

SPECIFIKIME TEKNIKE

Pershkrimi i sherbimit:

Shërbimi që kërkohet: Marrje me qera skene ku perfshihen pajse te ndryshme sipas pershkrimit te bere ne specifikimet teknike per aktivitetin "Festa e birres" qe eshte parashikuar te zhvillohet ne datat 16,17,18,19 dhe 20 gusht.

Kontraktuesi duhet te kete perfuduar instalimin e pajisjeve brenda dates 15 Gusht 2023.

Kontraktuesi duhet te heqe pajisjet e instaluara mbas mbarimit te aktivitetit dhe jo me vone se data 21 gusht 2023 .

Kontraktuesi do te pergjigjet per ruajtjen, mirembajtjen dhe funksionimin me cilesi te aparateve dhe te pajisjeve te percaktuara.

Pajisjet qe nevojiten per skenen qe do te instalohet ne sheshin tek Terminalit te Autobuzave,Korcë

Nr		
	Sistem Audio, per mbulim Audience 3000-5000 persona	Sasia
1	Mikrofon valore per Komunikim ne distance pa kabull. Shure,Sennheiser (ose ekuivalent me to)	4
2	Altopalant, Monitor kontrolli per folesin, I pajisur me: Drivers 2 × 12" LF - 2 x 10" Mid dhe 2 × 2.5" HF , Me brez frekuence : 60 – 19000 Hz, Me kapacitet fuqie : program / peak 1600 / 2400 W, Me gradacion mbulimi 90° × 10° HF-horn, , Fuqia e shtytjes 132 dBA/1m	16
3	Altopalant Monitor, Transmetues Zeri per Mediat, I pajisur me: Drivers 1 × 15" LF 1 × 1,4" HF , Me brez frekuence : 60 – 19000 Hz, Me kapacitet fuqie : program / peak 700 / 1400 W, Me gradacion mbulimi 75° × 50° HF-horn, e rrotullueshme, Fuqia e shtytjes 132 dB	4
4	Altoparlant per mbulimin me ze e rrjeshtave te pare I pajisur me: Drivers 2 × 12" LF 1 × 3" HF , Me brez frekuence : 60 – 19000 Hz, Me kapacitet fuqie : program / peak 1200 / 2000 W, Me gradacion mbulimi 75° × 50° HF-horn, e rrotullueshme, Fuqia e shtytjes 130 dBA/1m	8
5	Altopalant I frekuences se ulet, I pajisur me: Drivers 4 × 18", Me brez frekuence : 40 Hz -200 Hz, Me kapacitet fuqie :program / peak 2400 / 4000 W, Me rreze rrethore mbulimi, Fuqia e shtytjes 130 dBA/1m	8

6	Cisco SG-300 (ose ekuivalent me te). Nën-tip Gigabit Ethernet Portat 24 x 10/100/1000 (PoE +) + 2 x 10/100/1000 + 2 x kombinime Gigabit SFP Fuqia mbi Ethernet (PoE) PoE + Buxheti PoE 375 Performanca Kapaciteti i kalimit: 56 Gbps Performanca e përcjelljes (madhësia e paketës 64 byte): 41.67 Mpps	4
7	Panel komandimi Audio(Mixer), dixhital,Digico, Yaqmaha, Soundcraft ose ekuivalent me to,me hyrje 12kanale-mic / line dhe 24 kanale ne dalje,Te mundshem per tu lidhur paralel me njeri tjetrin me sistem digital, por me komandim individual te miksit per monitorim dhe publik. Norma e frekuencës I brendshëm: 44.1kHz, 48kHz E jashtme: 44.1kHz (-10%) në 48kHz (+ 6%) Vonesa e sinjalit: Më pak se 2.5ms (INPUT tek OMNI OUT @ 48kHz) Shtrembërimi total harmonik (Fitimi i hyrjes = Min.): CH INPUT në OMNI OUT = Më pak se 0.05% 20Hz deri në 20kHz Gama dinamike (niveli maksimal deri në nivelin e zhurmës) 110dB, DA Converter (OMNI OUT)	2
8	Mikrofona , Drum Set 1 x Mikrofon per Grankase , 4xMikrofona per Tom , 1xMikrofon per Trumpete. 2x Mikrofona mbi Bateri, tipi me diafragem te vogel, te drejtuar, me ushqim fantazem 48 volt. (Sennheiser, Sure Audio-technica ose ekuivalent me to)	1
9	Cardioid Clip-on Instrument Mikrofon instrumenti, Kondensator kardiod me kapese	4
10	Karte efektesh digjitale (plugin) Waves ose ekuivalent, e mundshme per te shtuar 112 kanale digjitale me procesim efekti virtual dhe server per procesim pluginash.Mjet I nevojshem per miksimin modern te instrumentave	1
11	Monitore toke per monitorimin e orkestres dhe kengetarit brenda skenes, te amplifikuar, me fuqi mbi 800W, me mbulim frekuence 80-19000 Hz, I dyfuqizuar per 15" dhe 2.5 " riprodhues me aks te perbashket.	8
12	Gavity, Microphone Stand - Stativ Mikrofoni, me bazament te rrumbullaket, lartesi 1000mm - 1680mm, ngjyre i Zi.	2
13	Aluminium music- mbajtese partiturash alumini, ngjyre te zeze. Lartesia 610mm - 1260mm dhe permasat e siperfaqes mbajtese 450 x 225 x 42 mm.	4
14	Drite me kapese per standen e partiturave, ngjyre e zeze, me ndricues Led.	4
15	Kuti hyrjesh mikrofoni ne skene me 112 hyrje mikrofoni, me komandim ne distance te voltazhit nepermjet sistemit digital stabel profesional Madi (ose ekuivalent me te)	1

16	Amplifikatore Fuqie, me dy kanale, minimum 4-ohm 2400w (per kanal.), 8-ohm 1200w (per kanal), Hyrja e sinjalit Digitale (AES), ose analoge	64
17	Sistem Ndricimi	
18	Prozhektor 1Kw me fleta te rrotullueshme, kendi I operimit 25° deri ne 50°, me koke te rrotullueshme +-25°	14
19	Ndricules LED Arkitektural, 5x30W RGB, Me fuqi te larte dhe lente superiore opticale me sistem 3 ngjyresh Kontroll individual i pixelave LED Lente e ndryshueshme : 25° (on board), 45° (optional) Silent operation and HD dimming system Protocol: USITT DMX 512	16
20	Ndricules Arkitektural, Me llampe me shkarkim 1800W HMI, Temperatura e ngjyres 5.600 K, Me fuqi drite: 180.000 lm, miksimi I ngjyrave CYM, kendi I rrezes: 50°x52°, Kontrolli: Standard interface: RS-485; opto-couplet input Protocol: USITT DMX 512	2
21	Moving Head Beam 5R Me kend te ngushte e llambe me shkarkim Philips 5R (ose ekuivalent me te)	32
22	Moving Head, wash me llamba led 32x10w me lente zmadhuese te levizshme, me 3 ngjyra RGB plus te bardhen	12
23	Moving Head Led Wash Me burim drite: 19x15 W RGBW LEDs Me fuqi dalese: 5,500 lumen Zmadhim elektronik 14 ° -70 ° Dimmer: Linear 0- 100% në një kanal të dedikuar Lëvizje shumë të shpejta lineare 540 ° pan dhe 270 °	24
24	Verbues me burim LED i cili është e pajisur me 25x30W RGB LED dhe një xhami optik që është në gjendje të riprodhojë këndin e projektimit, temperaturën e ngjyrave, devijimin e ndriçimit dhe shkëlqimin e një llambë fluoreshente. Gjithashtu ofron shumë pika të tjera të tilla si opsioni për të kontrolluar çdo LED në mënyrë të pavarur në pixel2pixel dhe mund të përfitohet nga një kanal i dedikuar për strobe, përveç përzgjedhjes së kthesave të ndryshme dimmer.	8
25	Teknologjia Hazer bazon funksionimin e saj në një kompresor ajri për të gjeneruar një thithje të thatë, të vazhdueshme dhe të ftohtë (pa nevojë para-ngrohjes); duke lejuar një kohë më të gjatë varur përmes lëngut të vajit dhe duke rritur dukshmërinë (grimcat tepër të vogla).	4
26	Splitter DMX - ndarës i sinjalit / ndan një sinjal të vetëm DMX në katër dalje të ndara, si dhe rrit sinjalin për çdo kablo të zgjatur. Gjatësia: 13.0 "(330mm) Gjerësia: 7.25 "(184mm) Vertical Lartësia: 3.0 "(76mm) Pesha: 7.0 lbs. (3.2 kg) AC 120V - 60Hz Siguresa: 5A 250V 5x20mm	4

27	ArtNet Node Ethernet DMX - Procesore universi shumefunksional. Tetë mënyra Art-Net për procesorin DMX Art-Net hyrje / dalje nëpërmjet etherCON RJ45 4096 kanale. 4 butona të butonit të butonit me ekran LCD 6 perdorues paraparak. Ndërfaqja LAN 10 / 100M. Mbështet protokollin TCP / IP Furnizimi me energji elektrike: 100 ~ 240V, 50 / 60Hz. Përmasat: 45 x 484 x 152mm	2
28	Fan Turbine - Mini Stuhia Pesha e artikullit: 4 kg Përmasat e Produktit: 11 x 11 x 13 inç Tensioni: 220 volt	2
29	Pult I komandimit te ndricimit, me 12 universe UssitDmx512, me fadera te motorizuar, per 65000 parametra individuale,ekrane komandimi touch screen, kontroll digjital ne distance etj.	1
30	Dimmer dhe kanalet e shpërndarjes-20A (4Kw) Kanale shperndarje 12 Ch Bishti kryesor prites 1.2m H07R 5x 10mm2 i pajisur me një lidhës 5-pin 63A Cee. Furnizimi me rrymë ose 63A 3phase + N TN-S ose 63A faza e vetme + N. Ndërprerësi i rrymës së rrymës 63A D thyeres ABB (10-15x I rryma nominale aktuale). Tre faza individuale me një fazë të vetme 63A 30mA për të mbrojtur operatorët. Çdo RCB mbron një fazë, duke rritur kështu selektivitetin e mbrojtjes RCB. (Kërkesë BS7909). Ndërprerësi i rrymës është një njësi me katër shtylla që gjithashtu mbron tela neutrale e cila është e rëndësishme në rastin e funksionimit në fazë të vetme. Lidhësa të daljes në dispozicion Socapex ose Harting	2
31	Skena 12m ² x 8 m ² , me lartesi 180- 210 cm., e çmontueshme, me elemente metalike individuale dhe gjithë aksesoret perkates.	1
32	Video server me 16 shtresa video riprodhimi. Me dalje dvi, Hdmi, Sdi dhe analoge.	1
33	Panele Led display (60m ²) Madhësia Panel (WxHxD): 512x512x90mm Color: Black Led Mbrojtja e brendshme: IP40 Panel Pesha për metër katror: 32kg Varur Panel Sasia ≤: 20 Standard përputhje Burimi LED: SMD2020 lartë-fuqi FullColor black face Distanca e Pixelave : 4 mm Panel Rezolucioni: 128 x 128pixels,Fluksi i dritës: 1200nit Grayscale: 16 bit Refresh ≥ normë: 1920Hz kënd vertikale shikimin: 140 ° kënd horizontal shikimin: 140 °	200
34	Barriera - janë të ndërtuara prej çeliku, kanë seksione individuale rreth 1200mm të larta dhe 1m gjeresi. Kanë kornizim ne pjesen e sipërme horizontale, e cila është e rumbullakosur dhe e lemuar, per te mos shkaktuar	50

	dëmtim.	
--	---------	--

Efektet speciale te cilat do te perdoren sipas kerkeses te Autoritetit Kontraktor gjate zhvillimit te aktivitetit

Nr	Pershkrimi	Sasia
1	<p style="text-align: center;">Efektet Speciale</p> <p>Flake - Paisje me nje sistem te sigurte dhe profesional, e cila leshon topa flake apo flake me te medha. Sistemi 3-in-1! Kuti me sperkatje, shishe me gaz, flaka normale + flake e madhe. Ventilatorë të dyfishtë për sigurinë maksimale Powercon brenda / jashtë DMX i kontrollueshem Kanali i sigurisë Sensori i përkuljes Sensor i temperatures Sensori i goditjes 2 tregues të sigurisë me LED te kuq Nxjerrja e ventilatorit brenda Opsioni i flakës se madhe Njësi kompakte Sistemi i zbulimit të flakës Filtron brenda Lehtë për t'u montuar në sistemet e mbështetjes se paisjeve Tubi montohet me lehtësi dhe shpejtesi 230V tensionit 100W energji elektrike Kontrolli DMX Kanalet 1 siguri dhe 2 kanale zjarri (flaka normale / flaka e madhe)</p>	6
2	<p>CO2 - Paisje e vogel qe leshon re te bardha te CO2, ne momente te caktuara te shfaqjes. Treguesi LED ngjyre blu Powercon brenda / jashtë Valvula e brendshme, e vecante ne projektim, e sigurte dhe me clësi të lartë Lehtë për t'u vënë në skena ose per tu montuar në sistemet mbajtese te paisjeve Tensioni 230V AC / 50Hz fuqia 20W Kontroll 230V on / off switch ose DMX nga Switch Pack</p>	6

3	<p>Electric Fireworks - është një makinë që prodhon një burim me gaz deri në lartësinë 5 metra duke përdorur granula të veçanta. Mund të përdoret në mjedise të ndryshme, si një martesë, një ngjarje gala, një festival apo edhe një teatër, mund të përdoret edhe në zonat e jashtme pa ndonjë problem. Maksimumi i kohezgjatjes shkon në 15 minuta. Për më tepër pajisja është e pajisur me sensorë të temperaturës, si dhe një mbrojtje të mbirrymës. Fishekzjarret ndizen pa barut, nuk ka materiale të rrezikshme - për përdorim të brendshëm, është miqësor ndaj mjedisit pa tym dhe erë. 1 - 5 m Lartësia, Koha e Ngrahjes: 3 min, Kontrolli: DMX512, Numri i kanaleve DMX: 2, Lidhës: Twist Power Un / Output, XLR 3-pin In / Output, Tensioni: AC 220-240 V 50/60 Hz, konsumi i energjisë: 700 W, dimensionet (LxWxH): 250 x 205 x 316 mm, pesha: 10.0 kg.</p>	6
4	<p>Confetti - Pajisje me ajër të kompresuar, i cili lëshon me levizje të fuqishme konfete dhe vale. Lidhës të posaçëm çelik-inox në pajisje dhe kontenitori i të shtënave (kursen shumë kohë për të lidhur mbajtesen e konfetit me të shtënën). Filtri i ajrit 20 micron (0.02mm) Manometër i integruar Opsione të ndryshme të futjes së energjisë (100-250Vac 50-60Hz, 12-24Vdc) Konektorët e rinj Neutrik True1 powerCON brenda dhe jashtë Led tregues (ndizet kur pajisja është në punë) 8.5 Valvula e sigurisë së avullit të presionit të barit Valvula manuale e ndihmës (për depresionizimin e rezervuarit)</p>	2

Në respektim të nenit 36 të LPP-së në të gjitha rastet kur përmenden “referenca” pranohet termi “ose ekuivalent i tij/i saj”.