



CONSERVATORIO STATALE DI MUSICA "F. CILEA"
Via Giuseppe Reale n. 1 - 89123 Reggio Calabria
Tel. 0965 812223 - e-mail: cmreggiocalabria@gmail.com
pec: conservatoriocilea@pec.it

All'Albo on-line
Agli uffici

Oggetto: Richiesta finanziamento art. 2 comma 2 Decreto Ministeriale n. 734 del 25-6-2021 Fondo per le esigenze emergenziali del sistema dell'Università, delle istituzioni dell'alta formazione artistica, musicale e coreutica, dei Collegi universitari di merito e degli enti di ricerca".

IL PRESIDENTE

Visto il D.M. in oggetto con cui sono stati definiti i criteri di riparto e di utilizzazione delle risorse per l'anno 2021, finalizzate a far fronte alle esigenze straordinarie connesse allo stato emergenziale da Covid 19 a favore del sistema dell'Università, delle istituzioni dell'alta formazione artistica, musicale e coreutica, dei Collegi universitari di merito e degli enti di ricerca;

Rilevato che a norma dell'art. 2 di detto Decreto le risorse de quo possono essere utilizzate dalle Istituzioni per le seguenti finalità:

Punto 1. per misure straordinarie di sicurezza delle proprie sedi, di didattica a distanza e della graduale ripresa delle attività didattiche, di ricerca e di servizio in presenza -art. 100 del D.L. n. 18 del 2020, come incrementate per l'anno 2021 dall'art. 1, comma 525, della legge n. 178/2020-

Punto 2. per l'acquisto di dispositivi digitali per gli studenti ovvero piattaforme digitali, per la ricerca o la didattica a distanza, nonché agli interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico delle infrastrutture per lo svolgimento delle attività di ricerca o didattica -art. 33 del D.L. n. 41 del 2021, convertito con modificazioni dalla legge n. 69 del 2021, per le quali trovano applicazione il decreto legislativo 29 dicembre 2011, n. 229, e l'art. 11 della legge 16 gennaio 2003, n. 3, con le relative linee guida attuative del CIPE approvate con delibera 26 novembre 2020-

Vista la Tabella 3 allegata al D.M. n. 734 citato che per il Conservatorio di Reggio Calabria comporta la seguente assegnazione:

- per quanto al precedente **punto 1** € 20.619,00;
 - per quanto al precedente **punto 2** € 51.886,00;
- per un importo complessivo di € 72.505,00;

Visto che le risorse di cui al punto 2 saranno trasferite previa domanda di finanziamento da parte dei beneficiari, nella quale dovrà essere riportata la descrizione dei programmi di spesa e dei relativi CUP;

Preso atto che la Direzione del Conservatorio intende utilizzare il finanziamento di cui al precedente punto n. 2 per interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico delle infrastrutture per lo svolgimento delle attività didattiche e di ricerca;

Visto il prot. n. 4130 del 12 ottobre 2021 recante il progetto denominato "FORNITURA DI PRODOTTI E SERVIZI PER LA REALIZZAZIONE, MANUTENZIONE E GESTIONE DI RETI LOCALI CUP. D31B21006570001" che la Direzione del Conservatorio sottopone al MUR per la richiesta di finanziamento - D.M. 734 art. 2, c. 2 e art. 5 comma 2, -ammodernamento strutturale-

Rilevato che il suddetto Progetto comporta un importo di € 45.740,00 oltre iva aliquota 22% e pertanto di complessivi € 55.803,00;

Rilevato che il progetto risponde ad esigenza effettiva dell'Istituzione;

Vista la nota ministeriale Registro Ufficiale n. 11256 del 11.08.2021 stante la quale la domanda di finanziamento in discorso dovrà essere presentata utilizzando apposito modulo di domanda contrassegnato -Allegato 1- già reso disponibile all'interno del portale Enti MIUR;

Visto che la procedura genererà un file in formato pdf che dovrà essere sottoscritto dal Direttore amministrativo e inserito in procedura entro il termine del 15 ottobre 2021 - giusta proroga a sistema;

Rilevato che in ordine al corretto utilizzo delle risorse, per gli interventi di cui al punto n. 2 - art. 2, c. 2 – e art. 5, comma 2, -ammodernamento strutturale- giusto il disposto della nota n. 11256 citata le tipologie di spesa ammissibili sono quelle per le quali è disponibile il relativo CUP;

Accertato che per la spesa programmata è stato acquisito CUP n. D31B21006570001;

Considerato che le risorse assegnate sono un cofinanziamento;

Preso atto che l'importo del progetto è superiore all'importo assegnato e che pertanto l'eventuale effettiva spesa eccedente sarà sostenuta dal Conservatorio con fondi di bilancio;

DECRETA

Art. 1 Quanto in premessa è parte essenziale e costitutiva del presente decreto.

Art. 2 Di presentare al MUR ai sensi dell'art. 2 comma 2 del D.M. n. 734 del 25-6-2021, domanda di finanziamento per la realizzazione del progetto prot. n. 4130 del 12.10.2021, allegato al presente decreto per farne parte integrante, denominato "FORNITURA DI PRODOTTI E SERVIZI PER LA REALIZZAZIONE, MANUTENZIONE E GESTIONE DI RETI LOCALI - CUP. D31B21006570001" nei seguenti termini:

Importo assegnato € 51.886,00

Importo richiesto € 51.886,00

Importo progetto € 55.803,00

Art. 3 Di dare atto che la spesa eccedente l'importo assegnato -in atto prevista in € 3.917,00- sarà sostenuta dal Conservatorio con fondi di bilancio per l'effettivo maggiore importo che si registrerà all'esito di successiva procedura finalizzata alla selezione di operatore economico cui affidare la realizzazione dell'intervento.

Art. 4 Dispone a che la Direzione Amministrativa provveda all'inoltro della domanda di finanziamento con le modalità indicate nella Ministeriale Registro Ufficiale n. 11256 del 11.08.2021 e nei termini indicati agli articoli 2 e 3 del presente Decreto che è dichiarato efficace ed immediatamente esecutivo.

Il Presidente

f.to Prof.ssa Concetta Nicolosi

In riferimento al Decreto Ministeriale n. 734 del 25-6-2021, Fondo per le esigenze emergenziali del sistema dell'Università, delle istituzioni dell'alta formazione artistica, musicale e coreutica, dei Collegi universitari di merito e degli enti di ricerca, tabella 3 – fondo emergenziale 2021 AFAM, e, in particolare, all'art. 2 – utilizzo delle risorse, "destinate agli interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico delle infrastrutture per lo svolgimento delle attività di ricerca o didattica", questo Conservatorio presenta il seguente Progetto:

FORNITURA DI PRODOTTI E SERVIZI PER LA REALIZZAZIONE, MANUTENZIONE E GESTIONE DI RETI LOCALI

CUP D31B21006570001

L'esigenza dell'Amministrazione è quella della realizzazione di un cablaggio strutturato, la fornitura di apparati attivi e di servizi a richiesta. Si prevede la realizzazione di un cablaggio strutturato complessivo di n. 90 PDL disposte su n. 3 livelli. Gli armadi di piano dovrebbero essere collegati al CS situato a piano terra dell'Istituto, per mezzo di una dorsale in fibra ottica multimodale.

I livelli previsti sono i seguenti:

- Piano seminterrato: realizzazione di n. 6 PDL cablate sul Rack del centro stella
- Piano terra – centro stella: realizzazione di n. 39 PDL a servizio delle aule; realizzazione di n. 15 PDL a servizio delle LIM; fornitura n. 2 switch 48 porte Poe; fornitura n. 1 FIREWALL di fascia alta
- Piano primo: realizzazione di n. 30 PDL a servizio di ogni aula; fornitura n. 1 Rack 37RU; fornitura n. 2 switch 48 porte e 1 UPS da 3KVA; fornitura n. 1 Ups da 3KVA.

La realizzazione del cablaggio strutturato (apparati passivi) si compone dei seguenti elementi:

- Fornitura materiali per la realizzazione del cablaggio strutturato;
- Posa in opera della fornitura
- Eventuali opere civili accessorie connesse
- Certificazione del sistema di cablaggio strutturato

Realizzazione della Rete LAN (apparati attivi):

- Fornitura, installazione e configurazione degli apparati switch di tipo 4, dispositivi per la sicurezza delle reti (Next Generation Firewall), servizi per i dispositivi di sicurezza
- Fornitura ed installazione dei gruppi di continuità

Servizio di assistenza al collaudo

Servizio di Help Desk multicanale

Servizi a richiesta di assistenza e manutenzione

La realizzazione di questa richiesta dovrà assicurare uno standard elevato di flessibilità e scalabilità che tenga conto dell'evoluzione prevista nei carichi di lavoro.

Di seguito il preventivo economico relativo ai prodotti e ai servizi richiesti:

<i>n</i>	<i>Articolo</i>	<i>Qt.</i>	<i>Prezzo</i>
1	Armadio rack 19" tipo 3 da 37U, profondo 800mm, di larghezza 800mm	1	1450,00
2	Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U	8	35,00
3	Fornitura in opera ripiano fisso	2	25,00
4	Fornitura in opera Patch Cord Ottiche Multimodali OM4 LC – LC Duplex 50/125 2m	2	30,00
5	Fornitura cavi in fibra – cavo multimodale 50/125 micron OM4, 12 fibre classe B2ca	150	650,00
6	Installazione cavi in fibra cavo multimodale 50/125 micron OM4 12 fibre classe B2 ca	150	100,00
7	Fornitura cavi in rame – Cavo UTP cat. 6 100 Ohm classe B2 ca	10000	5000,00
8	Installazione cavi in rame – Cavo UTP cat. 6 100 Ohm classe B2 ca	10000	5000,00
9	Fornitura in opera Patch Cord Cat6Plus 24 AWG U/UTP – 1m	180	510,00
10	Fornitura in opera Patch Cord Cat6Plus 24 AWG U/UTP – 2m	90	300,00
11	Fornitura in opera Patch Cord Cat6Plus 24 AWG U/UTP – 3m	90	300,00
12	Fornitura Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	2	160,00

13	Installazione Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	2	40,00
14	Fornitura Pigtail in fibra ottica LC 50/125 µm OM4 – 1m	24	70,00
15	Installazione Pigtail in fibra ottica LC 50/125 µm OM4 – 1m	24	380,00
16	Fornitura Patch Panel altezza 1 U non schermato di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6 per cavi UTP cat. 6	5	380,00
17	Installazione Patch Panel altezza 1 U non schermato di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6 per cavi UTP cat. 6	5	80,00
18	Fornitura piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 cestello e relative scatole	100	500,00
19	Installazione piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 cestello e relative scatole	100	2000,00
20	Gruppo di continuità – Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack di capacità ca. 3000VA	1	300,00
21	Manutenzione 3 anni Ups Tipo convertibile tower/rack di capacità ca. 3000VA	1	20,00
22	Switch – HPE: Fornitura in opera Switch di tipo 4	4	4000,00
23	Switch – HPE: Configurazione Switch di tipo 4	4	150,00
24	Switch – HPE: Manutenzione Switch di tipo 4 x 4 anni	4	300,00
25	Fornitura in opera Porta aggiuntiva 10GBase-LR per switch di tipo da 1 a 6 e di tipo 9	2	400,00
26	Configurazione Porta aggiuntiva 10GBase-LR per switch di tipo da 1 a 6 e di tipo 9	2	20,00
27	Manutenzione Porta aggiuntiva 10GBase-LR per switch di tipo da 1 a 6 e di tipo 9 per 4 anni	2	40,00
28	Fornitura in opera dispositivo di sicurezza Next Generation Firewall di fascia alta	1	7000,00
29	Configurazione dispositivo di sicurezza Next Generation Firewall di fascia alta	1	500,00
30	Manutenzione dispositivo di sicurezza Next Generation Firewall di fascia alta per 4 anni	1	500,00
31	Servizio di aggiornamento licenze dispositivo di sicurezza Next Generation Firewall di fascia alta	3	5500,00
32	Posa in opera e lavori vari		10000,00
	TOTALE ESCLUSA IVA		45740,00
	TOTALE INCLUSA IVA		55803,00
	IMPORTO ASSEGNATO DAL MIUR		51886,00
	IMPORTO DA RICHIEDERE AL MIUR		51886,00
	COFINANZIAMENTO CONSERVATORIO		3917,00

Il Direttore
f.to Prof.ssa Maria Grande

Reggio Calabria, 12-10-2021