



OGGETTO: Nomina Responsabile Unico del Procedimento per la progettazione, l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria di cui all'art. 35 del D. Lgs 50 del 19/04/2016 e s.m.i.

Gabriele Bucciarelli, con la presente ti viene conferito, per l'anno in corso, secondo le attribuzioni stabilite all'art.31 del D.Lgs.50/2016, l'incarico di RUP relativamente alle pratiche inerenti le seguenti categorie merceologiche:

- Servizi di manutenzione
- Manutenzione, ricambi e relativa componentistica per sistemi di raffreddamento acqua, di gas compressi, per water loop (flussimetri, valvole).

Ti ricordo che la nomina deve essere rifiutata in caso di sussistenza di una situazione di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 42 del D. Lvo n. 50/2016.

L'incarico comprende l'espletamento di tutta l'attività necessaria all'individuazione degli affidatari delle pratiche relative alla categoria merceologica sopraindicata, nonché ogni altro adempimento ad esso inerente, in coerenza con quanto previsto dalla normativa in vigore e dalle Linee Guida ANAC.

Ti ricordo che le P.A. hanno l'obbligo di acquistare lavori, beni e servizi in Consip, avvalendosi prioritariamente delle Convenzioni attive e del Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni (MEPA), per le categorie merceologiche ivi presenti.

Per gli acquisti di importo inferiore a 1.000,00 euro (IVA esclusa), per i quali, in base ai commi 502 e 503 della Legge n. 208/2015 (Legge di Stabilità 2016) non opera l'obbligo di ricorso prioritario al Mepa, è possibile, motivando adeguatamente, fermo restando il divieto di frazionamento artificioso degli acquisti, procedere all'affidamento diretto sul libero mercato.

E' esclusa per gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività, la possibilità di ricorrere al Libero Mercato per i quali, il comma 512 della Legge di Stabilità stabilisce il ricorso esclusivo alla Consip Spa. Ove si renda necessario procedere al di fuori di Consip Spa per questa tipologia di acquisti/forniture, sarà indispensabile essere preventivamente autorizzati con apposita relazione formalmente sottoscritta. Tale facoltà comporterà inoltre l'onere di nuove adempimenti circa le obbligatorie comunicazioni ad AGID ed ANAC a ciò connesse.

Si segnala, inoltre, che a seguito delle modifiche introdotte dalla Legge n. 221 del 28/12/15 (Green Economy) e s.m.i. è previsto l'obbligo del rispetto dei CAM (Criteri Minimi Ambientali) per gli acquisti, di qualsiasi importo, inerenti le categorie di cui all'Allegato 1 (Punti 1,6,11 al 100%; i rimanenti al 50%).

Ti ricordo che il RUP deve attenersi a quanto previsto dalla procedura gestionale del SGA PG.06/03: Gestione Ambientale degli Appalti.

E' necessario altresì provvedere alla richiesta e perfezionamento, ove previsto, del CIG, che dovrà essere riportato, per qualsiasi procedura e senza limiti di importo minimo, in tutta la documentazione inerente l'incarico, come previsto dalle norme sulla "tracciabilità" degli appalti (art.3 Legge136/10 e s.m.i.).

Si ricorda che la durata massima del procedimento di selezione del contraente negli appalti di lavori, servizi e forniture è fissato in massimo 180 giorni dall'avvio della procedura (dalla data della presente nota di nomina), come previsto dalla deliberazione del Consiglio Direttivo n. 11190 del 29.10.2009, pubblicata sulla G.U. n. 55 del 08.03.2010. Solo per motivate ragioni, da rappresentare per iscritto ed in modo circostanziato al Direttore e che questi ritenga consistenti, il procedimento può essere sospeso per massimo trenta giorni e per una sola volta. L'inutile decorso di tale termine, sarà causa di annullamento del procedimento e conseguente eliminazione dal bilancio dell'impegno di stanziamento assunto contestualmente alla nomina del RUP.

Per lo svolgimento del tuo incarico, potrai avvalerti della struttura stabile a supporto dei RUP istituita presso il Servizio Amministrazione dei LNGS, ai sensi dell'art 31, comma 9 del Codice degli Appalti e delle Linee Guida ANAC n. 3; tale struttura avrà il compito di predisporre tutta la documentazione amministrativa di gara e collaborare con i RUP per l'assolvimento degli obblighi previsti dalla legge in relazione alle procedure da svolgere.

Ti ringrazio anticipatamente per la collaborazione e ti invio cordiali saluti.

Il Direttore
Prof. Stefano Ragazzi



SCELTA PROCEDURA DI ACQUISTO (Pratica N. 122)

Il sottoscritto **Gabriele Bucciarelli**,
in qualità di RUP della pratica n. **122** aperta il **10/lug/2017** e relativa a:

*"Servizio di manutenzione ordinaria ed interventi di ripristino degli UPS EMERSON-
CHLORIDE dei LNGS"*

propone di provvedere all'approvvigionamento dei beni/servizi/lavori in questione, scegliendo la seguente procedura di acquisto:

Unico Fornitore per motivi tecnici (per servizi/lavori/forniture)

(Art. 63, comma 2, lettera b2)

Adducendo la seguente motivazione

Si veda la dichiarazione della casa costruttrice degli UPS, dalla quale si evince che Ila Vertiv Srl è l'unica azienda, presente sul territorio italiano, a poter garantire la corretta manutenzione degli UPS, garantire i pezzi di ricambio al miglior costo ed i tempi rapidi e soprattutto a possedere i software di interfaccia con la macchina necessari a garantire il perfetto funzionamento degli UPS Emerson in servizio presso LNGS.

INFN Laboratori Nazionali del Gran Sasso
Il Responsabile del Procedimento
(Gabriele Bucciarelli)

Visto e autorizzato

I.N.F.N.
LABORATORI NAZIONALI DEL GRAN SASSO
Il Direttore
(Prof. Stefano Ragazzi)

A CHI DI COMPETENZA**DICHIARAZIONE**

La scrivente società ("Società"), produttrice dei prodotti e dei ricambi originali a marchio *Vertiv* e *Emerson Network Power* (i "Prodotti") in qualità di società del Gruppo Vertiv (già Gruppo Emerson), segnala quanto segue:

- I tecnici incaricati dalla Società sono formati direttamente presso l'Accademy di Vertiv da personale operante direttamente presso le fabbriche di Padova e Bologna; sono conseguentemente tecnici altamente specializzati a fornire un servizio di manutenzione e riparazione sui Prodotti stessi;
- La Società, oltre ad essere produttrice è altresì distributrice dei Prodotti. In particolare si segnala che la Società immette i Prodotti direttamente sul mercato italiano senza necessità di intermediari. Per chiarezza, quanto precede implica che rispetto alla filiera distributiva dei prodotti e delle relative parti di ricambio originali, la scrivente Società si posiziona all'origine della stessa;
- La Società, quale conseguenza del punto che precede, riesce quindi a garantire una disponibilità più immediata delle parti di ricambio con un conseguente elevato livello di servizio;
- i software di interfaccia con la macchina, così come i relativi aggiornamenti, sono proprietà intellettuale del Gruppo Vertiv con la conseguenza che solo i tecnici incaricati della scrivente ne hanno copia, sono stati formati su di essi e sono in grado di aggiornarli ed installarli.

Si precisa che, tecnici specializzati in grado di fornire servizi di manutenzione e/o riparazione su prodotti *Vertiv* e *Emerson Network Power*, sono presenti presso le sedi di Milano, Torino, Padova, Bologna, Roma e Napoli e che attraverso i propri Centri di Assistenza la scrivente è in grado di coprire gran parte del territorio Italiano. A tal proposito ci preme evidenziare che, fatta salva la responsabilità del produttore ex Direttiva 85/374/CEE, la scrivente declina qualsiasi responsabilità sui Prodotti in caso di danni derivanti da manutenzione e/o riparazione effettuata da terzi.

Castel Guelfo (BO), 06/04/17

Vertiv SRL

VERTIV Srl
Ing. Andrea Faeti
Direttore Vendite



CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

**SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA ED
INTERVENTI DI RIPARAZIONE DEGLI UPS
EMERSON-CHLORIDE DEI LNGS**

LUGLIO 2017

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Gabriele Bucciarelli

A handwritten signature in blue ink, corresponding to the name Ing. Gabriele Bucciarelli, is placed below the printed name.



Sommario

Art. 1 – Oggetto dell'appalto.....	3
Art. 2 – Importo dell'appalto	3
Art. 3 – Luogo di svolgimento del servizio di manutenzione	3
Art. 4 – Durata del contratto.....	3
Art. 5 - Descrizione degli impianti e prestazioni	3
Art. 6 – Offerta Economica	5
Art. 7 – Figure tecniche previste nel servizio.....	5
Art. 8 – Personale	6
Art. 9 – Tutela ambiente e sicurezza (proc. PG.06/03 "Gestione ambientale degli appalti").....	6
Art. 10 – Penali.....	6
Art. 11 – Aggiudicazione	6

DIVISIONE TECNICA DEI LNGS

Art. 1 – Oggetto dell'appalto

L'appalto consiste nell'esecuzione del servizio di manutenzione ordinaria ed interventi di riparazione degli UPS Emerson-Chloride dei LNGS per la durata di un anno.

Art. 2 – Importo dell'appalto

L'importo posto a base di gara, di € 20.000,00 + IVA, è comprensivo di:

- una visita di manutenzione ordinaria;
- servizio di riparazione su chiamata illimitati;
- Oneri per le interferenze paria a € 0,00

Art. 3 – Luogo di svolgimento del servizio di manutenzione

Gli impianti sono ubicati sia nei Laboratori Sotterranei (progressiva Km 4,5 dall'imbocco lato Teramo del traforo del Gran Sasso) che nei Laboratori Esterni (via G. Acitelli, 22 – 67100 L'Aquila) dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso.

Art. 4 – Durata del contratto

Il contratto avrà una durata di **12 mesi** a partire dalla data di stipula.

Art. 5 - Descrizione degli impianti e prestazioni

1. UPS

Il contratto di Manutenzione Ordinaria Preventiva riguarderà i seguenti sistemi di continuità statici (UPS), installati presso gli edifici esterni ed i laboratori sotterranei dei L.N.G.S.:

N.	MODELLO	POT	MATRICOLA	CARICO
1	ALAMO 9	60kVA	HD133	XENON (NODO A INTERFEROM.)
2	ALAMO 7	30kVA	DF022	CRESST (SALA A)
3	ALAMO 9	30kVA	0028980	UTENZE (CENTRO DIREZIONALE)
4	ALAMO 3300	20kVA	HM104	LABORAT. CHIMICA-ELETTRONICA
5	ALAMO 2000	200kVA	0121130	ESP. BOREXINO (SALA C)
6	ALAMO 3030	30kVA	0022480	CUORICINO G. DI FARADAY (SALA A)
7	NXF	20kVA	78207A03000D	DAMA LIBRA (IODURO)
8	HIPULSE	300kVA	8433550001	ESP. XENON 1T (GALL. TIR B-C)
9	ALAMO 30	60kVA	27992901	ESP. CUPID (SALA C)
10	EDP70	20kVA	B121169	ESP. GERMANIO (GALL. SERVIZI)
11	EDP70	15kVA	B151891	SERVIZI CABINA MT/BT (C.S. NICOLA)

Nel contratto in questione dovranno essere assicurate e comprese le seguenti prestazioni e garanzie:

- **Nr.: 1 Visita di Manutenzione Ordinaria** preventiva accurata e approfondita annuale per UPS, concordata preventivamente con il personale tecnico dei L.N.G.S., da effettuarsi nel normale orario di lavoro (da lunedì a giovedì dalle 8:30 alle 17:30, venerdì dalle 8:30 alle 12:30), svolta secondo la lista di controllo allegata, nell'ambito della quale saranno eseguiti:
 - tutti gli aggiornamenti tecnici su UPS EMERSON-CHLORIDE;
 - prova di scarica-autonomia e controllo efficienza batterie;
- servizio preferenziale per interventi tecnici on-site garantiti in **8 ore** lavorative dalla chiamata su guasto UPS, **dal lunedì al venerdì**;
- tutti i ricambi eventualmente sostituiti, INCLUSI i componenti magnetici quali i trasformatori, ESCLUSE le batterie ed i condensatori di filtro;
- tutti gli interventi straordinari per guasto UPS (n. illimitato), ad esclusione dei soli interventi per la sostituzione delle batterie in **8 ore** lavorative dalla chiamata;



DIVISIONE TECNICA DEI LNGS

- tutti i costi della manodopera necessaria per mantenere efficienti gli UPS, compreso l'eventuale ripristino del corretto funzionamento degli stessi;
- l'assistenza con supporto telefonico garantita durante il normale orario di lavoro (da lunedì a venerdì dalle 8:30 alle 17:30),
- tutti i costi di viaggio, trasferta, costo km;
- eventuale costo della mano d'opera esclusa dal contratto, a **tariffe preferenziali**.

Relativamente agli UPS non più in produzione, in caso di guasto ed indisponibilità dei ricambi (causa esaurimento scorte di magazzino, ecc.), dovrà esserne garantita la sostituzione con un UPS equivalente entro sette giorni dalla segnalazione, con spese di fornitura a totale carico della ditta VERTIV.

Tutti i lavori dovranno essere eseguiti da tecnici formati presso i centri della casa madre, mentre i costi contrattuali dovranno essere riferiti ad ogni singolo UPS.

L'assegnazione dell'impianto (parco macchine) dovrà essere fatta ad un Tecnico designato dalla società Vertiv al quale sarà sempre possibile riferirsi per ogni esigenza da parte del personale tecnico afferente ai L.N.G.S.

Nel corso di validità del contratto, i L.N.G.S. si riservano la facoltà di escludere dallo stesso eventuali UPS dandone giustificata ragione, in tal caso l'importo contrattuale relativo non potrà essere esatto dalla Vertiv.

1.1 Lista di controllo per la manutenzione di UPS

DIVISIONE TECNICA DEI LNGS

CLIENTE _____	DATA _____
MODELLO UPS _____	POTENZA _____
MATRICOLA _____	
VERIFICHE AMBIENTE E PULIZIA GENERALE UPS	
☐ VENTILAZIONE LOCALI	☐ TEMPERATURA AMBIENTE _____ °C
☐ VENTILATORI UPS	☐ FILTRI ARIA UPS
☐	
VERIFICA SERRAGGIO CAVI E CONNESSIONI ELETTRICHE	
☐ SERRAGGIO CAVI BATTERIE/INTERCONNESSIONI	☐ SERRAGGIO CAVI MORSETTIERA
☐ SERRAGGIO CAVI INTERNO UPS	☐ SERRAGGIO CAVI DI SEGNALE
VERIFICA BATTERIE	
☐ PIOMBO ERMETICO	☐ COSTRUTTORE _____
☐ NICHEL-CADMIÒ	☐ DATA INSTALLAZIONE _____
☐ PIOMBO APERTO	☐ CAPACITÀ _____ Amp.h
☐ TENSIONE TAMPONE _____ V	☐ TENSIONE RAPIDA _____ V
☐ VERIFICA A CAMPIONE TENSIONI PER ELEMENTO	_____ 1" _____ 2" _____ 3" _____ 4" _____ 5" _____ 6" _____ 7" _____ 8" _____ 10"
☐ N.B.: SE BATTERIE IN PARALLELO OSSERVARE SULLE SINGOLE SERIE	_____ 1" _____ 2" _____ 3" _____ 4" _____ 5" _____ 6" _____ 7" _____ 8" _____ 10"
NOTE _____	
TEMPERATURA °C _____ La temperatura ambiente ideale è compresa tra 20°C e 25°C. La vita attesa delle batterie è definita a 25°C. Per ogni incremento di 10°C sopra i 25°C la vita prevista si riduce del 50%.	
VERIFICA CON UPS IN FUNZIONE	
☐ PROVA BYPASS UPS	☐ PROVA BYPASS ESTERNO
☐ TENSIONE DI USCITA UPS	* ☐ A VUOTO
☐ TENSIONE RETE RISERVA	* ☐ A CARICO
☐ CORRENTE DI CARICO	* ☐ VERIFICA SINCRONISMO
☐ CORRENTE DI INGRESSO	* ☐ VALORE MEDIO O EFFICACE
☐ PROVA DI MANCANZA RETE _____ (DURATA IN MINUTE)	* ☐ VALORE DI PICCO
☐ TENSIONE BATTERIA _____ V	* ☐ VALORE MEDIO O EFFICACE
(ULTIMO VALORE LETTO DURANTE LA SCARICA)	
☐ VERIFICA LIMITE BATTERIA _____ A	LA PROVA È STATA EFFETTUATA APRENDO
* ☐ VERIFICA TENSIONE TRA NEUTRO E TERRA _____ V	☐ SEZIONATORE CLIENTE
☐ VERIFICA LETTURE DISPLAY / STRUMENTI	☐ SEZIONATORE UPS
☐ OPZIONE: VERIFICA FUNZIONAMENTO	☐ FUSIBILI UPS
☐ ULTIMA REV. UPS: N° _____	☐ TEST MANUALE UPS
NOTE: _____	☐ CORRENTE BATTERIA _____ A
	(ULTIMO VALORE LETTO DURANTE LA SCARICA)
	☐ NOTE: _____
	☐ PROVA CON GRUPPO ELETTROGENO
	☐ COMMUTAZIONE INVERTER-RETE E RETE INVERTER
	☐ APPLICAZIONE AGGIORNAMENTI: N° _____ N° _____ N° _____
	☐ REV. SOFTWARE: _____
* (REGOLAZIONE I SEGNALE CON OSCILLOSCOPIO)	
TECNICO SIG: _____	CLIENTE SIG: _____

Art. 6 – Offerta Economica

L'offerta economica consisterà nella formulazione del miglior prezzo offerto.

Si precisa che i costi contrattuali dovranno essere riferiti in modo esplicito ad ogni singolo UPS, con la possibilità di poter stralciare il pagamento da parte dell'ENTE, degli importi relativi ad eventuali UPS dismessi nel corso di validità del contratto.

Art. 7 – Figure tecniche previste nel servizio

La Stazione Appaltante nomina il Direttore per l'Esecuzione del Contratto (DEC) che provvederà al coordinamento, alla direzione e al controllo tecnico e contabile dell'esecuzione.

L'appaltatore dovrà nominare un Responsabile del Coordinamento che provvederà alla tempestiva segnalazione delle anomalie e degli impedimenti allo svolgimento del servizio e si coordinerà con il DEC.

In particolare il Responsabile del Coordinamento dovrà:

- Garantire la propria disponibilità a un'interazione permanente con il RUP, il DEC e gli assistenti del DEC;
- Coordinare lo svolgimento delle attività nei tempi e con le modalità concordate con il DEC o gli assistenti del DEC;

DIVISIONE TECNICA DEI LNGS

- Accertare che il personale che svolge il servizio sia adeguatamente addestrato a svolgere le funzioni relative ai servizi oggetto d'appalto;
- Garantire il rispetto da parte del personale dell'Impresa delle norme di comportamento che verranno impartite dal DEC o gli assistenti del DEC;
- Garantire, in tempo utile a evitare qualsiasi interruzione del servizio, la pronta sostituzione del proprio personale assente per qualunque ragione;
- Segnalare tempestivamente al DEC o gli assistenti del DEC eventuali cause di forza maggiore che impediscano il regolare svolgimento del servizio manutentivo.

Art. 8 – Personale

Il personale impiegato nello svolgimento del servizio deve essere professionalmente qualificato e in possesso dei requisiti necessari allo svolgimento del servizio a cui è adibito. L'INFN - LNGS si riserva la facoltà di richiedere l'esclusione, in qualsiasi momento del personale dell'Impresa che, a suo insindacabile giudizio, non risultasse idoneo per l'esecuzione del servizio. L'Impresa sopporta integralmente le spese e cura l'organizzazione dei corsi di formazione e specializzazione professionale necessari al fine di garantire l'esecuzione del servizio come previsto dai documenti di gara.

Art. 9 – Tutela ambiente e sicurezza (proc. PG.06/03 "Gestione ambientale degli appalti")

Si fa presente che i Laboratori Nazionali del Gran Sasso (LNGS) dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare hanno introdotto un Sistema di Gestione Ambientale conforme alla norma ISO 14001 e che le attività svolte all'interno dei LNGS stessi (sia in sotterraneo sia presso gli edifici esterni) sono regolate da un Manuale di Gestione Ambientale e da specifiche procedure gestionali ed istruzioni operative. L'appaltatore dovrà, per quanto di sua competenza, uniformarsi a tali procedure ed istruzioni e ad ogni altra indicazione operativa volta a garantire la conformità alla Politica Ambientale dei LNGS ed alle procedure/istruzioni stabilite. Nei laboratori sotterranei è in vigore un sistema di Gestione della Sicurezza (S.G.S.) ai sensi del D.L.vo 334/99 e s.m.i.; le attività svolte all'interno dei LNGS sono regolate da un Manuale di Gestione della Sicurezza e da specifiche procedure gestionali ed istruzioni operative.

Art. 10 – Penali

I termini d'intervento manutentivi di cui al precedente art. 5 sono da intendersi essenziali, pertanto è applicata una penale 1% dell'importo contrattuale per ogni giorno di ritardo fino al massimo del 5%.

Si conviene che unica formalità preliminare è la contestazione degli addebiti in via amministrativa a mezzo PEC.

Art. 11 – Aggiudicazione

La gara sarà aggiudicata tramite RDO pubblicata sul MEPA.



CONDIZIONI CONTRATTUALI

1. **VALIDITÀ OFFERTA:**

Le offerte devono avere una validità non inferiore a 180 giorni.

2. **PENALI:**

In caso di mancato o inesatto adempimento delle prestazioni contrattuali sarà applicata una penale pari al 1‰ dell'importo contrattuale per ogni giorno di ritardo con un massimo del 5%, secondo i criteri dettagliati nella documentazione di gara. La fissazione delle penali non preclude la risarcibilità di eventuali ulteriori danni o la risoluzione del contratto.

3. **TERMINI DI CONSEGNA (per le forniture) / PRESTAZIONE (per i servizi):**

La fornitura dovrà essere consegnata o il servizio prestato nel luogo e secondo i tempi e le modalità indicate nella documentazione di gara.

4. **AUMENTI / DIMINUIZIONI:**

L'INFN, ai sensi dell'art. 106, comma 12, del d.lgs. n. 50/2016, qualora si renda necessario in corso di esecuzione un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'Impresa l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso, l'Impresa non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto.

5. **SUBAPPALTO:**

Il subappalto non è consentito.

6. **DIVIETO CESSIONE CONTRATTO:**

E' fatto divieto all'Impresa di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità della cessione medesima.

7. **OBBLIGHI DELL'APPALTATORE:**

L'Impresa si impegna ad ottemperare a tutti gli obblighi derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di retribuzione, previdenza e assistenza. L'Impresa si obbliga, inoltre, all'osservanza delle norme in materia di sicurezza sul lavoro, ai sensi del d.lgs. n. 81/2008 e s.m.i. L'Impresa si obbliga, altresì, a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori il Codice di comportamento dei Dipendenti Pubblici, dP.R. n. 62/2013; nelle ipotesi di grave violazione delle disposizioni ivi contenute, l'INFN si riserva la facoltà di risolvere il contratto. L'Impresa si obbliga al rispetto delle disposizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter del d.lgs. n. 165/2001 e s.m.i. in materia di conferimento di incarichi o contratti di lavoro ad ex dipendenti INFN, pena l'obbligo di restituzione dei compensi illegittimamente percepiti ed accertati in esecuzione dell'affidamento.



8. **VERIFICA DI CONFORMITA' / ATTESTAZIONE DI REGOLARE ESECUZIONE:**

La verifica della conformità delle prestazioni eseguite a quelle pattuite sarà effettuata a cura del direttore dell'esecuzione del contratto, ai sensi del combinato disposto degli artt. 102, comma 2, del d.lgs. n. 50/2016 e art. 237 del d.P.R. n. 207/2010 con i criteri stabiliti nella documentazione di gara ed entro 30 (trenta) giorni dalla consegna della fornitura o dal termine di esecuzione della prestazione.

9. **FATTURAZIONE E PAGAMENTI:**

Le fatture, da emettersi in formato elettronico, non dovranno essere emesse anticipatamente rispetto all'esecuzione delle prestazioni o alla consegna del materiale e dovranno essere trasmesse tramite il sistema di Interscambio dell'Agenzia delle Entrate utilizzando il Codice Univoco Ufficio: **R006ZU**. Si precisa che l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (ente pubblico di ricerca) rientra, dal 01 luglio 2017, tra gli Enti che applicano il meccanismo di scissione dei pagamenti dell'I.V.A. (c.d. Split Payment). Pertanto questa struttura provvederà al pagamento in favore del fornitore del solo imponibile. Il pagamento del corrispettivo sarà effettuato entro e non oltre 30 giorni dal ricevimento della fattura previa verifica di conformità / attestazione di regolare esecuzione mediante bonifico su conto corrente dedicato del quale l'Impresa si obbliga a garantire la tracciabilità ai sensi della L. 136/2010 e s.m.i. La violazione di tale obbligo determina la risoluzione di diritto del contratto. Il pagamento sarà, inoltre, subordinato alla verifica della regolarità contributiva e fiscale dell'Impresa (art. 30, comma 5 del D. Lgs. 50/16 e s.m.i.).

10. **RISOLUZIONE PER INADEMPIMENTO E RECESSO:**

Nel caso di inadempimento delle obbligazioni contrattuali l'INFN si riserva il diritto di risolvere il contratto ai sensi e per gli effetti dell'art. 1453 c.c., con comunicazione scritta da inviarsi con raccomandata a/r, con un preavviso di 20 (venti) giorni. Restano in ogni caso impregiudicati i diritti dell'INFN al risarcimento di eventuali danni e all'incameramento della garanzia definitiva. L'INFN si riserva, inoltre, il diritto di recedere unilateralmente dal contratto in qualsiasi momento senza alcun onere a suo carico, con un preavviso di almeno 20 (venti) giorni da comunicarsi all'Impresa mediante raccomandata a/r. In caso di recesso all'Impresa spetterà il corrispettivo limitatamente alla prestazione eseguita e al decimo dell'importo dei servizi / delle forniture non eseguiti ai sensi dell'art. 109 del d.lgs. n. 50/2016, secondo i corrispettivi e le condizioni previsti nel contratto.

11. **GARANZIA PER LE FORNITURE**

Per i beni oggetto del contratto, in base agli artt. 1490 e 1495 del c.c., l'appaltatore dovrà fornire idonea garanzia, non inferiore a 12 mesi.

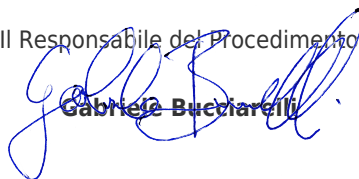
12. **FORO COMPETENTE:**

Per eventuali controversie tra le Parti inerenti al Contratto, sarà competente in via esclusiva il Foro di Roma.

13. **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI:**

I dati personali saranno raccolti e trattati unicamente per la gestione dell'attività di gara, ai sensi del d.lgs. n. 196/03 e s.m.i. Responsabile del trattamento dei dati è il Direttore della presente Struttura INFN.

Il Responsabile del Procedimento


Gabriele Bucciarelli