarkimi PP d75
An	F.V. VENTILATOR 110 m³/h, Fe - 20 W
An	F.V. Grile ventilimi
An	F. Tubo PEX/al,DN 12 (Ø16x2)mm,termoizoluar δ=6mm
An	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla..etj)
An	Kapse tubosh ne dysHEME dhe ne mure
An	F.Valvol nderprerese radiator me sfere ½"
An	F.Valvola ajernxjerrese ½"
An	F.Elemente fiksues ne mur

Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 780 orë pune në total për 3 muaj e 3 jave, (duke hequr ditët e pushimit sipas kodit të punës së Republikës së Shqipërisë, dhe duke lënë orët maksimale të punës).

1454.15 ore pune (për punimet hidraulike): 780 orë totali në 3 muaj e 3 jave = 1.86 punonjës hidraulike të nevojshëm për zbatimin e kontratës me sukses brenda 3 muaj e 3 jave.

Duke qënë se punimet hidraulike do të kryhen brenda muajit te 2 deri në 10 muaj (sipas parashikimit të autoritetit kontraktor) njësia e prokurimit gjykon se këto punime mund të ecin paralelisht me punimet e tjera dhe mund të shtrihen në kohë, duke përgjysmuar numrin e nevojshëm të punonjësve hidraulik si dhe duke iu ardhur në ndihmë operatorëve ekonomik ofertues në përmbushje të kriterit të mësipërm.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit gjykon se 2 punonjës janë të mjaftueshëm për punime hidraulike, duke përcaktuar 2 hidraulike të pajisur me dëshmi profesionale ose certifikat trajnimi.

Specialiste për sisteme ngrohje-ftohje 2 (dy) janë të nevojshëm pasi punimet e sistemit të ngrohjes zënë një pjesë të konsiderueshme në zërat e preventivave të punimeve.

Duke marrë në konsideratë se punimet për sistemin ngrohje-ftohje do të kryhen përgjate 4 muaj, njësia e prokurimit gjykon se ka kërkuar një numër minimal për punonjësish specialistë për sisteme ngrohje-ftohje. Konkretisht, vetëm punime ngrohje janë parashikuar **2741.89** orë punë nga zërat e Punime hidro-sanitare dhe ngrohje tek preventivi i punimeve. Akoma më tej kemi dhe punimet për pajisjet si më poshtë dhe montimi i tyre :

2.494/b	F.V. Tuba bakri e rakorderi d = 18x1 mm
2.228	F.V. Tuba e rakorderi PPR Pn 20 f = 63 x 6.4 mm
2.491/d	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16
2.491/c	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16
2.491/b	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16
2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)
2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)
2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)
2.535/b	Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks (d28x9)
2.512/4	F.V. Kolektor shpendares 1" (6+6)
An	F.V. Tubo PEX/al, DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm
An	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla..etj)
An	Kapse tubosh ne dysHEME dhe ne mure
An	F.Valvol nderprerese radiator me sHERE

	½"
An	F.Valvola ajernxjerrese ½"
An	F.Elemente fiksues ne mur
An	F.V. Kanal I tymrave me llamarine d=100mm .
An	V. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 3.6 / 4.0 kW Tensioni: 1/220-230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 570x570x260 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.7(per godinen ekzistuese)
An	V. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 2.2 / 2.5 kW Tensioni: 1/220-230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 570x570x260 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.8(per godinen ekzistuese)
An	V. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 2.8 / 3.2 kW Tensioni: 1/220-230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 570x570x260 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.9
An	V. Njesi e Jashtme Pompe Nxehtesie Fuqia nominale Ftohese/Ngrohese: 50.40/50.40 kW. Ne perputhje me EN 14511 Fuqia nominale elektrike Ftohese/Ngrohese: 15.60/13.19 kW EER /COP: 3.23 / 3.82 Tensioni: 3/380-400/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 1410x750x1690 mm Kompresor: DC Inverter Scroll Gaz: R410A

	Lidhjet: Ø15.88 (5/8) / 28.58 (1-1/8) Temperaturat e Punes: -5 ~+50/ - 23~+21 °C.
An	V. Njesi e Brendshme Kasete Fuqia nominale Ftohesë/Ngrohese: 5.6 / 6.3 kW Tensioni: 1/220-230/50/60 Ph/V/Hz Dimensionet: 840x840x183 mm Lidhjet: Ø6.35 / Ø12.7
An	Tub bakri Ø6.35
An	Tub bakri Ø9.52
An	Tub bakri Ø12.7
An	Tub bakri Ø15.8
An	Tub bakri Ø19.0
An	Tub bakri Ø22.2
An	Tub bakri Ø28.5
An	Tub bakri Ø31.8
An	Tub bakri Ø38.9
An	Gaz R410 A
An	Deviator bakri me kapacitet <16kw
An	Deviator bakri me kapacitet 16k-32 kw
An	Deviator bakri me kapacitet <73kw
An	Deviator bakri me kapacitet <135kw
An	Kabell komunikimi 2x1mm
An	Tub plastik PP me gomine Ø32 (brraga / bryla)
An	Materjale ndihmese per instalimin e sistemit
An	Komande (pulte)

An	V. Kasete 4Drejtime Dimensionet: 700x700x60
An	Testim,konfigurim dhe kolaudim (certifikim) I sistemit te ngrohjes
An	M. Element radiatori alumini ,kapacitet ne ngrohje per cdo element 110-135w,lartesia 550- 580mm,T=60°C. Ne perputhje me EN 442
An	M. Kaldaje gazi kondesimi 65-70kw, e dedikuar per cdo kat, me te gjithë aksesoret perkates. Ne perputhje me EN 15502-2-1
An	M.Autoklave 100lt e kuqe vetem per sisteme ngrohje
An	M.Pompe qarkulluese 32/12 12mt
An	M.Pompe qarkulluese 32/8 - 180 8mt

Në total janë **2741.89** orë pune për punime ngrohje.

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 1144 orë pune në total për 5(pese) muaj e 2 jave.

2741.89 orë pune (për punimet e sistemit te ngrohjes) : 1144 orë totali për 5 (pese) muaj e 2 jave = 2.39 punonjës per sistemin e ngrohjes/ftohes të nevojshëm për zbatimin e kontratës me sukses.

Nga përlllogaritja e mësipërme, njësia e prokurimit gjykon se ka kërkuar një numër minimal punonjësit me dëshmi kualifikimi për specialist për sisteme ngrohje-ftohje, duke garantuar autoritetit kontraktor për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.

Njësia e prokurimit argumenton se disponimi i një numri minimal prej 2 (dy) punonjësish nga ofertuesit, krijon bindjen dhe sigurinë e autoritetit kontraktor për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.

AK është në të drejtën e tij të parashikoj kritere minimale kualifikuese, duke gjykuar se këto punime mund të zgjaten edhe përtej një afati 1 muaj

Karpentier 4 (katër) janë të nevojshëm pasi në zërat e preventivit përfshihen punime betoni, kallëpet, shtresat dhe hekuri periodik ndërtimi, montimi i skelave për punimet në lartësi, etj.

Duke qënë se shkolla ka sipërfaqje të madhe ndërtimi dhe do të rikonstruktohet e gjitha, si dhe godina e re .

Nga sa më sipër argumentuar, njësia e prokurimit gjykon se kërkesa për disponimin nga ana e ofertuesve për 4 (katër) karpentierëve, është në përputhje me objektin e kontratës si dhe i shërben qëllimit të AK duke garantuar këtë të fundit për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.

Hekurkthyes 4 (kater) , janë të nevojshëm pasi në zerat e preventivit përfshihen përpunimi dhe lidhja e hekurit të ndërtimit duke përdorur mjetet e duhura, sipas zërave të preventivit të punimeve.

Duke analizuar preventivin e punimeve vërejmë se punonjësit e mësipërm garantojnë autoritetit kontraktor për zbatimin e punime të hekurit për ndërtimin e palestrës nga e para si dhe punime te ndryshme tek shkolla:

Tek seksioni PUNIME HEKUR BETONI janë parashikuar punime si :

2.166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm
2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm

Nga mbledhja e orëve të punës për punime hekuri, në total janë 3491.22 orë pune për përfundimin e punimeve me sukses.

Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se ;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 936 ore pune në total për 4 muaj e 2 jave.

3491.22 orë pune (për punimet hekur betoni) : 936 ore pune totali për 4 muaj e 2 jave = 3.72 hekurkthyes

Duke qënë se punimet e hekurit janë në volume të mëdha si më sipër listuar, duke u bazuar edhe se këto punime nuk mund të realizohet për gjatë gjithë afatit të zbatimit të kontratës si për rikonstruksionin e shkollës ashtu edhe për ndërtimin e palestrës,

si dhe referuar orëve të punëve për këtë kategori punimesh ku është relativisht e madhe dhe konkretisht 3491.22 orë pune, njësia e prokurimit gjykon se kë kërkuar një numër minimal punonjësish, duke garantuar autoritetit kontraktor për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për **Hekurkthyes 4 (kater)** .

Betonues 5 (pese) janë të nevojshëm për realizimin e punimeve të betonimit, me klasen e duhur sipas zërave të preventivave të punimeve.

Lidhur me kërkesën e mësipërme, njësia e prokurimit argumenton se duke analizuar preventivin e punimeve, vetem ne analize jane rreth 5338.186 ore pune.

2.119/1a	Trare e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m
2,121	Breza b/a monolit C 16/20
2.117/1a	Kollona b/a monolite C 20/25 h ~ 4m
2.262/4a	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25
2.14	Soleta b/a C 16/20, t=10cm (per skenen)
2,111	Mure betoni C 12/15
2.573	Soleta b/a C 20/25
An	Shkallë betoni të armuar C16/20 për auditor
2.200	Shtrese lluster cemento 1:2 t = 20 mm
2.200	Shtrese lluster cemento 1:2 t = 20 mm (tarraca e shkolles egzituese)
2.200	Shtrese lluster cemento 1:2 t = 20 mm (tarraca e godines se re)

Në total 8803.60 orë pune gjithsej për punimet e betonit.

Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se ;

Duke qënë se punimet e betonit janë në volume të mëdha si më sipër listuar, duke u bazuar edhe se këto punime nuk mund të realizohet për gjatë gjithë afatit të zbatimit të kontratës si për rikonstruksionin e shkollës ashtu edhe për ndërtimin e palestrës, si dhe referuar orëve të punëve për këtë kategori punimesh ku është relativisht e madhe dhe konkretisht 8803.60 orë pune, njësia e prokurimit gjykon se kë kërkuar një numër minimal punonjësish, duke garantuar autoritetit kontraktor për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për **Betonues 5 (pese)** .

Suvatues/Murator 7 (shtate) janë të nevojshëm për kryerjen e punimeve suvase së brendshme ,suvas se xokolit dhe parapetit sipas zërave të preventivave të punimeve.

Në seksionin Punime tavani dhe suvatimi , janë parashikuar punime si :

2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle ~ 8m (parapeti)
2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle ~ 8m (parapeti I godines se re)
2.348	Suva xokoli me granil e çimento te zak me çokitje
2.308/a	Suvatim me grafiato h > 4 m

Në seksionin 10.Punime Murature Tulle si :

2.76	Mur tulle me vrima, t=20cm
2.86.	Mur me tulla me 6 vrima, t=12cm h~3m, ll perz M 15

Në total 7400.64 orë pune gjithsej për punime që nevojitet domosdoshmërisht prania e suvatuesit.

Duke qënë se punimet suvatimeve janë në volume të mëdha si më sipër listuar, duke u bazuar edhe se këto punime mund të realizohet për gjatë gjithë afatit të zbatimit të kontratës si për rikonstruksionin e shkollës ashtu edhe për ndërtimin e palestrës, si dhe referuar orëve të punëve për këtë kategori punimesh ku është relativisht e madhe dhe konkretisht 7400.64 orë pune, njësia e prokurimit gjykon se kë kërkuar një numër minimal punonjësish, duke garantuar autoritetit kontraktor për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për 4 (kater) punonjës /Suvatues.

Murator 3 (tre) janë të nevojshëm për kryerjen e punimeve te muratures.

Në total 2060 orë pune gjithsej për punime që nevojitet domosdoshmërisht prania e suvatuesit.

Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se ;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 832 orë pune në total për 4 muaj .

Duke qënë se punimet e muratures janë në volume të mëdha si më sipër listuar, duke u bazuar edhe se këto punime mund të realizohet për gjatë gjithë afatit të zbatimit të kontratës si për rikonstruksionin e shkollës ashtu edhe për ndërtimin e palestrës, si dhe referuar orëve të punëve për këtë kategori punimesh 2060 orë pune, njësia e prokurimit gjykon se kë kërkuar një numër minimal punonjësish, duke garantuar autoritetit kontraktor për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për 3(tre) Murator.

Specialist per Veshje Fasade 5 (pese) janë të nevojshëm për kryerjen e punimeve te fasades , veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete + suva.

Në seksionin 13. Punime tavani dhe suvatimi janë parashikuar punime si :

2.358/b	Veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete + suva (godina e re +shkolla egzituese)
An	F. V. Hijezaues metalikë vertikalë për fasada (sipas projektit)

Në total 9830orë pune gjithsej për punime që nevojitet domosdoshmërisht prania e suvatuesit.

Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 2080 orë pune në total për 10 muaj

Duke qënë se punimet e fasades janë në volume të mëdha si më sipër listuar, duke u bazuar edhe se këto punime mund të realizohet për gjatë gjithë afatit të zbatimit të kontratës si për rikonstruksionin e shkollës ashtu edhe për ndërtimin e palestrës, si dhe referuar orëve të punëve për këtë kategori punimesh ku është relativisht e madhe dhe konkretisht 9830 orë pune,

njësia e prokurimit gjykon se kë kërkuar një numër minimal punonjësish, duke garantuar autoritetit kontraktor për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për 5 (pese) Specialist per veshje fasade.

Pllakashtrues 4 (kater) janë të nevojshëm për shtrimet e dysHEMEVE me pllaka mermeri, porcelani, si dhe veshjen e tualeteve me pllaka etj,per shkollen egzistuese.

Lidhur me kërkesën e mësipërme, njësia e prokurimit argumenton se duke analizuar preventivin e punimeve, janë parashikuar punime të cilat kërkohet domosdoshmërisht prania e pllakashtruesve.

Në total 5124.94 orë pune gjithsej për punime të cilët nevojitet prania e pllakashtruesve.

2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat
2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm (per pragjet e dyerve)
2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm (per davancale dritare)
2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm (shkallet e jashtme)
2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm (shkallet e brendshme)
An	Veshje e mureve të banjove dhe ambienteve teknike me pllaka porcelanati

Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se ;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 1352 ore pune në total për 6 muaj e 2 jave.

5016.24 orë pune (për punimet shtresave) : 1352 orë totali për 6 muaj e 2 jave =3.7 Pllakashtrues të nevojshëm për zbatimin e kontratës me sukses.

Duke qënë se punimet për shtrimin e pllakave porcelanato,mermeri, si dhe veshjen e tualeteve me pllaka grez porcelanto mund të kryhen edhe gjatë gjithë kohës së zbatimit të punimeve për rikonstruksionin e shkollës dhe ndertimin e palestres, duke u bazuar edhe në grafikun e punimeve ku përcaktohen punimet e mësipërme për gjatë gjithë afatit të zbatimit të saj, si

dhe referuar orëve të punëve për këtë kategori punimesh ku është relativisht e madhe dhe konkretisht 5016.24 orë pune, njësia e prokurimit gjykon se ka kërkuar një numër minimal punonjësish, duke garantuar autoritetit kontraktor për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për 4 (kater) punonjës pllakashtrues

Bojaxhinj 3 (tre) janë të nevojshëm për ndjekjen dhe realizimin e punimeve të lysterjeve të brendshme dhe fasadës, sipas zërave të preventivave të punimeve.

Duke marrë në konsideratë faktin se punimet e lysterjes së shkollës + palestrës nuk mund të kryhet gjatë gjithë periudhës së zbatimit të kontratës për shkak se është procesi i fundit që kryhet në përfundimin e një rikonstruksioni, njësia e prokurimit gjykon se ka kërkuar një numër minimal punonjësish bojaxhinj.

Në seksionin 14. Punime bojatisje janë parashikuar punime lysterje si:

2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte (ambjentet e brendshme)
2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte (fasada)
An	Lysterje me boje antirreshqitese

Nga mbledhja e orëve të punës për lysterjen , në total janë 3336.8 orë pune për përfundimin e punimeve me sukses.

Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se ;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë =1144 orë pune në total për 5 muaj e 2 jave, (duke hequr ditët e pushimit sipas kodit të punës së Republikës së Shqipërisë, dhe duke lënë orët maksimale të punës).

3336.8 orë pune (për punimet e bojatisjes) : 1144 orë totali për 5 muaj e 2 jave =2.9

Për sa më sipër, njësia e prokurimit gjykon se ka kërkuar një numër minimal punonjësish dhe ka miratuar kriterin për 3 (tre) punonjës bojaxhinj.

Punonjes duralumini 2 (dy) janë të nevojshëm për realizimin e punimeve të dyer/dritare, me materialin e duhur sipas zërave të preventivave të punimeve.

Lidhur me kërkesën e mësipërme, njësia e prokurimit argumenton se duke analizuar preventivin e punimeve, ne seksionin 4 punime dyer dritare, është parashikuar zëri

2.395/a	Dyer d/alumini me mbushje element d/a. (nyjet sanitare)
2.375/1	F.V. Dritare d/alumini plastike me dopio xham (godina e re)
2.375/1	F.V. Dritare d/alumini plastike me dopio xham
2.395/1	F.V. Dyer d/alumini plastike me dopio xham
An	Mbulim i serës dhe pergolës me panele polikarbonati
An	Mbulim i serës dhe pergolës me panele polikarbonati
An	Veshje anesore me xham te laminuar dhe te temperuar per seren eksperimentale
An	F.V Vetrata fasade me duroplast dhe dopio xham termik

Në total 1319.12 orë pune gjithsej. Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se ;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 624 orë pune në total per 3 muaj (duke hequr ditët e pushimit sipas kodit të punës së Republikës së Shqipërisë, dhe duke lënë orët maksimale të punës).

1313.12 orë pune : 624 orë totali per 3 muaj = 2.1 punonjes duralumini të nevojshëm për zbatimin e kontratës me sukses.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për 2 (dy) punonjes duralumini duke caktuar një numër minimal për plotësimin e punëve të dyer dritare.

Puntor gipsi 4 (kater) janë të nevojshëm për realizimin e punimeve të shtresave, me materialin e duhur sipas zërave të preventivave të punimeve.

Lidhur me kërkesën e mësipërme, njësia e prokurimit argumenton se duke analizuar preventivin e punimeve, janë parashikuar zërat:

2.330/1	Patinim tavani me stuko
2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60 cm
2.297/a	Veshje tavani me kartonxhes

Në total 7181.8 orë pune gjithsej. Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se ;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 2080 orë pune në total per 10 muaj, (duke hequr ditët e pushimit sipas kodit të punës së Republikës së Shqipërisë, dhe duke lënë orët maksimale të punës).

7181.8 orë pune : 2080 orë totali per 10 muaj = 3.45 puntor gipsi të nevojshëm për zbatimin e kontratës me sukses.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për 3 (tre) puntor gipsi duke caktuar një numër minimal për plotësimin e punimeve te tavanit dhe suvatimit.

Saldator 3 (tre) dhe pergatites konstruksione metalike 2 (dy) janë të nevojshëm pasi në zerrat e preventivit përfshihen për saldimin, drejtimin, bashkimin e detaleve të ndryshëm, me

prejten e tyre, me bashkimin e objekteve të madhësive dhe formave të ndryshme duke përdorur mjetet dhe pajisjet e duhura, sipas zërave të preventivit të punimeve.

Duke analizuar preventivin e punimeve vërejmë se punonjësit e mësipërm garantojnë autoritetit kontraktor për zbatimin e punime të hekurit për ndërtimin e palestrës nga e para si dhe procese të tjera pune si :

2.182	F.V. Konstruksione metalike te thjeshta
2.181	F.V. Konstruksione metalike te perbera
An	Heqje kangjella metalike
An	Kangjella metalike sigurie me lartesi 1.6-1.8m per rrethimin e taraces se shfrytezueshme

Nga mbledhja e orëve të punës për punime hekuri, në total janë 2667.25 pune për përfundimin e punimeve me sukses.

Duke qënë se punimet e hekurit janë në volume të mëdha si më sipër listuar, duke u bazuar edhe se këto punime nuk mund të realizohet për gjatë gjithë afatit të zbatimit të kontratës si për rikonstruksionin e shkollës ashtu edhe për ndërtimin e palestrës, si dhe referuar orëve të punëve për këtë kategori punimesh ku është relativisht e madhe dhe konkretisht 2667.25 orë pune, njësia e prokurimit gjykon se kë kërkuar një numër minimal punonjësish, duke garantuar autoritetit kontraktor për zbatimin e kontratës me sukses dhe në kohë.Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për **saldator 3 (tre) dhe pergatites konstruksione metalike 2 (dy)** te pajisur me certifikat trajnimi ose deshmi profesionale.

Hidroizolues 2 (dy) janë të nevojshëm për realizimin e punimeve të hidroizolimit, me materialin e duhur sipas zërave të preventivave të punimeve.

Lidhur me kërkesën e mësipërme, njësia e prokurimit argumenton se duke analizuar preventivin e punimeve, ne seksionin II punime hidroizolimi dhe çatitë, është parashikuar zëri:

2.197/1	Prishje e hidroizolimit ekzistues (tarrace)
2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama(tarraca e shkolles egzituese)
2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum (te treja katet)
2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum (godina e re)
2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B (nyjet sanitare)

Në total 2068.18 orë pune gjithsej. Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se ;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 1040 orë pune në total per 5 muaj, (duke hequr ditët e pushimit sipas kodit të punës së Republikës së Shqipërisë, dhe duke lënë orët maksimale të punës).

2068.18 orë pune : 1040 orë totali per 5 muaj = 1.98 punonjes hidroizolues të nevojshëm për zbatimin e kontratës me sukses.Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për 2 (dy) punonjes hidroizolues duke caktuar një numër minimal për plotësimin e puneve .

Marangoz/Mobilier 2 (dy) janë të nevojshëm për realizimin e punimeve të dyer/dritare dhe shtresa, me materialin e duhur sipas zërave të preventivave të punimeve.

Lidhur me kërkesën e mësipërme, njësia e prokurimit argumenton se duke analizuar preventivin e punimeve, është parashikuar zëri:

An	F.V. Veshje dekorative e mureve të auditorit me panele MDF.
An	F.V. Shirit mbrojtës muri prej MDF, i vendosur në lartësinë e bankave, H = 15 cm
An	F. V. Dyer per ambientet e brendshme me panel xhami (vizer), e kompletuar

Në total 1200 orë pune gjithsej. Nga një përlllogaritje e thjeshtë vërehet se ;

26 ditë pune në muaj x 8 orë pune në ditë = 624 orë pune në total per 3 muaj, (duke hequr ditët e pushimit sipas kodit të punës së Republikës së Shqipërisë, dhe duke lënë orët maksimale të punës).

1200 orë pune (per punimet e dyer/dritare) : 624 orë totali per 3muaj = 2 marangoz të nevojshëm për zbatimin e kontratës me sukses.

Për sa më sipër, njësia e prokurimit ka miratuar kriterin për 2 (dy) marangoz duke caktuar një numër minimal për plotësimin e punëve të shtresave dhe punime dyer dritare

Kërkesa për disponimin e 2 (dy) instaluesve të sistemeve fotovoltaike është e nevojshme për shkak të punimeve të parashikuara për instalimin dhe vënien në funksion të impiantit fotovoltai. Këta punonjës janë të nevojshëm për montimin dhe fiksimin e paneleve dhe strukturave mbajtëse, realizimin e lidhjeve dhe kabllimeve përkatëse, si dhe asistimin në testimin dhe vënien në punë të sistemit. Numri prej dy instaluesish është i arsyeshëm për natyrën dhe volumin e punimeve, si dhe për kryerjen e sigurt dhe të koordinuar të operacioneve të montimit.

Kërkesa për disponimin e 2 (dy) instaluesve te panbeleve diellore/fotovoltaike është e nevojshme për shkak të volumit dhe natyrës së punimeve të parashikuara në objekt, të cilat kërkojnë personel të kualifikuar për realizimin e instalimeve përkatëse. Numri prej dy punonjësish konsiderohet i nevojshëm për kryerjen e punimeve në mënyrë të sigurt, të koordinuar dhe brenda afateve të parashikuara për realizimin e kontratës.

2.3.3 Numri dhe lloji i makinerive,paisjeve ne pronesi/qira: Dëshmi për mjetet e pajisjet teknike, që ka në dispozicion apo që mund t'i vihen në dispozicion operatorit ekonomik për të përmbushur kontratën.

3 Operatori ekonomik pjesëmarrës, për realizimin e kontratës, duhet të disponojë, automjetet, makineritë dhe pajisjet (**sipas tabelës**) të cilat duhet të jenë në pronësi të tij ose me qira të vërtetuara këto me dokumentacionin përkatës;

Lloji i makinerive	Pronësia	Njësia	Sasia
Kamion veteshkarkues me kapacitet mbajtes 10-15 ton	Pronesi ose me qera	cope	2
Kamion me vinc me kapacitet mbajtes mbi 5 ton	Pronesi ose me qera	cope	1
Kamioncine me kapacitet mbajtes deri ne 3.5 ton	Pronesi ose me qera	cope	2
Eskavator me goma (mjet teknologik me goma)	Pronesi ose me qera	cope	1
Fadrome me goma (mjet teknologik me goma)	Pronesi ose me qera	cope	1

Minifadrome (mjet teknologjik me goma)	Pronesi ose me qera	cope	1
Autobetoniere	Pronesi ose me qera	cope	1
Autopompe Betoni	Pronesi ose me qera	cope	1
Rrul vibrues Gome-Hekur	Pronesi ose me qera	cope	1
Vibrator Betoni	Pronesi ose me qera	cope	2
Kontinier (zyre)	Pronesi ose me qera	cope	1
Minidumper me kapacitet mbajtës 2-4 m3(mjet teknologjik me goma)	Pronesi ose me qera	cope	1
Total Station	Pronesi ose me qera	cope	1
Skeleri	Pronesi ose me qera	m2	1500
Pompe suvatimi	Pronesi ose me qera	cope	1
Helikopter nivelues	Pronesi ose me qera	cope	1
Armature	Pronesi ose me qera	m2	350
Saldatrice	Pronesi ose me qera	cope	2
Matrapik	Pronesi ose me qera	cope	2
Gjenerator	Pronesi ose me qera	cope	1

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

- a)* Për mjetet në pronësi duhet të paraqitet: dokumenti që verteton regjistrimin e mjetit (leje qarkullimi), certifikaten e kontrollit teknik (te vlefshme), siguracionin e mjetit (te vlefshme)
- b)* Për mjetet e deklaruara me qera duhet të paraqitet: kontrata përkatëse e qerasë, dokumenti që verteton regjistrimin e tij (leje qarkullimi), certifikaten e kontrollit teknik (te vlefshme), siguracionin e mjetit (te vlefshme)
- c)* Për mjetet që nuk shënohen në regjistra publike duhet të paraqiten dokumentat që vërtetojnë pronësinë e tyre, apo marrjen me qira të tij.

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

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

Argumentimi: Ky kriter është vendosur 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 mjetet dhe 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/qera ose kontrate bashkepunimi janë vlerësuar si të nevojshme në përpjesëtim me natyrën dhe përmasat e kontratës, duke ju referuar punimeve sipas standardeve, orëve të punës, 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. 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. Sasia e mjeteve/makinerive që nevojiten për realizimin e kontratës është përcaktuar bazuar në ligjin Nr. 8402 date 10.09.1998 “Per kontrollin dhe disiplinimin e punimeve te ndertimit”, i ndryshuar dhe akteve nenligjore.

3.3.3 Operatorët ekonomik ofertues per produktet/materialet/pajisjet si me poshte:

- Dritare d/alumini plastike, duhet te paraqese: Autorizim prodhuesi ose distributori të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 479 (përcaktimi i kthimit nga nxehtësia)
- Hekur ndertimi periodik, duhet te paraqese: Autorizim prodhuesi ose distributori të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 10080 ose ekuivalente nga institucione kombëtarë ose ndërkombëtare të akreditimit (*Përsa i përket shufrave te hekurit te ndertimit*).
- Sistemi kapot (Veshje fasade me polisterol), duhet te paraqese: Autorizim prodhuesi ose distributori të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 13499 ose ekuivalente (*ne perputhje me kërkesat teknike, karakteristikat dhe metodat e provës për sistemet e jashtme të izolimit termik të fasadave*)
- Boje hidroplastike (ekologjike), duhet te paraqese: Autorizim prodhuesi ose distributori te autorizuar, te paraqitet Katalog/Skeda teknike perkatese, Certificate/Vertetim ose Raport Testimi nga laboratorë të çertifikuar ku te vertetohet se produkti është ekologjik (EU ECO Label) ose ekuivalente

- Bolier elektrik 80 litra, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skdat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 50440 *(persa i perket efikasitetit energjetik për bojlerët elektrikë)*
- Ndenjëse për auditor, me ulëse dhe mbështetëse të tapicuara duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skdat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 12727 (sa i perket ndenjësve të renditura - Kërkesat për sigurinë, fortësinë dhe qëndrueshmërië (jetëgjatësinë))
- Pastë akrilike dykomponentëshe, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skdat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 13036-4 ose ekuivalente *(per rezistencen ne rreshqitje ne terrenin sportiv)*
- Bar sintetik (per kalceton), duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skdat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 15330-1 ose ekuivalente *(lidhur me kërkesat, metodat e provës dhe kriteret e performancës për sipërfaqet sportive me bar sintetik)*
- Panel kontrolli adresues për sistemin e alarmit të zjarrit, 2 qarqe (loops), duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skdat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 54-2 ose ekuivalente *(Sistemet e zbulimit dhe të alarmit të zjarrit - Pjesa 2: Pajisje kontrolli dhe tregimi)*
- Detektor optik tymi i adresueshëm, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skdat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 54-7 ose ekuivalente *(Zbulimi i zjarrit dhe sistemet e alarmit kundra zjarrit - Pjesa 7: Zbuluesit e tymit)*
- Sirena alarmi te adresueshme, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skdat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 54-3 ose ekuivalente *(Sisteme të zbulimit dhe të alarmit të zjarrit - Pjesa 3: Pajisjet e alarmit të zjarrit – Sirenat)*
- Buton manual alarmi i adresueshëm me izolator të integruar, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skdat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 54-11 ose ekuivalente *(Sistemet e zbulimit dhe të alarmit të zjarrit - Pjesa 11: Mekanizmat manualë të stakimit)*, dhe SSH EN 54-17 ose ekuivalente *(Sistemet e zbulimit dhe të alarmit kundra zjarrit - Pjesa 17: Izoluesit me qark të shkurtër)*

- Njesi e Jashtme Pompe Nxehtesie, Fuqia nominale Ftohesë/Ngrohëse: 50.40/50.40 kW, Fuqia nominale elektrike Ftohesë/Ngrohëse: 15.60/13.19 kW, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 14511 ose ekuivalente (*Kondicionerë ajri për ngrohje dhe ftohje, njësitë ftohëse me lëng dhe pompat e nxehtësisë me kompresor elektrik për ngrohje dhe ftohje të mjediseve*)
- Element radiatori alumini ,kapacitet ne ngrohje per cdo element 110-135w,lartesia 550-580mm,T=60°C, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 442 ose ekuivalente (*persa i perket standartit europian per ngrohjen me radiatore*)
- Kaldaje gazi me kapacitet 70 Kw, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 15502-2-1 ose ekuivalente (*përsa i përket sistemeve te ngrohjes me kaldaje gazi*) konform rregullores se Bashkimit European (EU) 2016/426 ne lidhje me pajisjet qe punojne me gaz
- Panel fotovoltaiik monokristalin N-Type Mono, Bifacial Double Glass, fuqi nominale 600–630 Wp, efikasitet i modulit $\geq 23.0\%$, tension maksimal i sistemit 1500 V DC, Junction Box minimum IP68, me kornizë alumini të anodizuar, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardet SSH EN 61215 ose ekuivalente (*Modulet fotovoltaike tokësore (PV) - Kualifikimi i projektit dhe miratimi i tipit - Kërkesa të veçanta për testimin e moduleve fotovoltaike prej silikonit kristalor (PV)) dhe SSH EN IEC 61730 ose ekuivalent (Karakteristika të sigurisë së modulit fotovoltaiik (PV))*
- Inverter fotovoltaiik On-Grid trefazor, fuqi nominale AC 50 kW, efikasitet maksimal $\geq 98.5\%$, minimumi 4 MPPT, shkallë mbrojtjeje minimum IP66, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardet IEC 62116 ose ekuivalent (*Inverterë fotovoltaiikë të lidhur me rrjetin – Procedura e provës për masat parandaluese ndaj ishullëzimit (anti-islanding)) dhe SSH EN 50549-1 ose ekuivalent (Kërkesat për impiantet gjeneruese të lidhura paralelisht me rrjetet e shpërndarjes)*
- Regjistruer video në rrjet (NVR) 16 kanale IP me 16 porta PoE, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me SSH EN 50130-4 ose ekuivalente (*persa sistemeve te survejimit CCTV dhe sigurise se aksesit*)
- Switch Gigabit i menaxhueshëm me 16 porta PoE, 1 portë RJ45 dhe 1 portë SFP, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku

- me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me SSH EN 50130-4 ose ekuivalente *(persa sistemeve te survejimit CCTV dhe sigurise se aksesit)*
- Kamerë e brendshme IP tip Dome, 4 MP, PoE, kompresim H.265+, mbrojtje IP67, duhet te paraqese: Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me SSH EN 50130-4 ose ekuivalente *(persa sistemeve te survejimit CCTV dhe sigurise se aksesit)*
 - Kamera te brendshme Dome 5MP IP67, Duhet te paraqiten Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 50130-4 ose ekuivalente *(persa sistemeve te survejimit CCTV)*
 - Kamerë e jashtme IP tip Bullet, 4 MP, PoE, kompresim H.265+, True WDR 120 dB, rreze efektive e ndriçimit IR deri në 30 m, mbrojtje IP67, Duhet te paraqiten Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 50130-4 ose ekuivalente *(persa sistemeve te survejimit CCTV)*
 - Terminal kontrolli aksesit, me tastierë numerike, lexues karte, portë rrjeti RJ-45, PoE, RS-485, Wiegand, mbrojtje IP65 dhe IK09, Duhet te paraqiten Autorizim i prodhuesit ose i distributorit të autorizuar, së bashku me katalogun dhe/ose skedat teknike përkatëse të produktit, si dhe certifikatë ose raport testimi të lëshuar nga laboratorë të akredituar, në përputhje me standardin SSH EN 50130-4 ose ekuivalente *(persa sistemeve te survejimit CCTV)*

Argumentim: Kërkesa e mësipërme është përcaktuar bazuar në nenin 77, të ligjit nr. 162, datë 23.12.2020 “Për prokurimin publik”, nenin 39, pika 8, si dhe”, në bazë të nenit 44, pika 1 të VKM-së Nr. 285 datë 09.05.2021 “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik”. 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/ distributori autorizon kompaninë pjesëmarrëse në tender të ofertojë pajisjet dhe materialet 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 verifikoje 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 konfirmimit, certifikatat e cilesise ose raportet

e testimiit nga laboratorë të akredituar, me qëllim përmbushjen e standarteve të kërkuara në Specifikimet teknike.

Kërkesa për dorëzimin e formatit të autorizimit të prodhuesit dhe katalogëve për produktet e sipërcituara është një kërkesë në përputhje dhe proporcion me natyrën dhe volumin e kontratës dhe 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.

Duke marrë shkas nga tipologjia e objektit të prokurimit dhe nga punimet dhe furnizimet që parashikohen të realizohen në preventiv, duhet të garantohet që mallrat dhe produktet që do të perdoren të jenë sipas standarteve bashkekohore. Prandaj e gjykojme të domosdoshme të garantohet që mallrat kryesore të jenë sipas standarteve europiane, në mënyrë që të provohet që Operatori Ekonomik ka mundësi 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.

Me anë të venies në dispozicion në fazën e ofertimit të dokumentave si autorizim-marreveshje angazhimi, skeda teknike, certifikata cilësie, certifikata konformiteti dhe raporte testimi, ofertuesi garanton Autoritetin Kontraktor se mallrat që do të furnizojë do të jenë në përputhje sipas kërkesave të projektit.

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

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

Të gjitha dokumentet duhet të jenë origjinale ose kopje të noterizuara. Në rast se Operatorët Ekonomikë do të paraqesin dokumentacion në gjuhë të huaj, dokumentat duhet të përkthehen në shqip dhe të noterizohen

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

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

II. Argumentimi i specifikimeve teknike:

Argumentimi i specifikimeve teknike

*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 përshkrimit të objektit të kontratës, sipas pikës 3 të Nenit 36, të LPP. Referime të tilla duhet të shoqërohen nga fjalët “ose ekuivalente”.

NJESIA E PROKURIMIT