CAPITOLATO TECNICO PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

10.8.1.A4 Laboratori professionalizzanti per i licei musicali e coreutici

Progetto PON/FESR "Maremma in Musica" Codice FESRPON-TO-2017-2

Premessa

La fornitura del materiale dovrà essere rispondente alle specifiche tecniche del presente Capitolato: il mancato rispetto dei requisiti minimi indicati di seguito determina la non ammissibilità dell'offerta.

Tutti i prodotti, oggetto della presente fornitura, dovranno appartenere alla più recente generazione rilasciata dal produttore e saranno costituiti esclusivamente da elementi nuovi di fabbrica.

Oggetto della fornitura

Obiettivo è accrescere le dotazioni strumentali per le prove d'orchestra, di piccoli gruppi e per le lezioni di strumento e teoria.

L'Aggiudicatario dovrà, altresì eseguire la fornitura garantendone la perfetta esecuzione, ivi comprendendo tutti gli accorgimenti necessari ed opportuni anche se non espressamente specificati nel presente documento.

In particolare, la fornitura del materiale deve comprendere:

L'installazione e le configurazioni varie;

Le certificazioni del produttore del materiale oggetto della fornitura;

E' richiesto, altresì, il servizio di assistenza e manutenzione sulla fornitura per almeno n. 24 mesi.

Per tutti gli aspetti non esplicitamente citati, si richiede che sia rispettata l'aderenza a tutte le direttive comunitarie europee in vigore, anche se non ancora recepite e/o perfezionate nelle normative comunitarie.

Tutti gli articoli dovranno essere imballati con materiali o modalità tali da assicurare la perfetta integrità nel trasporto fino a destinazione. P

Servizi della fornitura

La fornitura dei suddetti prodotti è comprensiva dei servizi, quali la consegna, l'installazione, Il trasporto, la garanzia e l'assistenza per almeno n. 24 mesi.

CAPITOLATO TECNICO STRUMENTI E ACCESSORI MUSICALI

Prezzo Massimo 16.066,00 (Sedcimilasessantasei/00) IVA 22% esclusa Prezzo Massimo 19.600,00 (Diciannovemilaseicento/00) IVA inclusa.

Fornitura	Descrizione	Quantità
Timpani	Timpano con caldaia in fibra di vetro 32" pollici.	1
	Gambe regolabili e retrattili, chiave per intonazione compresa, pedale per intonazione.	
Grancassa	Gran cassa da concerto dotata di sistema di sospensione fisso con diametro di 28" e profondità di 22" stand inclinabile, ruote con freni.	1
Piatti	Coppia Piatti 18" pollici sinfonici medium con borsa e manali, Timbro: chiaro Pitch: alto, Volume: Medio Sustain: Medio Peso: Leggero	1
Altri strumenti a percussione	Rullante Misura: 14x6,5" Cerchi: Nuovi "302" Doppia Flangia 3mm, 8 Blocchetti 16 Tiranti, Cordiera in acciaio 20 fili	1
Altri strumenti a	Campane tubolari, intervallo: C5 - F6Tubo: 18 note 1 ½ "di diametro Pitch: A = 442 Hz	1
Marimba, con relativi battenti	Marimba completa di battenti Estensione: 4 ottave 1/3 A2-C7, Materiale tasti: Honduras Rosewood, Misure tasti: 58 - 40 mm, Lunghezza: 185 cm, Lato basso: 90cm, Lato alto 50cm, regolazione in altezza: 85 - 105 cm	1
Glockenspiel soprano e/o contralto, cromatici con relativi battenti	Glockenspiel 2 ottave e mezzo larghezza 79 centimetri Altezza 11 centimetri, Profondità 48 centimetri, Peso 15kg (Custodia inclusa) Barre: spessore: 7.8mm larghezza: 31mm Materiale: acciaio carbonio	1
Sassofono	Sax Tenore alto oro laccato professionale: FIS Flap e anteriore F di coperchio, regolabile pollice piatto, dondolo per piccole dita, silikonbeschichtete cuscinetto, Fa# acuto, Incluso bocchino TS-4C e custodia dimensioni 83 x 19 x 37 cm, con astuccio	1
Flauto	Flauto alto contralto in sol professionale, argentato, con doppia testata (dritta e curva). Comprensivo di astuccio, copri astuccio in similpelle e bacchetta pulitura.	1
Supporti	Supporto rullante 12" to 15" Diametro rullante 28.6mm diametro base Altezza regolabile: 495mm - 665mm (19 1/2" - 26 1/8") Gamba doppia	1
Materiale per insonorizzazione	Drum Floor Carpet - Tappeto per batteria colori nero o grigio 150 x 200 cm circa. antiscivolo e riduzione impatto del rumore.	3
Impianto di amplificazione	Cassa attiva 200 watt MIC/line IN Speaker attivo 2-Vie 2 Canali di ingresso con controllo Gain separato Ingressi Mic e di linea XLR, 1/4" e RCA Controlli EQ High e Low, Uscita Mix,Clip LED Montabile su stativo Lettore MP3 per USB, SD e Bluetooth	2
Supporti	Stativo per cassa acustica, colore nero, in acciaio, altezza minima 120cm, altezza massima 180cm, carico max 60Kg	2
Impianto di amplificazione	Cassa attiva portatile con ruote e trolley Mic/Line IN, due vie 200 watt , Ingresso Mic/Line bilanciato con controllo volume e LED Peak, Equalizzatore per le frequenze basse e acute, Uscita XLR/line	1
Metronomo	Metronomo meccanico tradizionale	4
Pedane	Pedana modulabile, mobile-sistema palco, per fiati e percussioni, con ripiano colore nero, portata: 300kg, misure 50cmx100cm h60cm	4
Leggii	Leggii ad altezza regolabile colore nero con appoggio spartiti forato orientabile e regolabile in Acciaio, Altezza: 650 - 1050mm, Carico max: 6kg	50
Accordatore elettronico	accordatore cromatico per strumenti a corda, fiati e tastiere, 12 Note temperamento equabile Connessioni: Jack 1/4" Alimentazione: 2 Batterie AAA (3V) incluse, Frequenze di riferimento: C4 (261.63Hz) - C5 (523.25Hz), 1 Ottava Modalità di accordatura: Meter, Sound Out Gamma di calibrazione: A4 = 410Hz - 480Hz (incrementi di 1Hz) Precisione del rilevamento: +/- 1 cent	2
Materiale per insonorizzazione	Filtro acustico per microfono - sistema di isolamento acustico ultra compatto per migliorare le registrazioni vocali, superficie assorbente regolabile in altezza. Superficie metallica ricurva Dimensioni: 440 x 288 x 305mm circa, perno avvitabile/adattatore microfono inclusa	1