



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

Decreto Rep. n°.....Prot. n°.....  
Data.....  
Titolo.....Classe.....  
UOR.....

DIREZIONE GENERALE

Il Direttore Generale

**Visto** il D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici”;

**Visto** il D. Lgs. 30.03.2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”, e successive modificazioni;

**Vista** la Legge 30.12.2010, n. 240 “Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario”, e successive modificazioni;

**Vista** la Legge 28 dicembre 2015, n. 208 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge di stabilità 2016) ed in particolare l'art. 1 comma 510;

**Visto** l'art. 59 punto 2 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità del Politecnico di Milano vigente, sulle funzioni dei dirigenti in merito all'autorizzazione a contrarre;

**Visto** l'art. 62 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità del Politecnico di Milano, circa le spese in economia;

**Visti** il Regolamento per l'affidamento di contratti per l'acquisto di beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitaria o tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara del Politecnico di Milano;

**Considerata** la necessità di acquistare Apparati di rete dati Cisco con capacità trasmissiva a 100Gb/s per l'infrastruttura ICT del Politecnico di Milano e relativo contratto di manutenzione;

**Considerato** che l'acquisto dei 2 apparati Cisco Nexus 7702 in sostituzione dell'attuale Cisco Nexus 7010 utilizzato in funzione di Core del datacenter Bovisa



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

(Z3), risulta indispensabile per poter garantire la continuità del servizio in quanto Cisco non rilascerà più aggiornamenti correttivi a fronte di bug, né patch di sicurezza per l'attuale Nexus 7010, permette inoltre l'aumento della capacità della rete a 100Gb/s e la riduzione dello spazio occupato nei rack dei data center;

**Considerato** che, come evidenziato nella lettera allegata del dirigente dell'Area Servizi ICT, la soluzione proposta è la naturale e coerente evoluzione tecnologica dell'architettura esistente nei datacenter di Ateneo e permette di ottenere maggiore flessibilità;

**Vista** la medesima lettera, si evidenzia che quanto proposto si inserisce nei processi organizzativi del Servizio Gestione Rete Dati-Fonia di ASICT (SGR), modellati in base ai requisiti di flessibilità e tempestività espressi dall'Ateneo prevedendo una integrazione sinergica tra operatività fornita da personale, interno ed esterno, formato e qualificato sulle tecnologie in uso in Ateneo, e i servizi tecnici specialistici dei produttori delle tecnologie, ingaggiati tramite contratti di manutenzione specifici per accedere solo ai servizi avanzati (fornitura delle parti di ricambio in caso di guasto, assistenza tecnica di secondo e terzo livello);

**Considerato** che, tale scelta, garantisce che ASICT possa effettuare una gestione razionale, efficiente e tempestiva degli interventi di manutenzione, sia di carattere preventivo che evolutivo che correttivo;

**Considerato** che, per la manutenzione correttiva in caso di guasti o fermi non programmati, le garanzie e i contratti diretti con il produttore, svolgono un ruolo cruciale e sinergico e che l'accesso diretto al Technical Assistance Center (TAC) del produttore curato da personale interno qualificato in ASICT, ha finora permesso una tempestiva risoluzione delle problematiche tecniche riscontrate e di supportare con maggiore consapevolezza anche la manutenzione evolutiva;

**Visto** che in convenzione CONSIP Reti Locali 6 non sono disponibili apparati di switching con capacità trasmissiva almeno pari ai 100Gb/s necessari a supportare le attuali esigenze di Ateneo;

**Considerato** che l'importo totale posto a base di gara ammonta a € 180.000,00 IVA esclusa;

**Visto** che, l'Acquisto apparati Cisco per rete cablata è stato incluso nel Programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2019/2020 n. 201812180061 aggiornato al 30.06.2019, in ottemperanza all'art. 21 comma 6 del D. Lgs. 50/2016, Codice Unico Intervento - CUI F80057930150201900043 per l'importo di € 180.000,00;



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**Considerato** che la natura della prestazione non rende possibile la suddivisione in lotti;

**Considerato** che non sono previsti oneri per la sicurezza per rischi da interferenza trattandosi di mera fornitura;

**Considerato** che il fornitore dovrà risultare partner commerciale di Cisco per tutta la durata della gara (dalla pubblicazione del bando per tutta la durata del contratto) al fine di ottenere un completo e qualificato supporto ai prodotti ed ai servizi offerti e pertanto, in sede di gara, è richiesto che ogni candidato fornisca all'Amministrazione un documento, rilasciato da CISCO, attestante il possesso del requisito sopra esposto, che sarà verificato a cura dell'Amministrazione in collaborazione con il produttore;

**Considerato** che l'art. 36, comma 2, lettera b) del D.lgs 50/2016 per le forniture e i servizi disciplina l'affidamento diretto per forniture e servizi di importo pari o superiore a euro 40.000 ed inferiore alla soglia di cui all'art. 35 del D.Lgs. 50/2016, al fine di individuare almeno 5 operatori economici, prevede il ricorso alle indagini di mercato o agli elenchi di operatori e pertanto saranno utilizzate le modalità per gli affidamenti di forniture e servizi attualmente previste dal "Regolamento per l'affidamento contratti per l'acquisto di beni e servizi sotto soglia di rilevanza comunitari" del Politecnico di Milano";

**Considerato** che il criterio di aggiudicazione previsto è quello al prezzo più basso ai sensi dell'art.95 D.Lgs.50/2016, trattandosi di forniture con caratteristiche standardizzate e le cui condizioni sono definite dal mercato;

**Preso atto** che la gara sarà bandita tramite il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), da affidarsi tramite procedura negoziata aperta a tutti gli operatori economici iscritti al bando "Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio (BENI)" sul mercato elettronico della PA di CONSIP spa

## **DECRETA**

per le motivazioni espresse in premessa, di indire una procedura negoziata per la fornitura di Apparati di rete dati Cisco con capacità trasmissiva a 100Gb/s per l'infrastruttura ICT del Politecnico di Milano per un importo di € 180.000,00 + IVA.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

Di imputare l'importo complessivo di € 219.600,00. I.V.A. sul codice di progetto AC19DOTA12 voce COAN A.I.B.B.01.03 Macchine elettroniche e relativi strumenti.

Di nominare Responsabile del Procedimento l'Ing. Fabrizio Pedranzini.

Ai sensi della Circolare AgID n. 1 del 14/06/2019, il Responsabile per la transizione al digitale dell'Ateneo, Ing. Fabrizio Pedranzini, notificherà ad AgID l'avvio della suddetta procedura di acquisto, motivata dalla necessità di garantire continuità operativa e sicurezza dei sistemi ICT e dei servizi erogati all'utenza.

**Il Direttore Generale**  
(Ing. Graziano Dragoni)

*Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente*