

CAPITOLATO TECNICO DELLE PRESTAZIONI RICHIESTE

**Procedura comparativa per l'affidamento dell'attività di assistenza e di supporto al Coordinatore della Sicurezza in fase d'Esecuzione, ai sensi del D.L.gs 81/2008 e s.m.i., nell'ambito dei lavori di realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi in via Stalingrado a Bologna.
CIG: 77568356BC**

SOMMARIO

Premessa.....	3
1. Oggetto dell’Incarico e Dettaglio delle Prestazioni Richieste	3
1.1. Dettaglio delle Prestazioni Richieste.....	3
2. Modalità di Svolgimento dell’Incarico	4
3. Tempi di Svolgimento dell’Incarico	6
4. Oneri Particolari a Carico del Soggetto Incaricato	6
5. Vigilanza e Controlli.....	6

PREMESSA

ERVET S.p.A. è la società “in house” della Regione Emilia-Romagna incaricata della Direzione Lavori e del Coordinamento per la Sicurezza in fase d’Esecuzione, ai sensi del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., relativi ai lavori di esecuzione delle opere civili ed impiantistiche necessarie per l’insediamento del Data Center ECMWF nell’area della ex Manifattura Tabacchi in via Stalingrado a Bologna. In relazione alla complessità dell’intervento ed all’articolazione temporale entro la quale dovranno svolgersi i predetti lavori, il Coordinatore per la Sicurezza in fase d’Esecuzione necessita di un supporto operativo che attualmente non è reperibile all’interno della società.

In relazione alla complessità dell’intervento ed all’articolazione temporale entro la quale dovranno svolgersi i lavori -che dovranno attuarsi in tempi estremamente ristretti (300 giorni) con anche previsione di doppi turni di lavoro per le maestranze-, e tenuto conto degli attuali impegni del personale tecnico interno della società che non consente di soddisfare appieno le esigenze dettate dall’attività di cantiere, è stata ravvisata la necessità di avvalersi di un servizio di assistenza e di supporto al Coordinatore per la Sicurezza in fase d’esecuzione, dei lavori precedentemente richiamati.

Il soggetto incaricato che presterà detto servizio dovrà pertanto assistere e supportare il Coordinatore per la Sicurezza in fase d’esecuzione, dipendente della società, per l’assolvimento degli obblighi previsti dall’art. 92 del D.lgs 81/2008 e s.m.i in coordinamento con gli altri componenti dell’ufficio di Direzione Lavori costituito dalla società.

Informazioni sul progetto unitamente al Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) relativi ai lavori in oggetto sono reperibili nelle pagine web di seguito indicate:
[http://www.ervet.it/?page_id=14524;](http://www.ervet.it/?page_id=14524)

[http://www.fbmspa.eu/it/bandi_pubb.php?LOAD_TYPE=1492.](http://www.fbmspa.eu/it/bandi_pubb.php?LOAD_TYPE=1492)

1. OGGETTO DELL’INCARICO E DETTAGLIO DELLE PRESTAZIONI RICHIESTE

L’incarico oggetto della presente procedura, comprende le attività di assistenza e di supporto al Coordinatore per la Sicurezza in fase d’esecuzione necessarie per adempiere agli obblighi previsti dal D.lgs 81/2008 e s.m.i., attività più avanti descritte nel dettaglio nel § 1.1.

Il ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase d’esecuzione, ai sensi di quanto previsto dal D.lgs 81/2008 e s.m.i. è svolto da un dipendente di ERVET S.p.A.

L’attività di assistenza e supporto al Coordinatore della Sicurezza in fase d’ Esecuzione, di cui al presente incarico, dovrà avvenire in stretto rapporto e sotto la guida del Coordinatore per la Sicurezza in fase d’esecuzione, a cui il soggetto incaricato si rapporterà per tutte le attività più avanti richiamate.

1.1. DETTAGLIO DELLE PRESTAZIONI RICHIESTE

Nello specifico l’attività di **supporto ed assistenza al CSE riguarda:**

- ✓ la raccolta della documentazione necessaria per la verifica dell’idoneità tecnico-professionale delle imprese subappaltatrici e dei lavoratori autonomi in relazione ai lavori che saranno ad essi affidati;

- ✓ la verifica dei contenuti dei Piani Operativi di Sicurezza delle imprese sub appaltatrici / lavoratori autonomi e relativa documentazione presentata dagli stessi per la successiva validazione da parte del Coordinatore in fase di esecuzione (CSE) prima del loro ingresso e relativi aggiornamenti;
- ✓ l'effettuazione di sopralluoghi secondo la programmazione ed istruzioni impartite dal CSE. L'attività di assistenza comporterà la necessità di segnalare al CSE la sospensione delle singole lavorazioni in caso di pericolo grave ed imminente, direttamente riscontrato, e la facoltà di sospendere tali lavorazioni ed impartire le direttive ricevute dal CSE fino alla comunicazione scritta degli avvenuti adeguamenti effettuati dalle imprese interessate.
- ✓ la redazione di verbali nei quali saranno annotate le principali lavorazioni, i controlli eseguiti, le ispezioni di controllo e tutte le circostanze relative alla sicurezza del lavoro, corredate di documentazione fotografica. Le verbalizzazioni saranno predisposte secondo le modalità indicate dal CSE.
- ✓ l'adeguamento/aggiornamento del Piano di Sicurezza e di Coordinamento e del relativo Fascicolo dell'opera in relazione all'evoluzione dei lavori e alle eventuali modifiche intervenute;
- ✓ nell'organizzare tra i datori di lavoro, ivi compresi i lavoratori autonomi, la cooperazione ed il coordinamento delle attività nonché la loro reciproca informazione;
- ✓ La partecipazione alle ispezioni da parte degli enti di controllo.

Tutte le attività innanzi elencate saranno svolte secondo la programmazione e modalità impartite dal CSE in base all'andamento del cantiere.

Le comunicazioni scritte avverranno tramite la via telematica predisposta per lo specifico cantiere.

La contabilizzazione degli oneri della sicurezza non rientra tra i compiti di supporto ed assistenza affidati, al soggetto incaricato del servizio di collaborazione.

Si fa infine presente che la società è certificata UNI EN 9001/2008 e pertanto tutti i rapporti con il soggetto incaricato saranno tenuti nel rispetto delle procedure interne relative al Sistema di Gestione per la Qualità della Divisione Infrastrutture per lo Sviluppo di Ervet.

2. MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INCARICO

Il servizio di assistenza e di supporto al Coordinatore per la Sicurezza in fase d'esecuzione dovrà essere effettuato da un tecnico abilitato ed in possesso dei requisiti professionali per lo svolgimento delle funzioni di Coordinatore per la Sicurezza (art. 98 del D.lgs 81/2008), di comprovata esperienza e con specifiche conoscenze in materia sicurezza dei cantieri temporanei o mobili, di cui al titolo IV del D.lgs. 81/2008 e s.m.i.

Il soggetto individuato dovrà presenziare in cantiere per tutte le giornate di esecuzione (compresi i giorni di sabato e domenica) dei lavori di realizzazione delle opere civili ed impiantistiche necessarie per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi in via Stalingrado a Bologna.

La durata contrattualmente prevista dei lavori predetti ammonta a 300 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di consegna degli stessi, intervenuta in data 10/12/2018

al RTI costituito Frimat SpA (mandataria)-Site SpA (mandante)-Gianni Benvenuto Spa (mandante).

L'impegno giornaliero e del tempo previsto per le attività descritte nel "Dettaglio delle prestazioni richieste" dovrà essere calibrato in base allo sviluppo dei lavori e delle relative complessità e comunque non dovrà essere inferiore a 700 ore complessive.

L'attività sarà svolta prevalentemente in cantiere; sarà comunque consentito all'incaricato di svolgere il lavoro anche presso la propria sede, sempre però tenendo adeguatamente informato il Coordinatore per la Sicurezza in fase d'esecuzione per eseguire l'attività d'ufficio.

Il Coordinatore in fase di esecuzione verificherà l'attuazione delle prestazioni descritte da parte del soggetto individuato e fornirà il proprio benestare per la liquidazione dei pagamenti dei corrispettivi previsti.

Il servizio di assistenza e di supporto dovrà essere condotto con diligenza e competenza nel rispetto delle normative vigenti ed in particolare di quanto prescritto da:

- ✓ D.lgs. 09/04/2008, n. 81 e s.m.i. in materia di Salute e Sicurezza sul Lavoro
- ✓ D.lgs. 18/4/2016, n. 50 in materia di Contratti Pubblici;
- ✓ D.M. 07/03/2018 n. 49 Regolamento recante: approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione;
- ✓ D.P.R. 05/10/2010 n. 207 Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 (per gli articoli ancora vigenti)
- ✓ la normativa tecnica cogente sia nazionale che regionale e comunale attualmente in vigore;
- ✓ le norme UNI e CEI applicabili, con riferimento altresì alla regola dell'arte ed alle usuali tecniche di esecuzione dei servizi di cui al presente incarico;

All'atto dell'inizio dell'attività, il Coordinatore per la Sicurezza in fase d'esecuzione, dipendente della Società, consegnerà al soggetto incaricato (anche solo su supporto informatico) i seguenti documenti:

- ✓ contratto d'appalto e relativi allegati (progetto esecutivo integrato con le migliori offerte dall'impresa in sede di offerta, il Piano di Sicurezza e Coordinamento il Fascicolo dell'opera, il Capitolato Speciale d'Appalto, il cronoprogramma contrattuale, etc.);
- ✓ I Piani Operativi di Sicurezza redatti dalle imprese affidatarie alla data dell'inizio dell'incarico.

Tutti gli elaborati prodotti dal soggetto incaricato nel corso di svolgimento del servizio dovranno essere consegnati alla società anche su supporto informatico su file, sia in formato editabile (docx, dwg, xlsx) che in formato non editabile (pdf).

Per quanto riguarda i software che saranno utilizzati si richiede l'uso dei seguenti programmi:

- ✓ relazioni, verbali, atti vari, schede di approvazione materiali e fogli di calcolo: MS Word e/o Excel;
- ✓ gestione organizzativa e crono programmi: MS Project;
- ✓ disegni: Autocad almeno versione 2007 e/oppure Revit Architecture versione 2010.

Il soggetto incaricato si impegna ad utilizzare comunque software con regolare licenza di uso.

3. TEMPI DI SVOLGIMENTO DELL'INCARICO

Dalla firma del contratto fino al 31 ottobre 2019 quale data prevista di ultimazione dei lavori.

4. ONERI PARTICOLARI A CARICO DEL SOGGETTO INCARICATO

Fanno carico alla Società esclusivamente i seguenti compiti e oneri particolari:

- a) consegna del necessario cartellino identificativo da indossare in maniera ben visibile;
- b) la predisposizione di un idoneo ufficio d'appoggio all'interno del cantiere per il tecnico incaricato del servizio.

Restano riservati al Coordinatore per la Sicurezza in fase d'esecuzione ed al Responsabile dei Lavori per la sicurezza i rapporti formali con l'Impresa/e affidataria/e esecutrice, con i sub appaltatori e lavoratori autonomi, con la Committente e con gli enti di controllo, ed in particolare le decisioni in merito alla sospensione dei lavori, nonché all'allontanamento delle imprese e di lavoratori, anche autonomi, dal cantiere, nel caso di gravi inosservanze delle norme in materia di sicurezza.

Fanno carico al soggetto incaricato i seguenti oneri particolari:

- a) impiego di mezzi di trasporto, propri strumenti informatici (computer, software, attrezzature fotografiche, ecc.) e di DPI;
- b) spese vive, compensi accessori e di ogni onere relativo a predisposizione di copie e documentazioni, spese di ufficio, di trasferta e quant'altro necessario per lo svolgimento di detta collaborazione professionale.

Il soggetto incaricato sarà tenuto a partecipare ad apposite riunioni periodiche di coordinamento, presso il cantiere e/o presso la Società, sia a carattere generale che singolarmente dedicate agli aspetti specialistici ed alla verifica del rispetto della programmazione del servizio.

5. VIGILANZA E CONTROLLI

La Società indica sin da ora nell'Arch. Barbara Rontini, che svolge il ruolo di Coordinatore per la Sicurezza in fase d'Esecuzione, la persona delegata a tenere i rapporti con il soggetto incaricato ed a verificare, in qualsiasi momento, il regolare ed esatto adempimento delle prestazioni, secondo le modalità ritenute più adeguate alla specificità delle stesse.

L'Arch. Barbara Rontini svolgerà il ruolo di Direttore dell'Esecuzione del Contratto di appalto di cui al Titolo 2 del DM 7 marzo 2018, n. 49, del presente servizio.