



Progetto “Open Innovation from Fundamental Nuclear Research (INFN.Open)” CUP: I55F21002820007 - Programma Complementare al PON Governance e Capacità Istituzionale 2014-2020 – ASSE 2 –Obiettivo Specifico 2.1 - Azione 2.1.1

CAPITOLATO TECNICO

Servizio di analisi e progettazione di una piattaforma software nell'ambito delle attività di trasferimento tecnologico dell'INFN - Progetto INFN.Open.

CUP I55F21002820007

CIG A023AA277F

CPV 72240000-9 Servizi di analisi e programmazione di sistemi



| | |
|-------------------------------------------------------------|---|
| CAPITOLATO TECNICO | 1 |
| 1. PREMESSA | 3 |
| 2. OGGETTO DELL'APPALTO | 3 |
| 3. IMPORTO DELL'APPALTO | 3 |
| 4. LUOGO DI SVOLGIMENTO DELL'APPALTO | 3 |
| 5. DURATA DEL CONTRATTO | 4 |
| 6. DESCRIZIONE DELLE PRESTAZIONI OGGETTO DEL SERVIZIO | 4 |
| 7. MODALITA' E TEMPI DI ESECUZIONE | 6 |
| 8. TEAM WORK DI PROGETTO | 8 |
| 9. STATI AVANZAMENTI | 8 |
| 10. VERIFICA DI CONFORMITA' | 9 |
| 11. PENALI | 9 |



1. PREMESSA

L'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) è l'Ente Pubblico nazionale di Ricerca (EPR), vigilato dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR), che si dedica allo studio dei costituenti fondamentali della materia e delle leggi che li governano. Svolge attività di ricerca, teorica e sperimentale, nei campi della fisica particellare, astroparticellare, nucleare e sviluppa tecnologie che trovano applicazione anche al di fuori degli studi di fisica fondamentale. L'attività di ricerca dell'INFN si svolge in ambito internazionale e in stretta collaborazione con il mondo universitario, sulla base di consolidati e pluridecennali rapporti.

OPEN INFN - Open INnovation from Fundamental Nuclear research è un progetto mirato al rafforzamento delle capacità dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) nel mettere a disposizione e valorizzare le conoscenze scientifiche e tecnologiche generate durante lo sviluppo dei propri percorsi di ricerca fondamentale, al fine di favorire l'innovazione industriale e il benessere sociale nel Paese.

Inquadramento progettuale: con riferimento alle Linee Trasversali (pag. 42-53 allegato 1) ed al Quadro Logico (pag. 157-158 allegato 1) del progetto OPEN INFN, il servizio oggetto di appalto si inserisce nelle seguenti linee di intervento.

ATTIVITÀ TRASVERSALE DIREZIONE E COORDINAMENTO (a)

ATTIVITÀ TRASVERSALE COMUNICAZIONE E DISSEMINAZIONE (b)

LINEA DI INTERVENTO 1: Definizione di un modello strutturato per l'implementazione e/o la partecipazione dell'INFN a iniziative di sviluppo tecnologico di interesse industriale - Attività 1

LINEA DI INTERVENTO 2: Strutturazione di una Knowledge Exploitation Unit (KEU) interna - Attività 5

LINEA DI INTERVENTO 3: Definizione di adeguati tools di supporto allo scouting e alla gestione delle iniziative - Attività 6, 13, 15, 16

LINEA DI INTERVENTO 7: Definizione e implementazione di una strategia di comunicazione efficace ai fini del processo di Knowledge Transfer (KT) e relativo rafforzamento delle competenze interne e delle pratiche valutative - Attività 17

2. OGGETTO DELL'APPALTO

Il presente procedimento intende affidare il servizio di analisi, progettazione e definizione di una piattaforma software per il trasferimento tecnologico dell'INFN, con le caratteristiche e secondo le modalità di seguito dettagliate.

3. IMPORTO DELL'APPALTO

L'importo posto a base di gara è pari a € 198.000,00 €, inclusi oneri per la sicurezza ed eliminazione delle interferenze, pari ad € 0,00 non soggetti a ribasso, ed IVA esclusa.

Il servizio comprende le prestazioni descritte nel successivo punto 6 di questo Capitolato e svolte secondo le modalità contenute nel punto 7.

4. LUOGO DI SVOLGIMENTO DELL'APPALTO

Luogo e modalità di esecuzione delle singole prestazioni oggetto di servizio sono specificate nei punti seguenti. In linea generale, salvo che per le attività che per loro natura e/o per richiesta della stazione appaltante debbano essere eseguite



presso le sedi dell'INFN di seguito indicate, il luogo di esecuzione delle prestazioni oggetto del servizio è individuato presso la sede dell'Impresa esecutrice.

Ai fini della presente procedura il luogo di esecuzione dell'appalto è invece individuato in: Laboratori Nazionali del Gran Sasso dell'INFN, via G. Acitelli 22, loc. Assergi, 67100, L'Aquila (AQ) – Cod. NUTS ITF11.

5. DURATA DEL CONTRATTO

Per l'esecuzione delle prestazioni oggetto del servizio sono previsti complessivamente 400 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di stipula e come di seguito dettagliati.

Tutte le prestazioni oggetto del contratto dovranno comunque completarsi entro la data del 30 aprile 2025.

6. DESCRIZIONE DELLE PRESTAZIONI OGGETTO DEL SERVIZIO

L'Impresa esecutrice dovrà eseguire l'analisi, la progettazione e la definizione di una piattaforma software, la cui realizzazione è prevista in una fase futura successiva, a supporto delle attività di gestione, di valorizzazione e di scouting delle iniziative di trasferimento delle conoscenze tecnologiche sviluppate in seno alla missione dell'Ente al fine di ottimizzare l'efficacia ed efficienza delle azioni verso potenziali sbocchi di mercato.

Requisiti obbligatori piattaforma

- a) La piattaforma software che si andrà ad analizzare e progettare dovrà tener conto dei contratti di licenza in essere nell'Istituto a livello nazionale e /o locale e dovrà integrarsi con le applicazioni preesistenti nell'Ente a livello tecnologico ed infrastrutturale.
- b) Il trattamento dei dati personali di qualunque tipo o di particolare rilevanza per l'Ente può essere effettuato mediante l'uso di servizi esterni, anche di tipo cloud, soltanto ove l'INFN abbia preventivamente verificato i rischi e i benefici connessi ai servizi offerti, i limiti nella circolazione e trasferimento dei dati, nonché l'affidabilità del fornitore, la sussistenza di garanzie e cautele per la conservazione, persistenza e confidenzialità dei dati oltre ai profili di responsabilità nel trattamento.
- c) Per assicurare la massima efficacia dell'analisi e della progettazione della piattaforma software, l'Impresa esecutrice dovrà assicurare la massima attenzione e accuratezza nell'attività di descrizione delle specifiche dei requisiti e della progettazione della piattaforma software utilizzando processi di lavoro adeguati e standard coerenti con quanto prescritto dalle best practices della ingegneria del software.

L'Impresa esecutrice dovrà, di concerto con la Stazione appaltante:

1. Effettuare uno studio preliminare della piattaforma software in uso per le iniziative del trasferimento tecnologico ed il suo grado di interazione/integrazione con i sistemi software in uso presso l'INFN anche in termini di licenze d'uso in essere nazionali e/o locali.
2. Analizzare e progettare una piattaforma software integrata in grado di supportare il Servizio Trasferimento Tecnologico nelle attività di gestione e di valorizzazione della proprietà intellettuale generata all'interno dell'Ente. In particolare, la piattaforma dovrà:
 - a) Gestire anagrafiche di aziende e istituzioni legate alle attività di trasferimento tecnologico dell'Ente;



- b) Gestire la contrattualistica dalla fase di presa in carico della richiesta a quella di gestione degli adempimenti successivi alla sottoscrizione (come ad es. scadenze, pagamenti, rinnovi, emendamenti, etc...);
 - c) Gestire la proprietà intellettuale (IP) con riferimento ai brevetti dalla fase di presa in carico della richiesta a quella di gestione degli adempimenti successivi alla registrazione presso gli uffici brevettuali nazionali o internazionali (come ad es. ricorrenza tasse di mantenimento, estensione territoriale, fasi di esame, etc...);
 - d) Gestire la IP con riferimento al know-how interno all'Ente: classificazione delle comunicazioni di risultati della ricerca meritevoli di tutela;
 - e) Effettuare ricerche tematiche di tecnologie interne e di quelle sviluppate esternamente ma affini a quelle dell'Ente;
 - f) Effettuare ricerche delle aziende attive su aree di interesse per le tecnologie sviluppate dall'Ente al fine di determinare possibili partner industriali;
 - g) Valutare e proporre eventuali migliorie all'applicazione software che gestisce progetti finanziati in ambito trasferimento tecnologico ed eventuali sue integrazioni nella piattaforma qui descritta.
3. Gestire e organizzare un'area documentale per la raccolta di tutti i file, provvisori e definitivi, legati alle attività del Servizio Trasferimento Tecnologico, direttamente collegato/integrato alle applicazioni gestionali definite nella piattaforma del punto 2 per consentire la diretta consultazione, modifica e condivisione dei file tra tipologie di soggetti opportunamente identificati.
 4. Analizzare e progettare un'eventuale migrazione dati dalla piattaforma in uso per le iniziative del trasferimento tecnologico alla nuova piattaforma definita nel punto 2.
 5. Analizzare e progettare una piattaforma software per raccogliere e riorganizzare funzionalmente i dati inerenti le diverse fenomenologie descritte dagli indicatori di performance individuati in precedenti analisi e per renderli fruibili in opportune interrogazioni e/o cruscotti e/o report a varie categorie di utenti ai fini del monitoraggio delle procedure delle varie iniziative intraprese per il trasferimento tecnologico.
 6. Analizzare e progettare l'integrazione tra il sito web istituzionale del Trasferimento Tecnologico e la piattaforma definita nel punto 2.
 7. Analizzare, progettare ed organizzare un servizio Help Desk per l'acquisizione e la gestione delle richieste di supporto degli utenti del servizio Trasferimento Tecnologico.

Per lo svolgimento di tutte le attività di cui sopra dovranno essere effettuate con cadenza almeno bisettimanale attività a diretto contatto con il personale INFN dedicato al trasferimento tecnologico e alla gestione delle infrastrutture tecnologiche dell'Ente prevedendo in modalità da remoto, nonché incontri in presenza, per acquisire le esigenze dell'INFN e le necessarie informazioni all'avvio ed all'esecuzione delle attività oggetto del servizio:

- a) con cadenza almeno bimensile presso l'Amministrazione Centrale/Laboratori Nazionali di Frascati siti in Frascati (RM);
- b) con cadenza almeno trimestrale presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso siti in Assergi (AQ);
- c) Due visite presso un'ulteriore sede della rete scientifica INFN (Laboratori/Sezione/Centri) da concordare in corso di esecuzione e da effettuarsi entro i termini di esecuzione del servizio.

Con riferimento alle attività di cui ai punti 1), 2), 3), 4), 5), 6) e 7) dovranno essere elaborati e consegnati al RUP 10 rapporti con i contenuti e secondo le modalità di seguito descritte, i quali saranno sottoposti a valutazione ed approvazione.

Entro 15 giorni naturali e consecutivi dall'approvazione da parte del RUP di ciascuno dei 10 rapporti l'Impresa esecutrice dovrà presentarne i contenuti al personale INFN preposto al Trasferimento Tecnologico e alla gestione delle infrastrutture tecnologiche dell'Ente.



L'Impresa esecutrice individua tra i soggetti incaricati di eseguire le prestazioni oggetto del servizio un Referente di progetto che avrà il compito di sovrintendere a tutte le attività e a cui saranno demandate, durante tutto il periodo di esecuzione, tutte le interlocuzioni e/o interazioni con il RUP su ogni aspetto del servizio.

7. MODALITA' E TEMPI DI ESECUZIONE

L'Impresa esecutrice, entro i termini di cui al precedente punto 5 e comunque entro e non oltre il 30 aprile 2025, predisporrà e consegnerà al RUP i rapporti di seguito elencati.

I termini di esecuzione previsti per la redazione e consegna di ciascun rapporto sono in ogni caso adeguatamente e proporzionalmente rivisti in riduzione da parte del RUP al fine di garantire il completamento delle prestazioni entro la suddetta data.

1. RAPPORTO "STUDIO PRELIMINARE PIATTAFORMA SOFTWARE ESISTENTE: ANALISI FUNZIONALITÀ, DATI, LICENZE, INTEGRAZIONI CON ALTRI SISTEMI SOFTWARE IN USO PRESSO L'ENTE"
Riferimento: Punto 1.

Consegna: entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula.

Successivamente alla consegna, ed entro 15 giorni naturali e consecutivi il RUP, analizzato il Rapporto, potrà esporre al Referente di progetto eventuali dubbi o richieste di approfondimento e/o correzioni in relazione agli obiettivi generali, obiettivi operativi e risultati attesi del progetto Open INFN.

Il confronto sui contenuti del rapporto potrà avvenire anche da remoto secondo i tempi e i modi che saranno concordati con il RUP. Entro e non oltre i successivi 15 giorni naturali e consecutivi dovranno essere apportate le dovute correzioni e/o integrazioni al rapporto.

Il RUP, ove il rapporto sia conforme alle richieste, provvede alla sua approvazione.

Successivamente all'approvazione del rapporto n.1 l'Impresa esecutrice potrà avviare la redazione dei seguenti rapporti secondo l'ordine che sarà comunicato dal RUP con apposita comunicazione:

2. RAPPORTO "ANALISI E PROGETTAZIONE PIATTAFORMA SOFTWARE, PARTE 1 – ANAGRAFICA E CONTRATTI - ANALISI E PROGETTAZIONE FUNZIONALITÀ, DATI, LICENZE, INTEGRAZIONI CON ALTRI SISTEMI" suddiviso nelle sezioni:
 - a. GESTIONE ANAGRAFICHE AZIENDE E ISTITUZIONI LEGATE AD ATTIVITÀ DEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO.
Riferimento: Punto 2, a).
 - b. GESTIONE CONTRATTUALISTICA PER LE ATTIVITÀ DEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO.
Riferimento: Punto 2, b).
3. RAPPORTO "ANALISI E PROGETTAZIONE PIATTAFORMA SOFTWARE, PARTE 2 – GESTIONE PROPRIETÀ INTELLETTUALE, BREVETTI E KNOW-HOW INTERNO ALL'ENTE: ANALISI E PROGETTAZIONE FUNZIONALITÀ, DATI, LICENZE, INTEGRAZIONI CON ALTRI SISTEMI"
Riferimento: Punti 2, c) e 2, d).
4. RAPPORTO "ANALISI E PROGETTAZIONE PIATTAFORMA SOFTWARE, PARTE 3 – STUDIO PRELIMINARE APPLICAZIONE PER LA GESTIONE PROGETTI FINANZIATI IN AMBITO TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E PROGETTAZIONE SUE MIGLIORIE: ANALISI E PROGETTAZIONE FUNZIONALITÀ, DATI, LICENZE, INTEGRAZIONI CON ALTRI SISTEMI"
Riferimento: Punto 2, g).



5. RAPPORTO “ANALISI E PROGETTAZIONE PIATTAFORMA SOFTWARE, PARTE 4 – RICERCHE TEMATICHE DI TECNOLOGIE INTERNE E DI QUELLE SVILUPPATE ESTERNAMENTE AFFINI A QUELLE DELL’ENTE E RICERCHE AZIENDE ATTIVE SU AREE DI INTERESSE PER LE TECNOLOGIE SVILUPPATE DALL’ENTE AL FINE DI DETERMINARE POSSIBILI PARTNER INDUSTRIALI: ANALISI E PROGETTAZIONE FUNZIONALITÀ, DATI, LICENZE, INTEGRAZIONI CON ALTRI SISTEMI”
Riferimenti: Punti 2, e) e 2, f).
6. RAPPORTO “PROGETTAZIONE E ORGANIZZAZIONE DOCUMENTALE PER LE ATTIVITÀ DEL SERVIZIO TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E SUA INTEGRAZIONE CON LA PIATTAFORMA SOFTWARE DI GESTIONE DELLE ATTIVITÀ DEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO: ANALISI E PROGETTAZIONE FUNZIONALITÀ, DATI, LICENZE, INTEGRAZIONI CON ALTRI SISTEMI”
Riferimento: Punto 3.
7. RAPPORTO “PROGETTAZIONE MIGRAZIONE DATI DALLA PIATTAFORMA ATTUALE ALLA NUOVA”
Riferimento: Punto 4.
8. RAPPORTO “PROGETTAZIONE INTEGRAZIONE PIATTAFORMA CON SITO WEB ISTITUZIONALE DEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO”
Riferimento: Punto 6
9. Rapporto “PROGETTAZIONE ED ORGANIZZAZIONE SERVIZIO DI HELP DESK PER IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO”
Riferimento: Punto 7.
10. RAPPORTO “ANALISI INDICATORI DI PERFORMANCE E PROCEDURE DI MONITORAGGIO PERFORMANCE – STRATEGIE AZIONE DEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO DELL’ENTE E SOCIAL IMPACT INNOVATION – E PROGETTAZIONE PIATTAFORMA DI MONITORAGGIO PERFORMANCE DEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO” suddiviso nelle sezioni:
 - Analisi, categorizzazione degli indicatori di performance e degli obiettivi definiti per la valutazione sia dell’efficacia e dell’efficienza dell’azione dell’istituto sia dell’impatto economico e di innovazione sul sistema delle imprese;
 - Analisi e categorizzazione indicatori di performance Social Impact Innovation;
 - Progettazione piattaforma di monitoraggio performance del Trasferimento Tecnologico.Riferimento: Punto 5.

I rapporti da 2 a 10 dovranno essere redatti e consegnati al RUP entro 270 giorni naturali e consecutivi dalla data della comunicazione di approvazione del Rapporto n.1. I rapporti predisposti dall’Impresa esecutrice dovranno essere sottoposti alla valutazione del RUP nel numero massimo di un rapporto ogni 30 giorni (naturali e consecutivi) + dalla data di approvazione del rapporto n.1.

Successivamente alla consegna di ciascun rapporto, ed entro 15 giorni naturali e consecutivi il RUP, analizzato il singolo Rapporto, potrà esporre al Referente di progetto eventuali dubbi o richieste di approfondimento e/o correzioni in relazione agli obiettivi generali, obiettivi operativi e risultati attesi del progetto Open INFN.

Il confronto sui contenuti del singolo rapporto potrà avvenire anche da remoto secondo i tempi e i modi che saranno concordati con il RUP. Entro e non oltre i successivi 15 giorni naturali e consecutivi dovranno essere apportare le dovute correzioni e/o integrazioni al singolo rapporto oggetto di verifica.

Il RUP, ove il singolo rapporto sia conforme alle richieste, provvede alla sua approvazione.

Successivamente all’approvazione dei rapporti da 2 a 10 l’Impresa esecutrice potrà predisporre e consegnare al RUP entro 15 giorni naturali e consecutivi, una “RELAZIONE DI CONCLUSIONE”, che esponga in modo sintetico le attività svolte, gli obiettivi attesi e i target raggiunti.



Inoltre, entro 15 giorni naturali e consecutivi dall'approvazione di ciascuno Rapporto l'Impresa esecutrice dovrà presentarne i contenuti al personale INFN preposto al Trasferimento Tecnologico e alla gestione delle infrastrutture tecnologiche dell'Ente.

Le date delle presentazioni saranno concordate con il RUP.

Le presentazioni potranno essere effettuate in presenza, presso una sede INFN da definire in corso di esecuzione, oppure in modalità remota con l'uso di adeguate piattaforme che consentano l'interazione dei partecipanti.

8. TEAM WORK DI PROGETTO

L'Impresa esecutrice organizza l'esecuzione del servizio e delle prestazioni in esso previste impiegando un gruppo di lavoro dedicato al progetto (Team work di progetto) costituito da soggetti adeguatamente formati e dotati di idonea esperienza.

Il Team work di progetto deve essere composto almeno da

- un Analista e Progettista (funzionale e dati) di livello Senior (almeno 3 anni di esperienza documentata);
- un 1° Analista e Progettista (funzionale e dati) di livello Junior (meno di 3 anni di esperienza documentata);
- un 2° Analista e Progettista (funzionale e dati) di livello Junior (meno di 3 anni di esperienza documentata);
- un Analista e Progettista di Sistemi di DataWarehouse e Business Analytics Senior con almeno 3 anni di esperienza documentata.

Titoli di studio, formazione professionale ed esperienza professionale delle figure sopra indicate saranno oggetto di attribuzione di punteggi in sede di valutazione dell'Offerta tecnica.

Inoltre, dovrà essere individuato tra le figure sopra indicate o in altro soggetto un Referente di progetto che sovrintende a tutte le attività e a cui saranno demandate, durante tutto il periodo di esecuzione, tutte le interlocuzioni e/o interazioni con il RUP su ogni aspetto del servizio.

I membri del team work dichiarati e valutati in sede di offerta tecnica non potranno essere sostituiti in corso di esecuzione di contratto, salvo che in casi di documentata impossibilità a proseguire l'attività, e dovranno essere sostituiti con soggetti di pari esperienza e qualifiche, ovvero che, se indicati in sede di offerta tecnica, avrebbero ottenuto lo stesso punteggio dei membri sostituiti.

Nel rispetto dell'organizzazione minima sopra richiesta l'Impresa esecutrice potrà organizzare il team work inserendo ulteriori figure professionali in funzione delle proprie esigenze, ma sempre garantendo alla Stazione appaltante il massimo livello di efficienza ed efficacia.

9. STATI AVANZAMENTI

Per il servizio di cui al presente Capitolato sono previsti i seguenti Stati di Avanzamento verificati in contraddittorio tra le parti:

1. 40% dell'importo di aggiudicazione, entro 30 giorni dall'approvazione dei Rapporti 1R, 2R, 3R, 4R, 5R;
2. 25% dell'importo di aggiudicazione, entro 30 giorni dall'approvazione dei Rapporti 6R, 7R, 8R, 9R;
3. 20% dell'importo di aggiudicazione, entro 30 giorni dall'approvazione del Rapporto 10R;
4. 15% dell'importo di aggiudicazione (saldo finale) entro trenta giorni dall'esito positivo della verifica di conformità Condotta secondo le modalità riportate nel presente Capitolato al termine dell'esecuzione di tutte le prestazioni previste al precedente punto 6.



L'Impresa esecutrice autorizzata ad emettere fattura, nel rispetto di quanto indicato nelle Condizioni Contrattuali, dovrà assicurarsi che ogni fattura ripoti:

- il CIG attribuito alla procedura
- il CUP: I55F21002820007
- Programma Complementare al PON Governance e Capacità Istituzionale 2014-2020 – ASSE 2 – Obiettivo Specifico 2.1 - Azione 2.1.1.

In ogni caso, l'Impresa esecutrice dovrà rispettare le indicazioni in merito alle modalità di emissione della fattura che il RUP provvederà a fornire.

10. VERIFICA DI CONFORMITA'

La verifica di conformità delle prestazioni eseguite è effettuata in ossequio a quanto previsto dall'art. 116 comma 5 del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i., ed ultimata non oltre 30 giorni dalla conclusione delle prestazioni oggetto del presente Capitolato.

La verifica di conformità ha ad oggetto la verifica della corretta esecuzione delle prestazioni oggetto del servizio e la loro conformità alle prescrizioni e livelli prestazionali descritti dal presente Capitolato e all'offerta presentata in sede di gara e ritenuta congrua.

Successivamente all'emissione del certificato di verifica di conformità e dopo la risoluzione delle eventuali contestazioni fatte dall'esecutore, previa approvazione da parte dei competenti organi deliberanti dell'INFN, si procede al pagamento del saldo delle prestazioni eseguite ai sensi dell'articolo 125, comma 7, del D.lgs. 36/2023 e s.m.i e allo svincolo della cauzione, di cui all'articolo 117 comma 1 dello stesso Codice, prestata dall'esecutore a garanzia del mancato o inesatto adempimento delle obbligazioni dedotte in contratto.

11. PENALI

Nel caso di inadempienze o di ritardi nell'esecuzione del presente servizio, l'Impresa esecutrice sarà tenuta al pagamento di una penale pari a 0,5 per mille dell'ammontare netto contrattuale, per ogni giorno di ritardo rispetto al termine indicato al punto 3 del presente Capitolato, nonché rispetto ad ogni singolo termine di esecuzione indicato al punto 6 del presente Capitolato in relazione alle singole prestazioni in esso descritte, fino ad un massimo del 10 % dell'importo contrattuale.

L'applicazione delle penali non preclude all'INFN il diritto di agire per il risarcimento degli eventuali maggiori danni o per l'eventuale risoluzione del Contratto, se l'ammontare delle penali dovesse raggiungere l'importo della garanzia fideiussoria definitiva.

Il RUP
Dott.ssa Barbara Demin

All.ti:

All. 1 Progetto OPEN INFN