Dichiarazione di unicità

Il sottoscritto Dott. Sebastiano Piccolroaz
in qualità di proponente per l’acquisto di tavoli attrezzati nell’ambito del Finanziamento Laboratori Didattici nell’ambito del progetto Dipartimento di Eccellenza 2023/2027
dichiara ed attesta sotto la propria responsabilità

Descrizione del bisogno da soddisfare:
Acquisto di tavoli didattici vari per svolgere attività didattica sperimentale nell’ambito della meccanica dei fluidi e delle costruzioni idrauliche (impianti idroeletrici).
Descrizione dell’indagine di mercato effettuata per identificare le modalità adeguate per soddisfare il bisogno
È stata effettuata un’indagine di mercato in internet per individuare aziende/società che producono e/o commercializzano tavoli didattici sui temi della meccanica dei fluidi e delle costruzioni idrauliche. L’indagine è stata approfondita e ha individuato nella società Distek Strumenti & Misure srl (distributore in Italia per TecQuipment Ltd - UK) il fornitore dell’attrezzatura con le caratteristiche richieste. Un tavolo, didattico con turbina è commercializzato da CampuStore Srl, tuttavia 1) la turbina non è realistica, 2) il banco didattico non pare indicato per svolgere didattica a livello universitario e 3) la qualità del prodotto non è paragonabile a quella del prodotto commercializzato da TecQuipment Ltd e distribuito in Italia da Distek Strumenti & Misure srl. L’indagine non ha individuato ulteriori fornitori, essendo il prodotto richiesto specifica e di nicchia.
Descrizione delle specifiche tecniche in grado di soddisfare questo bisogno
L’attrezzatura sarà utilizzata nei vari insegnamenti nell’ambito della meccanica dei fluidi, delle infrastrutture idrauliche e, più in generale, della gestione delle risorse idriche, attualmente impartiti in più corsi di laurea del DICAM e anche del DII. In particolare, questi banchi didattici forniranno agli studenti l’opportunità di condurre in prima persona esperimenti di laboratorio legati alla produzione di energia idroelettrica, comprendendone i concetti teorici mediante la sperimentazione pratica. A tal fine, l’attrezzatura dovrà essere realistica e robusta e permettere l’esecuzione di misure quantitative da parte degli studenti. Nell’ottica di un costante ampliamento della dotazione strumentale, si reputa strategico investire in tavoli didattici che in futuro possano essere aggiornati ed estesi attraverso l’acquisto di nuovi moduli compatibili. In tal senso, i prodotti commercializzati da TecQuipment Ltd e distribuiti in Italia da Distek Strumenti & Misure srl sono numerosi e permettono un efficiente futuro ampliamento dei moduli didattici acquistati.
Individuazione dell’operatore economico da proporsi quale aggiudicatario
Distek Strumenti & Misure srl.
Tutto quanto sopra premesso:

risulta che l’operatore economico Distek Strumenti & Misure srl è l’unico operante sul mercato in grado di fornire prodotti con le specifiche tecniche essenziali in grado di soddisfare i bisogni e le finalità di ricerca sopradescritti e che pertanto sussistono le condizioni di fatto e di diritto previste dalla normativa vigente (art. 21 comma 2 lettera d) Legge Provinciale n. 23 di data 19/07/1990) e art. 63 della legge nazionale sugli appalti (Dlgs. 50 di data 18 aprile 2016).

Trento, 25/07/2023

Firma

Dott. Sebastiano Piccolroaz

Il direttore Prof. Oreste Bursi