



## DISCIPLINARE DI GARA

PROCEDURA NEGOZIATA EX ART. 36, CO. 2 LETT. B) DEL D.LGS. 50/2016 DA ESPLETARSI  
MEDIANTE RICHIESTA DI OFFERTA (RdO) NELL'AMBITO DEL MERCATO ELETTRONICO DELLA  
PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (MePA) AVENTE AD OGGETTO L'APPALTO PER LA FORNITURA  
DI UN SERVIZIO DI SVILUPPO E VALIDAZIONE DI SOFTWARE SCIENTIFICO PER SISTEMI PASSIVI  
DI RIVELAZIONE E LOCALIZZAZIONE RADIO

RdO N. 2161191

### Premesse

Il presente disciplinare di gara, allegato alla Richiesta di Offerta (RdO) n.2161191 di cui costituisce parte integrante e sostanziale, contiene le norme relative alle modalità di partecipazione alla procedura negoziata gestita attraverso il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (nel prosieguo, MePA), ai sensi dell'art. 36 co. 6 del D. Lgs. 18 aprile n. 50 e ss.mm.ii., indetta dal Dipartimento Ingegneria dell'Informazione Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (nel prosieguo, Dipartimento), alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa e alla procedura di aggiudicazione, nonché le altre ulteriori informazioni relative all'appalto avente ad oggetto, come meglio specificato nel capitolato tecnico d'appalto, la fornitura di un servizio di sviluppo e validazione di software scientifico per sistemi passivi di rivelazione e localizzazione radio, suddiviso nei due lotti:

- a) "LOTTO 1: Supporto alle attività relative al progetto APOLLO – Radar passivo basato su trasmettitori GNSS per la sorveglianza marittima (CUP F83G17000880007)"
- b) "LOTTO 2: Supporto alle attività relative al progetto N.D.Z. – No Drone Zone (CUP F33G17000790007)".

L'affidamento in oggetto è stato disposto con determina a contrarre prot. n. 1817 - del 05.12.2018 – Class. 10/4, e avverrà mediante procedura negoziata e con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 36, comma 2, lettera b) e 95 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. (nel prosieguo, Codice) e delle Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016 (nel prosieguo, Linee Guida). L'aggiudicazione, secondo il criterio sopra rappresentato, sarà effettuata in ragione di ciascun singolo lotto della presente procedura.



Il luogo di fornitura è: Via Eudossiana, 18 – 00184 Roma (RM) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni DIET [Codice Ufficio: **A0ZUPX**].

- a) LOTTO 1: C.I.G.: 77201537CA C.U.P.: F83G17000880007
- b) LOTTO 2: C.I.G.: 7720219E3F C.U.P.: F33G17000790007

Il Responsabile Unico del Procedimento (nel prosieguo, RUP), ai sensi dell'art. 31 del Codice, è il dott. Rocco Crescenzi – Dipartimento di Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni, Via Eudossiana, 18 – 00184 Roma (RM).

Il direttore dell'esecuzione del contratto (nel prosieguo, DEC) sarà la Prof.ssa Debora Pastina per il Lotto 1 e il Prof. Pierfrancesco Lombardo per il Lotto 2.

La documentazione di gara comprende:

- 1) Disciplinare di gara (il presente documento);
- 2) Capitolato tecnico d'appalto per il Lotto 1 e per il Lotto 2;
- 3) Dichiarazione per la partecipazione alla gara (modello A1 per il Lotto 1 e modello A2 per il Lotto 2);
- 4) Dichiarazione attestante il possesso dei requisiti e delle caratteristiche tecniche minime (modello B1 per il Lotto 1 e modello B2 per il Lotto 2);
- 5) Modulo offerta tecnica – elementi quantitativi (modello C1 per il Lotto 1 e modello C2 per il Lotto 2);
- 6) Modulo offerta economica (modello D1 per il Lotto 1 e modello D2 per il Lotto 2);
- 7) Schema di formulario DGUE (Documento di Gara Unico Europeo) (modello E1 per il Lotto 1 e modello E2 per il Lotto 2);
- 8) Patto di Integrità per il Lotto 1 e per il Lotto 2;
- 9) Codice di comportamento di Ateneo (Università degli Studi di Roma "La Sapienza").

La documentazione di gara viene inviata ed è disponibile sul portale web del Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione.

#### **NORME**

- La procedura ed i rapporti contrattuali derivanti dall'aggiudicazione della gara sono regolati da:
- D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- DPR n. 207/2010 per le parti non abrogate dal D.Lgs. 50/2016;
- Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016. Aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;



- vigente normativa in materia di prevenzione e repressione della delinquenza mafiosa;
- vigente normativa in materia di salute e sicurezza su lavoro, ed in particolare D.Lgs. n. 81/2008 e legge n. 123/2007 per le parti non abrogate dall'articolo 304 del D.Lgs. n. 81/2008;
- Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (RAFC) emanato con D.R. n. 65 del 13.01.2016;
- Regolamento per l'Acquisizione di Beni e Servizi dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" emanato con D.R. n. 274/2009 prot. 29569 del 25/05/2009;
- Codice di Comportamento dell'Università degli Studi Sapienza, emanato con D.R. n. 1528/2015 prot. n. 37225 del 27.05.2015;
- norme in materia di Contabilità di Stato contenute nel R.D. n. 2440/1923 e nel R.D. n. 827/1924, in quanto applicabili alla presente gara;
- norme contenute nelle "Regole del Sistema di e---procurement della Pubblica Amministrazione" pubblicate da Consip S.p.A.;
- norme contenute nel bando MePA "SERVIZI --- Servizi per l'Information & Communication Technology";
- norme contenute nel presente disciplinare, nel capitolato tecnico ed in tutta la documentazione ad essi allegata, che costituiscono le condizioni particolari di RdO;
- per quanto non espressamente disciplinato dalle fonti suindicate, dalle norme del Codice Civile.
- Codice di comportamento di Ateneo (Università degli Studi di Roma "La Sapienza").

## **1. Prestazioni oggetto dell'appalto, modalità di esecuzione e importo a base di gara**

**1.1.** L'appalto si compone della fornitura dei servizi descritti nei LOTTI 1 e 2:

- a) "LOTTO 1: Supporto alle attività relative al progetto APOLLO – Radar passivo basato su trasmettitori GNSS per la sorveglianza marittima (CUP F83G17000880007)" ;
- b) "LOTTO 2: Supporto alle attività relative al progetto N.D.Z. – No Drone Zone (CUP F33G17000790007)".

Trattandosi di lotti funzionali, è consentita la partecipazione anche per singolo lotto.

La fornitura dei servizi dei lotti di cui sopra è dettagliata, separatamente per ciascun lotto, nel capitolato tecnico che è parte integrante del presente disciplinare e per il quale non sono ammesse varianti.



**1.2.** L'importo a base di gara, IVA esclusa, soggetto a ribasso ammonta a:

- a) € 50.000,00 (euro cinquantamila/00) per il LOTTO 1. Non vi sono oneri per la sicurezza da interferenza, in quanto la fornitura del servizio avverrà in modalità che escludono rischi da interferenza. Pertanto non si procede alla redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI), secondo art. 26, comma 3bis, D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii. Ai sensi dell'art. 95, comma 10 non è necessario dichiarare oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.
- b) € 50.000,00 (euro cinquantamila/00) per il LOTTO 2. Non vi sono oneri per la sicurezza da interferenza, in quanto la fornitura del servizio avverrà in modalità che escludono rischi da interferenza. Pertanto non si procede alla redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI), secondo art. 26, comma 3bis, D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii. Ai sensi dell'art. 95, comma 10 non è necessario dichiarare oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

**1.3.** La spesa graverà interamente:

- a) per il LOTTO 1 sul progetto APOLLO – Radar passivo basato su trasmettitori GNSS per la sorveglianza marittima (CUP F83G17000880007), finanziato al Dipartimento da LazioInnova nell'ambito del POR FESR 2014-2020.
- b) Per il LOTTO 2 sul progetto N.D.Z. – No Drone Zone (CUP F33G17000790007), finanziato al Dipartimento da LazioInnova nell'ambito del POR FESR 2014-2020.

**1.4.** Il pagamento del corrispettivo della prestazione oggetto dell'appalto verrà effettuato nel rispetto dei termini previsti dall'art. 6 del Capitolato tecnico d'Appalto dei Lotti 1 e 2. Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della l. 13 agosto 2010, n. 136. Il codice C.I.G. e il codice CUP di ciascun singolo lotto dovrà essere riportato in ogni transazione finanziaria di cui ai contratti aggiudicati.

## **2. Soggetti ammessi alla gara**

Sono ammessi alla gara gli operatori economici di cui all'art. 45 del Codice in possesso dei requisiti prescritti dal successivo paragrafo 3, ivi inclusi gli operatori economici stabiliti in altri



Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi. I soggetti con sede in altri Stati sono ammessi a partecipare alle condizioni e con le modalità previste agli artt. 83 (requisiti di idoneità professionale) e 49 del Codice mediante la produzione di documentazione equipollente secondo le normative vigenti nei rispettivi paesi.

### **3. Condizioni di partecipazione**

- 3.1.** **Non è ammessa** la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano le cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.
- 3.2.** In ragione di ciascun singolo lotto, agli operatori economici concorrenti, ai sensi dell'art. 48, comma 7, primo periodo, del Codice, **è vietato partecipare alla gara** in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipare alla gara anche in forma individuale, qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete).
- 3.3.** Ai consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) (consorzi tra società cooperative e consorzi tra imprese artigiane), ai sensi dell'art. 48, comma 7, secondo periodo, del Codice **è vietato partecipare** in qualsiasi altra forma al medesimo lotto; il **medesimo divieto** vige per i consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lettera c), (consorzi stabili).
- 3.4.** Gli operatori economici possono partecipare alla gara per uno o più lotti.

### **4. Requisiti di idoneità professionale e capacità tecnico-professionale**

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti richiesti e/o adempiere a quanto previsto nei commi seguenti:

- 4.1.** iscrizione, per attività coerente a quella oggetto del presente affidamento, nel registro tenuto dalla Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura. Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.



**4.2.** Impiegare, nell'espletamento della fornitura dei servizi di cui al LOTTO 1 e 2, le seguenti figure professionali con documentate capacità tecniche:

a. LOTTO 1 (APOLLO):

- i. Team leader: almeno 8 anni di esperienza documentata nell'ambito degli algoritmi per il processing di segnali radar da sistemi attivi e/o passivi e almeno una esperienza documentabile (curriculum) nell'ambito specifico dell'oggetto di APOLLO, ovvero rivelazione di bersagli in movimento mediante radar passivo basato su GNSS.
- ii. Consulente senior: almeno 6 anni di esperienza nell'ambito di sviluppo di algoritmi per il processing di segnali radar da sistemi attivi e/o passivi.

b. LOTTO 2 (N.D.Z.):

- i. Team leader: almeno 8 anni di esperienza nell'ambito degli algoritmi per il processing di segnali da sistemi di radiolocalizzazione attivi e/o passivi e almeno una esperienza documentabile (curriculum) nell'ambito specifico dell'oggetto di N.D.Z, ovvero tecniche per la stima del tempo e della direzione di arrivo di uno o più segnali radio e per la conseguente stima della posizione del trasmettitore tramite inversione delle stime precedenti.
- ii. Consulente senior: almeno 6 anni di esperienza nell'ambito di sviluppo di algoritmi per il signal processing di segnali relativi a sensori di radiolocalizzazione.

## 5. Chiarimenti

**5.1.** È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura inviando quesiti per via telematica, attraverso l'apposita sezione del MePA riservata alle Comunicazioni. I quesiti dovranno essere inoltrati entro il termine ultimo di 8 giorni antecedenti la scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte. Non saranno, pertanto, fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato. Solo in caso di indisponibilità della piattaforma telematica, i quesiti potranno essere inviati tramite posta elettronica certificata.



- 5.2.** Le richieste di chiarimenti dovranno essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite entro 4 giorni dalla scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, ai sensi dell'art. 74, comma 4 del Codice.
- 5.3.** Le risposte alle richieste di chiarimenti e/o eventuali ulteriori informazioni in merito alla presente procedura, saranno trasmesse per via telematica, attraverso l'apposita sezione del MePA riservata alle Comunicazioni.

## **6. Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione**

Fino alla data di entrata in vigore del Decreto di cui all'art. 81, comma 2, del Codice, la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale avverrà attraverso l'utilizzo del sistema AVCPass, reso disponibile dall'AVCP con Delibera n. 111 del 20 dicembre 2012 e ss.mm.ii., come aggiornata con Delibera n. 157 del 17 febbraio 2016, ai sensi dell'art. 216, comma 13, del Codice medesimo.

La stazione appaltante, in accordo all'art. 85 comma 5, articolo 86 e allegato XVII del Codice, si riserva la possibilità di richiedere documentazione a comprova dei requisiti dichiarati, qualora non acquisibili d'ufficio, mediante nota di richiesta, che devono essere prodotti alla stazione appaltante entro e non oltre il termine indicato nella nota di richiesta stessa.

## **7. Termine per la partecipazione alla richiesta di offerta**

Per concorrere alla gara il partecipante dovrà far pervenire tutta la documentazione di gara entro le ore 18.00 del giorno 19-12-2018, pena l'esclusione.

## **8. Modalità di presentazione della documentazione**

- 8.1.** Tutte le dichiarazioni sostitutive richieste ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara:
  - a) dovranno essere rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii., e sottoscritte con firma digitale del dichiarante (rappresentante legale del concorrente o altro soggetto dotato del potere di rappresentare il concorrente stesso);



- b) potranno essere sottoscritte con firma digitale anche da procuratori dei legali rappresentanti e, in tal caso, alle dichiarazioni dovrà essere allegata copia conforme all'originale della relativa procura. La mancanza della procura notarile comporterà, per il concorrente che vi ha dato causa, l'assegnazione del termine per la regolarizzazione pari a sette giorni. L'inutile decorso del termine assegnato determinerà l'esclusione del concorrente dalla gara.
- c) dovranno essere rese e sottoscritte con firma digitale dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, aggregati in rete di imprese, ognuno per quanto di propria competenza.

- 8.2.** Le dichiarazioni potranno essere redatte sui modelli predisposti dall'Amministrazione.
- 8.3.** La mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi, delle dichiarazioni sostitutive, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica, potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice.
- 8.4.** Ai fini della sanatoria di cui al precedente punto **8.3**, si assegnerà al concorrente un termine di 7 giorni perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie.
- 8.5.** In caso di inutile decorso del termine di cui al punto **8.4** la stazione appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura.
- 8.6.** La stazione appaltante, nei casi di irregolarità formali, ovvero di mancanza o incompletezza di dichiarazioni non essenziali non ne richiederà la regolarizzazione.
- 8.7.** Si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni contenute nel D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 (Codice dell'amministrazione digitale).

## **9. Comunicazioni**

- 9.1.** Tutte le comunicazioni e tutti gli scambi di informazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese attraverso l'apposita sezione del MePA riservata alle Comunicazioni. Solo in caso di indisponibilità della piattaforma telematica, si potrà procedere all'invio delle stesse tramite posta elettronica certificata.



- 9.2.** In caso di raggruppamenti temporanei, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

## **10. Subappalto**

Non è ammesso il subappalto. Si applica quanto previsto all'art. 31, comma 8, del Codice.

## **11. Ulteriori disposizioni**

**11.1.** Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, in ragione di ciascun singolo lotto oggetto di gara, sempre che sia ritenuta congrua, seria, sostenibile e realizzabile ai sensi dell'art. 97 del Codice.

**11.2.** È facoltà della stazione appaltante di non procedere all'aggiudicazione della gara, anche in ragione di ciascun singolo lotto, qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice.

**11.3.** L'offerta vincolerà il concorrente **per almeno 180 giorni** dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla stazione appaltante. Nel caso in cui il procedimento non si concluda entro il suddetto termine, il concorrente, su espressa richiesta della stazione appaltante, dovrà procedere a rinnovare la garanzia per l'ulteriore periodo e ad estendere il periodo di validità dell'offerta.

**11.4.** Le spese relative alla stipulazione del contratto sono a carico dell'aggiudicatario.

**11.5.** La stipulazione del contratto è, comunque, subordinata al controllo del possesso dei requisiti prescritti.

**11.6.** La stazione appaltante si riserva la facoltà di cui all'art. 110 del Codice, in caso di fallimento, liquidazione coatta o concordato preventivo dell'appaltatore ovvero di procedura di insolvenza concorsuale, di liquidazione o di risoluzione del contratto, ai sensi dell'art. 108 del Codice, ovvero in caso di dichiarazione giudiziale di inefficacia del contratto.

## **12. Cauzioni e garanzie richieste**



**12.1.** Contestualmente alla presentazione delle offerte, ciascun partecipante dovrà versare, come disciplinato dall'art. 93 del Codice una garanzia provvisoria pari a

- a) € 1000,00 (euro mille/00) per il LOTTO 1, ossia il 2% del prezzo base del LOTTO 1 (APOLLO);
- b) € 1000,00 (euro mille/00) per il LOTTO 2, ossia il 2% del prezzo base del LOTTO (N.D.Z.).

In caso di partecipazione a più lotti, dovranno essere prestate tante distinte e autonome garanzie provvisorie quanti sono i lotti cui si intende partecipare.

La garanzia provvisoria è costituita, a scelta del concorrente:

- a) in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato, depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante con le modalità che saranno comunicate in caso di espressa richiesta; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- b) con bonifico, con versamento da effettuarsi (indicando l'oggetto della procedura, il lotto cui si riferisce, il CUP ed il CIG) sul conto corrente bancario n. 401386448, intestato a Dipartimento di Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni --- Università degli Studi di Roma "La Sapienza", presso Unicredit – Banca di Roma – Agenzia 153 – P.le Aldo Moro, 5 00185 Roma, IBAN coordinate bancarie internazionali: IT19F0200805227000401386448;
- c) con assegni circolari utilizzando le coordinate bancarie di cui alla precedente lett. b;
- d) da fideiussione bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari iscritti nell'albo di cui all'art. 106 del D.Lgs. 1 settembre 1993, n. 385 che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'art. 161 del D.Lgs. 24 febbraio 1998, n. 58 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

**12.2.** In caso di prestazione della cauzione provvisoria in contanti, con bonifico, con assegni circolari o in titoli del debito pubblico, dovrà essere presentata anche una dichiarazione



di un istituto bancario/assicurativo o di altro soggetto, di cui al comma 8 dell'art. 93 del Codice, contenente l'impegno verso il concorrente a rilasciare, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario, garanzia fideiussoria relativa alla cauzione definitiva in favore della stazione appaltante. In caso di partecipazione a più lotti, dovranno essere prodotte tante distinte e separate dichiarazioni quanti sono i lotti cui si intende partecipare. Tale dichiarazione non è richiesta qualora il concorrente sia una microimpresa, piccola o media impresa, o un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario costituito esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.

**12.3.** In caso di prestazione della cauzione provvisoria sotto forma di fideiussione, questa dovrà:

**12.3.1.** essere conforme agli schemi tipo approvati con decreto del Ministro dello sviluppo economico di concerto con il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti e previamente concordato con le banche e le assicurazioni o loro rappresentanze e dovrà essere integrata mediante la previsione espressa della rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del codice civile, mentre ogni riferimento all'art. 30 della l. 11 febbraio 1994, n. 109 deve intendersi sostituito con l'art. 93 del Codice;

**12.3.2.** essere prodotta con firma digitale, con **espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito**;

**12.3.3.** riportare l'autentica notarile della sottoscrizione, che attesti il potere di impegnare, con la sottoscrizione, la società fideiussore nei confronti della stazione appaltante;

#### **OPPURE**

essere corredata da una dichiarazione sostitutiva, sottoscritta con firma digitale, di atto notorio del sottoscrittore, che attesti il potere di impegnare, con la sottoscrizione, la società fideiussore nei confronti della stazione appaltante;

**12.3.4.** essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare, su richiesta della stazione appaltante, la garanzia per il numero di giorni che verrà indicato, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione;

**12.3.5.** avere **validità per almeno 180 gg.** dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;



**12.3.6.** qualora si riferisca a raggruppamenti temporanei, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, a partecipanti con idoneità plurisoggettiva non ancora costituiti, essere tassativamente intestata a tutti gli operatori che costituiranno il raggruppamento, l'aggregazione di imprese di rete o il consorzio;

**12.3.7.** prevedere espressamente:

- a) la rinuncia al beneficio della preventiva escusione del debitore principale di cui all'art. 1944 del codice civile, volendo ed intendendo restare obbligata in solido con il debitore;
- b) la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'art. 1957 del codice civile;
- c) l'operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;
- d) la dichiarazione contenente l'impegno a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell'appalto, a richiesta del concorrente, una garanzia fideiussoria, relativa alla cauzione definitiva, di cui all'art. 103 del Codice.

**12.4.** La cauzione provvisoria può essere inviata e fatta pervenire alla stazione appaltante entro il termine perentorio per la presentazione delle offerte previsto nell'Invito in formato elettronico attraverso il Sistema, nell'apposita sezione denominata "**Cauzione provvisoria ed eventuale documentazione a corredo**", secondo una delle due modalità che seguono:

- a) sotto forma di documento informatico, ai sensi dell'art. 1, lett. p) del D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82, sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari;

**ovvero, in alternativa**

- b) sotto forma di copia informatica di documento cartaceo secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82. In tali casi la conformità del documento all'originale dovrà esser attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale, nell'ipotesi di cui all'art. 22, comma 1, del D.Lgs. n. 82/2005, ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale, ai sensi dell'art. 22, comma 2 del D.Lgs. n. 82/2005.



- 12.5.** La mancata presentazione della cauzione provvisoria, la presentazione di una cauzione di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate, potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, comma 9, del Codice, a condizione che la cauzione sia stata già costituita alla data di presentazione dell'offerta e che decorra da tale data.
- 12.6.** In caso di mancata sanatoria la stazione Appaltante procederà all'**esclusione** del concorrente dalla procedura di gara.

**La cauzione, prestata con modalità non consentite, comporterà l'esclusione del concorrente dalla procedura di gara.**

- 12.7.** Ai sensi dell'art. 93, comma 6, del Codice, la cauzione provvisoria verrà svincolata all'aggiudicatario automaticamente al momento della stipula del contratto, mentre agli altri concorrenti, ai sensi dell'art. 93, comma 9, del Codice, sarà comunicato lo svincolo della garanzia, contestualmente all'avvenuta aggiudicazione definitiva, senza la restituzione materiale del documento di cauzione e comunque entro un termine non superiore a **30 gg.** dall'aggiudicazione.
- 12.8.** All'atto della stipulazione del contratto l'aggiudicatario deve presentare la cauzione definitiva, nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del Codice.
- 12.9.** L'importo della cauzione provvisoria, del suo eventuale rinnovo e della cauzione definitiva è ridotto ai sensi dell'art. 93, comma 7, del Codice. Per fruire delle riduzioni, il concorrente dichiara e documenta il possesso dei relativi requisiti.

### **13. Pagamento in favore dell'ANAC**

Non è dovuto da parte dei concorrenti alcun contributo all'ANAC, trattandosi, per entrambi i lotti e complessivamente, di gara di valore inferiore ad Euro 150.000,00 secondo quanto disposto dalla Delibera n. 1300 del 20 dicembre 2017 "Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2018".

### **14. Modalità di aggiudicazione della gara**

- 14.1.** L'aggiudicazione della RdO avverrà, in ragione di ciascun singolo lotto oggetto di gara, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa secondo quanto previsto dall' art. 36, comma 2 lett. b) e dall'art. 95 del Codice.



- 14.2.** L'aggiudicazione avverrà, in ragione di ciascun singolo lotto oggetto di gara, con riferimento all'offerta che avrà ottenuto il maggior punteggio complessivo (tecnico ed economico), salvo verifica delle offerte che appaiono anormalmente basse.

## **15. Documentazione amministrativa**

Penale **l'esclusione**, entro il termine indicato al paragrafo 5, il concorrente dovrà inviare in formato elettronico e firmato digitalmente i seguenti documenti.

- 15.1. Dichiarazione sostitutiva** (modello A1 e A2, rispettivamente per il Lotto 1 ed il Lotto 2) resa, con firma digitale, ai sensi degli articoli 46 e 47 del 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm.ii con la quale il concorrente:

1. dichiara congrua l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
  - a) delle condizioni contrattuali e degli oneri, compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi di posa in opera, montaggio ed installazione;
  - b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione della fornitura e dei relativi servizi, sia sulla determinazione della propria offerta;
2. accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione di gara di cui alle premesse del presente disciplinare di gara.

**La mancanza, l'incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale anche di una sola delle attestazioni di cui al paragrafo 15.1 comporterà, per il concorrente che vi ha dato causa, l'assegnazione del termine per la regolarizzazione. L'inutile decorso del termine assegnato determinerà l'esclusione del concorrente dalla gara.**

- 15.2. PASSOE** di cui all'art. 2, comma 3.2, delibera n. 111 del 20 dicembre 2012 dell'AVCP. In caso di mancanza del PASSOE, ovvero di PASSOE non conforme, l'Amministrazione ne chiederà la trasmissione assegnando un termine di **7 gg.**



**15.3. Dichiara**zione sostitutiva resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm.ii., firmata digitalmente, con la quale il concorrente:

- a) indica il domicilio fiscale, il codice fiscale, la partita IVA, l'indirizzo di PEC per tutte le comunicazioni inerenti alla presente procedura di gara, ai sensi dell'art. 76 del Codice;
- b) indica l'agenzia delle entrate competente per territorio;
- c) attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa;
- d) dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante emanato con Decreto Rettoriale n. 1528 del 27/05/2015, allegato, e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;
- e) autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara;

**OPPURE**

non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere, su eventuale richiesta della stazione appaltante, adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice. La stazione appaltante si riserva di valutare la compatibilità dell'istanza di riservatezza con il diritto di accesso dei soggetti interessati.

**Nel caso di mancanza, incompletezza o irregolarità delle attestazioni di cui al paragrafo 15.3 lett. a., b., e., l'Amministrazione ne richiederà la regolarizzazione.**

**La mancanza, incompletezza o irregolarità dell'attestazione di cui al paragrafo 15.3 lett. c., d., comporterà l'assegnazione del termine per la regolarizzazione. L'inutile decorso del termine**



**assegnato determinerà l'esclusione del concorrente dalla gara, senza pagamento della sanzione.**

**15.4. Cauzione provvisoria**, come da paragrafo 12. Si ribadisce la necessità, in caso di partecipazione per più lotti, di presentazione di distinte ed autonome garanzie riferite ai lotti per i quali si intende partecipare.

**15.5. Patto di Integrità**, allegato al presente disciplinare, va firmato digitalmente per accettazione, ai sensi dell'art. 1 co. 17 legge 190/12. In caso di raggruppamenti, di consorzi ordinari di concorrenti, aggregazioni di rete non costituiti, il Patto deve essere sottoscritto da tutti i rappresentanti legali delle Imprese partecipanti agli stessi.

**La mancata presentazione e/o sottoscrizione del Patto comporterà, per il concorrente che vi ha dato causa, l'assegnazione del termine per la regolarizzazione. L'inutile decorso del termine assegnato determinerà l'esclusione del concorrente dalla gara, senza pagamento della sanzione.**

#### **INDICAZIONI PER I CONCORRENTI CON IDONEITÀ PLURISOGGETTIVA E I CONSORZI**

**Per i raggruppamenti temporanei già costituiti:**

**15.6.** Mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza, conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, con indicazione del soggetto designato quale mandatario.

**Nel caso di consorzio ordinario già costituiti:**

**15.7.** Atto costitutivo e statuto del consorzio in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capogruppo.

**15.8.** Dichiarazione in cui si indicano, ai sensi dell'art. 48, co. 4, del Codice, le parti dei servizi che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati o raggruppati.

**Nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti:**

**15.9.** Dichiarazione resa da ciascun concorrente attestante:



- a) l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b) l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi;
- c) le parti dei servizi e le relative percentuali che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati ai sensi dell'art. 48, co. 4, del Codice.

**Nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4---*quater*, del D.L. 10 febbraio 2009, n. 5:**

- 15.10.** Copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82, recante il Codice dell'amministrazione digitale (di seguito, CAD) con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete.
- 15.11.** Dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre e relativamente a queste ultime opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma.
- 15.12.** Dichiarazione che indichi le parti dei servizi e le relative percentuali che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

**Nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza, ma è priva di soggettività giuridica ai sensi dell'art. 3, comma 4---*quater*, del D.L. 10 febbraio 2009, n. 5:**

- 15.13.** Copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria, con l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle parti dei servizi che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del CAD, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà obbligatorio conferire



un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del CAD.

**Nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti:**

**15.14.** Copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD, con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria recante l'indicazione delle parti dei servizi che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

(o, in alternativa)

**15.15.** Copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD. Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del CAD, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del CAD, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:

- a) a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b) l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia con riguardo ai raggruppamenti temporanei;
- c) le parti dei servizi e le relative percentuali che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

**La mancanza, l'incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale di quanto richiesto ai paragrafi da 13.6 a 13.15, ad eccezione dell'impegno di cui alla lett. b. dei paragrafi 13.9 e 13.15, comporterà l'assegnazione del termine per la regolarizzazione. L'inutile decorso del termine assegnato determinerà l'esclusione del concorrente dalla gara, senza pagamento della sanzione.**



**15.16. Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) --- (Modello “E1” per il Lotto 1 e Modello “E2” per il Lotto 2)** di cui all’art. 85 del Codice recante le informazioni richieste dalle Parti II a VI (Circolare del Ministero delle Infrastrutture e trasporti 18 luglio 2016, n. 3 pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 174 del 27 luglio 2016, recante “Linee guida per la compilazione del modello di formulario di Documento di gara unico europeo (DGUE) approvato dal regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016 (Gazzetta Ufficiale n. 174 del 27 luglio 2016)”. Detto modello deve essere redatto in conformità al modello di formulario predetto (come da fac-simile Modello E in formato editabile, DGUE), che sostituisce un’autodichiarazione aggiornata come prova documentale preliminare in sostituzione dei certificati rilasciati da autorità pubbliche o terzi. Per quanto riguarda la parte IV del modello, l’operatore economico può limitarsi a compilare la sezione α senza compilare nessun’altra sezione della parte IV. Si esplicita che il possesso dei requisiti di cui nella sezione 4 del presente disciplinare potrà essere verificato come previsto al precedente art. 6 del presente disciplinare. Il documento DGUE dovrà essere compilato, **firmato digitalmente** e inserito sulla piattaforma telematica del MePA, all’interno della RdO nell’apposito spazio. Conformemente alle previsioni di cui alla circolare 18 luglio 2016 n. 3 del MIT (GU SG n. 174 del 27 luglio 2016), si rappresenta che in caso di partecipazione a più lotti aventi criteri di selezione diversi tra loro, occorrerà compilare un DGUE per ciascun lotto (o gruppo di lotti con identici criteri di selezione).

## 16. Contenuto dell’Offerta tecnica

**16.1.** L’offerta tecnica, non potrà, **a pena di esclusione**, fare alcun riferimento o menzione anche indiretta alle condizioni economiche e dovrà contenere, **sempre a pena di esclusione**, una relazione tecnica dettagliata per ciascun lotto della gara a cui il concorrente intende partecipare. L’offerta tecnica dovrà essere allegata sulla piattaforma MEPA e redatta secondo quanto previsto nel seguente paragrafo.

- a. Relazione tecnica dettagliata;
- b. Dichiarazione attestante il possesso dei requisiti e delle caratteristiche tecniche minime (modello “B1” per il Lotto 1 e modello “B2” per il Lotto 2);

La tabella sarà oggetto di verifica documentale per accertare che tutti i requisiti minimi richiesti siano pienamente soddisfatti, pena la non ammissibilità dell’offerta;



c. Dichiarazione recante l'eventuale possesso delle caratteristiche tecniche oggetto di valutazione (modello "C1" per il Lotto 1 e modello "C2" per il Lotto 2) indicati nella tabella di cui al paragrafo **16.2**.

#### **16.1.1. Relazione tecnica**

La relazione deve essere redatta in conformità alle funzionalità ed ai servizi descritti nel capitolato tecnico ed altresì ai criteri di valutazione dell'offerta tecnica indicati nell'articolo 18.2, in modo da consentirne la corretta valutazione.

La relazione tecnica, esplicativa del servizio proposto, consisterà in una **puntuale, chiara e sintetica relazione tecnico-illustrativa delle modalità di svolgimento di tutte le attività riconducibili alle prestazioni richieste**. Al fine di garantire una effettiva comparazione ed omogeneità di valutazione tra le proposte pervenute, la relazione tecnica dovrà avere le seguenti caratteristiche:

- essere composta da massimo 15 facciate formato A4, carattere times new roman 12 ed interlinea singola (senza computare gli allegati richiesti);
- indicare le modalità di espletamento del servizio richiesto, in particolare sarà valutata la coerenza con quanto richiesto nel capitolato. Si riporti anche il cronoprogramma dello svolgimento delle attività;
- indicare i componenti del gruppo di lavoro, il loro ruolo ed impegno nello svolgimento dell'attività, esplicitando chiaramente il numero di giorni in cui il Team Leader si impegni a lavorare presso il dipartimento DIET. Per ogni componente si dovrà allegare il curriculum vitae in formato Europeo completo di pubblicazioni (che indichi chiaramente se sia in possesso di Dottorato di Ricerca in Telerilevamento o Telecomunicazioni o affini) ed un elenco delle pubblicazioni che si ritengano pertinenti in accordo ai criteri di valutazione di cui al paragrafo 18.2;
- descrivere il profilo della società. Si alleghi un elenco dei contratti pregressi della società (con una breve descrizione delle attività svolte in ciascun contratto) ed un elenco della strumentazione tecnica/scientifica in possesso della società che si ritengano pertinenti allo svolgimento delle attività previste nel capitolato tecnico, specialmente in merito ai criteri di valutazione di cui al paragrafo 18.2.
- dare chiara indicazione del numero di anni di assistenza post-contratto che il concorrente è disposto a garantire.

L'offerta tecnica deve essere sottoscritta con firma digitale, pena l'esclusione, dal legale rappresentante/procuratore dell'impresa concorrente in forma singola. In caso di



raggruppamenti o consorzi ordinari di concorrenti costituendi la relazione tecnica dovrà essere sottoscritta, pena l'esclusione, da ciascun concorrente che costituirà il raggruppamento o il consorzio.

La suddetta Relazione Tecnica dovrà essere presentata, con una numerazione progressiva ed univoca delle pagine ed inserita sulla piattaforma MEPA nella parte denominata "documentazione tecnica".

## 17. Contenuto dell'Offerta economica

**17.1.** L'Offerta economica deve contenere, **a pena di esclusione**, i seguenti documenti:

**17.1.1.** Offerta economica predisposta secondo il modello “D1” per il Lotto 1 e il modello “D2” per il Lotto 2, allegato a questo disciplinare di gara, sottoscritto con firma digitale dal legale rappresentante o suo procuratore, contenente, per ciascun lotto della gara a cui il concorrente intende partecipare, i seguenti dati:

- a) indicazione, in cifre e in lettere, dell'offerta economica,  $P(a)$ , al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge;
- b)
  - per il servizio di cui al LOTTO 1 (importo posto a base di gara Euro € 50.000,00);
  - per il servizio di cui al LOTTO 2 (importo posto a base di gara Euro € 50.000,00).

Verranno prese in considerazione fino a tre cifre decimali.

Ai sensi dell'art. 95, comma 10, dato che l'oggetto della presente gara riguarda servizi di natura intellettuale senza posa in opera, il concorrente non è tenuto a dichiarare i costi aziendali relativi alla salute ed alla sicurezza sui luoghi di lavoro.

**17.1.2.** la dichiarazione generata dal Sistema in formato .pdf “Offerta economica”, che il concorrente dovrà, **a pena di esclusione**, compilare in ogni parte e inviare alla stazione appaltante attraverso il Sistema dopo averla: i) scaricata e salvata sul proprio PC; ii) sottoscritta digitalmente; iii) immessa nuovamente a Sistema.

In caso di raggruppamenti o consorzi ordinari di concorrenti costituendi l'offerta dovrà essere sottoscritta, pena l'esclusione, da ciascun concorrente che costituirà il raggruppamento o il consorzio.



Ai sensi dell'art. 32, comma 4, del Codice l'offerta dell'aggiudicatario rimarrà irrevocabile, nonché valida ed impegnativa, per 180 giorni, naturali e consecutivi, decorrenti dalla data ultima fissata

per la presentazione delle offerte. La Stazione appaltante potrà chiedere agli offerenti il differimento di detto termine.

**In caso di discordanza tra l'importo indicato in cifre e quello indicato in lettere prevarrà l'elemento indicato in lettere.**

## **18. Procedura di aggiudicazione**

### **18.1. Criteri di aggiudicazione e attribuzione dei punteggi**

L'aggiudicazione avverrà, separatamente per ciascun lotto, in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 del Codice. La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata da una Commissione giudicatrice (di seguito Commissione) nominata dalla stazione appaltante, ai sensi dell'art. 216, co. 12 del Codice, secondo i parametri di punteggio di seguito indicati.

#### Sudddivisione del punteggio

Il punteggio globale massimo attribuito separatamente per ciascun lotto per la valutazione delle offerte è pari a 100, ed è suddiviso fra l'Offerta Tecnica e l'Offerta Economica come segue:

Offerta Tecnica: $PT_j$	max punti 80/100 → $PT_{max}=80$
Offerta Economica: $PE_j$	max punti 20/100 → $PE_{max}=20$
Totale: $PTOT_j$	max punti 100

Non sono ammessi al prosieguo di gara i concorrenti, le cui offerte tecniche non abbiano conseguito il punteggio minimo di 40 punti. Ad ogni offerta rimanente ( $j$ ) il punteggio totale,  $PTOT_j$ , sarà attribuito come somma del punteggio attribuito all'offerta tecnica,  $PT_j$ , e del punteggio attribuito all'offerta economica,  $PE_j$ , attribuiti con le modalità e i criteri indicati nei paragrafi 18.2 e 18.3:



$$PTOT_j = PT_j + PE_j$$

L'aggiudicazione verrà disposta nei confronti del soggetto che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, e cioè che avrà ottenuto il punteggio complessivo  $PTOT$  più alto (max 100 punti). In caso di parità l'aggiudicazione verrà disposta nei confronti del soggetto che avrà ottenuto il maggior punteggio sull'Offerta Tecnica. In caso di ulteriore parità, l'aggiudicazione verrà disposta nei confronti del soggetto che avrà ottenuto il maggior punteggio sulla Relazione Tecnica (criterio Q1 descritto nel paragrafo 18.2.1). In caso di ulteriore parità si provvederà ad aggiudicare il contratto mediante estrazione a sorte.

## 18.2. Criteri e punteggi dell'Offerta Tecnica

L'offerta tecnica sarà valutata sulla base di un totale di otto (8) diversi elementi di valutazione o criteri, per i quali sono individuati specifici punteggi discrezionali o fissi e tabellari. Nei seguenti paragrafi sono esplicitati gli otto elementi di valutazione dell'offerta tecnica e la corrispondente modalità per il calcolo dei punteggi.

I criteri di valutazione sono elencati nella Tabella 1, insieme con i punteggi massimi assegnabili a ciascun criterio. Per una spiegazione più dettagliata dei criteri si faccia riferimento ai seguenti paragrafi 18.2.1 e 18.2.2.

Tabella 1 Riepilogo dei punteggi massimi di ciascun sub-criterio/criterio valutato a discrezione della commissione:

Criterio	Punteggio massimo
<b>Q1: Relazione tecnica</b>	$P_{\max}^Q = 15$
<b>Q2: Dottorato di Ricerca</b>	$P_{\max}^Q = 10$
<b>Q3: Numero di anni di assistenza post-contratto</b>	$P_{\max}^Q = 10$
<b>Q4: Numero di pubblicazioni</b>	$P_{\max}^Q = 10$
<b>Q5: Numero di contratti</b>	$P_{\max}^Q = 10$
<b>Q6: Numero di giorni lavorativi del Team Leader presso il dipartimento DIET</b>	$P_{\max}^Q = 10$
<b>Q7: Numero massimo di acquisizioni elaborabili</b>	$P_{\max}^Q = 10$
<b>Q8: Disponibilità di strumentazione di acquisizione</b>	$P_{\max}^Q = 5$

Il **punteggio tecnico** attribuito all'offerta ( $j$ ),  $PT_j$ , per un massimo di 80 punti, sarà calcolato aggregando i punteggi assegnati a ciascun criterio secondo il metodo TOPSIS, così come



descritto nelle Linee Guida n. 2, di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti “Offerta economicamente più vantaggiosa”, approvate dal Consiglio dell’Autorità con Delibera n. 1005, del 21 settembre 2016 e aggiornate al D. lgs 19 aprile 2017, n. 56 con Delibera del Consiglio n. 424 del 2 maggio 2018. Di seguito si descrive brevemente il metodo:

- 1) PASSO 1: Il metodo parte dalla matrice delle prestazioni  $A$  (di dimensioni  $I \times M$ ), i cui elementi  $a_{jm}$  sono i punteggi assegnati all’offerta  $j$  per il criterio  $m$ , con  $j=1,\dots,I$  e  $m=1,\dots,M$ .
- 2) Ogni elemento della matrice viene normalizzato secondo la relazione

$$x_{jm} = \frac{a_{jm}}{\sqrt{\sum_{j=1}^I (a_{jm})^2}}$$

- 3) Successivamente ciascuna colonna è moltiplicata per il punteggio

$$v_{jm} = x_{jm} \times p_m^{max}$$

essendo  $p_m^{max}$  il punteggio massimo assegnabile al criterio  $m$ . Si ottiene una matrice pesata e normalizzata delle soluzioni.

- 4) Si individuano la **soluzione ideale** e la **soluzione non ideale** scegliendo il valore massimo e il valore minimo per colonna rispettivamente.

Soluzione ideale:  $v_m^+ = \max[v_{jm}]$  per  $m = 1, \dots, M$  e  $j = 1, \dots, I$

Soluzione non ideale:  $v_m^- = \min[v_{jm}]$  per  $m = 1, \dots, M$  e  $j = 1, \dots, I$

- 5) Si calcola la distanza Euclidea rispetto alla soluzione ideale e a quella non ideale per ogni offerta (per righe)

$$d_j^+ = \sqrt{\sum_{m=1}^M (v_{jm} - v_m^+)^2}$$
$$d_j^- = \sqrt{\sum_{m=1}^M (v_{jm} - v_m^-)^2}$$



- 6) Si calcola il coefficiente di somiglianza rispetto alla soluzione ideale di ogni alternativa come segue

$$\rho_j = \frac{d_j^-}{d_j^+ + d_j^-}$$

Il punteggio dell'offerta tecnica  $PT_i$  nel suo complesso è ottenuto moltiplicando il coefficiente  $\rho_j$  per il punteggio massimo dell'offerta tecnica,  $PT_{max} = 80$ , e riparametrando al massimo coefficiente tra le offerte, ovvero

$$PT_j = \frac{\rho_j}{\max_j \rho_j} \times PT_{max}$$

#### 18.2.1. Criteri valutati su base discrezionale dalla commissione

- **Q1: Qualità della relazione tecnica**

Ciascun commissario valuterà la qualità della relazione tecnica in cui il concorrente descrive dettagliatamente le modalità di espletamento del servizio richiesto. La valutazione avviene mediante l'indicazione, opportunamente motivata, di un coefficiente  $\rho_j^1$ , compreso tra 0,0 e 1,0, che si ottiene dalla media aritmetica dei coefficienti  $\rho_j^{1n}$  assegnati al criterio Q1 da ciascun commissario ( $n=1, \dots, 3$ ), riparametrata a 1. Di conseguenza

$$\rho_j^1 = \frac{\frac{1}{3} \sum_{n=1}^3 \rho_j^{1n}}{\max_j \left\{ \frac{1}{3} \sum_{n=1}^3 \rho_j^{1n} \right\}}$$

Il coefficiente  $\rho_j^1$  è rappresentativo della seguente scala di valutazione

Tabella 2 Coefficiente discrezionale

GIUDIZIO	VALORE DEL COEFFICIENTE $\rho_{i1n}$
Eccellente	1,0
Ottimo	0,9
Distinto	0,8



Buono	0,7
Discreto	0,6
Sufficiente	0,5
Quasi sufficiente	0,4
Mediocre	0,3
Insufficiente	0,2
Scarso	0,1
Assente	0,0

Il punteggio  $P_i^{Q1}$  si ottiene moltiplicando il coefficiente  $\rho_i^1$  per il punteggio  $P_{max}^{Q1}$  (in Tabella 1), ovvero il punteggio massimo associato al criterio 1, riparametrato al massimo.

$$P_j^{Q1} = \frac{\rho_j^1}{\max_i \rho_j^1} \times P_{max}^{Q1}$$

### 18.2.2. Criteri valutati su base fissa e tabellare dalla commissione

- **Q2: Dottorato di Ricerca**

In considerazione della specificità dell'attività da svolgere, che si configura come attività di individuazione e sviluppo di soluzioni innovative per il trasferimento tecnologico, maggiore premialità è riconosciuta al concorrente in grado impiegare figure professionali, dichiarate nella Relazione Tecnica, in possesso di Dottorato di ricerca in Telerilevamento o Telecomunicazioni (o affini). Il coefficiente  $\rho_i^2$  è definito come segue.

Tabella 3 Coefficiente Tabellare per l'attribuzione all'offerta (j) del punteggio al criterio Q2

Numero di persone impiegate con Dottorato di Ricerca	VALORE DEL COEFFICIENTE $\rho_i^2$
0	0
1	0.5
$\geq 2$	1

Il punteggio  $P_i^{Q2}$  si ottiene moltiplicando il coefficiente  $\rho_i^2$  per il punteggio  $P_{max}^{Q2}$ , ovvero il punteggio massimo associato al criterio 2, riparametrato al massimo.



$$P_j^{Q2} = \frac{\rho_j^2}{\max_i \rho_j^2} \times P_{max}^{Q2}$$

- **Q3: Numero di anni di assistenza post-contratto**

Maggiore premialità è riconosciuta al concorrente in grado di garantire un numero di anni di assistenza post-contratto maggiore del minimo indicato nel capitolato tecnico, ovvero uno, ed entro un massimo pari a cinque. Il coefficiente  $\rho_j^3$  è definito come segue.

Tabella 4 Coefficiente Tabellare per l'attribuzione all'offerta (j) del punteggio al criterio Q3

Numero di anni di assistenza post-contratto	VALORE DEL COEFFICIENTE $\rho_j^3$
1	0
2	0.125
3	0.5
4	0.75
$\geq 5$	1

Il punteggio  $P_j^{Q3}$  si ottiene moltiplicando il coefficiente  $\rho_j^3$  per il punteggio  $P_{max}^{Q3}$ , ovvero il punteggio massimo associato al criterio 3, riparametrato al massimo.

$$P_j^{Q3} = \frac{\rho_j^3}{\max_i \rho_j^3} \times P_{max}^{Q3}$$

- **Q4: Numero di Pubblicazioni**

In considerazione della specificità dell'attività da svolgere, che si configura come attività di individuazione e sviluppo di soluzioni innovative per il trasferimento tecnologico, maggiore premialità è riconosciuta al concorrente in grado impiegare figure professionali, dichiarate nella Relazione Tecnica, che, nel loro insieme, abbiano pubblicazioni scientifiche nei seguenti ambiti:

- a. LOTTO 1: sistemi radar passivi basati su illuminatori di opportunità satellitari e relative tecniche di elaborazione;
- b. LOTTO 2: sistemi di radiolocalizzazione passivi e soluzioni tecniche per la rivelazione e la localizzazione di bersagli.

Saranno prese in considerazione in considerazione unicamente pubblicazioni presenti nel database Scopus e/o ISI Web of Knowledge.



Il coefficiente  $\rho_j^4$  è definito come segue, considerando una soglia massima  $N_{Pub}^{max}$  pari a 10 per il LOTTO 1 e pari a 25 per il LOTTO 2.

Tabella 5 Coefficiente Tabellare per l'attribuzione all'offerta (j) del punteggio al criterio Q4

Numero di pubblicazioni $N_{Pub}$	VALORE DEL COEFFICIENTE $\rho_j^4$
$0 \leq N_{Pub} < N_{Pub}^{max}$	$N_{Pub}/N_{Pub}^{max}$
$N_{Pub} \geq N_{Pub}^{max}$	1

Il punteggio  $P_j^{Q4}$  si ottiene moltiplicando il coefficiente  $\rho_j^4$  per il punteggio  $P_{max}^{Q4}$ , ovvero il punteggio massimo associato al criterio 4, riparametrato al massimo.

$$P_j^{Q4} = \frac{\rho_j^4}{\max_i \rho_j^4} \times P_{max}^{Q4}$$

- **Q5: Numero di Contratti**

La specificità dell'attività da svolgere, porta a ritenere che la qualità del lavoro svolto sia intrinsecamente legata all'esperienza della ditta aggiudicataria in attività della stessa tipologia. Quindi, maggiore premialità è riconosciuta al concorrente che dimostri di essere stato precedentemente coinvolto in contratti relativi allo sviluppo e all'implementazione di tecniche per la rivelazione, il tracciamento e la localizzazione di bersagli. Il coefficiente  $\rho_j^5$  è definito come segue, considerando una soglia massima  $N_C^{max}$  pari a 5.

Tabella 6 Coefficiente Tabellare per l'attribuzione all'offerta (j) del punteggio al criterio Q5

Numero di contratti $N_C$	VALORE DEL COEFFICIENTE $\rho_j^5$
$0 \leq N_C < N_C^{max}$	$N_C/N_C^{max}$
$N_C \geq N_C^{max}$	1

Il punteggio  $P_j^{Q5}$  si ottiene moltiplicando il coefficiente  $\rho_j^5$  per il punteggio  $P_{max}^{Q5}$ , ovvero il punteggio massimo associato al criterio 5, riparametrato al massimo.

$$P_j^{Q5} = \frac{\rho_j^5}{\max_j \rho_j^5} \times P_{max}^{Q5}$$

- **Q6: Numero di giorni lavorativi del Team Leader presso il dipartimento DIET**



In considerazione della stretta tempistica del progetto e della necessità di una forte sinergia ed interazione fra DIET ed la ditta aggiudicataria, maggiore premialità è riconosciuta al concorrente il cui Team Leader sia disposto a svolgere le attività del contratto presso il dipartimento DIET. Il punteggio sarà calcolato proporzionalmente al numero di giorni lavorativi che vedranno il Team Leader dislocato presso il DIET, nel limite massimo di  $N_G^{max} = 60$  giorni per entrambi i lotti. Il coefficiente  $\rho_j^6$  è definito come segue.

Tabella 7 Coefficiente Tabellare per l'attribuzione all'offerta (j) del punteggio al criterio Q6

Numero di giorni $N_G$	VALORE DEL COEFFICIENTE $\rho_j^6$
$0 \leq N_G < N_G^{max}$	$N_G / N_G^{max}$
$N_G \geq N_G^{max}$	1

Il punteggio  $P_i^{Q6}$  si ottiene moltiplicando il coefficiente  $\rho_j^6$  per il punteggio  $P_{max}^{Q6}$ , ovvero il punteggio massimo associato al criterio 6, riparametrato al massimo.

$$P_j^{Q6} = \frac{\rho_j^6}{\max_i \rho_j^6} \times P_{max}^{Q6}$$

- Q7: Numero massimo di acquisizioni di dati reali elaborabili**

In considerazione della grande quantità di dati sperimentali che potrebbe essere utile ed opportuno acquisire nell'ambito delle campagne di validazione previste nei progetti dei due Lotti, maggiore premialità è riconosciuta al concorrente in grado di elaborare un numero di dataset di dati reali  $N_D$ , qualora esse siano disponibili e fornite dal DIET, maggiore del minimo  $N_D^{min}$  indicato nel capitolo tecnico, ovvero trenta, ed entro un massimo  $N_D^{max}$  pari a trecento. Le caratteristiche delle suddette acquisizioni sono descritte dettagliatamente nel capitolo. Il coefficiente  $\rho_i^7$  è definito come segue.

Tabella 8 Coefficiente Tabellare per l'attribuzione all'offerta (j) del punteggio al criterio Q7

Numero di giorni $N_D$	VALORE DEL COEFFICIENTE $\rho_i^7$
$N_D = N_D^{min}$	0



$N_D^{min} < N_D < N_D^{max}$	$\frac{N_D - N_D^{min}}{N_D^{max} - N_D^{min}}$
$N_D \geq N_D^{min}$	1

Il punteggio  $P_i^{Q7}$  si ottiene moltiplicando il coefficiente  $\rho_j^7$  per il punteggio  $P_{max}^{Q7}$ , ovvero il punteggio massimo associato al criterio 7, riparametrato al massimo.

$$P_j^{Q7} = \frac{\rho_j^7}{\max_i \rho_j^7} \times P_{max}^{Q7}$$

- Q8: Disponibilità di strumentazione di acquisizione**

Maggiore premialità è riconosciuta al concorrente in possesso di strumentazione di base per l'acquisizione autonoma di dati sperimentali sui quali testare le tecniche sviluppate e/o implementate, meglio descritte nel capitolato tecnico. Si ritiene che la disponibilità di detta strumentazione metta la ditta aggiudicataria nelle condizioni di validare anche in modo autonomo i risultati del proprio lavoro così da fornire risultati di maggiore qualità anche in tempi ridotti. Il coefficiente  $\rho_j^8$  è definito come segue.

Tabella 9 Coefficiente Tabellare per l'attribuzione all'offerta (j) del punteggio al criterio Q8

Strumentazione di acquisizione	VALORE DEL COEFFICIENTE $\rho_j^8$
NO	0
SI	1

Il punteggio  $P_i^{Q8}$  si ottiene moltiplicando il coefficiente  $\rho_j^8$  per il punteggio  $P_{max}^{Q8}$ , ovvero il punteggio massimo associato al criterio 8, riparametrato al massimo.

$$P_j^{Q8} = \frac{\rho_j^8}{\max_i \rho_j^8} \times P_{max}^{Q8}$$

### 18.3. Criteri dell'Offerta Economica



Per il punteggio economico, è attribuito all'elemento economico dell'offerta (j) un coefficiente  $\rho_j^E$ , variabile tra zero e uno, calcolato tramite la formula “Nonlineare con coefficiente  $\alpha=0,25$ ” (Indicata nel sistema MePA come “XXXXX”), calcolata come segue:

$$\rho_j^E = \left( \frac{R_j}{R_{max}} \right)^{\alpha}$$

dove:

$R_j$  è il valore in Euro del ribasso rispetto alla base d'asta

$R_{max}$  è il valore del ribasso più conveniente

$\alpha=0,25$

Di conseguenza il punteggio da associare all'offerta economica (j) diventa

$$j = \rho_j^E \times PE_{max}$$

in cui  $PE_{max}$  è il massimo punteggio attribuibile per l'offerta economica (20 punti).

#### 18.4. Operazioni di gara

**18.4.1.** La procedura di aggiudicazione sarà aperta il giorno GG/MM/AAA con inizio alle ore 11,00. Le operazioni di gara potranno essere aggiornate ad altra ora o ai giorni successivi.

**18.4.2.** Le successive sedute pubbliche saranno comunicate ai concorrenti per via telematica attraverso l'apposita sezione del MePA riservata alle comunicazioni. Alle sedute pubbliche il concorrente potrà assistere collegandosi al Sistema a distanza attraverso la propria postazione.

**18.4.3.** Sulla base della documentazione amministrativa, la Commissione, nella prima seduta, procederà:



- i. alla verifica della tempestività dell’arrivo della documentazione di gara inviata sul MePA dai concorrenti, della loro integrità e, una volta aperti, al controllo della completezza e della correttezza formale della documentazione amministrativa;
- ii. a verificare che nessuno dei concorrenti partecipi in più di un raggruppamento temporaneo, aggregazione di imprese di rete o consorzio ordinario, ovvero anche in forma individuale qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento, aggregazione o consorzio ordinario di concorrenti e in caso positivo ad escluderli dalla gara;
- iii. ad escludere dalla gara i concorrenti che non soddisfino le condizioni di partecipazione stabilite dal Codice e dalle altre disposizioni di legge vigenti;
- iv. in caso di mancanza, incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale della documentazione amministrativa, a richiedere, ai sensi dell’art. 83 comma 9, del Codice, le necessarie integrazioni e chiarimenti, assegnando ai destinatari un termine di 7 (sette) giorni, e a sospendere la seduta; nella seduta successiva, la Commissione provvederà ad escludere dalla gara i concorrenti che non abbiano adempiuto alle richieste di regolarizzazione.

**18.4.4.** La Commissione, nella medesima seduta pubblica o in una successiva, procederà alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare per l’offerta tecnica.

**18.4.5.** In seduta riservata, la Commissione procederà all’esame dei contenuti dei documenti presentati con l’attribuzione dei punteggi relativi all’offerta tecnica secondo i criteri e le modalità descritte al paragrafo **18.2**.

**18.4.6.** Al termine dell’operazione di valutazione delle offerte tecniche, in seduta pubblica, la Commissione comunicherà i punteggi attribuiti alle offerte tecniche ammesse; procederà poi all’esame delle offerte economiche, verificando i valori offerti.

**18.4.7.** Successivamente, la Commissione provvede in seduta riservata alla valutazione delle offerte economiche, secondo i criteri e le modalità descritte al paragrafo **18.3** e all’attribuzione dei punteggi complessivi.

**18.4.8.** Qualora la Commissione accerti, sulla base di univoci elementi, che vi sono offerte che non sono state formulate autonomamente, ovvero sono imputabili ad un unico centro



decisionale, procede ad escludere i concorrenti per i quali è accertata tale condizione. In tal caso, se necessario, la Commissione provvederà a ricalcolare i punteggi già attribuiti alle singole offerte senza modificare i giudizi già espressi.

- 18.4.9.** All'esito delle operazioni di cui ai punti precedenti il sistema provvederà alla formazione della graduatoria provvisoria di gara.
- 18.4.10.** La Commissione comunica, in caso di esclusioni, quanto avvenuto alla Stazione Appaltante per l'eventuale escussione della cauzione provvisoria e per l'eventuale segnalazione del fatto all'Autorità ai fini dell'inserimento dei dati nel casellario informatico delle imprese e dell'eventuale applicazione delle norme vigenti in materia di dichiarazioni non veritiere.
- 18.4.11.** Qualora il punteggio relativo al prezzo e la somma dei punteggi relativi agli altri elementi di valutazione dell'offerta prima in graduatoria siano entrambi pari o superiori ai limiti indicati dall'art. 97, comma 3, del Codice Appalti, ovvero quando ritiene che siano presenti le condizioni di cui al comma 6 ultimo periodo del medesimo articolo, la Commissione chiude la seduta pubblica e ne dà comunicazione ai presenti e al **RUP**, che procede ai sensi del citato art. 97 del Codice alla verifica delle spiegazioni presentate dai concorrenti avvalendosi della commissione giudicatrice. La stazione appaltante esclude l'offerta ai sensi di quanto disposto dall'art. 97 co. 5 del Codice.
- 18.4.12.** Qualora la Stazione appaltante, in relazione alla natura e alla qualità delle offerte rapportate all'esiguità dei ribassi sui prezzi o all'assoluta accettabilità di questi ultimi, ritenga che una o più offerte, seppure ricadenti nella fattispecie di cui al precedente punto 18.4.11, non possano essere considerate anomale, può omettere motivatamente la richiesta di giustificazioni.
- 18.4.13.** Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, sarà posto primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta tecnica.
- 18.4.14.** Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e lo stesso punteggio sull'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica.



**18.4.15.** All'esito delle operazioni di cui sopra, la Commissione, in seduta pubblica, redige la graduatoria e propone l'aggiudicazione dell'appalto al concorrente che ha presentato la migliore offerta.

**18.4.16.** La Stazione Appaltante procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente; si riserva inoltre di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta riporti un punteggio punteggio sull'Offerta Tecnica superiore o uguale a in relazione all'oggetto del contratto. Non sono ammesse offerte in aumento.

### **18.5. Commissione giudicatrice**

La commissione giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 216, co. 12 del codice, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da un numero dispari pari a 3 (tre) membri, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 77, comma 9, del Codice.

La Commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e fornisce ausilio al RUP nella valutazione della congruità delle offerte tecniche (cfr. Linee guida n. 3 del 26 ottobre 2016).

La stazione appaltante pubblica, sul profilo di committente, nella sezione “amministrazione trasparente” la composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti, ai sensi dell'art. 29, comma 1 del Codice.

### **18.6. Verifica di anomalia delle offerte**

**18.6.1.** Qualora il punteggio relativo al prezzo e la somma dei punteggi relativi agli altri elementi di valutazione delle offerte siano entrambi pari o superiori ai limiti indicati nel citato art. 97, comma 3 del Codice, ovvero nel caso previsto all'art. 97, comma 6, ultimo periodo del Codice stesso, il soggetto che presiede la gara chiude la seduta pubblica e ne dà comunicazione al **RUP**, che procede alla verifica delle spiegazioni presentate dai concorrenti ai sensi dell'art. 97, comma 5, del Codice, avvalendosi della Commissione giudicatrice.



**18.6.2.** La verifica delle offerte anormalmente basse, ai sensi dell'art. 97, comma 5, avviene attraverso la seguente procedura:

- a) richiedendo per iscritto all'offerente di presentare le spiegazioni; nella richiesta la stazione appaltante può indicare le componenti specifiche dell'offerta ritenute anormalmente basse ed invitare l'offerente a fornire tutte le spiegazioni che ritenga utili;
- b) all'offerente è assegnato un termine perentorio non inferiore a 15 (quindici) giorni dal ricevimento della richiesta per la presentazione, in forma scritta, delle spiegazioni, le quali saranno considerate parti integranti dell'offerta formulata e del contratto che sarà stipulato;
- c) la Commissione può escludere l'offerta a prescindere dalle spiegazioni qualora l'offerente non presenti le stesse entro il termine stabilito;
- d) la Commissione esclude le offerte secondo quanto disposto dall'art. 97, comma 5, del Codice.

## **19. Definizione delle controversie**

Tutte le controversie derivanti dal contratto sono deferite alla competenza dell'Autorità giudiziaria del Foro di Roma, rimanendo esclusa la competenza arbitrale.

## **20. Trattamento dei dati personali**

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.

## **21. Adempimenti necessari all'aggiudicazione e alla stipula del contratto**

Prima di stipulare il contratto nelle forme di cui all'art. 32, comma 14, del Codice, l'Amministrazione procede alle verifiche del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del Codice.

Per la sottoscrizione del contratto l'aggiudicatario dovrà costituire, secondo quanto previsto all'art. 103 del Codice, una "garanzia definitiva" sotto forma di cauzione o fideiussione con le



modalità di cui all'art. 93, commi 2 e 3, nella misura pari al 10% dell'importo contrattuale, ovvero nella misura ridotta secondo le riduzioni previste dall'art. 93, comma 7.