

DISCIPLINARE DI GARA

PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA
FORNITURA E POSA IN OPERA DI
UN GREEN DATA CENTER DI ATENEIO

DISCIPLINARE DI GARA	1
1. Prestazioni oggetto dell'appalto, modalità di esecuzione e importo a base di gara	4
2. Soggetti ammessi alla gara.....	4
3. Condizioni di partecipazione.....	5
4. Presa visione della documentazione di gara e sopralluogo obbligatorio.....	5
5. Chiarimenti	6
6. Modalità di presentazione della documentazione.....	7
7. Comunicazioni.....	8
8. Subappalto	8
9. Ulteriori disposizioni	9
10. Cauzioni e garanzie richieste	10
11. Pagamento a favore dell'ANAC	13
12. Requisiti di idoneità professionale, capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa	13
13. Modalità di presentazione e criteri di ammissibilità delle offerte	15
14. Contenuto della Busta "A - Documentazione amministrativa"	16
15. Contenuto della Busta "B1 - Offerta tecnica-elementi qualitativi" e della Busta "B2 – Offerta tecnica-elementi quantitativi"	28
16. Contenuto della Busta "C - Offerta economica"	33
17. Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione	34
18. Criterio di aggiudicazione	36
19. Operazioni di gara	43
20. Verifica di anomalia delle offerte	45
21. Definizione delle controversie.....	47
22. Trattamento dei dati personali	47
23. Adempimenti necessari all'aggiudicazione e alla stipula del contratto	47

Premesse

Il presente disciplinare di gara contiene le norme integrative al bando relative alle modalità di partecipazione alla procedura di gara indetta dalla Direzione Edilizia e Telecomunicazioni dell'Università di Pisa, 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 la fornitura e posa in opera di un Green Data Center di Ateneo come meglio specificato nel capitolato speciale d'appalto.

L'affidamento in oggetto è stato disposto con delibera a contrarre prot. n. 6631 del 11.02.2016 e avverrà mediante procedura aperta e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi degli artt. 54, comma 2, e 83 del d.lgs. 12 aprile 2006, n. 163 (nel prosieguo, Codice) e dell'art. 283 del D.P.R. 10 dicembre 2010, n. 207 (nel prosieguo, Regolamento).

Non è possibile suddividere l'appalto in lotti, in considerazione del fatto che la fornitura e posa in opera non potrebbe assumere funzionalità e utilità se non unitariamente considerata;

La motivazione della scelta dei requisiti di cui al paragrafo 12.1.2) e 12.1.4) è la seguente: è ragionevole ed opportuno richiedere ai concorrenti il possesso dei requisiti predetti richiedendo il contratto livelli di capacità organizzativa e di struttura aziendale attestabili in base al fatturato specifico ed alle forniture analoghe effettuate in tempi recenti per importi adeguati.

Il bando di gara è stato pubblicato sul profilo di committente dell'Università di Pisa: <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/gare/forniture>, sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea, e sarà pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, e sul sito A.N.A.C..

Il luogo di consegna della fornitura e posa in opera è Pisa, S. Piero a Grado, Via Livornese 1289, presso il Edificio A Struttura G26.

CIG 65890342DE CUP I59 J16 000 010 005

La documentazione di gara comprende:

- 1) Bando di gara
- 2) Disciplinare di gara e relativi allegati:
 - (All1) Domanda di partecipazione e dichiarazioni a corredo della domanda e dell'offerta
 - (All2) "Richiesta visita"
 - (All3) "Delega per visita"
 - (All4) "Dichiarazione di Conformità"
 - (All. 5) "Offerta Garanzia aggiuntiva"
 - (All. 6) "Offerta Tempo"
 - (All. 7) "Offerta economica"
- 3) Capitolato speciale d'appalto
- 4) File della pianta dell'edificio
- 5) Foglio di calcolo del pPUE
- 6) Stima dei costi della sicurezza

7) DUVRI

Il Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 10 del Codice è il Dott. Paolo Caturegli
rup2.dir.ict@pec.unipi.it

Il direttore dell'esecuzione sarà comunicato alla firma del contratto o nella lettera d'ordine.

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

- 1.1. L'appalto si compone delle seguenti prestazioni: Fornitura e posa in opera di un Green Data Center di Ateneo, come meglio specificato nel capitolato speciale d'appalto. CPV 30230000-0
- 1.2. La durata dell'appalto è di 112 giorni dalla data di sottoscrizione del contratto, oltre a n. 1 (uno) anno di assistenza e manutenzione "Full Risk", a decorrere dalla data del Certificato di verifica di conformità.
Nell'appalto è incluso, altresì, il servizio di garanzia di n.1 (uno) anno, come specificato all'art. 6 del Capitolato speciale d'appalto.
- 1.3. L'importo complessivo a base di gara, IVA esclusa, è pari ad € 1.400.000,00 (euro unmilionequattrocentomila /00), comprensivo degli oneri relativi all' attuazione delle misure adottate per neutralizzare i rischi da interferenze di cui al DUVRI, non soggetti a ribasso, pari a € 218,38 (euro duecentodiciotto/38).
- 1.4. L'appalto è finanziato con fondi propri di Bilancio.
I prezzi che risulteranno dall'aggiudicazione della procedura resteranno fissi ed invariati per tutta la durata dell'appalto.
- 1.5. Il pagamento del corrispettivo della prestazione oggetto dell'appalto verrà effettuato nel rispetto dei termini previsti dal d.lgs. 9 ottobre 2002, n. 231 come modificato ed integrato dal d.lgs. 9 novembre 2012, n. 192. 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.

2. Soggetti ammessi alla gara

- 2.1. Sono ammessi alla gara gli operatori economici in possesso dei requisiti prescritti dal successivo paragrafo 12, tra i quali, in particolare, quelli costituiti da:
 - 2.1.1 operatori economici con idoneità individuale di cui alle lettere a) (imprenditori individuali anche artigiani, società commerciali, società cooperative), b) (consorzi tra società cooperative e consorzi tra imprese artigiane), e c) (consorzi stabili), dell'art. 34, comma 1, del Codice;
 - 2.1.2 operatori economici con idoneità plurisoggettiva di cui alle lettere d) (raggruppamenti temporanei di concorrenti), e) (consorzi ordinari di concorrenti), e-bis (le aggregazioni tra le imprese aderenti al contratto di rete) ed f) (gruppo europeo di interesse economico), dell'art. 34, comma 1, del

Codice, oppure da operatori che intendano riunirsi o consorziarsi ai sensi dell'art. 37, comma 8, del Codice; operatori economici con sede in altri Stati membri dell'Unione Europea, alle condizioni di cui all'art. 47 del Codice nonché del presente disciplinare di gara.

2.1.3 operatori economici stranieri, alle condizioni di cui all'art. 47 del Codice e del presente disciplinare di gara.

2.2. Ai predetti soggetti si applicano le disposizioni di cui agli artt. 36 e 37 del Codice.

3. Condizioni di partecipazione

3.1. Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano:

3.1.1 ► le cause di esclusione di cui all'art. 38, comma 1, lettere a), b), c), d), e), f), g), h), i), l), m), m-bis), m-ter ed m-quater), del Codice;

3.1.2 ► le cause di divieto, decadenza o di sospensione di cui all'art. 67 del d.lgs. 6 settembre 2011, n. 159.

3.1.3 ► Le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001, n. 165 o di cui all'art. 35 del D.L. 24 giugno 2014 n. 90, convertito con modificazioni dalla legge 11 agosto 2014 n. 114, o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare **con la pubblica amministrazione**.

3.2. ► Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "*black list*" di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono essere in possesso, pena l'esclusione dalla gara, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze (ai sensi dell'art. 37 del d.l. 3 maggio 2010, n. 78) oppure avere in corso un procedimento per il rilascio della predetta autorizzazione.

3.3. ► Agli operatori economici concorrenti, ai sensi dell'art. 37, 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).

3.4. ► Ai consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 34, comma 1, lett. b) (consorzi tra società cooperative e consorzi tra imprese artigiane), ai sensi dell'art. 37, comma 7, secondo periodo, del Codice è **vietato partecipare** in qualsiasi altra forma alla medesima gara; il **medesimo divieto**, ai sensi dell'art. 36, comma 5, del Codice, vige per i consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 34, comma 1, lettera c) (consorzi stabili).

4. Presa visione della documentazione di gara e sopralluogo obbligatorio

4.1. La documentazione di gara indicata nelle premesse è disponibile sul profilo di committente <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/gare/forniture>.

4.2. ► La **presentazione** dell'offerta dovrà essere preceduta, **a pena di esclusione**, da una accurata visita dei luoghi oggetto della fornitura e posa in opera di cui trattasi. La visita

dovrà essere effettuata dal titolare o legale rappresentante o da un direttore tecnico del concorrente, come risultanti da certificato CCIAA, o persona delegata dal titolare o dal legale rappresentante. Si precisa che una stessa persona non potrà effettuare la visita per più di un concorrente. La visita stessa sarà annotata su apposito registro tenuto dal personale incaricato dall'Amministrazione e controfirmato per l'impresa dal soggetto che effettua la visita. Si precisa che il sopralluogo per l'esecuzione della fornitura e posa in opera in parola presso l'Edificio A Struttura G26S, via Livornese 1289, S. Piero a Grado (PI), può essere effettuato nei soli giorni stabiliti dall'amministrazione aggiudicatrice, di seguito indicati:

Giovedì 3 marzo 2016 alle ore 10:00;

Martedì 15 marzo 2016 alle ore 10,00;

Martedì 22 marzo 2016 alle ore 10,00;

Mercoledì 30 marzo 2016 alle ore 10:00 (termine ultimo prorogabile).

Per prendere appuntamento il concorrente dovrà inoltrare richiesta tramite e-mail, in conformità all'allegato modello "Richiesta visita" (All. 2), al seguente indirizzo: dott. Paolo Caturegli. telefono 050 2221764 , e mail bandodatacenter@unipi.it, almeno un giorno prima della data prescelta, indicando la data prescelta per la visita, l'oggetto della gara, la denominazione dell'impresa, il nominativo/i del/i legale/i rappresentante/i, in caso di delega il nominativo del delegato e fotocopia del documento di identità del delegante, in conformità all'allegato modello "Delega per visita" (All. 3).

In caso di raggruppamento temporaneo, GEIE, aggregazione di imprese di rete o consorzio ordinario, sia già costituiti che non ancora costituiti, in relazione al regime della solidarietà tra i diversi operatori economici, di cui all'art. 37, comma 5, del Codice, il sopralluogo può essere effettuato a cura di uno qualsiasi degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete di imprese o consorziati, purché munito delle deleghe di tutti detti operatori.

In caso di consorzio di cooperative, consorzio di imprese artigiane o consorzio stabile, il sopralluogo deve essere effettuato a cura del consorzio oppure dell'operatore economico consorziato indicato come esecutore della fornitura.

Saranno esclusi dalla gara gli operatori che non risulteranno, dagli atti in possesso da parte di questa Amministrazione (Registro), avere effettuato il sopralluogo.

5. Chiarimenti

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare al RUP, all'indirizzo rup2.dir.ict@pec.unipi.it entro il quindicesimo giorno antecedente la scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte. Non saranno, pertanto, fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato.

- 5.1. Le richieste di chiarimenti dovranno essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno entro il sesto giorno antecedente la scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte.
- 5.2. Le risposte alle richieste di chiarimenti e/o eventuali ulteriori informazioni sostanziali in merito alla presente procedura, saranno pubblicate in forma anonima all'indirizzo internet <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/gare/forniture>.

6. Modalità di presentazione della documentazione

- 6.1. Tutte le dichiarazioni sostitutive richieste ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara:
 - a. devono essere rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. in carta semplice, con la sottoscrizione del dichiarante (rappresentante legale del candidato o altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente il candidato stesso); al tale fine le stesse devono essere corredate dalla copia fotostatica di un documento di riconoscimento del dichiarante, **in corso di validità**; per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti;
 - b. potranno essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentanti ed in tal caso va allegata copia conforme all'originale della relativa procura;
 - c. devono essere rese e sottoscritte dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, aggregati in rete di imprese, ancorché appartenenti alle eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza; la documentazione da produrre, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autenticata o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
- 6.2. In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza; si applicano l'art. 38, comma 5, l'art. 39, comma 2, l'art. 45, comma 6, e l'art. 47 del Codice.
- 6.3. Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.
- 6.4. La domanda di partecipazione, le dichiarazioni a corredo della domanda e dell'offerta, l'offerta tecnica (elementi quantitativi) e l'offerta economica potranno essere redatte sui modelli/fac-simili predisposti e messi a disposizione dalla stazione appaltante all'indirizzo internet <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/gare/forniture>.
- 6.5. La mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni sostitutive potrà essere sanata ai sensi dell'art. 38, comma 2-bis e dell'art. 46, comma 1-ter del Codice, dietro pagamento in favore della Stazione Appaltante della sanzione pecuniaria stabilita in misura pari a Euro 1.400,00, (Euro

millequattrocento /00). Le irregolarità essenziali ai fini di quanto previsto dall'art. 38, comma 2-bis, coincidono con le irregolarità che attengono a dichiarazioni ed elementi inerenti le cause tassative di esclusione previsti nel presente disciplinare di gara e nella legge.

- 6.6. Ai fini della sanatoria di cui al precedente punto 6.5., si assegnerà al concorrente un termine di 10 giorni perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie.
- 6.7. In caso di inutile decorso del termine di cui al punto 6.6. la Stazione Appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura con le conseguenze di cui al paragrafo 19.9.
- 6.8. Ai sensi dell'art. 46, comma 1, del Codice, la Stazione Appaltante si riserva di richiedere ai concorrenti chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati necessari alla verifica della sussistenza dei requisiti di partecipazione, senza applicazione della sanzione di cui all'art. 38, comma 2-bis del Codice.
- 6.9. Si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni contenute nel d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82, recante il Codice dell'amministrazione digitale (di seguito anche CAD).

7. Comunicazioni

- 7.1. Salvo quanto disposto nel paragrafo 5 del presente disciplinare (Chiarimenti), tutte le comunicazioni e tutti gli scambi di informazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuati qualora resi al domicilio eletto, all'indirizzo di posta elettronica certificata o al numero di fax indicati dai concorrenti, il cui utilizzo sia stato espressamente autorizzato dal candidato ai sensi dell'art. 79, comma 5-bis, del Codice. Ai sensi dell'art. 79, comma 5-bis, del Codice e dell'art. 6 del d.lgs. 7 marzo 2005, n. 82, in caso di indicazione di indirizzo PEC le comunicazioni verranno effettuate in via esclusiva /o principale attraverso PEC. Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC o del numero di fax o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate all'ufficio, diversamente l'amministrazione declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.
- 7.2. In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, 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.
- 7.3. In caso di avalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

8. Subappalto

- 8.1. Il concorrente deve indicare all'atto dell'offerta le parti dell'appalto che intende subappaltare o concedere in cottimo in conformità a quanto previsto dall'art. 118 del Codice; in mancanza di tali indicazioni il successivo subappalto è vietato.
- 8.2. Si precisa che la quota percentuale subappaltabile deve essere contenuta entro il limite massimo del 30% dell'importo contrattuale.

- 8.3. La stazione appaltante non provvederà al pagamento diretto del subappaltatore/i e i pagamenti verranno effettuati all'appaltatore che dovrà trasmettere alla Stazione appaltante, entro venti giorni dal relativo pagamento, copia delle fatture quietanzate, emesse dal/dai subappaltatore/i.

9. Ulteriori disposizioni

- 9.1. Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente ai sensi dell'art. 86, comma 3, del Codice.
- 9.2. È facoltà della Stazione Appaltante di non procedere all'aggiudicazione della gara qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto d'appalto.
- 9.3. L'offerta vincolerà il concorrente per 180 giorni dal termine indicato nel bando per la scadenza della presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla stazione appaltante e comunicate sul sito web dell'Ateneo alla pagina <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/gare/forniture>.
- 9.4. Fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela nei casi consentiti dalle norme vigenti e l'ipotesi di differimento espressamente concordata con l'aggiudicatario, il contratto di appalto verrà stipulato nel termine di 60 giorni che decorre dalla data in cui l'aggiudicazione definitiva è divenuta efficace e, comunque, non prima di 35 giorni dalla data di invio dell'ultima comunicazione del provvedimento di aggiudicazione definitiva. Le spese relative alla stipulazione del contratto sono a carico dell'aggiudicatario.
- 9.5. La stipulazione del contratto è, comunque, subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia ed al controllo del possesso dei requisiti prescritti.
- 9.6. Le spese relative alla pubblicazione del bando sui quotidiani, secondo le modalità di cui all'art. 66, comma 7, secondo periodo, del Codice, indicativamente pari a Euro 4.000,00 (euro quattromila/00), IVA inclusa, sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante entro il termine di 60 giorni dall'aggiudicazione.
- 9.7. In analogia a quanto stabilito dall'art. 140 del Codice in caso di fallimento o di liquidazione coatta e concordato preventivo dell'appaltatore o di risoluzione del contratto ai sensi degli articoli 135 e 136 del Codice o di recesso dal contratto ai sensi dell'art. 92, comma 4, del D.Lgs. 6 settembre 2011 n. 159, la stazione appaltante si riserva la facoltà di interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento della fornitura e posa in opera.
- 9.8. Per l'esecuzione della fornitura e posa in opera oggetto del presente appalto è richiesta l'iscrizione nel Registro delle Imprese della Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura o, per gli operatori economici non residenti in Italia, l'iscrizione nel pertinente Registro Professionale o Commerciale dello Stato di appartenenza; pertanto non si procederà alla stipulazione del contratto in mancanza del possesso della relativa iscrizione.

9.9. Ad aggiudicazione avvenuta la Stazione Appaltante inviterà, tra l'altro, l'aggiudicatario a costituire la cauzione definitiva nella misura e con le modalità indicate nell'art. 113 del D.Lgs. n. 163/2006, a depositare le spese di contratto, registro ed accessorie, che sono a carico dell'aggiudicatario. Il contratto sarà stipulato in forma pubblico-amministrativa.

10. Cauzioni e garanzie richieste

10.1. ■ L'offerta dei concorrenti deve essere corredata da cauzione provvisoria, come definita dall'art. 75 del Codice, pari al 2% dell'importo complessivo dell'appalto e precisamente ad euro € 28.000,00 (euro ventottomila/00).

10.2. Ai sensi dell'art. 38, comma 2 bis del Codice, la cauzione provvisoria garantisce altresì il versamento della sanzione pecuniaria di cui al punto 6.5. del presente disciplinare e dovrà essere reintegrata qualora la stessa venisse parzialmente escussa per il pagamento della predetta sanzione.

10.3. La cauzione provvisoria garantisce, altresì, il possesso dei requisiti di ordine generale dichiarati dai concorrenti e, pertanto, si procederà all'incameramento della stessa nell'ipotesi di mancata integrazione, ai sensi dell'art. 38, co. 2bis, del Codice, dipendente da una carenza del requisito dichiarato.

10.4. La cauzione 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; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- b) in contanti, con versamento presso la Banca di Pisa e Fornacette, Credito Cooperativo, Istituto Cassiere dell'Università di Pisa, codice IBAN: IT2700856270910000011156460;
- c) 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.

10.5. In caso di prestazione della cauzione provvisoria in contanti o in titoli del debito pubblico dovrà essere presentata anche una dichiarazione di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui al comma 3 dell'art. 75 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, valida fino alla data di emissione del Certificato di verifica di conformità di cui all'art. 324 del Regolamento o comunque decorsi 12 (dodici) mesi dalla data di ultimazione delle prestazioni risultante dal relativo certificato.

10.6. In caso di prestazione della cauzione provvisoria in contanti o in titoli del debito pubblico dovrà essere presentata anche una dichiarazione di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui al comma 3 dell'art. 75 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, valida fino alla data di emissione del Certificato di verifica di conformità di cui all'art. 324 del Regolamento o comunque decorsi 12 (dodici) mesi dalla data di ultimazione delle prestazioni risultante dal relativo certificato.

10.7. In caso di prestazione della cauzione provvisoria sotto forma di fideiussione questa dovrà:

- a) essere conforme agli schemi di polizza tipo di cui al comma 4 dell'art. 127 del Regolamento (nelle more dell'approvazione dei nuovi schemi di polizza-tipo, la fideiussione redatta secondo lo schema tipo previsto dal Decreto del Ministero delle attività produttive del 23 marzo 2004, n. 123, 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. 75 del Codice).
- b) essere prodotta in originale, o in copia autenticata ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii., con espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito;
- c) riportare l'autentica della sottoscrizione;
- d) essere corredata da una dichiarazione sostitutiva di atto notorio del fideiussore che attesti il potere di impegnare con la sottoscrizione la società fideiussore nei confronti della stazione appaltante;
- e) avere validità per 180 giorni dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;
- f) qualora si riferiscano a raggruppamenti temporanei, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari o GEIE, a partecipanti con idoneità plurisoggettiva non ancora costituiti, essere tassativamente intestate a tutti gli operatori che costituiranno il raggruppamento, l'aggregazione di imprese di rete, il consorzio o il GEIE;
- g) prevedere espressamente:
 - a. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'art. 1944 del codice civile, volendo e 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. la loro 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. 113 del Codice, in favore della stazione appaltante, valida fino alla data di emissione del certificato di verifica di conformità dell'intero appalto, e comunque valida fino al termine del periodo di assistenza e manutenzione "Full Risk" compreso nel presente appalto.

- 10.8. ■ La mancata presentazione della cauzione provvisoria ovvero la presentazione di una cauzione di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate, oppure la mancata reintegrazione ai sensi del paragrafo 10.2., potrà essere sanata ai sensi dell'art. 38, comma 2 bis, e 46, comma 1 ter, del Codice, previo pagamento alla Stazione Appaltante della sanzione pecuniaria di cui al paragrafo 6.5. del presente disciplinare a condizione che la cauzione sia stata già costituita alla data di presentazione dell'offerta e che decorra da tale data.
- 10.9. ► In caso di mancata sanatoria la Stazione Appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura di gara.
- 10.10. Ai sensi dell'art. 75, 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. 75, comma 9, del Codice, verrà svincolata entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione.
- 10.11. All'atto della stipulazione del contratto l'aggiudicatario deve presentare la cauzione definitiva nella misura e nei modi previsti dall'art. 113 del Codice, che sarà svincolata ai sensi e secondo le modalità previste dall'art. 113 del Codice e dall'art. 123 del Regolamento.
- 10.12. L'importo della cauzione provvisoria e della cauzione definitiva è ridotto del cinquanta per cento per i concorrenti ai quali sia stata rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie EN ISO 9000.
- 10.13. Si precisa che:
- a) in caso di partecipazione in RTI orizzontale, ai sensi dell'art. 37, comma 2, del Codice, o consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art. 34, comma 1, lett. e), del Codice, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento e/o il consorzio ordinario siano in possesso della predetta certificazione;
 - b) in caso di partecipazione in consorzio di cui alle lett. b) e c) dell'art. 34, comma 1, del Codice, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia nel caso in cui la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio.

11. Pagamento a favore dell'ANAC

11.1. ► I concorrenti devono effettuare il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità, per un importo pari ad € 140,00 (euro centoquaranta/00) scegliendo tra le modalità di cui alla deliberazione dell'ANAC del 9 dicembre 2014.

11.2. ■ La mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento potrà essere sanata ai sensi dell'art. 38, comma 2 bis e 46, comma 1 ter del Codice, previo pagamento alla Stazione Appaltante della sanzione pecuniaria di cui al paragrafo 6.5. del presente disciplinare, a condizione che il pagamento sia stato già effettuato prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta.

11.3. ► In caso di mancata sanatoria la Stazione Appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura di gara.

12. Requisiti di idoneità professionale, capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa

12.1. ► I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti o adempiere a quanto previsto nei commi seguenti:

- 1) ► iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. per attività inerenti l'oggetto dell'appalto. Per le imprese non residenti in Italia, la predetta iscrizione dovrà risultare da apposito documento che dovrà attestare l'iscrizione stessa in analogo registro professionale o commerciale secondo la legislazione dello Stato di appartenenza;
- 2) fatturato specifico per fornitura e posa in opera di Data Center riferito agli ultimi tre esercizi finanziari (2012, 2013, 2014) pari ad almeno € 1.400.000,00, I.V.A. esclusa, da intendersi quale cifra complessiva nel periodo;
- 3) almeno due idonee referenze bancarie rilasciate da istituti bancari o intermediari autorizzati ai sensi del d.lgs. 1 settembre 1993, n. 385, attestanti la correttezza e la puntualità nell'adempimento degli impegni assunti con l'istituto o intermediario.

Nel caso in cui il concorrente non sia in grado, per giustificati motivi, di dimostrare il possesso dei requisiti di cui ai punti 2) e 3) trova applicazione quanto previsto dall'art. 41, comma 3, del Codice (il concorrente in tal caso può provare la propria capacità economica e finanziaria mediante qualsiasi altro documento considerato idoneo dalla stazione appaltante).

- 4) esecuzione negli ultimi tre anni (2013, 2014, 2015) di almeno 1 fornitura e posa in opera di Data Center presso enti pubblici o privati, di importo non inferiore a € 1.400.000,00, o in alternativa di almeno 2 forniture e posa in opera di Data Center presso enti pubblici o privati, ciascuna di importo almeno pari a € 700.000,00.
Si precisa che le forniture e posa in opera analoghe, dovranno essere completamente ultimate alla data di pubblicazione del bando di gara.
- 5) Certificazione di qualità ISO 9001 e ISO 14001.

- 12.2. Ai sensi dell'art. 49 del Codice, il concorrente singolo, consorziato, raggruppato o aggregato in rete può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e organizzativo avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto. Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto
- 12.3. Non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, e che partecipino alla gara sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti. Non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, e che partecipino alla gara sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

(INDICAZIONI PER I CONCORRENTI CON IDONEITÀ PLURISOGGETTIVA E PER I CONSORZI)

- 12.4. Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese, di cui al paragrafo 12.1. 1) deve essere dimostrato,
- a) nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituiti o da costituirsi, o di aggregazione di imprese di rete, o di GEIE, da ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppande o consorziate/consorziande o aderenti al contratto di rete;
 - b) nell'ipotesi di consorzi di cui all'art. 34, lett. b) e c), del Codice (consorzi di cooperative, consorzi stabili), il requisito di iscrizione nel Registro delle Imprese deve essere posseduto dal consorzio e dalle imprese consorziate per le quali il consorzio concorre;
- 12.5. Il requisito relativo al fatturato specifico di cui al precedente paragrafo 12.1. 2) deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo, dal consorzio, GEIE o dalle imprese aderenti al contratto di rete nel suo complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dall'impresa mandataria.
- 12.6. Le referenze bancarie di cui al precedente paragrafo 12.1. 3) devono essere presentate da ciascuna impresa che compone il costituendo raggruppamento, consorzio ordinario o aggregazione di imprese di rete;
- 12.7. Il requisito relativo a forniture e posa in opera analoghe di cui al precedente paragrafo 12.1 4), deve essere posseduto per intero da uno dei componenti il raggruppamento o consorzio ordinario o GEIE o aggregazione di imprese di rete. Il requisito non è frazionabile.
- 12.8. I requisiti di certificazione di cui al precedente paragrafo 12.1. 5), nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo orizzontale o consorzio ordinario già costituiti o da costituirsi, o di aggregazione di imprese di rete, o di GEIE *devono* essere posseduti da tutti gli operatori economici del raggruppamento, consorzio o aggregazione di imprese

che eseguono la fornitura oggetto del presente disciplinare. Nel caso di consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lett. b) e c), la certificazione dovrà essere posseduta direttamente dal consorzio oppure dai singoli consorziati esecutori.

- 12.9. Fatto salvo quanto previsto al paragrafo 12.4 lett. b) nel caso di consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lett. b), del Codice (consorzi tra società cooperative di produzione e lavoro e consorzi tra imprese artigiane), i requisiti di cui al precedente paragrafo 12.1., ai sensi dell'art. 35 del Codice, dovranno essere posseduti direttamente dal consorzio.
- 12.10. Fatto salvo quanto previsto al paragrafo 12.4 lett. b) nel caso di consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lett. c) (consorzi stabili), i requisiti di cui al precedente paragrafo 12.1 devono essere posseduti direttamente dal consorzio ovvero dai singoli consorziati esecutori, secondo le disposizioni dell'art. 277 del Regolamento.

13. Modalità di presentazione e criteri di ammissibilità delle offerte

- 13.1. ► Il plico contenente l'offerta e la documentazione, a pena di esclusione, deve essere sigillato e deve pervenire, a mezzo raccomandata del servizio postale entro le ore 12,00 del giorno indicato nel bando di gara esclusivamente all'indirizzo: Università di Pisa, Lungarno Pacinotti 43/44, 56100 Pisa, all'attenzione di: Protocollo. Si precisa che per "sigillatura" deve intendersi una chiusura ermetica recante un qualsiasi segno o impronta, apposto su materiale plastico come striscia incollata o ceralacca o piombo, tale da rendere chiusi il plico e le buste, attestare l'autenticità della chiusura originaria proveniente dal mittente, nonché garantire l'integrità e la non manomissione del plico e delle buste.
- 13.2. È altresì facoltà dei concorrenti consegnare a mano il plico, tutti i giorni feriali, escluso il sabato, dalle ore 9,00 alle ore 13,00 presso il protocollo dell'Università di Pisa, Lungarno Pacinotti 43/44, Pisa. Il personale addetto rilascerà ricevuta nella quale sarà indicata data e ora di ricezione del plico. Il recapito tempestivo dei plichi rimane a esclusivo rischio dei mittenti. I giorni di chiusura degli uffici dell'Amministrazione Centrale dell'Università di Pisa, ivi compreso il Protocollo, saranno indicati con apposita comunicazione pubblicata sul profilo di committente dell'Università.
- 13.3. Il plico deve recare, all'esterno, le informazioni relative all'operatore economico concorrente [*denominazione o ragione sociale, codice fiscale, indirizzo PEC per le comunicazioni*] e riportare la dicitura "non aprire- procedura aperta per fornitura e posa in opera di un Green Data Center di Ateneo". Nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva (raggruppamenti temporanei di impresa, consorzio ordinario, aggregazioni tra le imprese aderenti al contratto di rete, GEIE) vanno riportati sul plico le informazioni di tutti i singoli partecipanti, già costituiti o da costituirsi.
- 13.4. Il plico deve contenere al suo interno quattro buste chiuse e sigillate, recanti l'intestazione del mittente, l'indicazione dell'oggetto dell'appalto e la dicitura, rispettivamente:
- 1) "A - Documentazione amministrativa";
 - 2) "B1 - Offerta tecnica- Elementi qualitativi";
 - 3) "B2 - Offerta tecnica-Elementi quantitativi";
 - 4) "C - Offerta economica".

13.5. ► La mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero la mancata separazione dell'offerta tecnica – elementi qualitativi dall'offerta tecnica – elementi quantitativi ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti non contenuti nella busta dedicata all'offerta economica, **costituirà causa di esclusione**.

13.6. ► **Saranno escluse** le offerte plurime, condizionate, tardive, alternative, pari all'importo a base di gara o espresse in aumento rispetto all'importo a base di gara.

14. Contenuto della Busta “A - Documentazione amministrativa”

Nella busta “A – Documentazione amministrativa” devono essere contenuti i seguenti documenti:

14.1. ■ domanda di partecipazione sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, con allegata la copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore; la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va allegata copia conforme all'originale della relativa procura;

Si precisa che:

14.1.1. ■ nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, GEIE, non ancora costituiti, la domanda deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio;

■ nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, GEIE, già costituiti, la domanda può essere sottoscritta dal legale rappresentante del soggetto designato quale mandatario/capogruppo o **in alternativa** dal legale rappresentante di ciascuna impresa (o dal procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va trasmessa la relativa procura in originale o in copia conforme all'originale) facente parte del raggruppamento temporaneo, consorzio o GEIE.

14.1.2. ■ nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete:

- a. ■ 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. n.5/2009, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'operatore economico che riveste le funzioni di organo comune;
- b. ■ 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. n.5/2009, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta, dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;
- c. ■ 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 per assumere la veste di mandataria, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipa alla gara;

14.2. ■ dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente attesta, indicandole specificatamente, di non trovarsi nelle condizioni previste nell'art. 38, comma 1, lettere a), b), c), d), e), f), g), h), i), l), m), m-bis), m-ter) e m-quater), del Codice e precisamente:

- a) ■ di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta o di concordato preventivo e che nei propri riguardi non è in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;

(oppure, in caso di concordato preventivo con continuità aziendale)

- di avere depositato il ricorso per l'ammissione alla procedura di concordato preventivo con continuità aziendale, di cui all'art. 186-bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, oppure domanda di concordato preventivo ex art. 161, comma 6, del R.D. 16 marzo 1942, n. 267 (c.d. concordato in bianco) e di essere stato autorizzato alla partecipazione a procedure per l'affidamento di contratti pubblici dal Tribunale di ... [inserire riferimenti autorizzazione, n., data, ecc., ...]: per tale motivo, dichiara di non partecipare alla presente gara quale impresa mandataria di un raggruppamento di imprese; alla suddetta dichiarazione devono essere, altresì, allegati i seguenti documenti:

(oppure)

- di trovarsi in stato di concordato preventivo con continuità aziendale, di cui all'art. 186-bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, giusto decreto del Tribunale di[inserire riferimenti, n., data, ecc., ...] : per tale motivo, dichiara di non partecipare alla presente gara quale impresa mandataria di un raggruppamento di imprese; alla suddetta dichiarazione devono essere, altresì, allegati i seguenti documenti:

a.1) ■ relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'art. 67, lett. d), del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, che attesta la conformità al piano di risanamento e la ragionevole capacità di adempimento del contratto;

a.2) ■ dichiarazione sostitutiva con la quale il concorrente indica l'operatore economico che, in qualità di impresa ausiliaria, metterà a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse e i requisiti di capacità finanziaria, tecnica, economica nonché di certificazione richiesti per l'affidamento dell'appalto e potrà subentrare in caso di fallimento nel corso della gara oppure dopo la stipulazione del contratto, ovvero nel caso in cui non sia più in grado per qualsiasi ragione di dare regolare esecuzione all'appalto;

a.3) ■ dichiarazione sostitutiva con la quale il legale rappresentante di altro operatore economico, in qualità di ausiliaria:

1. ■ attesta il possesso, in capo all'impresa ausiliaria, dei requisiti generali di cui all'art. 38 del Codice, l'inesistenza di una delle cause di divieto, decadenza o sospensione di cui all'art. 67 del d.lgs. 6 settembre 2011, n. 159, e il possesso di tutte le risorse e i requisiti di capacità finanziaria, tecnica, economica nonché di certificazione richiesti per l'affidamento dell'appalto;

2. ■ si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie all'esecuzione del contratto ed a subentrare all'impresa ausiliata nel caso in cui questa fallisca nel corso della gara oppure dopo la stipulazione del contratto, ovvero non sia più in grado per qualsiasi ragione di dare regolare esecuzione all'appalto;
 3. ■ attesta che l'impresa ausiliaria non partecipa alla gara in proprio o associata o consorziata ai sensi dell'art. 34 del Codice;
- a.4) ■ originale o copia autentica del contratto, in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione tutte le risorse necessarie all'esecuzione del contratto per tutta la durata dell'appalto e a subentrare allo stesso in caso di fallimento oppure, in caso di avalimento nei confronti di una impresa che appartiene al medesimo gruppo, dichiarazione sostitutiva attestante il legame giuridico ed economico esistente nel gruppo;
- b) ■ che non è pendente alcun procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione o di una delle cause ostative di cui rispettivamente all'art. 6 e all'art. 67 del d.lgs. 6 settembre, n. 159 del 2011 (art. 38, comma 1, lett. b), del Codice), che nei propri confronti non sussiste alcuna causa di divieto, decadenza o sospensione di cui all'art. 67 del d.lgs. 6 settembre 2011, n. 159;
- c) ■ che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 del Codice di procedura penale (art. 38, comma 1, lett. c), del Codice);

(o in alternativa, se presenti condanne dichiara)

■ tutte le sentenze di condanna passate in giudicato, i decreti penali di condanna divenuti irrevocabili, le sentenze di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 del Codice di procedura penale emessi nei propri confronti, ivi comprese quelle per le quali abbia beneficiato della non menzione, ad esclusione delle condanne per reati depenalizzati o per le quali è intervenuta la riabilitazione o quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna o in caso di revoca della condanna medesima;

N.B.: Il concorrente è tenuto ad indicare tutte le condanne subite, a prescindere dal tempo trascorso. Non devono essere indicate le sole condanne per le quali il reato è stato depenalizzato ovvero quando sia intervenuta la riabilitazione, quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima. Al fine di non incorrere nell'esclusione per false dichiarazioni, in merito alle dichiarazioni si devono considerare tutte le sentenze e tutti i decreti penali di condanna passati in giudicato nonché le sentenze di applicazione della pena su richiesta (patteggiamenti) ai sensi dell'art. 444 del C.P.P. e ciò anche nei casi in cui siano stati concessi i benefici della "sospensione della pena" e/o della "non menzione" ai sensi dell'art. 175 del C.P. Si fa presente, inoltre, che nel certificato del casellario giudiziale rilasciato ai soggetti privati interessati, non compaiano le sentenze di applicazione della pena su richiesta ai sensi degli artt. 444 e 445 C.P.P., i decreti penali di condanna, le condanne per le quali è stato concesso il beneficio della "non menzione", ai sensi dell'art. 175 C.P. e le condanne per

contravvenzione punibili con la sola pena pecuniaria dell'ammenda, che, invece, è obbligatorio dichiarare a pena di esclusione; nei casi di incertezza si consiglia, pertanto, all'interessato di effettuare presso il competente Ufficio del Casellario Giudiziale una semplice "visura" (art. 33 D.P.R. n. 313/2002), con la quale si potrà prendere visione di tutti i propri eventuali precedenti penali, senza le limitazioni sopra ricordate. Non è necessario dichiarare l'eventuale esistenza di condanne per le quali è intervenuta la riabilitazione ai sensi dell'art. 178 C.P. o l'estinzione del reato, sempre che l'estinzione sia stata dichiarata con provvedimento della competente autorità giudiziaria. Si avverte, pertanto, che non potrà considerarsi estinto il reato, qualora non sia intervenuta una formale pronuncia di estinzione da parte del giudice dell'esecuzione, ai sensi dell'art. 676 C.P.P. Non è necessario dichiarare i reati depenalizzati alla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte.

- d) ■ di non aver violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'art. 17 della L. 19 marzo 1990, n. 55 e ss. mm.ii. o, altrimenti, che è trascorso almeno un anno dall'ultima violazione accertata definitivamente e che questa è stata rimossa (art. 38, comma 1, lett. d), del Codice);
- e) ■ di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio dei contratti pubblici dell'ANAC (art. 38, comma 1, lett. e), del Codice);
- f) ■ di non aver commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione di prestazioni affidate da questa stazione appaltante e di non aver commesso errore grave nell'esercizio della sua attività professionale (art. 38, comma 1, lett. f), del Codice);
- g) ■ di non aver commesso, ai sensi dell'art. 38, comma 2, del Codice, violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto gli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito (art. 38, comma 1, lett. g), del Codice);
- h) ■ che nel casellario informatico delle imprese, istituito presso l'Osservatorio dell'ANAC, non risulta nessuna iscrizione per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione in merito a requisiti e condizioni rilevanti per la partecipazione a procedure di gara e per l'affidamento di subappalti (art. 38, comma 1, lett. h), del Codice);
- i) ■ di non aver commesso, ai sensi dell'art. 38, comma 2, del Codice violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali ed assistenziali secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito (art. 38, comma 1, lett. i), del Codice);
- l) ■ di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi della l. 12 marzo 1999, n. 68 (art. 38, comma 1, lett. l), del Codice);
- m) ■ che nei propri confronti:
 - m.1) non è stata applicata la sanzione interdittiva di cui all'art. 9, comma 2, lett. c), del d.lgs. 8 giugno 2001, n. 231, e non sussiste alcun divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'art. 14 del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 (art. 38, comma 1, lett. m), del Codice);

m.2) non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001, n. 165 (ovvero di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ai soggetti di cui al citato art. 53 comma 16-ter [ex dipendenti di pubbliche amministrazioni che, negli ultimi tre anni di servizio, hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle medesime pubbliche amministrazioni nei confronti dell'impresa concorrente destinataria dell'attività della pubblica amministrazione svolta attraverso i medesimi poteri] per il triennio successivo alla cessazione del rapporto di pubblico impiego);

m.3) non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 35 del d.l. n. 90/2014 (ovvero di non essere società o ente estero, per il quale, in virtù della legislazione dello Stato in cui ha sede, non è possibile l'identificazione dei soggetti che detengono quote di proprietà del capitale o comunque il controllo oppure che nei propri confronti sono stati osservati gli obblighi di adeguata verifica del titolare effettivo della società o dell'ente in conformità alle disposizioni del decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231);

m-bis) ■ che nel casellario informatico delle imprese, istituito presso l'Osservatorio dell'ANAC non risulta nessuna iscrizione per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione SOA (art. 38, comma 1, lett. m-bis), del Codice);

m-ter) ■ di non trovarsi nelle condizioni di cui all'art. 38, comma 1, lettera m-ter), del Codice;

m-quater) ■ ai sensi e per gli effetti di cui al comma 1, lettera m-quater), e comma 2 dell'art. 38 del Codice:

- di non essere in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile con altri operatori economici e di aver formulato l'offerta autonomamente;

(oppure)

- di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di altri operatori economici che si trovano, nei suoi confronti, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile e di aver formulato autonomamente l'offerta;

(oppure)

- di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di altri operatori economici che si trovano, nei suoi confronti, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile e di aver formulato autonomamente l'offerta.

Si precisa che:

- 1) ■ le attestazioni di cui al presente paragrafo 14.2, nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di imprese di rete e GEIE, devono

essere rese da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;

- 2) ■ le attestazioni di cui al presente paragrafo 14.2, nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, devono essere rese anche dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre;
- 3) ■ le attestazioni di cui al presente paragrafo 14.2 lett. b), c) ed m-ter) devono essere rese o devono riferirsi ai soggetti indicati nell'art. 38 comma 1 lett. b) del Codice (per le imprese individuali: titolare e direttore tecnico; per le società in nome collettivo: socio e direttore tecnico; per le società in accomandita semplice: soci accomandatari e direttore tecnico; per le altre società: amministratori muniti di poteri di rappresentanza, direttore tecnico, socio unico persona fisica, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci). Nel caso di società, diverse dalle società in nome collettivo e dalle società in accomandita semplice, nelle quali siano presenti due soli soci, ciascuno in possesso del cinquanta per cento della partecipazione azionaria, le dichiarazioni devono essere rese da entrambi i soci.
- 4) ■ l'attestazione del requisito di cui al presente paragrafo 14.2 lett. c), deve essere resa personalmente anche da ciascuno dei soggetti indicati nell'art. 38, comma 1, lettera c) del Codice **cessati** nella carica nell'anno precedente la data di pubblicazione del bando di gara (per le imprese individuali: titolare e direttore tecnico; per le società in nome collettivo: socio e direttore tecnico; per le società in accomandita semplice: soci accomandatari e direttore tecnico; per le altre società: amministratori muniti di poteri di rappresentanza, e direttore tecnico, socio unico persona fisica, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci); nel caso di società, diverse dalle società in nome collettivo e dalle società in accomandita semplice, nelle quali siano presenti due soli soci, ciascuno in possesso del cinquanta per cento della partecipazione azionaria, le dichiarazioni devono essere rese da entrambi i soci. In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le suddette attestazioni devono essere rese anche dagli amministratori e da direttori tecnici che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'ultimo anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara. Qualora i suddetti soggetti non siano in condizione di rendere la richiesta attestazione, questa può essere resa dal legale rappresentante, mediante dichiarazione sostitutiva ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, nella quale si dichiara il possesso dei requisiti richiesti, indicando nominativamente i soggetti per i quali si rilascia la dichiarazione.

14.2.1 Le attestazioni di cui al presente paragrafo 14.2 devono essere rese personalmente da ciascuno dei soggetti sopra indicati (art. 38, comma 1, lett. b) del Codice) oppure dal rappresentante legale del concorrente con indicazione nominativa dei soggetti cui i requisiti si riferiscono.

14.3. ■ dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. attestante:

- a) ■ l'iscrizione nel registro della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura con espressa indicazione della Camera di Commercio nel cui registro delle imprese è iscritto, degli estremi di iscrizione (numero e data), della forma

giuridica, e dell'attività per la quale è iscritto, che deve corrispondere a quella oggetto della presente procedura di affidamento ovvero di altro registro o albo equivalente secondo la legislazione nazionale di appartenenza; per i concorrenti non residenti in Italia l'iscrizione secondo la legislazione nazionale di appartenenza in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XI B al Codice;

- b) ■ i dati identificativi (nome, cognome, luogo e data di nascita, qualifica) del titolare dell'impresa individuale, ovvero di tutti i soci in nome collettivo, ovvero di tutti i soci accomandatari, nel caso di società in accomandita semplice, nonché di tutti gli amministratori muniti di poteri di rappresentanza, di tutti i direttori tecnici, gli institori e i procuratori speciali muniti di potere di rappresentanza e titolari di poteri gestori e continuativi;
- c) ■ che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara non vi sono stati soggetti cessati dalle cariche societarie indicate nell'art. 38, comma 1, lett. c), del Codice, ovvero indica l'elenco degli eventuali soggetti cessati dalle cariche societarie suindicate nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando;
- d) ■ di aver realizzato complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari (**2012, 2013, 2014**) un fatturato specifico per forniture e posa in opera analoghe (fornitura e posa in opera di Data Center) non inferiore a € 1.400.000,00.

Tabella 1. Informazioni relative al fatturato specifico.

Anno	Importo fatturato specifico per <i>forniture analoghe</i>
.[2012].	€ _____ Euro _____
.[2013].	€ _____ Euro _____
.[2014].	€ _____ Euro _____

- e) ■ di aver eseguito nell'ultimo triennio (**2013, 2014, 2015**) le seguenti prestazioni per forniture e posa in opera analoghe (fornitura e posa in opera di Data Center):

Tabella 2. Descrizione delle forniture e posa in opera analoghe:

1) Almeno 1 fornitura e posa in opera analoga di importo non inferiore a € 1.400.000,00

Anno	Oggetto dell'affidamento	Importo	Committente
		Euro _____

(o in alternativa)

2) Almeno 2 forniture e posa in opera analoghe, ciascuna almeno pari a € 700.000,00

Anno	Oggetto dell'affidamento	Importo	Committente
		Euro _____

		Euro_____	
--	--	-----------	--

- f) ■ il possesso delle certificazioni richieste ISO 9001 e ISO 14001 (indicando gli estremi delle certificazioni), ovvero di prove relative all'impiego di misure equivalenti;
- 14.4. ■ le referenze bancarie di cui al paragrafo 12.1.3) del presente disciplinare di gara, in originale o in copia autentica, ai sensi dell'art. 18, del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
- 14.5. ■ in caso dell'avvalimento il concorrente dovrà allegare alla domanda:
- a) ■ dichiarazione sostitutiva con cui il concorrente indica specificatamente i requisiti di partecipazione di carattere economico-finanziario, tecnico-organizzativo per i quali intende ricorrere all'avvalimento ed indica l'impresa ausiliaria;
 - b) ■ dichiarazione sostitutiva sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa ausiliaria, con la quale:
 - 1) attesta il possesso, in capo all'impresa ausiliaria, dei requisiti generali di cui all'art. 38 del Codice, l'inesistenza di una delle cause di divieto, decadenza o sospensione di cui all'art. 67 del d.lgs. 6 settembre 2011, n. 159, e il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento;
 - 2) si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
 - 3) attesta che l'impresa ausiliaria non partecipa alla gara in proprio o associata o consorziata ai sensi dell'art. 34 del Codice;
 - c) ■ originale o copia autentica del contratto, in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto, oppure, in caso di avvalimento nei confronti di una impresa che appartiene al medesimo gruppo, dichiarazione sostitutiva attestante il legame giuridico ed economico esistente nel gruppo; dal contratto e dalla suddetta dichiarazione discendono, ai sensi dell'art. 49, comma 5, del Codice, nei confronti del soggetto ausiliario, i medesimi obblighi in materia di normativa antimafia previsti per il concorrente;
- 14.6. PASSOE di cui all'art. 2, comma 3.2, delibera n. 111 del 20 dicembre 2012 dell'AVCP relativo al concorrente; in aggiunta nel caso in cui il concorrente ricorra all'avvalimento ai sensi dell'art. 49 del Codice anche il PASSOE relativo all'impresa ausiliaria.

N.B. I soggetti interessati a partecipare alla procedura devono:

- 1)REGISTRARSI OBBLIGATORIAMENTE al servizio AVCPASS indicando a sistema il CIG della procedura di affidamento cui intendono partecipare ed inserendo a sistema i documenti la cui produzione è a carico dell'impresa ai sensi dell'art. 6-bis, comma 4, del Codice Appalti,
- 2)Il sistema rilascia un "PASSoe" contenente a sinistra il logo dell'AVCP ed a destra un codice a barre, detto documento è suddiviso in tre sezioni:

identificativo gara e impresa, informazioni privacy e sottoscrizioni; infine il PASSoe, debitamente sottoscritto, dovrà essere inserito nel plico.

14.7. ■ dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente:

a) ■ dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:

a.1) 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 nei luoghi dove deve essere svolta la fornitura;

a.2) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione della fornitura, sia sulla determinazione della propria offerta.

b) ■ dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante (Codice di comportamento dell'Università di Pisa, emanato con D.R. n. 592 del 27/05/2014), reperibile all'indirizzo http://www.unipi.it/media/k2/attachments/Codice_Unipidef.pdf, 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.

c) ■ accetta, senza condizione o riserva alcuna tutte le norme e disposizioni contenute nel capitolato speciale d'appalto e nella documentazione di gara di cui alle premesse del presente disciplinare di gara;

d) ■ dichiara di garantire la disponibilità adeguata e tempestiva di parti di ricambio, tali da consentire la corretta manutenzione degli impianti, per un periodo di almeno 10 anni dall'approvazione del certificato di verifica di conformità da parte dell'Università di Pisa ;

e) ■ dichiara di garantire la fornitura e installazione gratuita degli aggiornamenti software degli impianti per tutta la durata del periodo di garanzia e del periodo di assistenza.

14.8. ■ documento attestante la cauzione provvisoria di cui al paragrafo 10, con allegata la dichiarazione, di cui all'art. 75, comma 8, del Codice, concernente l'impegno a rilasciare la cauzione definitiva.

[Nel caso in cui la cauzione provvisoria venga prestata in misura ridotta, ai sensi del comma 7 dell'art. 75 del Codice: 14.9]

14.9. ■ dichiarazione sostitutiva con la quale il concorrente attesta il possesso del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000 ovvero copia conforme della suddetta certificazione;

14.10. ■ ricevuta di pagamento del contributo a favore dell'ANAC di cui al paragrafo 11 del presente disciplinare di gara.

14.11. dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente:

- a) indica il domicilio fiscale, il codice fiscale, la partita IVA, l'indirizzo di PEC , posta elettronica non certificata o il numero di fax il cui utilizzo autorizza, ai sensi dell'art. 79, comma 5, del Codice, per tutte le comunicazioni inerenti la presente procedura di gara;
- b) indica le posizioni INPS e INAIL, il C.C.N.L. applicato, e l'agenzia delle entrate competente per territorio;
- c) 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 giustificazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 13, 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;

- d) indica le prestazioni che intende affidare in subappalto;
- e) 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.

INDICAZIONI PER I CONCORRENTI CON IDONEITÀ PLURISOGGETTIVA E I CONSORZI

Per i consorzi stabili, consorzi di cooperative e di imprese artigiane:

- 14.12. ■ atto costitutivo e statuto del consorzio in copia autentica, con indicazione delle imprese consorziate;
- 14.13. ■ dichiarazione in cui si indica il/i consorziato/i per i quale/i il consorzio concorre alla gara; qualora il consorzio non indichi per quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

Nel caso di raggruppamento temporaneo già costituito

- 14.14. ■ mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, con indicazione del soggetto designato quale mandatario, nella forma prescritta, prima della data di presentazione dell'offerta.

Nel caso di consorzio ordinario o GEIE già costituiti

- 14.15. ■ atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capogruppo.
- 14.16. ■ dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 37, comma 4, del Codice, le parti della fornitura e posa in opera che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati o raggruppati.

Nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti

- 14.17. ■ dichiarazione resa da ciascun concorrente attestante:
- l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE;
 - le parti della fornitura e posa in opera che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati ai sensi dell'art. 37, comma 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

- 14.18. ■ 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;
- 14.19. ■ 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;

14.20. ■ dichiarazione che indichi le parti della fornitura e posa in opera 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

14.21. ■ 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 della fornitura 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

14.22. ■ 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 del soggetto designato quale mandatario e delle parti della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete;

(o in alternativa)

■ 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) 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 della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete;

14.23. ■ La mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità delle attestazioni, dichiarazioni ed elementi di cui al **paragrafo 14** potranno essere sanate ai sensi dell'art. 38, comma 2 bis e art. 46, comma 1 ter del Codice, purché i requisiti dichiarati siano sussistenti al momento della presentazione della domanda e dietro pagamento in favore della stazione appaltante, della sanzione pecuniaria prevista al paragrafo 6.5 del presente disciplinare.

► In caso di mancata sanatoria la Stazione Appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura di gara.

La domanda di partecipazione e le dichiarazioni di cui al presente **paragrafo 14** potranno essere rese secondo il modello "Domanda di partecipazione e dichiarazioni a corredo della domanda e dell'offerta" (All. 1) allegato al presente disciplinare di gara.

14.24. Al fine di rendere più celeri le operazioni di verifica tramite AVCpass, previste dall'art. 48 del Codice, estrazione del nominativo del concorrente in sede di sorteggio pubblico o nel caso in cui si classifichi primo o secondo nella graduatoria di merito, si invitano i concorrenti a inserire sul sistema AVCpass, la documentazione a comprova dei requisiti di cui al paragrafo 12.1.2), 12.1.4) e 12.1.5). Il mancato inserimento della suddetta documentazione sul sistema AVCpass **non costituisce causa di esclusione dalla gara**.

15. Contenuto della Busta "B1 - Offerta tecnica-elementi qualitativi" e della Busta "B2 – Offerta tecnica-elementi quantitativi"

15.1. ► La busta "B1 – Offerta tecnica-elementi qualitativi " deve contenere, a pena di esclusione:

1. Relazione specifica contenente le informazioni necessarie alla corretta valutazione di ogni singolo criterio migliorativo. In particolare la relazione deve essere articolata in 5 sezioni, relative ad ogni criterio:
 - A. Caratteristiche tecnico - funzionali dei Rack
 - B. Caratteristiche tecnico – funzionali delle Unità di condizionamento di fila
 - C. Caratteristiche tecniche del Sistema di monitoraggio e gestione
 - D. Caratteristiche tecnico- funzionali dei Gruppi Frigoriferi finalizzate al risparmio energetico
 - E. Caratteristiche tecnico-funzionali degli Ups

Ogni sezione è articolata in capitoli corrispondenti ai sub-criteri elencati nell'art. 5. del capitolato speciale d'appalto. Ogni capitolo deve contenere le informazioni e l'eventuale documentazione tecnica per la valutazione dei suddetti sub-criteri; la documentazione tecnica deve contenere la descrizione dei sistemi *hardware* e *software* previsti in fornitura con eventualmente allegati i relativi Data Sheet. Le sezioni sono le seguenti:

Sezione A: "Caratteristiche tecnico - funzionali dei Rack", relazione tecnico-illustrativa di un massimo di 5 facciate di formato A4, con un massimo di 35 (trentacinque) righe per ogni facciata, numerate, con carattere minimo 12.

Capitolo A1: "Soluzione di contenimento termico basata su corridoio a contenimento del caldo (*hot-aisle containment*)".

Il capitolo deve essere composto di massimo n. 2 facciate. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 3 facciate di formato A3 o A4.

Capitolo A2: “Soluzione per l’utilizzo ottimale degli spazi, che consenta di installare un ulteriore numero di rack nella Sala ICT”.

Il capitolo deve essere composto al massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4.

Capitolo A3: “PDU che dispongano di interruttori hot-swappable e di display in grado di visualizzare lo stato dei singoli interruttori al suo interno, in particolare l’assorbimento di corrente”.

Il capitolo deve essere composto al massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4.

Capitolo A4: “Rack riconfigurabili, in particolare rispetto al posizionamento dei montanti e delle porte”.

Il capitolo deve essere composto al massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4

Sezione B: “Caratteristiche Tecnico – funzionali delle Unità di condizionamento di fila”, relazione tecnico-illustrativa di un massimo di 3 facciate di formato A4, con un massimo di 35 (trentacinque) righe per ogni facciata, numerate, con carattere minimo 12.

Capitolo B1: “Utilizzo di ventole tutte di tipo “hot-swappable” nelle unità di condizionamento di fila”.

Il capitolo deve essere composto al massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4.

Capitolo B2: “Possibilità di modulare dinamicamente il funzionamento delle ventole in funzione della differenza di pressione tra corridoio caldo e corridoio freddo (oltre che in funzione della differenza di temperatura)”.

Il capitolo deve essere composto al massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4.

Capitolo B3: “Possibilità da parte delle unità di condizionamento di fila di lavorare con valvola a due o più vie (modificando manualmente la modalità di funzionamento in funzione delle esigenze)”.

Il capitolo deve essere composto al massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4.

Sezione C: “Caratteristiche tecniche del sistema di monitoraggio e gestione”, relazione tecnico-illustrativa di un massimo di 6 facciate di formato A4, con un massimo di 35 (trentacinque) righe per ogni facciata, numerate, con carattere minimo 12.

Capitolo C1: “Software di gestione con funzionalità di visualizzazione grafica con rendering tridimensionale del layout di ciascuna sala”.

Il capitolo deve essere composto al massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4.

Capitolo C2: “Disponibilità di un simulatore fluidodinamico, utilizzabile almeno per le seguenti funzioni:

- valutare l’andamento “as-is” delle temperature e dei flussi d’aria;
- valutare l’andamento delle temperature e dei flussi d’aria nel caso di fallimento di uno o più condizionatori (what if scenario);

Il capitolo deve essere composto di massimo n. 2 facciate.

Capitolo C3: “Disponibilità all’interno del software di una funzione in grado di stimare il posizionamento ottimale dei nuovi apparati IT, evidenziandone le motivazioni ed i potenziali rischi, sulla base dei seguenti requisiti:

- Potenza elettrica richiesta (rispetto alla potenza elettrica disponibile su ciascun Rack e della capacità frigorifera disponibile su ciascun Rack)
- Spazio richiesto (rispetto alle Unit disponibili, al peso che il pavimento è in grado di sostenere, al peso che il Rack è in grado di sostenere);
- Porte di rete rame e fibra necessarie e disponibili;
- Grado di ridondanza richiesto (ad es. N o 2N).

Il capitolo deve essere composto di massimo n. 2 facciate.

Capitolo C4: “Possibilità di configurare e effettuare aggiornamenti firmware in modo massivo sui principali dispositivi dell’infrastruttura. In particolare, presenza di un comando unico che consenta di applicare la stessa configurazione a tutti i dispositivi selezionati”.

Il capitolo deve essere composto di massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4.

Sezione D: “Caratteristiche tecnico-funzionali dei Gruppi Frigoriferi finalizzate al risparmio energetico”, relazione tecnico-illustrativa di un massimo di 9 facciate di

formato A4, con un massimo di 35 (trentacinque) righe per ogni facciata, numerate, con carattere minimo 12.

Capitolo D1: “Acqua di raffreddamento in uscita dai gruppi frigoriferi a temperatura di esercizio più alta, rispetto al minimo previsto di 15°C”.

Il capitolo deve essere composto di massimo n. 2 facciate. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 3 facciate di formato A3 o A4.

Capitolo D2: “Utilizzo all’interno dei gruppi frigoriferi di compressori con:

- motori a levitazione magnetica “oil-free” pilotati da inverter
- evaporatore ad allagamento (Flooded Evaporator)”

Il capitolo deve essere composto al massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4.

Capitolo D3: “Possibilità di utilizzo della batteria di free-cooling del gruppo frigorifero in stato di stand-by”.

Il capitolo deve essere composto di massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4

Capitolo D4: “Miglioramento del valore $pPUE_{ICTm}$ per la Sala ICT (calcolato secondo le specifiche indicate nel paragrafo 1.1 del Capitolato Speciale d’appalto), rispetto al valore richiesto nel capitolato ($pPUE_{ICTm} = 1.30$) e comunque non inferiore a $pPUE_{ICTm} = 1.10$ ”.

Il capitolo deve essere composto di massimo di 3 facciate, nel capitolo devono essere indicate le modalità di stima. Al capitolo **deve essere allegato:**

- Il “foglio di calcolo” utilizzato per il calcolo dell’indicatore $pPUE$ dichiarato;
- I Data Sheet dei dispositivi da cui sono stati ottenuti i valori dei consumi energetici utilizzati per il calcolo dell’indice $pPUE$ sul profilo climatico di Pisa, e i valori climatici ASHRAE utilizzati per tale calcolo.

Capitolo D5: “Consumo d’acqua per il funzionamento adiabatico dei gruppi frigoriferi, inferiore al massimo richiesto di 15 l/h”.

Il capitolo deve essere composto di massimo n. 2 facciate. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4

Sezione E : “Caratteristiche Tecnico – funzionali degli UPS”, relazione tecnico-illustrativa di un massimo di 3 facciate di formato A4, con un massimo di 35 (trentacinque) righe per ogni facciata, numerate, con carattere minimo 12.

Capitolo E1: “Utilizzo di batterie modulari “hot-swappable” nei gruppi statici di continuità, al fine di poter aggiungere o sostituire moduli senza necessità di impostare l’UPS in modalità di by-pass, e senza alcun downtime”.

Il capitolo deve essere composto di massimo n. 1 facciata. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4.

Capitolo E2: “Utilizzo del bypass negli UPS per alimentare le parti attive del carico attraverso il bypass, mantenendo l’inverter in funzione (in parallelo al bypass) al fine di fornire energia reattiva al carico”.

Il capitolo deve essere composto di massimo n. 2 facciate. Al capitolo potrà essere allegata documentazione tecnica per un massimo di n. 1 facciata di formato A3 o A4

2. Relazione generale, finalizzata unicamente a una migliore comprensione delle singole componenti dell’offerta proposte contenente:
 - a. descrizione della soluzione architettuale nel suo complesso;
 - b. elaborati grafici degli impianti;
 - c. diagramma unifilare di tutti i collegamenti elettrici e idraulici previsti.
 - d. Piano annuale delle attività di manutenzione preventiva e correttiva Full Risk.

La relazione deve essere composta al massimo n. 6 facciate di formato A4, con un massimo di 35 (trentacinque) righe per ogni facciata, numerate, con carattere minimo 12, oltre alla documentazione fotografica/grafica necessaria alla comprensione.

3. Dichiarazione, redatta secondo il facsimile allegato “Dichiarazione di conformità” (All.4), che tutti i prodotti *hardware* e *software* offerti hanno caratteristiche tecniche e prestazioni conformi alle prescrizioni richieste all’art. 4 del capitolato speciale d’appalto;

15.2. ► La busta “B2 – Offerta tecnica-elementi quantitativi ” deve contenere, a pena di esclusione, l’offerta tecnica relativa agli elementi quantitativi (F, G.,) come di seguito indicato:

- 1) Una dichiarazione per il criterio “F. Garanzia aggiuntiva”, redatta preferibilmente sul modello “Offerta Garanzia aggiuntiva” allegato al presente

Disciplinare di gara (All. 5), contenente l'indicazione del periodo di estensione della garanzia offerto, **espresso obbligatoriamente in anni**, oltre l'anno di garanzia compreso nell'appalto, come indicato all'art. 6 del Capitolato speciale d'appalto. Si precisa che il periodo offerto deve essere indicato sia in cifre che in lettere, in caso di discordanza fra il tempo indicato in cifre e quello indicato in lettere prevarrà quello più vantaggioso per l'Amministrazione. Si precisa inoltre che non sono ammesse offerte che indicano come periodo una frazione di anno.

- 2) Una dichiarazione per il criterio "G. Tempo di esecuzione della fornitura e posa in opera", redatta preferibilmente sul modello "Offerta Tempo" allegato al presente Disciplinare di gara (All. 6), contenente l'indicazione del tempo offerto per l'esecuzione della fornitura e posa in opera oggetto del presente appalto, tenendo presente che il tempo massimo per la fornitura e posa in opera è di 112 giorni successivi e continui, come previsto dall'art. 11 del Capitolato Speciale di Appalto. In ogni caso il tempo minimo complessivo offerto non dovrà essere inferiore a 82 giorni successivi e continui.

Si precisa che il tempo offerto per la fornitura e posa in opera dovrà essere espresso in giorni successivi e continui decorrenti dalla data di stipula del contratto, indicato sia in cifre che in lettere. Si precisa inoltre che in caso di discordanza fra il tempo indicato in cifre e quello indicato in lettere prevarrà quello più vantaggioso per l'Amministrazione, tenuto conto di quanto indicato al precedente comma.

- 15.3. ■ L'offerta tecnica –elementi qualitativi e l'offerta tecnica – elementi quantitativi **devono essere sottoscritte** dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore, in tal caso va allegata copia conforme all'originale della relativa procura;
- 15.4. ■ Nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva, l'offerta dovrà essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al paragrafo 14.1.
- 15.5. ■ La mancata sottoscrizione dell'offerta tecnica (elementi qualitativi e elementi quantitativi) potrà essere sanata ai sensi dell'art. 38, comma 2 bis e art. 46, comma 1 ter del Codice, a condizione che sia riconducibile al concorrente e dietro pagamento in favore della stazione appaltante, della sanzione pecuniaria prevista al paragrafo 6.5 del presente disciplinare.
- In caso di mancata sanatoria la Stazione Appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura di gara.

16. Contenuto della Busta "C - Offerta economica"

- 16.1. ► Nella busta "C – Offerta economica" deve essere contenuta, **a pena di esclusione**, l'offerta economica, predisposta secondo il modello "Offerta economica" allegato al presente Disciplinare di gara (All. 7), contenente in particolare i seguenti elementi:
- a) ► Il ribasso percentuale offerto per la fornitura e posa in opera di un Green Data Center di Ateneo, comprensivo di n. 1 (uno) anno di assistenza e manutenzione "Full Risk", espresso in cifra e lettera, da applicare all'importo posto a base di gara, al netto degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, IVA esclusa;

- b) ► il prezzo complessivo offerto per l'appalto, incluso € 218,38 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA;
- c) ► la stima dei costi di sicurezza aziendali riferiti all'esecuzione del presente appalto di cui all'art. 87, comma 4, *secondo periodo*, del Codice;
- d) L'Elenco dei prezzi unitari per il servizio di manutenzione preventiva e correttiva Full Risk (***Tale documento non sarà oggetto di valutazione ai fini dell'aggiudicazione del presente appalto***);

In caso di discordanza (errore di calcolo) fra il prezzo complessivo offerto per la fornitura e posa in opera in parola e quello risultante dal ribasso percentuale offerto, si procederà a ricalcolare il prezzo complessivo per la fornitura e posa in opera, sulla base della percentuale di ribasso offerta.

In caso di discordanza tra il ribasso indicato in cifre e in lettere prevale il ribasso indicato in lettere.

■ L'offerta economica deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore, in tal caso va allegata copia conforme all'originale della relativa procura; nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva, l'offerta dovrà essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al paragrafo 14.1.

■ La mancata sottoscrizione dell'offerta economica potrà essere sanata ai sensi dell'art. 38, comma 2 bis e art. 46, comma 1 ter del Codice, a condizione che sia riconducibile al concorrente e dietro pagamento in favore della stazione appaltante, della sanzione pecuniaria prevista al paragrafo 6.5 del presente disciplinare.

► In caso di mancata sanatoria la Stazione Appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura di gara.

16.2. Saranno ammesse solo offerte economiche che non superano l'importo posto a base d'asta.

16.3. Il capitolato speciale d'appalto allegato al presente disciplinare riporta i dati tecnici relativi all'oggetto dell'appalto utili per la determinazione dell'offerta.

16.4. Il capitolato speciale d'appalto allegato al presente disciplinare riporta i dati tecnici relativi all'oggetto dell'appalto utili per la determinazione dell'offerta.

16.5. All'interno della busta "C-Offerta economica", il concorrente **può inserire**, in separata busta chiusa e sigillata, le giustificazioni di cui all'art. 87, comma 2, del Codice. La busta dovrà riportare esternamente le indicazioni del concorrente ovvero la denominazione o ragione sociale dell'impresa e la seguente dicitura (*procedura aperta per la fornitura e posa in opera di un Green Data Center di Ateneo, - giustificazioni*”).

17. Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione

17.1. La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avverrà, ai sensi dell'art. 6-bis del Codice, attraverso l'utilizzo del sistema AVCPass, reso disponibile dall'Autorità Nazionale Anticorruzione, nel prosieguo ANAC, (che ha acquisito i compiti e le funzioni svolte dall'Autorità per la

vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, nel prosieguo, AVCP) con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012 e s.m.i., fatto salvo quanto previsto dal comma 3 del citato art. 6-bis e con le modalità di cui agli articoli 5 e 6 della predetta delibera.

17.2. I **requisiti** speciali di partecipazione di cui al paragrafo 12, salvo quanto previsto dall'art. 41, comma 3, del Codice, potranno essere comprovati attraverso la seguente documentazione:

- a) quanto al requisito di cui al precedente paragrafo 12.1.1), se si tratta di un cittadino di altro Stato Membro non residente in Italia, mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale è stabilito, inserita nel sistema AVCpass dall'operatore economico. Resta ferma la facoltà della Stazione Appaltante di verificare la veridicità e autenticità della documentazione inserita;
- b) quanto al requisito relativo al fatturato specifico di cui al precedente paragrafo 12.1.2), mediante i bilanci delle società di capitoli corredati della nota integrativa, oppure mediante il fatturato globale e gli ammortamenti risultanti dal Modello Unico o dalla Dichiarazione IVA degli operatori economici costituiti in forma di impresa individuale ovvero società di persone, acquisiti presso la BDNCP e resi disponibili attraverso il Sistema AVCpass;
- c) quanto al requisito relativo alle forniture e posa in opera analoghe di cui al precedente paragrafo 12.1.3), l'attestazione delle prestazioni con l'indicazione degli importi, delle date e dei destinatari, pubblici o privati, delle forniture è comprovata:
 1. se trattasi di forniture e posa in opera prestate a favore di amministrazioni o enti pubblici, da certificati rilasciati in originale o in copia conforme e visti dalle amministrazioni o dagli enti medesimi, inseriti nel sistema AVCpass dagli operatori; in mancanza di detti certificati, gli operatori economici possono inserire nel predetto sistema le fatture relative all'avvenuta esecuzione indicando, ove disponibile, il CIG del contratto cui si riferiscono, l'oggetto del contratto stesso e il relativo importo, il nominativo del contraente pubblico e la data di stipula del contratto stesso;
 2. se trattasi di forniture e posa in opera prestate a privati, mediante certificazione rilasciata dal committente o mediante copia autentica dei contratti e delle relative fatture emesse, inseriti nel sistema AVCpass dagli operatori. Resta ferma la facoltà della Stazione Appaltante di verificare la veridicità ed autenticità della documentazione inserita.

18. Criterio di aggiudicazione

18.1. L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. n. 163/2006, con riferimento ai criteri sotto indicati ed ai corrispettivi punteggi massimi a loro attribuibili:

A. Caratteristiche tecnico - funzionali dei Rack	Punteggio 19
B. Caratteristiche tecnico – funzionali delle Unità di condizionamento di fila	Punteggio 7
C. Caratteristiche tecniche del Sistema di monitoraggio e gestione	Punteggio 8
D. Caratteristiche tecnico-funzionali dei Gruppi Frigoriferi finalizzate al risparmio energetico	Punteggio 26
E. Caratteristiche tecnico-funzionali degli UPS	Punteggio 5
F. Garanzia Aggiuntiva	Punteggio 2
G. Tempo di esecuzione della fornitura e posa in opera	Punteggio 3
H. Prezzo	Punteggio 30

18.2. punteggi saranno attribuiti da una commissione giudicatrice (di seguito, Commissione), nominata dalla stazione appaltante ai sensi dell'art. 84 del Codice, sulla base dei criteri e sub-criteri di valutazione e relativi punteggi e sub-punteggi di seguito indicati, mediante l'applicazione del metodo aggregativo compensatore, secondo i criteri e le formule esplicitati nelle tabelle che seguono:

Criteri di natura qualitativa:

I punteggi, relativi ai criteri e sub-criteri di valutazione aventi natura qualitativa, saranno determinati dalla commissione, sulla base della documentazione contenuta nella busta "B1 - Offerta tecnica-elementi qualitativi", come specificato al paragrafo 15.1 del presente disciplinare di gara, procedendo alla assegnazione dei relativi punteggi per i criteri e sub-criteri di valutazione qualitativi di cui alle tabelle seguenti (Tab. 1 e Tab. 2)

Tabella 1

CRITERIO	Punteggio massimo attribuibile
A. Caratteristiche tecnico - funzionali dei Rack	19
B. Caratteristiche tecnico – funzionali delle Unità di condizionamento di fila	7
C. Caratteristiche tecniche del Sistema di monitoraggio e gestione	8
D. Caratteristiche tecnico-funzionali dei Gruppi Frigoriferi finalizzate al risparmio energetico	26
E. Caratteristiche Tecnico-Funzionali degli Ups	5

Elenco dei sub-criteri qualitativi (tabella 2)

Critério	n. sub-criterio	Descrizione sub-criterio		Punteggio Massimo attribuibile
Caratteristiche tecnico - funzionali dei Rack	A1	Soluzione di contenimento termico basata su corridoio a contenimento del caldo (<i>hot-aisle containment</i>)	Sarà valutata la qualità della soluzione proposta	11
	A2	Soluzione per l'utilizzo ottimale degli spazi, che consenta di installare un ulteriore numero di rack nella Sala ICT	Sarà valutata la soluzione che consenta l'installazione del maggior numero di rack, garantendo al contempo lo spazio necessario per la movimentazione del materiale.	3
	A3	PDU che dispongano di interruttori hot-swappable e di display in grado di visualizzare lo stato dei singoli interruttori al suo interno, in particolare l'assorbimento di corrente.	Sarà assegnato il coefficiente massimo se presenti tutte le caratteristiche indicate e il coefficiente zero in caso di assenza.	3
	A4	Rack riconfigurabili, in particolare rispetto al posizionamento dei montanti e delle porte.	Sarà valutata positivamente la soluzione che consente la massima flessibilità di montaggio e di configurazione	2
Caratteristiche tecnico funzionali delle Unità di condizionamento di fila	B1	Utilizzo di ventole tutte di tipo "hot-swappable" nelle unità di condizionamento di fila.	Sarà assegnato il coefficiente massimo se presente la caratteristica indicata e il coefficiente zero in caso di assenza	3
	B2	Possibilità di modulare dinamicamente il funzionamento delle ventole in funzione della differenza di pressione tra corridoio caldo e corridoio freddo (oltre che in funzione della differenza di temperatura)	Sarà assegnato il coefficiente massimo se presente la caratteristica indicata e il coefficiente zero in caso di assenza	2
	B3	Possibilità da parte delle unità di condizionamento di fila di lavorare con valvola a due o più vie (modificando manualmente la modalità di funzionamento in funzione delle esigenze)	Sarà assegnato il coefficiente massimo se presente la caratteristica indicata e il coefficiente zero in caso di assenza.	2
	C1	Software di gestione con funzionalità di	Sarà assegnato il	

Caratteristiche tecniche del Sistema di monitoraggio e gestione		visualizzazione grafica con rendering tridimensionale del layout di ciascuna sala.	coefficiente massimo se presente la caratteristica indicata e il coefficiente zero in caso di assenza.	2
	C2	Disponibilità di un simulatore fluidodinamico, utilizzabile almeno per le seguenti funzioni: <ul style="list-style-type: none"> • valutare l'andamento "as-is" delle temperature e dei flussi d'aria; • valutare l'andamento delle temperature e dei flussi d'aria nel caso di fallimento di uno o più condizionatori (what if scenario); 	Sarà valutata la presenza delle funzionalità indicate nonché ulteriori funzionalità aggiuntive offerte dal simulatore.	2
	C3	Disponibilità all'interno del software di una funzione in grado di stimare il posizionamento ottimale dei nuovi apparati IT, evidenziandone le motivazioni ed i potenziali rischi, sulla base dei seguenti requisiti: <ul style="list-style-type: none"> -Potenza elettrica richiesta (rispetto alla potenza elettrica disponibile su ciascun Rack e della capacità frigorifera disponibile su ciascun Rack) -Spazio richiesto (rispetto alle Unit disponibili, al peso che il pavimento è in grado di sostenere, al peso che il Rack è in grado di sostenere) -Porte di rete rame e fibra necessarie e disponibili -Grado di ridondanza richiesto (ad es. N o 2N) 	Sarà valutata la presenza della funzionalità indicata nonché ulteriori funzionalità aggiuntive offerte dal software	2
	C4	Possibilità di configurare e effettuare aggiornamenti firmware in modo massivo sui principali dispositivi dell'infrastruttura. In particolare, presenza di un comando unico che consenta di applicare la stessa configurazione a tutti i dispositivi selezionati.	Sarà valutata la presenza della funzionalità indicata nonché ulteriori funzionalità aggiuntive offerte dal software	2
Caratteristiche tecnico-funzionali dei Gruppi Frigoriferi	D1	Acqua di raffreddamento in uscita dai gruppi frigoriferi a temperatura di esercizio più alta, rispetto al minimo previsto di 15°C.	Sarà valutata sia la qualità della soluzione che il risultato ottenuto in termini di temperatura di esercizio più alta.	10

finalizzate al risparmio energetico	D2	Utilizzo all'interno dei gruppi frigoriferi di compressori con: <ul style="list-style-type: none"> • motori a levitazione magnetica "oil-free" pilotati da inverter • evaporatore ad allagamento (Flooded Evaporator). 	Sarà valutata la presenza di una o entrambe le caratteristiche indicate	3
	D3	Possibilità di utilizzo della batteria di free-cooling del gruppo frigorifero in stato di stand-by	Sarà assegnato il coefficiente massimo se presente la caratteristica indicata e il coefficiente zero in caso di assenza	2
	D4	Miglioramento del valore $pPUE_{ICTm}$ per la Sala ICT (calcolato secondo le specifiche indicate nel paragrafo 1.1 del Capitolato Speciale d'appalto), rispetto al valore richiesto nel capitolato ($pPUE_{ICTm} = 1.30$) e comunque non inferiore a $pPUE_{ICTm} = 1,10$.	Sarà valutata sia la metodologia applicata per il calcolo del valore del $pPUE_{ICTm}$, sia il risultato migliorativo ottenuto	8
	D5	Consumo d'acqua per il funzionamento adiabatico dei gruppi frigoriferi, inferiore al massimo richiesto di 15 l/h	Sarà valutata sia la qualità della soluzione che il risultato ottenuto in termini di risparmio di consumo di acqua.	3
Caratteristiche Tecnicofunzionali degli Ups	E1	Utilizzo di batterie modulari "hot-swappable" nei gruppi statici di continuità, al fine di poter aggiungere o sostituire moduli senza necessità di impostare l'UPS in modalità di by-pass, e senza alcun downtime.	Sarà assegnato il coefficiente massimo se presente la caratteristica indicata e il coefficiente zero in caso di assenza	2
	E2	Utilizzo del bypass negli UPS per alimentare le parti attive del carico attraverso il bypass, mantenendo l'inverter in funzione (in parallelo al bypass) al fine di fornire energia reattiva al carico.	Sarà valutata sia la qualità della soluzione che il risultato ottenuto in termini di risparmio energetico.	3

18.3. Per quanto concerne la valutazione degli elementi qualitativi, la Commissione procederà, per ciascun criterio di cui al paragrafo 18.2 (Tabella 1), all'assegnazione dei coefficienti variabili tra zero e uno relativi ai sub-criteri di cui al paragrafo 18.2 (Tabella 2).

La valutazione delle offerte, in relazione ai sub-criteri tecnici di natura qualitativa, sarà effettuata come di seguito indicato:

A) Relativamente ai sub-criteri: A1, A2, A4, C2, C3, C4, D1, D2, D4, D5, E2, mediante l'attribuzione per ciascun sub-criterio, secondo il metodo di cui all'allegato P al Regolamento [punto II), a), 4], di un punteggio discrezionale da parte di ciascuno dei componenti della Commissione, come di seguito indicato:

- 1) I commissari procederanno all'assegnazione dei coefficienti variabili tra 0 e 1 per i singoli sub-criteri relativi a ciascun criterio di valutazione qualitativa (di cui alla tabella 1 e tabella 2);
- 2) I coefficienti saranno attribuiti ai sub-criteri secondo la seguente scala di valori (senza possibilità di attribuzione di valori intermedi):

Giudizio	Coefficiente	Criterio di giudizio
Eccellente	1,0	Aspetti positivi elevati o piena rispondenza alle aspettative
Ottimo	0,8	Aspetti positivi rilevanti o buona rispondenza alle aspettative
Buono	0,6	Aspetti positivi evidenti ma inferiori a soluzioni ottimali
Discreto	0,4	Aspetti positivi apprezzabili di qualche pregio
Modesto	0,2	Aspetti di miglioramento appena percettibili o appena sufficienti
Assente/irrelevante	0,0	Nessuna proposta o miglioramento irrilevante

- 3) il coefficiente definitivo di ogni singolo sub-criterio sarà determinato dalla media dei coefficienti che ogni commissario ha attribuito discrezionalmente a quel sub-criterio;
- 4) il punteggio per ogni sub-criterio sarà ottenuto moltiplicando il coefficiente definitivo di ogni sub-criterio per il punteggio massimo attribuibile a tale sub-criterio indicato nella tabella 2;
- 5) nel caso in cui, per il singolo sub-criterio, nessun concorrente ottenga il massimo punteggio attribuibile di cui alla tabella 2, è effettuata la riparametrazione dei punteggi, assegnando il punteggio massimo attribuibile al concorrente che ha ottenuto, per quel sub-criterio, il punteggio più elevato. I punteggi degli altri concorrenti, riferiti allo stesso sub-criterio, saranno ricalcolati proporzionalmente, con valori espressi in tre cifre decimali arrotondati all'unità superiore qualora la quarta cifra decimale sia pari o superiore a cinque.

B) Relativamente ai sub-criteri: A3, B1,B2, B3, C1, D3, E1, per ciascun sub-criterio:

- 1) i commissari procederanno assegnando il coefficiente 1(uno) se presente la/e caratteristica/che indicata/e e il coefficiente 0 (zero) in caso di assenza;

2) Il punteggio per ogni sub-criterio sarà ottenuto moltiplicando il coefficiente attribuito, "1" o "0", di ogni sub-criterio per il punteggio massimo attribuibile a tale sub-criterio, indicato nella tabella 2.

I commissari procederanno per ogni singolo criterio al calcolo del punteggio sommando i punteggi dei singoli sub-criteri, ottenuti con le modalità sopraindicate (18.3A e 18.3B); determineranno, quindi, per ogni concorrente, il punteggio totale attribuito agli elementi di natura qualitativa dell'offerta tecnica, sommando i punteggi dei singoli criteri di cui alla tabella 1.

Criteri di natura quantitativa

18.4. Per la valutazione delle offerte relative ai criteri tecnici di natura quantitativa (F., G.), i coefficienti variabili tra zero ed uno saranno determinati attraverso le formule di seguito indicate.

Per quanto riguarda il criterio di valutazione avente natura quantitativa [F. Garanzia aggiuntiva; G. Tempo di esecuzione della fornitura e posa in opera], il coefficiente variabile tra zero ed uno sarà determinato attraverso la formula, (Allegato P II b), D.P.R. 207/2010):

1) Per il criterio "F. Garanzia aggiuntiva" max punti 2

$$C_i = G_a / G_{max}$$

Dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i -esimo;

G_a = Periodo di estensione della Garanzia aggiuntiva, espresso in anno/ i , offerto del concorrente i -esimo;

G_{max} = Periodo di estensione massimo della Garanzia aggiuntiva, espresso in anno/ i , offerto.

Il punteggio del criterio "F. Garanzia aggiuntiva" è determinato per ciascuna offerta moltiplicando il coefficiente ottenuto per il punteggio massimo attribuito al criterio "F. Garanzia aggiuntiva".

2) Per il criterio "G. Tempo di esecuzione della fornitura e posa in opera" max punti 3

$$C_i = T_{min} / T_a$$

Dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i -esimo;

T_a = Tempo di esecuzione della fornitura e posa in opera, misurati in giorni successivi e continui, offerto del concorrente i -esimo;

T_{min} = tempo minimo di esecuzione della fornitura e posa in opera offerto, misurato in giorni successivi e continui. Qualora il tempo minimo offerto risulti inferiore ad 82 giorni successivi e continui, il valore di T_{min} sarà fissato pari ad 82 giorni e il valore del coefficiente C_i sarà posto uguale ad 1 (uno).

Si precisa inoltre che il tempo offerto, sempre per scelta dell'Amministrazione Appaltante, non potrà essere superiore a 112 giorni successivi e continui, per i concorrenti che avranno offerto un tempo di esecuzione pari a 112 giorni, il coefficiente C_i sarà posto uguale a 0 (zero).

Il punteggio del criterio "G Tempo di esecuzione della fornitura e posa in opera" è determinato per ciascuna offerta moltiplicando il coefficiente ottenuto per il punteggio massimo attribuito al criterio "G Tempo di esecuzione della fornitura e posa in opera".

18.5. Per la valutazione delle offerte relative al criterio economico, di natura quantitativa, (H. Prezzo), il punteggio sarà determinato attraverso la formula di seguito indicata:

Tabella 1. Formula con riduzione percentuale del prezzo per l'attribuzione del punteggio economico.

$$P_i = P_{max} - \frac{A_i - A_{min}}{A_{min}} \cdot 100 \text{ (se } A_i \leq 1,3 \cdot A_{min}\text{)}$$

$$P_i = 0 \text{ (se } A_i > 1,3 \cdot A_{min}\text{)}$$

Dove:

P_{max} = **30** (punteggio economico massimo)

P_i = punteggio attribuito al concorrente i-esimo

A_i = importo dell'offerta del concorrente i-esimo (comprensivo degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 218,38)

A_{min} = importo dell'offerta minima(comprensivo degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 218,38)

19. Operazioni di gara

- 19.1. La prima seduta pubblica avrà luogo presso l'Università di Pisa, Lungarno Pacinotti n. 43/44, Pisa, all'ora e nel giorno indicati nel bando di gara e vi potranno partecipare i legali rappresentanti delle imprese interessate oppure persone munite di specifica delega, loro conferita dai suddetti legali rappresentanti. Eventuali modifiche della data e dell'ora della prima seduta pubblica di cui al presente punto saranno comunicate sul sito www.unipi.it/ateneo/bandi/gare/forniture fino al giorno antecedente alla suddetta data. Le operazioni di gara potranno essere aggiornate ad altra ora o ai giorni successivi.
- 19.2. Le successive sedute pubbliche avranno luogo presso la medesima sede nell'orario e nel giorno che saranno comunicati ai concorrenti a mezzo pubblicazione sul sito informatico di cui al paragrafo 19.1 almeno 3 giorni prima della data fissata.
- 19.3. Sulla base della documentazione contenuta nella busta A, la Commissione, nella prima seduta, procederà:
- a) alla verifica della tempestività dell'arrivo dei plichi inviati dai concorrenti, della loro integrità e, una volta aperti, al controllo della completezza e della correttezza formale della documentazione amministrativa;
 - b) a verificare che i consorziati per conto dei quali i consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lettere b) e c), del Codice (consorzi cooperative e artigiani e consorzi stabili) concorrono, non abbiano presentato offerta in qualsiasi altra forma ed in caso positivo ad escludere dalla gara il consorzio ed il consorziato;
 - c) a verificare che nessuno dei concorrenti partecipi in più di un raggruppamento temporaneo, GEIE, 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;
 - d) ad escludere dalla gara i concorrenti che non soddisfino le condizioni di partecipazione stabilite dal Codice, dal Regolamento e dalle altre disposizioni di legge vigenti;
 - e) in caso di mancanza, incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale della documentazione amministrativa, a richiedere, ai sensi degli artt. 38 comma 2-bis e art. 46 comma 1-ter del Codice, le necessarie integrazioni e chiarimenti, assegnando ai destinatari un termine di 10 giorni, e a sospendere la seduta fissando la data della seduta successiva e disponendone la comunicazione ai concorrenti non presenti; nella seduta successiva, la Commissione provvederà ad escludere dalla gara i concorrenti che non abbiano adempiuto alle richieste di regolarizzazione o che, comunque, pur adempiendo, risultino non aver soddisfatto le condizioni di partecipazione stabilite dal Codice, dal regolamento e dalle altre disposizioni di legge vigenti;
 - f) nella stessa seduta pubblica oppure nella seduta pubblica successiva laddove sia stata attivata la procedura di soccorso istruttorio di cui al punto e) che precede, a sorteggiare, ai sensi dell'art. 48, comma 1, del Codice, un numero di concorrenti non inferiore al 10% delle offerte presentate da sottoporre a verifica del possesso dei requisiti speciali di cui al paragrafo 12; all'esito di tali verifiche la Commissione provvede all'esclusione dalla gara dei concorrenti per i quali non risulti confermato il possesso dei requisiti.

19.4. La Commissione, nella medesima seduta pubblica o in una successiva, procederà quindi all'apertura delle buste "B1 – Offerta tecnica-elementi qualitativi " contenenti l'offerta tecnica – elementi qualitativi e alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare. In caso di carenza della sottoscrizione dell'offerta tecnica - elementi qualitativi che sia comunque riconducibile all'offerente, la Commissione richiede, ai sensi degli artt. 38 comma 2-bis e art. 46 comma 1-ter del Codice, la necessaria regolarizzazione, assegnando ai destinatari un termine di 10 giorni; in tal caso la Commissione sospende la seduta fissando la data della seduta successiva e disponendone la comunicazione ai concorrenti non presenti. Nella seduta successiva, la Commissione provvederà ad escludere dalla gara i concorrenti che non abbiano adempiuto alle richieste di regolarizzazione. In seduta riservata, la Commissione procederà quindi all'esame dei contenuti dei documenti presentati e all'attribuzione dei punteggi relativi all'offerta tecnica – elementi qualitativi, secondo i criteri e le modalità descritti al paragrafo 18.

19.5. Al termine dell'operazione di valutazione delle offerte tecniche –elementi qualitativi, la Commissione comunicherà, in seduta pubblica, i punteggi attribuiti alle offerte tecniche ammesse – elementi qualitativi e procederà all'apertura delle buste "B2 – Offerta tecnica-elementi quantitativi " contenenti le offerte tecniche – elementi quantitativi, dando lettura del loro contenuto.

(In caso di carenza della sottoscrizione dell'offerta tecnica – elementi quantitativi - che sia comunque riconducibile all'offerente, la Commissione richiede, ai sensi degli artt. 38 comma 2-bis e art. 46 comma 1-ter del Codice, la necessaria regolarizzazione, assegnando ai destinatari un termine di 10 giorni sospende la seduta fissando la data della seduta successiva e dispone la comunicazione ai concorrenti non presenti; in tal caso. la Commissione provvederà, nella seduta pubblica successiva, ad escludere dalla gara i concorrenti che non abbiano adempiuto alle richieste di regolarizzazione.)

La Commissione procederà, in seduta pubblica, all'attribuzione dei punteggi relativi all'offerta tecnica – elementi quantitativi secondo i criteri e le modalità descritti al paragrafo 18. La Commissione procederà quindi all'apertura delle buste "C – Offerta economica" contenenti le offerte economiche, dando lettura dei prezzi, dei ribassi e dei costi di sicurezza aziendali riferiti all'esecuzione del presente appalto.

(In caso di carenza della sottoscrizione dell'offerta economica che sia comunque riconducibile all'offerente, la Commissione richiede, ai sensi degli artt. 38 comma 2-bis e art. 46 comma 1-ter del Codice, la necessaria regolarizzazione, assegnando ai destinatari un termine di 10 giorni, sospende la seduta fissando la data della seduta successiva e dispone la comunicazione ai concorrenti non presenti; in tal caso. la Commissione provvederà, nella seduta pubblica successiva, ad escludere dalla gara i concorrenti che non abbiano adempiuto alle richieste di regolarizzazione.)

La Commissione procede alla valutazione delle offerte economiche, secondo i criteri e le modalità descritte al paragrafo 18 e all'attribuzione dei punteggi complessivi.

19.6. 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.

- 19.7. All'esito delle operazioni di cui ai punti precedenti, la Commissione provvede in seduta pubblica all'attribuzione dei punteggi complessivi (sommando, per ciascun concorrente, il punteggio attribuito all'offerta tecnica (elementi qualitativi – elementi quantitativi) al punteggio attribuito all'offerta economica) e alla formazione della graduatoria provvisoria di gara.
- 19.8. 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'ANAC ai fini dell'inserimento dei dati nel casellario informatico delle imprese e dell'eventuale applicazione delle norme vigenti in materia di dichiarazioni non veritiere.
- 19.9. Qualora il punteggio relativo all'offerta economica e la somma dei punteggi relativi agli altri elementi di valutazione delle offerte Tecniche (elementi qualitativi – elementi quantitativi) siano entrambi pari o superiori ai limiti indicati dall'art. 86, comma 2, del Codice, ovvero quando ritiene che siano presenti le condizioni di cui al successivo comma 3) del medesimo articolo, la Commissione chiude la seduta pubblica e ne dà comunicazione ai presenti e al RUP, che procede, ai sensi dell'art. 88 del Codice, alla verifica delle giustificazioni presentate dai concorrenti ai sensi dell'art. 87, comma 1, del Codice, avvalendosi degli uffici o organismi tecnici della Stazione Appaltante ovvero della commissione di gara. La Stazione Appaltante esclude l'offerta che, in base all'esame degli elementi forniti con le giustificazioni e le precisazioni, nonché in sede di convocazione, risulta, nel suo complesso, inaffidabile.
- 19.10. Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi parziali per l'offerta economica e per tutti gli altri elementi di valutazione differenti, sarà posto prima in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta tecnica.
- 19.11. Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica.
- 19.12. All'esito delle operazioni di cui sopra, la Commissione, in seduta pubblica, redige la graduatoria definitiva e aggiudica provvisoriamente l'appalto al concorrente che ha presentato la migliore offerta.

20. Verifica di anomalia delle offerte

- 20.1. La verifica delle offerte anormalmente basse avviene attraverso la seguente procedura:
 - a) si verifica la prima migliore offerta, e, qualora questa sia esclusa all'esito del procedimento di verifica perché appare anormalmente bassa, si procede nella stessa maniera progressivamente nei confronti delle successive migliori offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala in quanto adeguatamente giustificata;
 - b) la Stazione Appaltante si riserva, comunque, la facoltà di procedere contemporaneamente alla verifica di anomalia delle migliori offerte, non oltre la

quinta, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala in quanto adeguatamente giustificata.

- c) si richiede per iscritto all'offerente di presentare le giustificazioni; nella richiesta la Stazione Appaltante può indicare le componenti specifiche dell'offerta ritenute anormalmente basse ed invitare l'offerente a fornire tutte le giustificazioni che ritenga utili;
- d) si assegna all'offerente un termine perentorio di 15 (quindici) giorni dal ricevimento della richiesta per la presentazione, in forma scritta, delle giustificazioni;
- e) La Stazione Appaltante, se del caso mediante una commissione tecnica, esamina gli elementi costitutivi dell'offerta tenendo conto delle giustificazioni fornite, e ove non le ritenga sufficienti ad escludere l'incongruità dell'offerta, chiede per iscritto ulteriori precisazioni;
- f) si assegna all'offerente un termine perentorio di 5 (cinque) giorni dal ricevimento della richiesta per la presentazione, in forma scritta, delle ulteriori precisazioni;
- g) La Stazione Appaltante, ovvero la commissione tecnica, se istituita, esamina gli elementi costitutivi dell'offerta tenendo conto delle ulteriori precisazioni fornite;
- h) prima di escludere l'offerta, ritenuta eccessivamente bassa, la Stazione Appaltante convoca l'offerente con un anticipo di almeno 3 (tre) giorni lavorativi e lo invita a indicare ogni elemento che ritenga utile;
- i) La Stazione Appaltante può escludere l'offerta a prescindere dalle giustificazioni e dall'audizione dell'offerente qualora questi non presenti le giustificazioni o le precisazioni entro il termine stabilito ovvero non si presenti all'ora e al giorno della convocazione;
- j) La Stazione Appaltante esclude l'offerta che, in base all'esame degli elementi forniti con le giustificazioni e le precisazioni, nonché in sede di convocazione, risulta, nel suo complesso, inaffidabile.

21. Definizione delle controversie

21.1. Tutte le controversie derivanti da contratto sono deferite alla competenza giudiziaria del Foro di Pisa, rimanendo esclusa la competenza arbitrale.

22. Trattamento dei dati personali

22.1. 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.

23. Adempimenti necessari all'aggiudicazione e alla stipula del contratto

23.1. Ad aggiudicazione avvenuta l'Università di Pisa inviterà, tra l'altro, l'aggiudicatario a costituire la cauzione definitiva nella misura e con le modalità indicate nell'art. 113 del D.Lgs. n. 163/2006, a depositare le spese di contratto, registro e accessorie, a depositare le spese di pubblicazione dell'estratto del bando di gara sui quotidiani che sono a carico dell'aggiudicatario, ai sensi dell'art. 34, co.35, del D.L 179/2012 convertito con modifiche nella L. 221/2012, a presentare il DUVRI debitamente compilato e controfirmato. Il contratto sarà stipulato in forma pubblico-amministrativa.