



# **PROGETTO TECNICO**

AI SENSI ART.23 C.15 DEL D. Lgs. n. 50 del 2016.

# AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI VERIFICA IMPIANTO ELETTRICO SEDE DI VIA GREZAR 14 ROMA

Roma, 30/09/2020

Prot. n. 2020/3560990



#### **PREMESSA**

Agenzia delle entrate-Riscossione (d'ora in avanti anche solo "AdeR") è un ente pubblico economico che svolge l'attività di agente della riscossione su tutto il territorio nazionale ad eccezione della Sicilia.

Nel corso di verifiche strumentali sull'impianto elettrico del Data Center di AdeR della sede di Via Grezar 14 - Roma - sono emerse una serie di anomalie presenti nell'impianto elettrico generale della sede. Dette anomalie necessitano di essere approfondite al fine di individuarne le possibili cause ed adottare interventi risolutivi o di mitigazione ove possibile.

In particolare, i fenomeni elettrici che saranno oggetto dell'intervento di analisi sono:

- A. Presenza di correnti nei conduttori di protezione con valori apparentemente fuori media.
- B. Presenza di elevato fattore di potenza prossimo all'unità;
- C. Presenza distorsioni armoniche.

Il presente Progetto si articola nei seguenti paragrafi:

- 1. Relazione tecnico illustrativa con riferimento al contesto in cui è inserito il Servizio;
- 2. Durata del contratto, opzioni e rinnovi;
- 3. Criteri di selezione degli operatori economici;
- 4. Clausola sociale:
- 5. Valore dell'affidamento;
- 6. Indicazioni per la stesura del DUVRI di cui al D. Lgs. 81/2008 e nomina direttore dell'esecuzione
- 7. Polizza assicurativa:
- 8. Fatturazione;
- 9. Penali:
- 10. Quadro economico e copertura assicurativa dell'intero affidamento.

# 1. Relazione tecnico illustrativa con riferimento al contesto in cui è inserito il Servizio.

Per ogni punto A, B e C indicati in premessa, il fornitore effettuerà le necessarie verifiche, prove di funzionamento, acquisizione dati strumentali ed ogni altra verifica necessaria prevista dalla normativa tecnica vigente di riferimento, al fine di individuare, ove tecnicamente possibile, l'origine dei disturbi o delle anomalie elettriche.



Seguirà, al termine delle attività, apposita relazione tecnica riportante l'indicazione degli interventi correttivi/integrativi da porre in essere sull'impianto elettrico della sede e ove necessario, fornitura di un progetto definitivo degli interventi impiantistici da effettuare.

La documentazione tecnica afferente la struttura e gli impianti coinvolti nel processo di verifica, sono presenti presso l'immobile di Via Grezar n.14 e saranno resi disponibili per l'effettuazione del servizio.

La descrizione dettagliata del servizio è contenuta nel Capitolato Tecnico.

# 2. Durata del contratto, opzioni e rinnovi

Il Servizio avrà durata di 4 mesi dalla sottoscrizione del contratto.

# 3. Criteri di selezione degli operatori economici

Il fornitore che ha effettuato le verifiche sull'impianto elettrico del Data Center di via Grezar è la società S.P.3. sas (la cui natura societaria è ultimamente mutata da sas a srl). In queste verifiche sono già state effettuate l'analisi documentale dell'impianto elettrico dell'intera sede, analisi strumentali e monitoraggio delle principali grandezze elettriche attinenti l'impianto elettrico e le relative prove, oltre a ulteriori specifiche verifiche riguardanti la porzione di impianto elettrico a servizio del Data Center.

Si propone pertanto l'affidamento dell'incarico in parola sempre alla società S.P.3. srl che svolgerà tutte le analisi e le prove necessarie con l'impiego degli stessi professionisti che hanno già analizzato la situazione dell'impianto elettrico del Data Center. Questo eviterà di dover includere nuovamente nell'attuale incarico l'analisi documentale dell'impianto elettrico dell'intera sede, la ripetizione integrale dei lunghi monitoraggi già effettuati sui parametri elettrici, le prove di funzionamento e le analisi tecniche già condotte in maniera specifica sull'impianto elettrico asservito al Data Center con conseguente aggravio di costi da sostenere nuovamente da parte dell'Ente.

In considerazione della tipologia e della natura del servizio da acquistare, che si ritiene essere assimilabile a prestazione di carattere puramente intellettivo, in considerazione delle caratteristiche definite e del fatto che le attività interessano un'unica sede, non è possibile suddividere l'affidamento in più lotti.

La necessità di un attento controllo e coordinamento delle fasi di sopralluogo, verifiche strumentali ed esecuzione delle prove funzionali presso la sede si rende necessaria la nomina del Direttore dell'esecuzione che è stato individuato nella persona di Francesco Paolo Manzi.



#### 4. Clausola sociale

In merito all'applicabilità della clausola sociale, di cui all'art. 50 del D. Lgs. nr. 50/2016, la stessa non trova applicazione atteso che non sussiste un fornitore uscente e quindi non rinviene l'esigenza di promuovere la stabilità occupazionale del personale impiegato.

#### 5. Valore dell'affidamento

L'Operatore Economico contattato ha inviato la propria offerta economica, quantificando l'attività in € 15.000 IVA esclusa.

# 6. Indicazioni per la stesura del DUVRI di cui al D. Lgs. 81/2008 e nomina direttore dell'esecuzione

Stante la natura di carattere puramente intellettivo, del servizio richiesto, il DUVRI redatto dalla competente struttura ha individuato i relativi costi della sicurezza pari a 203,26 €.

Data la particolare complessità degli interventi da effettuare che richiedono una costante presenza presso il sito durante le operazioni di sopralluogo, misurazioni e verifiche tecniche è necessario prevedere la nomina del Direttore dell'esecuzione che è stato individuato nella persona di Francesco Paolo Manzi.

## 7. Polizza assicurativa e garanzia

All'atto della stipula del contratto, il fornitore presenterà a garanzia delle prestazioni, copia della propria Assicurazione RC professionale. Dato l'importo limitato e la natura del servizio si ritiene non necessaria la garanzia definitiva.

## 8. Fatturazione

Il corrispettivo contrattuale deve intendersi comprensivo e remunerativo del costo del personale, delle spese generali e di trasferta, del costo dei materiali, degli apparati delle applicazioni/sistemi informatici utilizzati ed in generale di tutti i costi sostenuti dal Fornitore medesimo per l'espletamento del Servizio a regola d'arte.

Per quanto concerne la fatturazione si prevede un pagamento secondo quote percentuali dell'intero valore del contratto secondo quanto segue:



- A. Analisi correnti nei conduttori di protezione 70%
- B. Analisi fattore di potenza 15%
- C. Analisi distorsioni armoniche 15%

AdeR, conclusi positivamente i controlli sulla documentazione fornita rilascerà l'attestazione di Regolare esecuzione comunicando al Fornitore il relativo numero e l'importo del corrispettivo maturato.

Il Fornitore emetterà fattura per l'importo comunicato da AdeR; nelle fatture dovranno essere indicati i numeri delle attestazioni di Regolare esecuzione, comunicati da AdeR, a cui la fattura si riferisce.

## 9. Penali

Qualora si verifichi un ritardo nell'adempimento di quanto previsto dal Capitolato Tecnico, per fatto imputabile al Fornitore, AdeR provvederà a contestare l'addebito al Fornitore stesso il quale potrà produrre le proprie controdeduzioni nel termine massimo di 5 (cinque) giorni dalla contestazione medesima.

Deve considerarsi ritardo nell'adempimento anche il caso in cui il Fornitore esegua la prestazione in modo anche solo parzialmente difforme da quanto previsto dal Capitolato Tecnico.

In mancanza di riscontro nel suddetto termine ovvero di mancato accoglimento delle controdeduzioni per il ritardato adempimento, AdeR applicherà la penale relativa, indicata nello schema di seguito riportato.

Per i crediti derivanti dall'applicazione delle penali AdeR potrà, a suo insindacabile giudizio, avvalersi della cauzione presentata dal Fornitore, ovvero compensare il credito con quanto dovuto al Fornitore medesimo a qualsiasi titolo, in ogni caso, senza bisogno di diffida o procedimento giudiziario. Resta comunque fermo il diritto di AdeR di richiedere il risarcimento del maggior danno, ai sensi dell'art. 1382 c.c..

Id	Adempimento	Termine di esecuzione	Penali (calcolate sul valore contrattuale)
1	Adempimenti Punti A. B. e C. indicati in premessa	4 mesi	- 1,0 ‰ per ogni giorno di ritardo



# 10. Quadro economico e copertura complessiva dell'intero affidamento

Q	UADRO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI DELLA PROC	EDURA ACQUISITIVA
Α	SERVIZI	Importi dati in €
Α1	Importo del servizio	15.000,00 €
A2	Costi per l'eliminazione delle interferenze comprensivi del rinnovo	203,26 €
	Totale A	15.203,26 €
В	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
В1	Spese per le commissioni giudicatrici	- €
В2	Pagamento contributo per procedura di gara ANAC	- €
В3	Spese per pubblicità legale	
В4	Altri costi eventuali riferibili all'appalto (eventuali spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche obbligatorie, ecc)	- €
	Totale B	- €
	Totale (A+B)	15.203,26 €
С	IVA (*)	
C1	IVA sul servizio (4% indetraibile)	132,00 €
C2	IVA su costi per la sicurezza di natura interferenziali (5% indetraibile)	10,16 €
СЗ	IVA sulle somme a disposizione dell'Amministrazione (5%) (voci B3 e B4)	- €
	Totale C	132,00 €
	TOTALE COMPLESSIVO DELL'APPALTO (A+B+C)	15.345,42 €

L'iniziativa è rinvenibile al codice 2020.19.004.1, l'importo totale è pari a Euro 15.345,42, di cui Euro 203,26 per oneri di sicurezza.

Il Responsabile Unico del Procedimento
Franco Simone
(Firmato digitalmente)