

<b>Organizzazione proponente</b>	I.C.I.E. Soc. Coop.
<b>Titolo della Proposta</b>	Standard PROGEAS Nuovo Paradigma dei sistemi costruttivi Italiani
<b>Tipologia</b>	Piccola Impresa
<b>Settore di attività</b>	Servizi di Innovazione e Trasferimento Tecnologico filiera edilizia
<b>Sede operativa</b>	Via Scipione dal Ferro, 4 Bologna
<b>Anno di costituzione</b>	1972
<b>Forma giuridica</b>	Società Cooperativa
<b>Obiettivo della partecipazione</b>	individuare sinergie con organizzazioni che operano nella edilizia pubblica e privata per sviluppare e disseminare lo Standard PROGEAS su tutta la filiera dell'edilizia.
<b>Referente</b>	Lucio Cerrito
<b>Ruolo operativo</b>	Direttore operativo
<b>Descrizione</b>	Affermazione dello standard PROGEAS per la progettazione e la costruzione di edifici in grado di adattarsi in modo dinamico alle mutevoli condizioni ambientali, utilizzando materiali sostenibili che contribuiscano ad elevare le prestazioni degli edifici. Dal punto di vista Strutturale, Energetico (CER), della salubrità Indoor e della velocità/economicità della costruzione. Altri obiettivi sono quelli di allargare lo Standard all'integrazione nei modelli BIM, la completa integrazione dei micro processi che ne completano l'ampiezza. Inoltre ci aspettiamo di accreditare la più larga parte di componenti (Infissi, FER, VMC, Impianti Meccanici, ecc..), renderlo compatibile con le nuove norme sui CAM che prevedono lo studio LCA delle edificio che si andrà a realizzare.
<b>Sostenibilità della proposta</b>	Uso di materiali ecosostenibili possibilmente marchiati EPD, studio LCA dell'edificio per renderlo certificabile secondo EPD. Lo Standard PROGEAS ha nelle sue specifiche gli elementi per realizzare edifici con ambienti Indoor "Salubri" grazie all'uso di materiali voc free e sistemi di ventilazione certificati per la purificazione e sanificazione dell'aria. Gli stessi a basso consumo. Inoltre nel DNA di PROGEAS c'è la realizzazione

di edifici a bilancio energetico positivo quali basi per contribuire alla creazione delle CER.

**Definire lo stato del progetto**

In corso

**Risultati**

Il livello dello standard comprende i principali processi di costruzione e contiene le specifiche prestazionali che i componenti devono avere per poter essere accreditati allo Standard. Dei 4 componenti essenziali dell'edificio: Involucro OPACO (strutturale e termico), Involucro trasparente (infissi), Sistemi di produzione energetica da fonti rinnovabili e rivestimenti voc free, sono già definite specifiche e livelli prestazionali. Il team PROGEAS è già strutturato per erogare tutti i servizi professionali: Strutturista, termico, Impiantista Direttore Lavori nonché collaudatori per realizzare edifici in Standard PROGEAS. Anche se l'iniziativa è giovane stiamo già costruendo delle case PROGEAS, grazie ad un partenariato i cui componenti operano da oltre 40 nel settore. [www.progeas.eu](http://www.progeas.eu)

**Investimenti**

PROGEAS è stato finanziato con mezzi propri dei partner che attualmente compongono il team PROGEAS, ma sfrutta per alcune parti i risultati di progetti R&D finanziati da POR FESR principalmente della Regione Emilia Romagna e dal MISE. ICIE PROGEAS inoltre nella sua fase di gestazione usufruisce delle competenze dei soci del Clust-ER Built della regione Emilia Romagna che racchiude oltre 110 soci tra Centri di ricerca, Università, Laboratori delle reti di alta tecnologia della Emilia Romagna, imprese edili, ANCE Emilia, industrie produttrici di materiale edile.

**Descrizione**

Industriali e Finanziarie

**Strumenti agevolativi d'interesse**

Indifferente/un mix delle precedenti

**Allegato video**