

## SETTORE ISTRUZIONE

### Scheda intervento EIF 1a - PROSPETTIVA 0-6 anni - FIRENZUOLA

	Codice intervento e Titolo	EIF 1a - PROSPETTIVA 0-6 anni - FIRENZUOLA	
2	Costo e copertura finanziaria	€ 100.000 - Legge di stabilità	
3	Oggetto dell'intervento	Sperimentazione di POLI 0-6 anni. Riprogettazione e sistemazione spazi servizi esistenti in funzione 0 - 6	
4	CUP	<b>I21D20000440001</b>	
5	Localizzazione intervento	Comune di Firenzuola: plesso scolastico Istituto comprensivo Don Lorenzo Milani di via Maria Montessori n. 5	
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>La strategia di <b>VIRERE</b> punta ad elevare qualità e quantità di servizi per tutti i livelli di sapere, ma soprattutto punta affrontare le problematiche che vivono le famiglie sia nella gestione dei figli soprattutto nella fase di infanzia (offerta di servizi nido, spazi gioco, ecc.) e durante l'età scolare (trasporto scolastico, mense, attività extrascolastiche, ecc.) consapevoli che sono queste le fasi che maggiormente richiedono una attenzione ed una risposta locale.</p> <p>Per quanto riguarda la prima infanzia e l'infanzia la strategia dell'area <b>punta sulla continuità educativa 0 - 6</b>, ed è incardinata nella strategia regionale che, nell'ambito dell'educazione prescolare, sostiene la "continuità verticale, tra nidi e scuole dell'infanzia, e dell'integrazione orizzontale, tra strutture educative e famiglie. La Regione Toscana promuove perciò la continuità attraverso l'interconnessione di due sistemi, 0-3 e 3-6, che reciprocamente sollecitano cambiamenti di prospettiva intorno all'educazione dei bambini e alle responsabilità educative degli adulti". "L'impegno della Regione per garantire nidi di qualità accessibili a tutti:...nessuno deve restare escluso dall'accesso ai servizi per la prima infanzia a causa dei loro costi e la qualità dei servizi deve continuare a contribuire alla crescita dei bambini e all'uguaglianza delle opportunità di partenza" (LIFT - dalla scuola al lavoro: il modello toscano - RT).</p> <p>In questo quadro di forte coerenza istituzionale, matura anche la consapevolezza del territorio, a maggior ragione di quello interno e montano, che il diritto all'educazione inizia alla nascita e si concretizza (in prospettiva) nell'universalità del servizio e nella sua accessibilità economica. Questo, facilitando oltretutto la conciliazione dei compiti dei genitori, favorisce anche l'occupabilità e, conseguentemente, il mantenimento della permanenza della popolazione sul territorio.</p> <p>In tale prospettiva, la strategia punta a <b>sperimentare l'integrazione 0 - 6</b>, sia in plessi centrali di alcuni capoluoghi montani, sia creando le condizioni per l'apertura di sezioni di nido in alcune scuole dell'infanzia di frazione (che sono un presidio da non abbandonare), e favorendo allungamenti di orario di servizio anche con soluzioni innovative (compresenza educatori/familiari). Inoltre, attraverso il consolidamento della rete di coordinamento pedagogico, si punterà a individuare e promuovere soluzioni organizzative e gestionali per il miglioramento dell'efficienza ed efficacia del sistema dei servizi, a partire da forme di coordinamento fra i comuni al fine di ottimizzare l'utilizzo dei servizi (es. definendo tariffe non differenziate per utenti provenienti da altro comune).</p> <p><b>Le schede EIF 1, 2 e 3 sono da considerarsi schede integrate volte al medesimo risultato.</b></p>	
7	Descrizione dell'intervento (sintesi della relazione tecnica)	Attualmente nel Comune di Firenzuola sono presenti 4 sezioni di scuola dell'infanzia collocate in 2 differenti plessi (Don Milani e Pietramala) e un nido d'infanzia, collocato in un ulteriore edificio, di via Bertini 7, di vecchia realizzazione che avrebbe bisogno di interventi per l'adeguamento sismico. Allo stesso tempo, data l'estensione geografica del Comune, non è da	

		<p>considerarsi positivamente l'idea di accorpate le due scuole dell'infanzia in un'unica struttura poiché questa soluzione lascerebbe scoperta di servizi scolastici una porzione ampia di territorio.</p> <p>Date queste valutazioni <b>si intende realizzare un POLO 0-6</b> nel plesso scolastico dell'Istituto comprensivo Don Lorenzo Milani, trasferendo il nido comunale collegato alla scuola dell'infanzia, al fine di qualificare l'offerta di servizi 0-3, salvaguardare le scuole dell'infanzia di frazione, per mezzo di interventi di nuova progettazione e adeguamenti degli spazi della scuola in funzione 0 - 6 nel Comune dell'area progetto.</p> <p>Come è ben descritto nella relazione tecnica e nei correlati disegni planimetrici di stato attuale e di stato di progetto (disponibili agli atti dell'ufficio), si prevede di ricollocare 2 aule della scuola primaria in un'altra area dell'edificio e di utilizzare questi spazi collegati con la scuola dell'infanzia per ospitare il nido d'infanzia. Con l'apertura del nido per l'infanzia, non si compromettono gli assetti generali e complessivi della scuola, in quanto l'edificio scolastico possiede ampie dimensioni, tali da consentire l'inserimento di nuove funzioni senza inficiare il rispetto degli standard dimensionali.</p> <p>L'idea di base è quella di identificare all'interno del nuovo POLO 0-6 due aree: il nucleo A del disegno e il nucleo B del disegno; uniti da alcuni spazi "cerniera" a comune.</p> <p>Il nucleo A, la parte sinistra dell'edificio per chi entra, più piccola sarà destinata a nido per l'infanzia. Gli spazi saranno dimensionati per una capienza potenziale fino a 15 bambini di età compresa fra tre mesi e tre anni. Detto spazio sarà organizzato come segue:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vano di ingresso/disimpegno</li> <li>2. servizio 0-3</li> <li>3. locale bagno per il personale</li> <li>4. locale bagno per utenza 0-3</li> <li>5. locale custode</li> </ol> <p>Nel nucleo B, sul lato destro dell'edificio, troveranno invece spazio gli ambienti destinati alla scuola dell'infanzia, che ospita le quattro aule per un totale di circa 80 bambini di età compresa fra i 3 ed i 6 anni, per una superficie di circa mq. 200. Detto spazio sarà organizzato come segue:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vano disimpegno - ingresso</li> <li>2. quattro aule per le attività didattiche</li> <li>3. servizi igienici per i bambini</li> <li>4. servizi igienici per il personale</li> </ol> <p>Viene prevista la creazione di un locale laboratorio utilizzato sia dall'utenza 0-3 che dall'utenza 3-6, locale che si configura come collegamento tra le due utenze, prevedendo delle aperture a vetri per mantenere una continuità degli spazi.</p> <p>I pasti dei bambini verranno prodotti dalla cucina interna della scuola. Per quanto attiene invece ai servizi igienici per il nuovo nucleo A, con il progetto si intende procedere alla realizzazione di un nuovo blocco di servizi igienici atto a consentire l'apertura differenziata ed il funzionamento autonomo del nido e della scuola dell'infanzia.</p> <p>Per il giardino, che avrà una superficie complessiva di circa 670 mq, viene prevista la posa in opera di una recinzione perimetrale che individui l'area destinata al POLO 0-6.</p> <p>La realizzazione del progetto prevede un investimento per l'aggiornamento degli arredi e delle attrezzature del valore complessivo di €24.400,00. I previsti interventi per la realizzazione del nuovo POLO 0-6 sono dettagliatamente descritti nell'apposita relazione tecnica (agli atti d'ufficio).</p> <p>Premesso che si provvederà al riutilizzo di arredi e attrezzature già disponibili, ove le stesse siano adeguate, gli ambienti che necessitano di un aggiornamento degli arredi e delle attrezzature sono i seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• accoglienza</li> <li>• lattario</li> <li>• laboratorio del colore e della manipolazione</li> <li>• bagno</li> <li>• giardino</li> </ul>	
8	Risultati attesi	<p>RA 9.3</p> <p>Aumento/ consolidamento/ qualificazione dei servizi e delle infrastrutture di cura socio-educativi rivolti ai bambini e dei servizi di cura rivolti a persone con limitazioni dell'autonomia e potenziamento della rete infrastrutturale e dell'offerta di servizi sanitari e sociosanitari territoriali</p>	

	<b>Indicatori di realizzazione</b>			
9	<b>Indicatori di risultato e realizzazione</b>	<b>Indicatori di risultato</b>	<b>Baseline</b>	<b>target</b>
		Cod. 414 Bambini tra zero e fino al compimento dei 3 anni che hanno usufruito dei servizi per l'infanzia	21%	25%
		<b>Indicatori di realizzazione</b>	<b>Baseline</b>	<b>Target</b>
		Cod.791 Superficie oggetto di intervento	0	444 mq
10	<b>Modalità previste per l'attivazione del cantiere</b>	Procedura come da nuovo Codice degli Appalti (D.Lgs 50/2016 ss.ii)		
11	<b>Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento</b>	Livello unico di progettazione (forniture) Progetto Esecutivo (opere)		
12	<b>Progettazione attualmente disponibile</b>	Scheda intervento		
13	<b>Soggetto attuatore</b>	Comune di Firenzuola		
14	<b>Responsabile dell'Attuazione/RUP</b>	Responsabile Ufficio tecnico Comune di Firenzuola		

### Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	€																													
<b>Costi del personale</b>																															
<b>Spese notarili</b>																															
<b>Spese tecniche</b>	Progettazione, D.L., Coordinamento sicurezza, collaudo € 7.881,46 Oneri cassa 4%: € 315,26 IVA su spese tecniche 22%: € 1.803,28	<b>€ 10.000,00</b>																													
<b>Opere civili</b>	Lavori di adeguamento del fabbricato compreso oneri di sicurezza : € 59.558,18 IVA sulle opere 10%: € 5.955,82	<b>€ 65.514,00</b>																													
<b>Opere di riqualificazion e ambientale</b>																															
<b>Imprevisti</b>		<b>€ 86,00</b>																													
<b>Oneri per la sicurezza</b>																															
<b>Acquisto terreni</b>																															
<b>Acquisto beni/forniture</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Descrizione</th> <th>Costo unitario</th> <th>Quantità</th> <th>Costo totale (IVA inclusa)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Spogliatorio/armadietti ad ante 6 posti</td> <td>€ 238,40</td> <td>5</td> <td>€ 1.192,00</td> </tr> <tr> <td>poltroncina midollino</td> <td>€ 204,00</td> <td>2</td> <td>€ 408,00</td> </tr> <tr> <td>divanetto midollino</td> <td>€ 299,20</td> <td>1</td> <td>€ 299,20</td> </tr> <tr> <td>tavolino midollino</td> <td>€ 163,20</td> <td>1</td> <td>€ 163,20</td> </tr> <tr> <td>bacheca in faggio</td> <td>€ 68,00</td> <td>1</td> <td>€ 68,00</td> </tr> <tr> <td>Monoblocco con piastra elettrica e lavandino</td> <td>€ 800,00</td> <td>1</td> <td>€ 800,00</td> </tr> </tbody> </table>	Descrizione	Costo unitario	Quantità	Costo totale (IVA inclusa)	Spogliatorio/armadietti ad ante 6 posti	€ 238,40	5	€ 1.192,00	poltroncina midollino	€ 204,00	2	€ 408,00	divanetto midollino	€ 299,20	1	€ 299,20	tavolino midollino	€ 163,20	1	€ 163,20	bacheca in faggio	€ 68,00	1	€ 68,00	Monoblocco con piastra elettrica e lavandino	€ 800,00	1	€ 800,00		
Descrizione	Costo unitario	Quantità	Costo totale (IVA inclusa)																												
Spogliatorio/armadietti ad ante 6 posti	€ 238,40	5	€ 1.192,00																												
poltroncina midollino	€ 204,00	2	€ 408,00																												
divanetto midollino	€ 299,20	1	€ 299,20																												
tavolino midollino	€ 163,20	1	€ 163,20																												
bacheca in faggio	€ 68,00	1	€ 68,00																												
Monoblocco con piastra elettrica e lavandino	€ 800,00	1	€ 800,00																												

	frigorifero	€ 800,00	1	€ 800,00		
	Pensili per ricovero stoviglie	€ 400,00	1	€ 400,00		
	mobile pittura e disegno	€ 284,00	1	€ 284,00		
	tavolo luminoso	€ 2,026,00	1	€ 2,026,00		
	Tavoli modulari e allungabili	€ 240,00	2	€ 480,00		
	pannello inclinabile a parete	€ 258,40	3	€ 775,20		
	tavolo manipolazione	€ 254,00	1	€ 254,00		
	sedie	€ 65,00	15	€ 975,00		
	pannelli documentali	€ 272,00	4	€ 1.088,00		
	Tavolo fasciatoio a 12 caselle	€ 560,80	1	€ 560,80		
	casellario portaciucci 9 posti	€ 115,20	1	€ 115,20		
	portarotolo igienico	€ 143,20	1	€ 143,20		
	casellario 6 caselle	€ 117,60	3	€ 352,80		
	Asta 12 appendini	€ 41,60	1	€ 41,60		
	tavoli	€ 478,40	3	€ 1,435,20		
	panche	€ 311,60	5	€ 1,558,00		
	cassapanca	€ 489,60	1	€ 489,60		
	fioriera	€ 190,00	5	€ 950,00		
	piantonaia	€ 516,00	2	€ 1,032,00		
	cassetta in legno	€ 50,00	2	€ 100,00		
	tenda frangisole con pali	€ 1.776,40	1	€ 1.776,40		
	pavimento in legno	€ 2,627,60	1	€ 2,627,60		
	tunnel	€ 1.185,00	1	€ 1,185,00		
	ponte saliscendi	€ 1.300,00	1	€ 1,300,00		
	scacchiera 4 saltelli	€ 188,00	1	€ 188,00		
	Casetta	€ 532,00	1	€ 532,00		
					€	
					<b>24.400,00</b>	
Acquisizione servizi						
Spese pubblicità						
<b>TOTALE</b>					€	
					<b>100.000,00</b>	

### Cronoprogramma delle attività

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
<b>Fattibilità tecnico-economica/Livello unico di progettazione (forniture)</b>	<b>1 luglio 2022</b>	<b>30 settembre 2022</b>
<b>Progettazione definitiva</b>	<b>Settembre 2022</b>	<b>31 ottobre 2022</b>
<b>Progettazione esecutiva</b>	<b>1 ottobre 2022</b>	<b>30 novembre 2022</b>
<b>Pubblicazione bando / Affidamento lavori/ servizi</b>		
<b>(lavori) (forniture)</b>	<b>1 gennaio 2023</b>	<b>31 marzo 2023</b>
<b>Esecuzione opere</b>	<b>2 maggio 2023</b>	<b>30 settembre 2023</b>
<b>Esecuzione forniture</b>	<b>2 maggio 2023</b>	<b>Settembre 2023</b>
<b>Collaudo/funzionalità</b>	<b>1 Settembre 2023</b>	<b>30 settembre 2023</b>

### Cronoprogramma finanziario

Trimestre	Anno	Costo
I	2022	-
II		
III		
IV		7.000,00
I	2023	
II		
III		'93.000,00
IV		
<b>Costo totale</b>		<b>100.000,00</b>