



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

---

Capitolato Tecnico

---

**GARA EUROPEA A PROCEDURA TELEMATICA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA  
FORNITURA DI APPARATI, SOFTWARE, E SERVIZI PER LA GESTIONE DELLE RETI DATI  
CIG 912316411A**

---

---

**POLITECNICO DI MILANO**

---

Art. 1 - OGGETTO DELLA FORNITURA.....	3
Art. 2 - DURATA.....	3
Art. 3 - IMPORTO DELLA FORNITURA.....	3
Art. 4 – TEMPI DI CONSEGNA E PENALI.....	4
Art. 5 – COLLAUDO.....	5
Art. 6 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO.....	5
Art. 7 – RECESSO.....	6
Art. 8 – GARANZIA DEFINITIVA.....	6
Art. 9 – MODALITÀ DI PAGAMENTO.....	6
Art. 10 – RISERVATEZZA.....	7
Art. 11 – TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI.....	7
Art. 12 – UTILIZZO DEL NOME E DEL LOGO DEL POLITECNICO.....	8
Art. 13 – FORO COMPETENTE.....	8
Art. 14 – NORMATIVA ANTICORRUZIONE.....	8
Art. 15 – RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO.....	9
Art. 16– NORME DI RIFERIMENTO.....	9
Art. 17 – TRATTAMENTO DATI.....	9
Art. 18 – CONTATTI DEL PUNTO ORDINANTE.....	10
Art. 19 – ACCESSO AGLI ATTI.....	10
Art. 20 – SPESE CONTRATTUALI.....	10

## **Art. 1 - OGGETTO DELLA FORNITURA**

Oggetto del presente capitolato è la fornitura di apparati, software, e servizi per la gestione delle reti dati del Politecnico di Milano, come specificato nelle tabelle allegate 1 e 2.

In dettaglio si richiede la fornitura di:

1. apparati di rete dati Cisco Systems (rif. Tabella 1 del Capitolato)
2. apparati di rete dati Allied Telesis e relativo contratto di manutenzione (rif. Tabella 2 del Capitolato)

L'Aggiudicatario si impegna a fornire prodotti hardware/software originali e licenze rilasciate appositamente dai produttori (Cisco Systems e Allied Telesis) per il Cliente Politecnico di Milano.

I produttori licenzieranno i prodotti specificatamente per il Cliente Politecnico di Milano, che sarà il primo acquirente di tali prodotti e primo licenziatario di qualsiasi copia del software, compreso quello incluso nei prodotti.

Al fine di evitare forniture di elementi non originali, rigenerati, usati o provenienti da canali non autorizzati, il Politecnico di Milano potrà richiedere opportune verifiche per documentarne l'origine, ciò affinché siano confermate dai produttori stessi (Cisco Systems, Allied Telesis), attraverso le loro sedi in Italia, le necessarie certificazioni sulla genuinità, provenienza e garanzia.

I contratti di servizio elencati devono essere regolarmente registrati presso i produttori (Cisco Systems, Allied Telesis) e risultare a nome del Politecnico di Milano nel portale dedicato al supporto tecnico dei produttori stessi.

Il Politecnico, con il proprio account presso i produttori e in piena autonomia, deve poter ottenere le major e minor release di software/firmware relative a tutti i prodotti elencati e aprire eventuali case direttamente presso il supporto tecnico dei produttori (Technical Assistance Center - TAC) senza ulteriori oneri ed intermediari aggiuntivi.

## **Art. 2 - DURATA**

I contratti di manutenzione Cisco e Allied Telesis avranno durata di 36 mesi a decorrere dalla data di consegna degli apparati al Politecnico di Milano.

## **Art. 3 - IMPORTO DELLA FORNITURA**

Il prezzo presunto e stimato e non garantito posto a base di offerta è fissato in **€ 1.700.000,00 + IVA** per l'intera fornitura, comprensivo di tutti gli oneri concernenti la fornitura (prestazioni, spese accessorie, oneri, indennità, assicurazioni di ogni specie, manodopera, mezzi d'opera, trasporto, e quanto occorre per offrire il servizio compiuto a perfetta regola d'arte secondo le disposizioni del presente Capitolato) che devono, pertanto, intendersi totalmente a carico della Ditta offerente.

L'importo a base di gara è da intendersi a corpo per l'intera fornitura di apparati, software, e servizi per la gestione delle reti dati prevista dal presente Capitolato.

A norma della disciplina vigente (decreti legislativi nn. 50/2016 e 81/08) la Stazione appaltante reputa che non vi siano rischi interferenziali per la sicurezza dei lavoratori dell'aggiudicatario e pertanto non reputa opportuno scomputare dalla base di gara alcun costo sulla sicurezza.

Tutti gli oneri economici non esplicitamente esclusi nel presente capitolato e nei relativi allegati sono interamente a carico dell'aggiudicatario.

#### **Art. 4 - TEMPI DI CONSEGNA E PENALI**

Il Fornitore aggiudicatario si impegna ad eseguire la consegna del materiale hardware, del software e delle rispettive licenze entro 220 giorni dalla stipula del contratto, senza creare interruzione all'ordinaria attività lavorativa dell'ente pubblico.

Per eventuali inadempienze (ritardo nelle forniture, consegna del materiale diverso da quello aggiudicato ecc.) saranno immediatamente comunicate e applicate le penali.

**Per ogni giorno di ritardo nella consegna sarà applicata una penale pari al 1% del valore dell'acquisto.**

**Per ogni giorno di interruzione del funzionamento delle licenze, avvenuto successivamente alla consegna e prima applicazione, sarà applicata una penale pari al 1% del valore dell'acquisto.**

Le consegne di materiali hardware dovranno essere effettuate, nella fascia oraria 9.00 - 16.00, dal lunedì al venerdì, al seguente indirizzo:

Politecnico di Milano  
ICT Services Division - Network Services Unit  
Piazza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 Milano - Italy  
Tel: +39 02 2399 2300  
[staff-rete@polimi.it](mailto:staff-rete@polimi.it)

Eventuali comunicazioni e consegne di codici di attivazione, istruzioni o altro dovranno essere inviate all'indirizzo email [staff-rete@polimi.it](mailto:staff-rete@polimi.it)

Le consegne si intendono comprensive di imballaggio, trasporto, facchinaggio e bolla di consegna degli articoli consegnati.

La consegna si intende comprensiva della movimentazione del materiale sino alla destinazione finale e non la semplice consegna piano strada.

Il Politecnico di Milano si riserva, comunque, in caso di ritardo superiore ai 10 giorni solari indipendentemente da qualsiasi contestazione, di procedere alla risoluzione del rapporto, ai sensi dell'art. 1456 C.C., con semplice comunicazione scritta e di affidare a terzi la fornitura dei servizi oggetto del contratto imputando le spese aggiuntive dell'appaltatore (rescissione in danno), salvo il risarcimento per maggiori danni.

Qualora a consegna effettuata, a seguito di accertamento da parte del Responsabile del servizio interessato, i materiali risultino difettosi o difformi, parzialmente o totalmente - anche per caratteristiche tecniche o tipologiche - da quelli ordinati, la Ditta fornitrice è tenuta a provvedere alla loro idonea rimozione e sostituzione entro il termine massimo di giorni 10 (dieci) decorrente dalla notifica di contestazione come sopra effettuata.

Tutte le spese inerenti e conseguenti alla consegna e o ritiro e sostituzione sono a carico della Ditta.

Tutte le penali verranno applicate previo contraddittorio con l'Appaltatore, con la sola formalità della contestazione scritta dell'inadempienza all'Appaltatore, con termine di 5 giorni lavorativi dalla data di ricevimento della stessa per eventuali difese scritte da parte di quest'ultimo.

Il Committente si riserva, al raggiungimento di penali per un importo pari 10% (dieci per cento) dell'ammontare del contratto, indipendentemente da qualsiasi contestazione, di procedere alla risoluzione del rapporto, ai sensi dell'art. 1456 C.C., con PEC, fatte salve le penali già stabilite e l'eventuale esecuzione in danno del gestore inadempiente, salvo il risarcimento per maggiori danni.

**Le sanzioni pecuniarie di cui sopra verranno fatturate dal Politecnico di Milano e, qualora non liquidate a scadenza, l'importo verrà prelevato direttamente dalla cauzione, con conseguente obbligo di reintegro.**

#### **Art. 5 - COLLAUDO**

Il collaudo prevede la verifica dell'avvio di tutti i componenti hardware della fornitura, utilizzando i codici forniti per l'attivazione delle licenze.

Al termine delle prove, sarà redatto un opportuno e dettagliato verbale attestante il corretto svolgimento delle prove e la conformità della strumentazione ai requisiti della fornitura.

Nel caso in cui una o più prove diano risultati non soddisfacenti, il Fornitore dovrà provvedere a risolvere tempestivamente gli eventuali inconvenienti in modo tale da consentire la completa attivazione delle licenze, entro il termine di 3 giorni lavorativi, a seguito dei quali sarà applicata penale nella misura prevista per la mancata consegna delle licenze fino all'eventuale risoluzione del contratto in caso di ritardo superiore ai 10 giorni come specificato all'art. 4.

In caso di secondo collaudo negativo il contratto potrà essere risolto di diritto ex art. 1456 c.c.

#### **Art. 6 - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

Il Politecnico di Milano, in qualità di committente, si riserva la facoltà di disporre la risoluzione del contratto, previa diffida ad adempiere ai sensi degli art. 1453 e 1454 del C.C., in caso di inadempimento

dell'appaltatore anche di uno solo degli obblighi previsti dal presente contratto, salvo in ogni caso il risarcimento del danno.

Il contratto inoltre potrà essere risolto di diritto, ai sensi dell'Art. 1456 del C.C., allorché il totale delle penali accumulate superi il 10% del costo dell'intera fornitura, salvo in ogni caso il risarcimento del danno.

Resta tuttavia espressamente inteso che in nessun caso il Fornitore potrà sospendere la prestazione dei servizi e/o forniture.

È espressamente inteso che in caso di perdita dei requisiti di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e nei casi previsti dai patti di integrità il Politecnico di Milano si riserva la facoltà di risolvere il contratto e si riserva il pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta.

In caso di risoluzione del contratto si procederà all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, l'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto. Il Politecnico di Milano può inoltre risolvere il contratto nei casi e con le modalità previste dall'art.108 del D. Lgs.50/2016.

#### **Art. 7 - RECESSO**

Il Politecnico di Milano può inoltre recedere dal contratto nei casi e con le modalità previste dall'art.109 del D. Lgs.50/2016.

#### **Art. 8 - GARANZIA DEFINITIVA**

L'appaltatore per la sottoscrizione del contratto deve costituire una garanzia, denominata "garanzia definitiva", per l'importo e con le modalità stabilite dall'Art.103 del D. Lgs.50/2016.

La mancata costituzione della suddetta garanzia determina l'annullamento dell'aggiudicazione e la decadenza dell'affidamento.

È possibile richiedere l'anticipazione del prezzo, secondo le modalità dell'art. 35, comma 18 del D.Lgs. 50/2016. L'anticipazione del prezzo è subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell'anticipazione stessa secondo il cronoprogramma della prestazione.

#### **Art. 9 - MODALITÀ DI PAGAMENTO**

**La fatturazione avverrà in un'unica soluzione per l'importo totale della fornitura e solo a consegna avvenuta di tutti i componenti richiesti.**

Le fatture dovranno essere trasmesse in forma elettronica secondo il formato di cui all'allegato A "Formato della fattura elettronica" del DM n. 55/2013, indirizzandole al Codice Univoco Ufficio **87W7WE**.

Oltre al "Codice Univoco Ufficio" che deve essere inserito obbligatoriamente nell'elemento "Codice Destinatario" del tracciato della fattura elettronica, dovranno altresì essere indicate nella fattura anche le seguenti informazioni:

<b>Informazione</b>	<b>Elemento del tracciato fattura elettronica</b>
Codice Unitario Progetto (se indicato in RDO)	<CodiceCUP>
Codice Identificativo Gara	<CodiceCIG>
ORDINE (se indicato): dovrà essere indicato l'identificativo ID_DG che verrà comunicato in sede di stipula	<Dati Generali><DatiOrdineAcquisto>
CONTRATTO (se indicato): in caso di riferimento a contratto, dovrà essere indicato il numero di protocollo/repertorio che verrà comunicato in sede di stipula	<Dati Generali><DatiContratto>
NOTE CREDITO (se indicato): dovrà essere indicato il numero della fattura trasmessa	<Dati Generali><DatiFattureCollegate>

La compilazione e sottoscrizione dell'autocertificazione inerente la dichiarazione di regolarità del D.U.R.C. e la tracciabilità dei flussi finanziari dovrà precedere l'emissione della fattura.

La fattura sarà respinta tramite il Sistema di Interscambio in caso di mancato ricevimento della predetta documentazione.

Il pagamento avverrà entro 30 giorni dalla data di ricezione della fattura, previo accertamento della prestazione da parte del direttore dell'esecuzione del contratto (DEC).

#### **Art. 10 - RISERVATEZZA**

Il Fornitore si impegna a conservare il più rigoroso riserbo in ordine a tutta la documentazione fornita dal Politecnico di Milano.

Il Fornitore si impegna altresì a non divulgare a terzi e a non utilizzare per fini estranei all'adempimento dell'accordo stesso procedure, notizie, dati, atti, informazioni o quant'altro relativo al Politecnico di Milano e al suo know-how.

Il Fornitore si impegna altresì a restituire al Politecnico di Milano, entro 10 giorni dall'ultimazione delle attività commissionate tutti gli atti ed i documenti alla stessa forniti dalla committente ed a distruggere, ovvero rendere altrimenti inutilizzabili, ogni altro atto.

Eventuali violazioni commesse dal Fornitore sulle disposizioni di cui al presente paragrafo saranno sanzionate ai sensi della normativa vigente in materia.

#### **Art. 11 - TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI**

Al fine di assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari finalizzata a prevenire infiltrazioni criminali, il Fornitore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 136/2010.

Il fornitore si impegna inoltre a produrre, su richiesta della Stazione appaltante, documentazione idonea per consentire le verifiche di cui all'art. 3, comma 9 della legge 136/2010.

A pena di risoluzione del contratto, tutti i movimenti finanziari relativi alla fornitura devono essere registrati su conto corrente dedicato e devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del

bonifico bancario o altri strumenti previsti dalla legge 136/2010, salvo le deroghe previste dalla legge stessa e registrati su conto corrente dedicato i cui estremi identificativi e i nominativi dei soggetti autorizzati ad operarvi dovranno essere comunicati dal Fornitore all'Ateneo prima della stipula del contratto. Il Fornitore si impegna a comunicare all'Ateneo ogni variazione dei predetti dati.

#### **Art. 12 – UTILIZZO DEL NOME E DEL LOGO DEL POLITECNICO**

Il Politecnico di Milano non potrà essere citato a scopi pubblicitari, promozionali e nella documentazione commerciale né potrà mai essere utilizzato il logo del Politecnico di Milano se non previa autorizzazione da parte del Politecnico stesso. Le richieste di autorizzazione possono essere inviate a [comunicazione@polimi.it](mailto:comunicazione@polimi.it).

#### **Art. 13 – FORO COMPETENTE**

Per ogni controversia che dovesse insorgere circa l'applicazione, l'interpretazione, l'esecuzione o la risoluzione del contratto, sarà competente il foro di Milano.

#### **Art. 14 – NORMATIVA ANTICORRUZIONE**

Il fornitore, firma digitalmente il presente disciplinare, dichiarando contestualmente quanto segue.

##### 1) RAPPORTI DI PARENTELA

Il Fornitore dichiara che non sussistono rapporti di parentela, affinità, coniugio, convivenza tra i titolari e i soci dell'azienda e il Rettore, Prorettori, Prorettori delegati dei Poli territoriali, Direttore Generale, Dirigenti, Componenti del Consiglio di Amministrazione, i Direttori di Dipartimento, Presidi di Scuola, visibili all'indirizzo <http://www.polimi.it/ateneo/>, RUP della presente procedura.

##### 2) TENTATIVI DI CONCUSSIONE

Il fornitore si impegna a dare comunicazione tempestiva alla Stazione appaltante e alla Prefettura, di tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei confronti dell'imprenditore, degli organi sociali o dei dirigenti di impresa.

Il predetto adempimento ha natura essenziale ai fini della esecuzione del contratto e il relativo inadempimento darà luogo alla risoluzione espressa del contratto stesso, ai sensi dell'art. 1456 del c.c., ogni qualvolta nei confronti di pubblici amministratori che abbiano esercitato funzioni relative alla stipula ed esecuzione del contratto, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto previsto dall'art. 317 del c.p.

##### 3) CONOSCENZA DEL CODICE COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI PUBBLICI DEL POLITECNICO DI MILANO E PIANO PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE DI ATENEO

Il fornitore dichiara di conoscere il Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici del Politecnico di Milano e il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione dell'Ateneo, reperibili all'indirizzo:

<https://www.polimi.it/policy/amministrazione-trasparente/altri-contenuti/altri-contenuti-codice-di-comportamento/>

L'appaltatore ha l'obbligo di rispettare e di divulgare all'interno della propria organizzazione il Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Milano per tutta la durata della procedura di affidamento e del contratto.

Fatti salvi gli eventuali altri effetti, l'inosservanza delle norme e/o la violazione degli obblighi derivanti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui all'art. 54 del D.Lgs. 165/2001 o al Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Milano comporta la risoluzione del presente contratto ai sensi dell'art.1456 del c.c.

#### 4) EX DIPENDENTI

Il Fornitore dichiara di non avere concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e/o di non aver attribuito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Università per il triennio successivo alla cessazione del rapporto e si impegna a non stipularli nel successivo triennio.

#### **Art. 15 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Il Responsabile Unico del Procedimento di gara è l'Ing. Fabrizio Pedranzini.

#### **Art. 16- NORME DI RIFERIMENTO**

Per tutto quanto non espressamente previsto dagli atti e documenti di gara si fa riferimento al D. Lgs.50/2016 e al Codice Civile.

#### **Art. 17 - TRATTAMENTO DATI**

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE n. 679/2016, le Parti così come individuate, denominate e domiciliate dal presente contratto, in qualità di autonomi Titolari del trattamento, dichiarano reciprocamente di essere informate e di acconsentire, tramite sottoscrizione di questo documento, che i dati personali raccolti e considerati nel corso dell'esecuzione del presente contratto saranno trattati esclusivamente per le finalità previste dal contratto stesso ed in ottemperanza delle misure di sicurezza necessarie per garantire la loro integrità e riservatezza.

Le Parti, in qualità di Titolari autonomi del trattamento, si impegnano a raccogliere i dati degli interessati per le rispettive finalità rispettando il principio di minimizzazione e di consenso informato. L'eventuale utilizzo dei dati per finalità ulteriori è condizionato alla manifestazione di espresso consenso specifico da parte dell'interessato.

In caso di servizi che richiedano il trasferimento di dati personali dal Politecnico al Fornitore o la raccolta di dati personali da parte del Fornitore nell'ambito dello svolgimento del servizio, il Fornitore verrà nominato all'avvio dei servizi dal Committente con apposito atto negoziale ai sensi dell'art. 28 e seguenti

del GDPR “Responsabile del trattamento” in relazione alle attività connesse alla esecuzione del presente contratto.

Punto di contatto del Responsabile per la protezione dei dati per il Politecnico di Milano è: [privacy@polimi.it](mailto:privacy@polimi.it).

Le Parti di impegnano, inoltre, ad escludere la diffusione dei dati raccolti in Paesi extra UE e/o Organizzazioni internazionali.

#### **Art. 18 - CONTATTI DEL PUNTO ORDINANTE**

Per eventuali informazioni è possibile contattare il Contact Center del Politecnico di Milano, telefono 02 2399 9300 – 800 02 2399, email [callcenter@polimi.it](mailto:callcenter@polimi.it), dalle ore 8.00 alle ore 19.00 dei giorni feriali e il sabato dalle ore 8.00 alle ore 13.00.

Eventuali richieste di chiarimenti, in ordine al contenuto del Bando di gara, del presente Capitolato e del Disciplinare di gara potranno essere formulate esclusivamente per via telematica attraverso la funzione comunicazioni sulla piattaforma di gara Sintel.

#### **Art. 19 - ACCESSO AGLI ATTI**

In caso di richiesta di accesso agli atti, come previsto dal Regolamento di Ateneo, emanato con Decreto del Direttore Generale Rep. n. 7760 Prot. n. 113938 del 04/12/2017, verrà applicato il tariffario approvato dal Consiglio di Amministrazione il 28/11/2017 visibile al seguente indirizzo:

[https://www.normativa.polimi.it/fileadmin/user\\_upload/regolamenti/regolamenti\\_generali/388\\_rimborso\\_costi\\_riproduzione\\_e\\_ricerca\\_di\\_documenti.pdf](https://www.normativa.polimi.it/fileadmin/user_upload/regolamenti/regolamenti_generali/388_rimborso_costi_riproduzione_e_ricerca_di_documenti.pdf)

#### **Art. 20 - SPESE CONTRATTUALI**

Tutte le spese, diritti e imposte, inerenti e conseguenti alla sottoscrizione del contratto, sono a carico dell'aggiudicatario.

Milano, 02/03/2022

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Fabrizio Pedranzini

MARCA	CODICE Part Number	DESCRIZIONE	DURATA DEL SERVIZIO (MESI)	Quantità
Cisco	C9120AXI-E	C9120AX Internal 802.11ax 4x4:4 MIMO;IOT;BT5;mGig;USB;RHL	---	353
Cisco	CON-SNT-C9120AXE	SNTC-8X5XNBD Cisco Catalyst 9120AX Series	36	353
Cisco	SW9120AX-CAPWAP-K9	Capwap software for Catalyst 9120AX	---	353
Cisco	AIR-AP-BRACKET-2	802.11 AP Universal Mounting Bracket	---	353
Cisco	AIR-AP-T-RAIL-R	Ceiling Grid Clip for APs & Cellular Gateways-Recessed	---	353
Cisco	CDNA-A-C9120	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, 9120 Tracking	---	353
Cisco	DNA-A-3Y-C9120	C9120AX Cisco DNA On-Prem Advantage 3Y Term,Trk Lic	36	353
Cisco	AIR-DNA-A	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, Term Lic	---	353
Cisco	AIR-DNA-A-3Y	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, 3Y Term Lic	36	353
Cisco	PI-LFAS-AP-T	Prime AP Term Licenses	---	353
Cisco	PI-LFAS-AP-T-3Y	PI Dev Lic for Lifecycle & Assurance Term 3Y	36	353
Cisco	AIR-DNA-A-T	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, Term, Tracker Lic	---	353
Cisco	AIR-DNA-A-T-3Y	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, 3Y Term, Tracker Lic	36	353
Cisco	AIR-DNA-NWSTACK-A	AIR CISCO DNA Perpetual Network Stack	---	353
Cisco	D-DNAS-EXT-BUN-T	Cisco DNA Spaces Extend Term License for Cisco DNA	---	353
Cisco	D-DNAS-EXT-BUN-3Y	Cisco DNA Spaces Extend for Cisco DNA - 3Year	36	353
Cisco	NETWORK-PNP-LIC	Network Plug-n-Play Connect for zero-touch device deployment	---	353
Cisco	C9120AXI-SINGLE	SINGLE PACK OPTION	---	353
Cisco	C9120-OVER	C9120AX OVERPACK OPTION	---	353
Cisco	C9130AXI-E	Cisco Catalyst 9130AX Series	---	15
Cisco	CON-SNT-C913E0XI	SNTC-8X5XNBD Cisco Catalyst 9130AX Series	36	15
Cisco	SW9130AX-CAPWAP-K9	Capwap software for Catalyst 9130AX	---	15
Cisco	AIR-AP-BRACKET-2	802.11 AP Universal Mounting Bracket	---	15
Cisco	AIR-AP-T-RAIL-R	Ceiling Grid Clip for APs & Cellular Gateways-Recessed	---	15
Cisco	CDNA-A-C9130	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, 9130 Tracking	---	15
Cisco	DNA-A-3Y-C9130	C9130AX Cisco DNA On-Prem Advantage,3Y Term,Trk Lic	36	15
Cisco	AIR-DNA-A	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, Term Lic	---	15
Cisco	AIR-DNA-A-3Y	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, 3Y Term Lic	36	15
Cisco	PI-LFAS-AP-T	Prime AP Term Licenses	---	15
Cisco	PI-LFAS-AP-T-3Y	PI Dev Lic for Lifecycle & Assurance Term 3Y	36	15
Cisco	AIR-DNA-A-T	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, Term, Tracker Lic	---	15

Cisco	AIR-DNA-A-T-3Y	Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, 3Y Term, Tracker Lic	36	15
Cisco	AIR-DNA-NWSTACK-A	AIR CISCO DNA Perpetual Network Stack	---	15
Cisco	D-DNAS-EXT-BUN-T	Cisco DNA Spaces Extend Term License for Cisco DNA	---	15
Cisco	D-DNAS-EXT-BUN-3Y	Cisco DNA Spaces Extend for Cisco DNA - 3Year	36	15
Cisco	NETWORK-PNP-LIC	Network Plug-n-Play Connect for zero-touch device deployment	---	15
Cisco	C9130-SINGLE	SINGLE PACK OPTION	---	15
Cisco	C9130-OVER	C9130AX OVER OPTION	---	15
Cisco	C9500-24Y4C-E	Catalyst 9500 24x1/10/25G and 4-port 40/100G, Essential	---	2
Cisco	CON-SNT-C95024EY	SNTC-8X5XNBD Catalyst 9500 24-port 25/100G only, Esse	36	2
Cisco	C9500-NW-E	C9500 Network Stack, Essentials	---	2
Cisco	C9K-F1-SSD-240G	Cisco pluggable SSD storage	---	2
Cisco	SC9500HUK9-173	Cisco Catalyst 9500H XE.17.3 UNIVERSAL	---	2
Cisco	C9K-PWR-650WAC-R	650W AC Config 4 Power Supply front to back cooling	---	2
Cisco	C9K-PWR-650WAC-R/2	650W AC Config 4 Power Supply front to back cooling	---	2
Cisco	CAB-9K10A-IT	Power Cord, 250VAC 10A CEI 23-16/VII Plug, Italy	---	4
Cisco	C9K-T1-FANTRAY	Catalyst 9500 Type 4 front to back cooling Fan	---	4
Cisco	C9500-DNA-24Y4C-E	C9500 DNA Essentials, Term License	---	2
Cisco	C9500-DNA-L-E-3Y	DNA Essentials 3 Year License	36	2
Cisco	QSFP-40G-LR4	QSFP 40GBASE-LR4 OTN Transceiver, LC, 10KM	---	4
Cisco	NETWORK-PNP-LIC	Network Plug-n-Play Connect for zero-touch device deployment	---	2
Cisco	QSFP-H40G-CU3M=	40GBASE-CR4 Passive Copper Cable, 3m	---	4
Cisco	SFP-10G-SR=	10GBASE-SR SFP Module	---	12
Cisco	C9300L-48P-4X-E	Catalyst 9300L 48p PoE, Network Essentials ,4x10G Uplink	---	10
Cisco	CON-SNT-C93004X4P	SNTC-8X5XNBD Catalyst 9300L 48p P	36	10
Cisco	C9300L-NW-E-48	C9300L Network Essentials, 48-port license	---	10
Cisco	FAN-T2	Cisco Type 2 Fan Module	---	30
Cisco	S9300LUK9-173	Cisco Catalyst 9300L XE 17.3 UNIVERSAL	---	10
Cisco	PWR-C1-715WAC-P	715W AC 80+ platinum Config 1 Power Supply	---	10
Cisco	PWR-C1-715WAC-P/2	715W AC 80+ platinum Config 1 SecondaryPower Supply	---	10
Cisco	CAB-TA-IT	Italy AC Type A Power Cable	---	20
Cisco	SSD-240G	Cisco pluggable USB3.0 SSD storage	---	10
Cisco	C9300L-DNA-E-48	C9300L Cisco DNA Essentials, 48-port license	---	10
Cisco	C9300L-DNA-E-48-3Y	C9300L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term license	36	10
Cisco	C9300L-STACK-KIT	Cisco Catalyst 9300L Stacking Kit	---	10
Cisco	C9300L-STACK	Catalyst 9300L Stack Module	---	20
Cisco	STACK-T3-50CM	50CM Type 3 Stacking Cable for C9300L	---	10
Cisco	SFP-10G-SR=	10GBASE-SR SFP Module	---	20
Cisco	NETWORK-PNP-LIC	Network Plug-n-Play Connect for zero-touch device deployment	---	10

**Tabella 2**

MARCA	CODICE Part Number	DESCRIZIONE	DURATA DEL SERVIZIO (MESI)	Quantità
Allied Telesis	x950-28XSQ	Advanced Layer 3 switch with SFP+ slot x 24- QSFP/QSFP28 slots x 4- Expansion slot x 1- Dual Hotswap PSU Bays. 1 year NCP support (Start date is shipment date from ATI - Grace period 90days)		16
Allied Telesis	AT-PWR600-B51	600W AC System Power Supply for x950 series EU Power Cord , 1 year NCP support (Start date is shipment date from ATI - Grace period 90days)		16
Allied Telesis	AT-FL-x950-VLF	VRF-Lite Full license for x950 series		16
Allied Telesis	AT-x950-28XSQ-SY-NCA3	Net.Cover Advanced System - 3 year for AT-x950-28XSQ	36	16
Allied Telesis	AT-SP10TW1	SFP+ Direct attach cable, Twinax, 1m (0 to 70°C)		16
Allied Telesis	AT-QSFPSR4	40G-SR4 QSFP, MMF		16
Allied Telesis	AT-SP10SR	SFP+ Pluggable Optical Module, 10G-SR, 300m, Multi mode, Dual fiber [Tx=850,Rx=850], LC conn. (0 to 70°C)		320
Allied Telesis	x950-52XSQ	Advanced Layer 3 Stackable Switch. 48x 1/10G SFP+ slot, 4x 40/100G QSFP28 slot and 2x PSU bays. PSU must be ordered separately. 1 year NCP support (Start date is shipment date from ATI - Grace period 90days)		10
Allied Telesis	AT-PWR600-B51	600W AC System Power Supply for x950 series EU Power Cord , 1 year NCP support (Start date is shipment date from ATI - Grace period 90days)		10
Allied Telesis	AT-FL-x950-VLF	VRF-Lite Full license for x950 series		10
Allied Telesis	AT-x950-52XSQ-SY-NCA3	Net.Cover Advanced System - 3 year for AT-x950-52XSQ	36	10
Allied Telesis	AT-SP10TW1	SFP+ Direct attach cable, Twinax, 1m (0 to 70°C)		10
Allied Telesis	AT-QSFPSR4	40G-SR4 QSFP, MMF		10
Allied Telesis	AT-SP10SR	SFP+ Pluggable Optical Module, 10G-SR, 300m, Multi mode, Dual fiber [Tx=850,Rx=850], LC conn. (0 to 70°C)		200
Allied Telesis	AT-x530L-52GPX-50	L3 Stackable Switch, 48x 10/100/1000-T PoE+, 4x SFP+ Ports and dual fixed PSU, EU Power Cord		50
Allied Telesis	AT-SP10SR	SFP+ Pluggable Optical Module, 10G-SR, 300m, Multi mode, Dual fiber [Tx=850,Rx=850], LC conn. (0 to 70°C)		100
Allied Telesis	AT-x530L-52GPX-NCA3	Net.Cover Advanced - 3 year for AT-x530L-52GPX	36	50
Allied Telesis	AT-SP10TW1	SFP+ Direct attach cable, Twinax, 1m (0 to 70°C)		100
Allied Telesis	AT-x530DP-52GHXm-B01	"L3 Stackable Switch, 24x 10/100/1000-T PoE+, 16x 10/100/1000-T PoE++, 8x 100M/1G/2.5G/5G-T PoE++, 4x SFP+ Ports and dual hotswap PSU bays. PSU ordered separately. 1 year NCP support (Start date is shipment date from ATI - Grace period 90days)"		35
Allied Telesis	AT-PWR1200-50	AC Hot Swappable Power Supply for AT-x610, AT-x930 PoE and x530DP models		70
Allied Telesis	AT-x530DP-52GHXm-SY-NCA3	Net.Cover Advanced System - 3 year for AT-x530DP-52GHXm	36	35
Allied Telesis	AT-SP10SR	SFP+ Pluggable Optical Module, 10G-SR, 300m, Multi mode, Dual fiber [Tx=850,Rx=850], LC conn. (0 to 70°C)		70
Allied Telesis	AT-SP10TW1	SFP+ Direct attach cable, Twinax, 1m (0 to 70°C)		70