

SETTORE ORGANIZZAZIONE

PROGRAMMAZIONE E CONTROLLO

Servizio Ricerca finanziamenti

Tel. 0121 361285 - Fax. 0121 361283

perellit@comune.pinerolo.to.it

TP/tn

**PRELIMINARE INDAGINE ESPLORATIVA DEL MERCATO VOLTA
ALL’AFFIDAMENTO DIRETTO art. 50 comma 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023 .
FINALIZZATO ALL’INDIVIDUAZIONE DI UN OPERATORE ECONOMICO PER
LA REALIZZAZIONE DI UN SERVIZIO DI GESTIONE FAB LAB - TEEN LAB
PINEROLO**

Scheda tecnica

La presente scheda tecnica disciplina le attività relative al servizio di gestione del “Fab Lab - Teen Lab” che l’Amministrazione scrivente intende affidare, previa indagine esplorativa del mercato.

OGGETTO E DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

Gli spazi Fab Lab / Teen Lab sono utilizzati attualmente per attività con i giovani a rischio di dispersione scolastica attraverso i progetti che le scuole della ReTePin hanno attivato nell’ambito delle Azioni di prevenzione e contrasto alla dispersione scolastica (D.M. 170/2022) finanziate con i fondi PNRR. Nell’ambito di questa iniziativa il Teen Lab si declina in una nuova ottica, come un Fab Lab, accessibile a tutte le scuole e le agenzie formative della Rete, ma anche all’università, alle aziende, alle associazioni e ai cittadini. In questa logica si intende quindi utilizzare il Fab Lab per favorire la contaminazione delle scuole con i processi innovativi di insegnamento-apprendimento basati sull’utilizzo delle tecnologie digitali, favorendo l’apprendimento nell’area digitale.

Le attività previste dal PNRR si realizzano prevalentemente al mattino, in orario scolastico e pertanto gli spazi rimangono disponibili il pomeriggio e la sera per ulteriori attività che possono essere rivolte alla comunità, ovvero a tutti coloro che sono interessati.

Il Fab Lab ha l’obiettivo di avvicinare gli utenti alle tecnologie di fabbricazione digitale insegnando loro, in modo semplice e intuitivo ad utilizzare stampanti 3D, plotter da taglio, frese, macchine per il taglio laser, scanner 3D, schede Arduino, attrezzature di falegnameria quali sega circolare, trapano a Colonna, elettrotensili manuali, ... e alcune attrezzature tessili (ricamatrice, taglia e cucì, macchina da cucire, ...) e i diversi software necessari. Obiettivo del Fab Lab è creare un ambiente di condivisione e scambio di competenze, secondo un approccio “open source” che preveda, attraverso la collaborazione aperta, inclusiva e trasparente, la creazione di proprietà intellettuali di comunità.

Gli utenti, dopo aver completato la formazione potranno realizzare all'interno del FAB LAB, con la supervisione del Fab Manager e in collaborazione con altri utenti, prototipi e oggetti di piccole dimensioni in autoproduzione.

All'interno degli spazi si potranno inoltre in tali orari organizzare corsi, seminari, workshop su specifiche tematiche.

Il FAB LAB è:

- un luogo di incontro e di relazione fra persone diverse, un'unione di esperienze e professionalità in grado di favorire la promozione della cultura digitale a beneficio dell'intera collettività;
- un luogo dove ognuno potrà esprimere al meglio i propri talenti, riconoscendoli e valorizzandoli, attraverso la condivisione e il confronto su specifiche tematiche, partendo dall'assunto che un talento è una risorsa per sé e per la collettività.

Con il FAB LAB si vuole fornire alla cittadinanza tutta, un'area fisica, un laboratorio ma anche un luogo d'incontro, di socializzazione, di formazione e scambio di idee, dove poter conoscere, apprendere ed imparare ad utilizzare le tecnologie makers.

Il FAB LAB sarà aperto al pubblico, con accesso libero, per n. 1 giornata alla settimana, dalle ore 16.30 alle ore 21.00, con la presenza di n. 3 operatori Fab Manager (uno per ogni laboratorio: digitale, falegnameria, sartoriale) e un ulteriore giorno da definire sulla base delle esigenze dell'utenza per la realizzazione di specifici laboratori.

Gli operatori Fabmanager dovranno svolgere inoltre un'attività di valutazione della fattibilità tecnica dei progetti presentati dagli utenti effettuando una stima degli impegni in termini di utilizzo di risorse e materiali e assistenza agli utenti nelle fasi di lavorazione e realizzazione dei singoli progetti, pertanto dovranno essere in possesso di specifiche competenze al fine di garantire la corretta gestione del servizio in riferimento agli aspetti sia tecnici che sociali/educativi.

CARATTERISTICHE TECNICHE E PROFESSIONALI

Sono ammessi a partecipare gli operatori economici che, in riferimento all'ultimo quinquennio antecedente la data di pubblicazione dell'avviso, soddisfano i seguenti requisiti:

- a) Aver effettuato esperienze nello specifico settore di attività, in modo particolare nell'ambito di progetti e iniziative simili realizzate in collaborazione con amministrazioni pubbliche e/o servizi socio-assistenziali;
- b) Avere tra i propri collaboratori operatori in possesso di specifica esperienza e competenza, in qualità di Fabmanager, con competenze educative ed esperienze maturate presso un Fab Lab;
- c) Avere tra i propri collaboratori un operatore in possesso di specifica esperienza e competenza, in possesso di diploma acquisito alla FabAcademy.

Tutte le competenze dichiarate dovranno essere successivamente comprovate da idonea documentazione. La mancata dimostrazione delle capacità tecniche e professionali saranno causa di esclusione.

A conferma di quanto autocertificato in sede di manifestazione d'interesse, al soggetto individuato per la stipula dell'affidamento, sarà richiesta la documentazione probatoria e si procederà al controllo.

Durata del servizio

Il servizio avrà una durata, salvo proroghe, pari a circa undici mesi, dalla data di stipula contratto e si concluderà in data 31/12/2024.

Ammontare del servizio

L'importo massimo del servizio è fissato, per il periodo di progetto, in € 28.000,00 IVA inclusa.

Non sono previsti oneri per la sicurezza conseguenti a rischi da interferenza.

Offerta economica

L'offerta andrà formulata presentando il prezzo complessivo del servizio per il periodo indicato.

Nei confronti dell'operatore economico individuato per l'affidamento della fornitura del servizio sulla base dell'offerta contenuta nella lettera di manifestazione di interesse si procederà, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. a) del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., all'affidamento diretto.

La città di Pinerolo si riserva la facoltà di non procedere all'affidamento qualora si ritenga che gli interessati alla procedura non offrano le necessarie garanzie di affidabilità.

Pinerolo, 22/01/2024

Il Segretario Generale
Dott.ssa Annamaria Lorenzino
(Firmato in originale)