



उत्तराखण्ड शासन

संस्कृति विभाग, उत्तराखण्ड
ई-निविदा शुद्धि पत्र (Corrigendum)

संस्कृति विभाग उत्तराखण्ड द्वारा स्वामी नारायण घाट, गंगा रिसोर्ट, मुनिकीरेती, ऋषिके 1 में एल0ई0डी0 स्क्रीन, ऑडियो वीडियो सिस्टम स्थापित किये जाने हेतु दिनांक 15 अक्टूबर, 2019 को ई-प्रोक्योरमेन्ट पोर्टल <https://uktenders.gov.in> एवं विभिन्न समाचार पत्रों में ई-निविदा प्रकाशित की गई थी-टेण्डर आई0डी0 2019_DC_20686_1 के क्रम में यह शुद्धि पत्र (Corrigendum) प्रकाशित किया जा रहा है। पंजीकृत इच्छुक निविदादाताओं से अनुरोध है कि इस शुद्धि पत्र में इंगित उन **specifications** एवं **terms and conditions** जिनमें **change** किया गया है, उन्हें ही मान्य समझा जाय। जिन **specifications** एवं **terms and conditions** में **change** नहीं किया गया है उन्हें पूर्व में प्रकाशित **tender document** के अनुसार यथावत समझा जाय।

क्र.सं0	विवरण	निर्धारित तिथि
01	निविदा ऑनलाईन जमा करने की अंतिम तिथि एवं समय	11 नवम्बर, 2019 सांय 05.00 बजे
06	हार्ड कापी में तकनीकी बिड निम्न दस्तावेजों के साथ कार्यालय में उपलब्ध करवाने की अंतिम तिथि- 1-निविदा प्रपत्र शुल्क जी0एस0टी0 सहित - रू0 2,596=00 (निदेशक, संस्कृति निदेशालय उत्तराखण्ड, देहरादून के नाम पर देय होगी) 2-अर्नेस्ट मनी (ई0एम0डी0)- रू0 2,84,000=00 (निदेशक, संस्कृति निदेशालय उत्तराखण्ड, देहरादून के नाम पर देय होगी)	11 नवम्बर, 2019 सांय 05.00 बजे
07	तकनीकी बिड खोले जाने की तिथि व समय	13 नवम्बर, 2019 सांय 03.00 बजे
08	वित्तीय बिड खोले जाने की तिथि व समय	निविदा समिति के निर्णयानुसार

निविदा प्रपत्र के डाउनलोड एवं अन्य जानकारी हेतु कृपया ई-प्रोक्योरमेन्ट पोर्टल <https://uktenders.gov.in> व विभागीय वेबसाइट www.uttarakhandculture.in देखें तथा अन्य जानकारी हेतु दूरभाष न0 0135-2712595 पर सम्पर्क करें।

निदेशक, संस्कृति निदेशालय उत्तराखण्ड

नियम एवं शर्तें व संलग्न करने हेतु अनिवार्य दस्तावेज

1. निविदादाता फर्म/OEM द्वारा पूर्व में (वर्ष 2017–18 तथा 2018–19) क्रियान्वित किये गये प्रोजेक्टों पर सम्बन्धित विभाग/संस्था/कार्यालय द्वारा प्रदत्त संतोषजनक प्रमाण-पत्र की प्रति।
2. निविदा स्वीकृति के उपरान्त फर्म को जमानत राशि (Security Money) के रूप में ₹ 7,10,000 /— (रुसात लाख दस हजार) मात्र की एफडीआर/एनएससी/सीडीआर धरोहर धनराशि के रूप में निदेशालय, संस्कृति निदेशालय, उत्तराखण्ड, देहरादून के नाम बन्धक हो, जमा करना होगा जिसकी वैधता 05 वर्ष होनी चाहिए।
3. OEM/निविदादाता फर्म को कम से कम 3 समान प्रकार के प्रोजेक्ट को सफलतापूर्वक क्रियान्वित करने का अनुभव हो, जिसमें से कम से कम एक प्रोजेक्ट एक वर्ष पुराना हो।
- 4- Bidders must have a valid ESIC no. & proof of the registration for the same need to be enclosed with the bid.
- 5- The OEMs must have a turnover of minimum 100 crores & proof of the same needs to be enclosed with MAF.
- 6- The OEMs must have service center for last 03 years in India & will need to submit the details.

Changes in Technical Specifications

Item 1: Outdoor LED Display-Pixel Pitch 10mm(Partially Changed)

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Refresh Rate	>960 Hz or better	>=3840 Hz or better		
Gray Scale Processing	12 Bit or better	16 bit or better		
Brightness (Calibrated)	5000cd/m ² or better	5500cd/m ² or better		

Item 5: Outdoor Cabinet Air Conditioner(Partially Changed)

It should be commercial Air Conditioner

Item 10: Line Array Loudspeaker (Partially Changed)

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Make/Model (For Quoted Product)				
Long term power Handling	240 watts or better	200 watts or better		
Nominal Coverage Pattern (H × V)	120° × 100°	100° × 100° or better		
Maximum peak SPL	116 dB	116 db or better		
Transducers	Eight (8) 4.5" (114 mm) full-range environmental drivers	Eight (8) 4.5" (114 mm) full-range environmental drivers/ 1 X 8" LF driver & 1 X 1" HF or better		

Enclosure material	Mica-reinforced structural foam, textured	Mica-reinforced structural foam, textured/ High impact polymer		
Environmental	IP-55	IP-55 or better		

Item 11: Subwoofer(Partially Changed)

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Make/Model (For Quoted Product)				
Effective frequency range (Parameter changed)	40-280 Hz	40-280 Hz or better		
Nominal dispersion	Omni-directional below 200 Hz	Omni-directional below 200 Hz or better		
Rated impedance	8 ohms	4 or 8 ohms		
Transducers	LF: Two (2) 12" (305 mm) woofers with 4" (102 mm) voice-coil	LF: Two (2) 12" (305 mm) woofers with 4" (102 mm)		
Enclosure material	Exterior grade Baltic birch plywood, 13-ply, 18 mm	Birch Plywood or better		
Grille material	16-gauge perforated stainless steel grille with powder-coated finish and backed with an open-cell foam	16-gauge perforated stainless steel grille with powder-coated finish or Powder coated galvanized		
Environmental	Outdoor per IEC 529 IPX5	Outdoor per IEC 529 IPX5 or IP 55		

Item No. 13. Digital Power Amplifier (Partially Changed)

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Make/Model (For Quoted Product)				
Damping Factor	>1000	As per OEM		
Input Impedance	>100k Ω balanced,	> 20 Kohm or better		
Display	Front-panel LCD screen	As per OEM		
Built-in DSP Feature	Input Parametric EQ, Crossover, Output Parametric EQ, Output Delay, Limiter	As per OEM		
Cooling	Continuously variable speed forced air, front-to-back airflow	Temperature controlled fans, front to rear		

Item No. 14. Wired handheld Microphone (Partially Changed)

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Make/Model (For Quoted Product)				
Operating Principle	Pressure Gradient	As per OEM		
Frequency response: Close miking	30-18kHz	30-17kHz or better		
Distant miking (measured at 1 m)	55-18kHz	55-18 kHz or better		
Nominal Impedance	600 Ω	350 Ω or better		

Item No. 15. Instrumental Microphone (Partially Changed)

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Make/Model (For Quoted Product)				
Operating Principle	Pressure Gradient	As per OEM		
Distant miking (measured at 1 m)	35-20kHz	35-20kHz or better		
Max SPL	140 dB	140 db or better		

Item No. 16. Outdoor all weather Loud Speaker

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Make/Model (For Quoted Product)				
Long term power Handling	100 W	75 W or better		
Sensitivity (SPL / 1 W @ 1 m)	90 dB SPL	89 db or better		
Nominal Coverage Pattern (H × V)	100° × 100°	90° × 90° or better		
Crossover	Passive (2.0 kHz crossover frequency)	Passive (2.0 kHz crossover frequency) / Internal crossover		
Maximum peak SPL	110 dB	110 dB or better		
70/100V transformer tap settings	70V: 5, 10, 20, 40, 80 W; 100V: 10, 20, 40, 80 W	70V: 5, 10, 20, 40, 60 W or better; 100V: 10, 20, 40, 60 W or better		
Transducers	1x 5.25-inch (1.5-inch voice coil)	1x 5.25-inch (1-inch voice coil) or better		
Enclosure material	Exterior-grade plywood	As per OEM suitable for outdoor extreme weather conditions		
Environmental	IP-55	IP-55 or better		

Item No. 18. PTZ Camera (with housing)(Partially Changed)

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Make/Model (For Quoted Product)				
Camera				
Image Sensor	1/2.8 Exmor CMOS or better	1/2.8 Exmor / CMOS or better		
Horizontal Viewing Angle	65 degree(Wide)	60 degree or better (wide)		
Preset Position	256	100 or better		
HD Video Output	3G-SDI, HDMI	HD-SDI or HDMI		
Camera Control Interface	RS-422, RJ-45, VISCA over IP, RJ-45	RS-422, RJ-45, RJ-45		

Item 19: Joystick controller (Partially Changed)

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Make/Model (For Quoted Product)				
Control Input/Output	VISCA RS-232C OUT Connector, VISCA RS-422 connector	RS-232C OUT Connector, RS-422 connector		
Maximum IP Connections	112 or better	100 or better		
Maximum Serial Connections	7 or better	5 or better		
Control Protocol	VISCA over IP/VISCA RS-422/VISCA RS-232C switchable	RJ- 45 over IP/RS 422/RS-232 C switchable		

Item 20: Multi Camera Mixer(Partially Changed)

Parameter	Old Specifications	Revised Specifications	Cross-Reference to Product Catalogue	Compliance
Make/Model (For Quoted Product)				
Recording	AVCHD format by SD Card (128 gb or higher and capable of adding external storage device)or better	AVCHD format by SD Card (128 gb or higher and capable of adding external storage device)or better / External recording device in similar or higher capacity		