

*Bando Integrale*

## *Study Outside*

### *Concorso di Idee per la Realizzazione di Pensiline Fotovoltaiche Modulari*

*Scadenza ricezione offerte entro il termine perentorio delle ore 12,00 del 5 novembre 2021*

#### CAPITOLO I – DEFINIZIONE E TEMA DEL CONCORSO

##### **Art. 1: Ente titolare del concorso**

Ente banditore: EDISU PIEMONTE – ENTE REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO DEL PIEMONTE

Indirizzo: Via Madama Cristina n.83 - 10126 Torino

R.U.P. Stefano Afferni

Telefono: +39 335 1353868

e-mail: [stefano.afferni@edisu-piemonte.it](mailto:stefano.afferni@edisu-piemonte.it)

**CIG Z0B3182E38**

##### **Art. 2: Tipo di concorso**

Il presente concorso di idee con procedura aperta, in un'unica fase e compiuto in forma anonima, ha per oggetto un concorso di idee progettuali ai sensi dell'art. 156 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recante "Codice dei contratti pubblici", aperto alla partecipazione dei soggetti in possesso dei requisiti indicati all'art. 7 e aggiudicato con i criteri di cui al successivo art. 13 del presente bando di gara.

La lingua del concorso è l'italiano.

##### **Art. 3: Tema del concorso**

Il presente concorso di idee riguarda la progettazione di pensiline fotovoltaiche modulari assemblabili con l'obiettivo di realizzare degli spazi studio all'aperto coperti per studenti universitari.

Gli attuali moduli fotovoltaici in commercio permettono una grande libertà di applicazione. Le nuove tecnologie a disposizione sul mercato e la continua evoluzione del settore propongono elementi nuovi che possono stimolare la creatività dei progettisti in modo che l'aspetto estetico e attrattivo, nonché l'aspetto energetico e funzionale, contribuiscano a creare una nuova architettura che si dovrà integrare sempre di più nelle aree urbane.

La replicabilità dell'elemento in contesti diversi, la modularità, la versatilità di installazione dovranno potersi adattare a diversi luoghi non definiti nell'ambito del presente concorso di idee.

In relazione all'oggetto del bando l'individuazione tipologica dei materiali e l'utilizzo delle tecnologie dovrà rispondere ai parametri di alta efficienza energetica e di riduzione dell'impatto ambientale.

La creatività, l'originalità e la fattibilità tecnologica del progetto nel suo complesso e la replicabilità tipologica degli spazi costituirà un criterio determinante nella scelta della proposta progettuale vincitrice. In casi particolari le pensiline fotovoltaiche potranno essere collegate alla rete elettrica esistente e non solo utilizzate come impianti stand alone.

#### **ART. 4: Esigenze essenziali espresse dall'Ente Banditore**

La progettazione delle pensiline fotovoltaiche dovrà tenere presente i seguenti punti essenziali che devono essere intesi come linee guida alla progettazione:

1. La dimensione in pianta di un singolo modulo dovrà essere compresa tra i 15m<sup>2</sup> e i 24m<sup>2</sup>;
2. La struttura dovrà essere progettata con piani e sedute, non soggetti al furto, da utilizzare per lo studio da parte degli studenti e dovranno essere parte integrante del modulo;
3. Le strutture modulari fotovoltaiche dovranno essere concepite in modo da poter essere montate ed utilizzate in sicurezza senza prevedere ancoraggi al terreno sostituendo gli ancoraggi fisici con opportune zavorre;
4. Le pensiline dovranno essere montabili, smontabili, trasferibili e rimontabili in altri contesti all'aperto;
5. Nelle pensiline dovranno essere predisposte opportune prese elettriche per l'alimentazione di laptop ed eventuali altri device in numero adeguato rispetto alle postazioni studio progettate;
6. I componenti necessari al corretto funzionamento dell'impianto fotovoltaico dovranno essere non visibili. Si dovrà garantire la sicurezza al furto ma nello stesso tempo la facilità manutentiva;
7. Dovranno essere predisposti adeguati sistemi oscuranti;
8. Le pensiline fotovoltaiche dovranno essere concepite prevedendo una pavimentazione continua garantendo comunque l'assenza di barriere architettoniche.

In assenza dei requisiti tecnici essenziali elencati il progetto verrà escluso.

#### **ART. 5: NORME TECNICHE**

Il progetto delle pensiline modulari dovrà rispettare le norme tecniche sulla costruzione e dovrà essere conforme alle norme antincendio e di sicurezza.

#### **ART. 6: DOCUMENTAZIONE FORNITA AI CONCORRENTI**

I concorrenti potranno prendere visione del testo del bando di concorso e della documentazione amministrativa allo stesso allegata sul sito dell'Ente all'indirizzo [www.edisu.piemonte.it](http://www.edisu.piemonte.it) nella sezione Bandi di Gara.

Ai partecipanti al concorso l'Ente mette a disposizione in formato digitale:

- Modello A "Domanda di partecipazione al concorso e dichiarazione sostitutiva ex art. 80 D.lgs 50/2016"
- Modello B "Nomina capogruppo"
- Patto di Integrità

## **CAPITOLO II - PARTECIPAZIONE AL CONCORSO**

#### **ART. 7: PARTECIPAZIONE AL CONCORSO**

La partecipazione al concorso è aperta a ingegneri e architetti dell'Unione Europea, regolarmente iscritti agli Albi dei rispettivi Ordini Professionali o comunque ai relativi registri professionali nei paesi di appartenenza e per questo autorizzati all'esercizio della professione ed alla partecipazione a concorsi di progettazione architettonica alla data della partecipazione al concorso.

Possono partecipare anche i lavoratori subordinati abilitati all'esercizio della professione e iscritti al relativo ordine professionale secondo l'ordinamento nazionale di appartenenza, nel rispetto delle norme che regolano il rapporto di impiego, con esclusione dei dipendenti della stazione appaltante che bandisce il concorso.

La partecipazione al concorso può avvenire anche per un singolo professionista o per un gruppo di professionisti. Ad ogni effetto del presente Concorso, un gruppo di concorrenti avrà, collettivamente, gli stessi diritti di un singolo concorrente. A tutti i componenti del gruppo è quindi riconosciuta la parità di titoli e diritti e la paternità delle idee espresse nella proposta progettuale. Ogni gruppo dovrà nominare un suo componente quale capogruppo, delegato a rappresentarlo presso l'Ente Banditore ed alla riscossione del premio.

Non è ammesso che un partecipante sia coinvolto in più gruppi di lavoro, né partecipi contemporaneamente in forma singola e come appartenente a un altro gruppo, né che presenti più proposte progettuali distinte, pena l'invalidazione di ciascuna proposta presentata.

Non è ammesso che la composizione di un gruppo sia integrata durante l'espletamento del Concorso.

È fatto divieto assoluto a tutti i concorrenti di divulgare, pubblicare o far pubblicare i progetti (o loro parti) prima che vengano resi noti gli esiti della Commissione Giudicatrice.

#### **ART. 8: INCOMPATIBILITÀ DEI PARTECIPANTI**

Non sono ammessi alla partecipazione al concorso:

- i componenti della Commissione Giudicatrice, i loro coniugi e i loro parenti sino al quarto grado e gli affini sino al secondo grado compreso;
- gli Amministratori in carica ed i consiglieri dell'Ente Banditore, i loro coniugi, i parenti e gli affini fino al terzo grado;
- i dipendenti a tempo pieno e i dipendenti a tempo parziale dell'Ente Banditore, anche con contratto a termine, ed i consulenti dello stesso Ente con contratto continuativo;
- coloro che hanno rapporti di lavoro dipendente con enti, istituzioni o amministrazioni pubbliche, salvo presentazione di idonea autorizzazione;
- coloro che si trovino nelle condizioni di esclusione previste dall'art. 80 del Dlgs. 50/2016;
- coloro che hanno partecipato, a qualsiasi titolo, alla stesura del bando e dei documenti allegati;

L'incorrenza, in una delle cause di incompatibilità sopra descritte, anche di un solo soggetto, determina l'esclusione dal concorso.

#### **ART. 9: CAUSE DI ESCLUSIONE**

Tutti i concorrenti sono ammessi al concorso con riserva di accertamento dell'insussistenza delle cause di incompatibilità.

I concorrenti esclusi non potranno in alcun modo rivalersi sull'Ente Banditore per le spese sostenute per la partecipazione al concorso o per eventuali oneri da ciò derivanti.

#### **ART. 10: ELABORATI RICHIESTI DAL CONCORSO**

Le proposte progettuali dovranno essere rappresentate, a pena esclusione, mediante i seguenti elaborati:

1. Relazione tecnico-illustrativa con l'indicazione delle scelte progettuali atte a rispondere ai criteri essenziali definiti dall'Ente Banditore come definito all'articolo 4, in formato A4 per un massimo di 5 cartelle, interlinea singola corpo 11 "Arial";
2. Relazione illustrativa della proposta ideativa con indicazione dei criteri generali seguiti per la progettazione e quanto ritenuto utile in relazione agli obiettivi previsti dal presente bando, in formato A4, per un massimo di 15 cartelle, interlinea singola corpo 11 "Arial";
3. Relazione tecnico illustrativa degli elementi rilevanti ai fini della valutazione riportati all'art. 13 "Criteri per la valutazione degli elaborati", in formato A4 per un massimo di 3 cartelle, interlinea singola corpo 11 "Arial";
4. Massimo n° 3 (tre) tavole in formato A1 stampate su carta gram. 180. Gli elaborati dovranno anche essere trasmessi su supporto digitale (CD, DVD o Pen Drive) in formato "pdf".

Le tavole dovranno contenere almeno: una planimetria con la disposizione chiara dei piani e delle sedute in scala adeguata, prospetti, 2 sezioni significative e restituzioni in 3D, particolari costruttivi in scala adeguata e quant'altro ritenuto fondamentale ed idoneo a facilitare la lettura del progetto.

Dovrà essere presentata negli elaborati la soluzione con il modulo fotovoltaico singolo e con i moduli assemblati nel numero di 3, 4 e 10.

A corredo della relazione potranno essere inserite immagini, rendering, depliant e ogni altro elemento ritenuto utile ai fini della valutazione e della comprensione dell'idea progettuale.

#### **ART. 11: MODALITA' E TERMINE DI PARTECIPAZIONE, CONSEGNA DEGLI ELABORATI E DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**

Entro il termine delle ore 12,00 del 5 novembre 2021, ogni concorrente dovrà far pervenire al seguente indirizzo:

EDISU Piemonte, Via Madama Cristina 83, 10126 Torino, un plico anonimo chiuso.

Il plico dovrà riportare la seguente dicitura: "CONCORSO DI IDEE "STUDY OUTSIDE" CIG Z0B3182E38"

Per mantenere l'anonimato degli elaborati, nel caso di consegna a mezzo posta o corriere, fermo restando il termine di consegna, sul plico dovrà essere indicato quale mittente e quale destinatario: "EDISU Piemonte, Via Madama Cristina n.83 - 10126 Torino"

Per ogni plico presentato sarà rilasciata la ricevuta con l'indicazione dell'ora e del giorno della consegna. Qualora invece la trasmissione venisse effettuata attraverso vettori sarà comunque tenuta valida la data e l'ora di ricezione dei plichi da parte dell'Ente risultante dal protocollo generale. Non saranno comunque accettati plichi che per qualunque motivo pervenissero presso l'Ufficio Protocollo dell'Ente oltre il termine previsto per la consegna.

L'Ente Banditore si ritiene esonerato dalla responsabilità di disguidi e ritardi postali.

Nel plico dovrà essere inserito quanto segue:

#### BUSTA N: 1) PROPOSTA PROGETTUALE:

Nella busta dovranno essere inseriti, pena l'esclusione, esclusivamente gli elaborati progettuali individuati all'art. 10. Sulla busta non dovrà comparire alcun tratto distintivo che permetta il riconoscimento dei concorrenti, dovrà essere assolutamente anonima e riportare esclusivamente la scritta "PROPOSTA PROGETTUALE".

#### BUSTA N. 2) DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Nella busta rigorosamente anonima, riportante esclusivamente la dicitura "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA", dovranno essere inseriti, pena l'esclusione:

1. Domanda di partecipazione redatta in carta semplice sull'allegato mod. A per il concorrente singolo o per il capogruppo del raggruppamento di concorrenti.
2. Dichiarazione di nomina del capogruppo delegato a rappresentare il gruppo stesso presso l'Ente Banditore e presso la segreteria del concorso, secondo quanto disposto dall'art. 6 del presente bando (mod. B); Tutte le dichiarazioni dovranno essere sottoscritte dai soggetti che le effettuano e contenere in allegato copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.
3. Patto di Integrità sottoscritto per accettazione

I quesiti scritti dovranno essere inviati all'e-mail indicata all'art. 1 entro 15 giorni dalla scadenza del bando indicando nell'oggetto la seguente dicitura: "Concorso di idee *Study Outside*: richiesta chiarimenti".

Ai quesiti sarà data risposta pubblica nella pagina internet dedicata al presente Concorso di idee del sito istituzionale di Edisu Piemonte.

Non sarà data risposta ai quesiti e/o alle richieste di chiarimento trasmessi con modalità diverse oppure oltre il termine sopra indicato. Non saranno fornite informazioni telefoniche.

### ***CAPITOLO III LAVORI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE ED ESITO DEL CONCORSO***

#### **ART.12 COMPITI GENERALI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**

La Commissione giudicatrice avrà il compito di verificare che, dopo il termine ultimo per la consegna degli elaborati, il materiale risulti consegnato nei tempi e nei modi fissati dal Bando, e che gli elaborati siano effettivamente conformi a quelli richiesti.

La stessa provvederà:

1. A verificare il rispetto dei tempi di consegna con la individuazione dei plichi non pervenuti nei termini prescritti, i quali non verranno ammessi all'esame e quindi non aperti;
2. A redigere una lista di riconoscimento assegnando un codice di identificazione ai singoli plichi;
3. Ad esaminare i plichi ammessi al concorso;
4. Ad archiviare i plichi non aperti perché non pervenuti nei limiti previsti e depositati assieme alle buste sigillate in luogo sicuro, fino a quando non sia stato deciso l'esito del concorso;
5. Ad esaminare gli elaborati di concorso con riguardo a:
  - a) verifica di eventuali richieste vincolanti espresse dall'Ente Banditore;

- b) richieste formali del bando (tipo e quantità degli elaborati);
- c) richieste di eventuali caratteristiche i cui criteri di giudizio siano quantificabili secondo tipo e misura;

### **ART. 13: CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEGLI ELABORATI**

La Commissione Giudicatrice si dovrà esprimere in base ai seguenti criteri, indicati in centesimi, che qui di seguito si specificano:

1. Qualità complessiva della proposta sia in relazione all'originalità sia alla soluzione architettonica proposta in funzione della disposizione dei piani e delle sedute (max 20/100);
2. Fattibilità tecnica-economica della proposta sia dal punto di vista costruttivo sia degli elementi impiantistici (max 20/100);
3. Aspetti innovativi dell'intervento dal punto di vista della sostenibilità ambientale dei materiali e dell'innovazione tecnologica (materiali, tecnologie, soluzioni funzionali (max 10/100);
4. In relazione alle postazioni degli studenti verrà valutata l'ottimizzazione dello spazio – postazione studio,- ovvero il numero di posti a sedere disponibili per gli studenti (numero di persone a m<sup>2</sup>, nelle diverse configurazioni richieste, di superficie utile calpestabile intesa in funzione della disposizione delle sedute e dei piani studio (max 10/100);
5. Ottimizzazione del peso della struttura valutata in kg/m<sup>2</sup> al netto degli imballaggi per il trasporto (max 10/100);
6. Facilità di montaggio, smontaggio, imballaggio e spostamento (max 10/100);
7. Scelte progettuali per garantire la sicurezza contro i furti dei componenti impiantistici, dei piani e delle sedute (max 10/100);
8. Inserimento di adeguati sistemi oscuranti fissi e/o mobili in grado di garantire l'utilizzo delle strutture in qualsiasi ora del giorno senza incorrere in problemi legati all'abbagliamento (max 10/100);

### **ART. 14: LAVORI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**

La Commissione Giudicatrice dovrà iniziare i propri lavori immediatamente alla data fissata di convocazione.

I lavori della Commissione Giudicatrice saranno segreti; di essi sarà tenuto apposito verbale redatto dal Segretario della Commissione Giudicatrice custodito dall'Ente Banditore.

Sarà pubblica la prima seduta in cui si aprirà la busta principale e quella contenente la documentazione progettuale verificandone la regolarità formale e quindi individuando i progetti ammessi; sarà altresì pubblica l'ultima seduta in cui si esporrà la relazione conclusiva che conterrà una breve illustrazione sulla metodologia seguita, oltre ai progetti premiati con le relative valutazioni.

In questa seduta, formata la graduatoria, la Commissione Giudicatrice procederà all'apertura della busta B) DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA, di tutti i concorrenti e alla conseguente verifica dei documenti amministrativi e delle eventuali incompatibilità, conclusa la quale assegnerà i premi. La Commissione Giudicatrice potrà richiedere integrazioni documentali.

Le sedute pubbliche della Commissione Giudicatrice verranno comunicate ai partecipanti esclusivamente con pubblicazione di un avviso sul sito dell'Ente Banditore tre giorni prima della riunione.

### **ART. 15: ADEMPIMENTI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**

La commissione Giudicatrice si riunisce per determinare la graduatoria generale da cui risulteranno i progetti premiati.

La Commissione Giudicatrice oltre al premio previsto dal bando potrà decidere all'unanimità di attribuire speciali menzioni o segnalazioni non retribuite.

La relazione della Commissione Giudicatrice sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito internet.

### **Art. 16: ESITO E PREMI DEL CONCORSO**

EDISU Piemonte mette a disposizione per i premi la somma totale di € 7.000,00 (settemila/00) oltre oneri fiscali.

Il concorso si concluderà con una graduatoria di merito e con l'attribuzione dei seguenti riconoscimenti:

- 1° classificato: € 4.000,00 (quattromila/00);
- 2° classificato: € 2.000,00 (duemila/00);
- 3° classificato: € 1.000,00 (mille/00);

Detta somme sono da intendersi (al netto di IVA e contributo integrativo previdenziale) e verranno corrisposte al gruppo vincitore o al singolo vincitore dopo l'emissione di regolare fattura o equipollente.

#### **ART. 17: AFFIDAMENTO DELL'INCARICO**

EDISU Piemonte Piemonte, in qualità di Ente Banditore, conformemente a quanto previsto dall'art. 156, comma 6, del Decreto Legislativo n. 50/2016, si riserva la facoltà di affidare al vincitore del concorso di idee, se in possesso dei requisiti previsti, la realizzazione dei successivi livelli di progettazione.

Quanto previsto dall'art. 156 del Decreto Legislativo n. 50/2016, costituisce una mera facoltà di EDISU Piemonte, nulla potendo pretendere al riguardo gli interessati, da reputarsi soddisfatti in ogni loro pretesa e debitamente remunerati per il progetto proposto e per la cessione dello stesso con il ricevimento del premio. Si precisa che nell'espletamento degli incarichi successivi il vincitore incaricato dovrà recepire nel progetto le eventuali integrazioni e/o modifiche dettate dall'Ente Banditore.

#### **ART. 18: DIRITTI D'AUTORE**

I progetti partecipanti al concorso di idee sono acquisiti in proprietà dall'Ente Banditore e potranno essere recepiti nella programmazione delle successive fasi.

I progetti non saranno restituiti e saranno trattenuti in proprietà dell'Ente Banditore.

#### **ART. 19: TRATTAMENTO DATI PERSONALI**

Informativa ai sensi del Regolamento UE 2016/679:

a) i dati dichiarati sono utilizzati esclusivamente per l'istruttoria del concorso di idee in oggetto e per le finalità strettamente connesse; il trattamento viene effettuato sia con strumenti cartacei sia con elaboratori elettronici a disposizione degli uffici;

b) il conferimento dei dati ha natura obbligatoria;

c) l'eventuale rifiuto dell'interessato comporta l'impossibilità di partecipare alla procedura in oggetto;

d) i dati personali forniti possono costituire oggetto di comunicazione nell'ambito e per le finalità strettamente connesse al procedimento relativo al concorso di idee, sia all'interno degli uffici appartenenti alla struttura del Titolare, sia all'esterno, con riferimento a soggetti individuati dalla normativa vigente;

e) il Titolare garantisce all'interessato i diritti di cui al Regolamento UE 2016/679 e pertanto l'interessato: 1) ha il diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano; 2) ha il diritto di ottenere indicazioni circa l'origine dei dati personali, finalità e modalità di trattamento, logica applicata per il trattamento con strumenti elettronici, estremi identificativi del Titolare e responsabili, soggetti ai quali i dati possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza; 3) ha il diritto di ottenere l'aggiornamento, la rettificazione e, quando vi ha interesse, di integrazione dei dati e, inoltre, la cancellazione, la trasformazione in forma anonima, il blocco dei dati, l'attestazione che le operazioni che precedono sono state portate a conoscenza di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rileva impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato; 4) ha il diritto di opporsi, in tutto o in parte e per motivi legittimi, al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;

Titolare del trattamento dei dati è il direttore dell'EDISU Piemonte.

Il Dirigente del Settore Servizi agli Studenti  
Dott. Renato Viola