

FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: ASL_BO

REGISTRO: Determinazione

NUMERO: 0002293

DATA: 17/09/2026 10:40

OGGETTO: Procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023 per la fornitura di n. 1 sistema di navigazione chirurgica per neurochirurgia per le esigenze dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara (determinazione a contrarre n. 1948 del 28/07/2026 – CUI F01295950388202600007 – CIG [BCA0834E43]) – Rettifica della documentazione di gara ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 36/2023 e proroga del termine per la presentazione delle offerte.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Antonia Crugliano

ADOTTATO DA:

Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

CLASSIFICAZIONI:

- [08-02]

DESTINATARI:

- Collegio sindacale: collegio.sindacale@ospfe.it

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da
------	-------------------------

DETE0002293_2026_determina_firmata.pdf	Crugliano Antonia
--	-------------------

DETE0002293_2026_Allegato1.pdf:	
---------------------------------	--

Hash

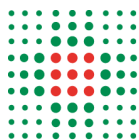
9DE8C58C77DAF171789B4D8B303F2CE3 BFB8189073BD11717D88DFDB2C633499
--

43D5FA578A7C50EB0EB581ADC607D002 7958CB00BEA2C42405B615A6C15386A1
--



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

DETERMINAZIONE

OGGETTO: Procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023 per la fornitura di n. 1 sistema di navigazione chirurgica per neurochirurgia per le esigenze dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara (determinazione a contrarre n. 1948 del 28/07/2026 – CUI F01295950388202600007 – CIG [BCA0834E43]) – Rettifica della documentazione di gara ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 36/2023 e proroga del termine per la presentazione delle offerte.

IL DIRETTORE

Vista la delibera n.115 del 13.06.2011 di unificazione di servizi amministrativi in ambito metropolitano con la quale è stato istituito il Servizio Acquisti Metropolitano;

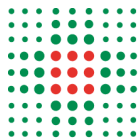
Viste le delibere n. 268 del 29.06.2022 dell'Azienda USL di Bologna, n.204 del 29.06.2022 dell'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Policlinico di Sant'Orsola, n.193 del 30.06.2022 dell'IRCCS – Istituto Ortopedico Rizzoli, n.149 del 29.06.2022 dell'Azienda USL di Imola, n.129 del 29.06.2022 dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara, n.179 del 01.07.2022 dell'Azienda USL di Ferrara con le quali è stato costituito il Servizio Acquisti di Area Vasta Emilia Centrale (SAAV) ed è stata contestualmente approvata la convenzione attuativa per lo svolgimento delle relative funzioni unificate con decorrenza dal 1° luglio 2022;

Considerato che con le sopra citate delibere sono state altresì individuate le funzioni delegate al SAAV e quelle di competenza esclusiva delle Aziende deleganti;

Richiamata la delibera n.404 del 08.11.2022 di conferimento dell'incarico dirigenziale di Direttore del SAAV;

Richiamati altresì gli atti deliberativi n.62 del 12 febbraio 2024 dell'Azienda Usl di Bologna, n.53 del 15 febbraio 2024 dell'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Policlinico di Sant'Orsola, n.69 del 22 marzo 2024 dell'IRCCS- Istituto Ortopedico Rizzoli, n.41 del 26 febbraio 2024 dell'Azienda Usl di Imola, n.41 del 19 febbraio 2024 dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara, n.61 del 20 febbraio 2024 dell'Azienda Usl di Ferrara con i quali è stata approvata la nuova convenzione attuativa per lo svolgimento delle funzioni unificate del SAAV;

Atteso che:



- con determina n.1948 del 28/07/2026 è stata indetta la procedura aperta per la fornitura di n.1 sistema di navigazione chirurgica per neurochirurgia per le esigenze dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara con successiva pubblicazione sulla piattaforma telematica SATER;
- nel corso di svolgimento della gara sono state segnalate da parte di un operatore economico (prot. n. 202653891 del 15/09/2026) criticità relative alla disciplina in materia di intelligenza artificiale contenuta nella documentazione di gara, con invito alla rettifica in autotutela;
- in seguito a detta istanza, si è proceduto alla revisione integrale degli atti di gara in punto di disciplina IA e alla verifica complessiva della documentazione;
- l'istruttoria ha accertato le irregolarità e gli errori materiali di seguito illustrati, tutti oggettivi, riconducibili a residui di modellistica, a difformità dal bando-tipo dichiaratamente adottato e a riferimenti a disposizioni non applicabili per effetto del regime transitorio del Regolamento (UE) 2024/1689;
- tali elementi rendono necessaria la rettifica della documentazione di gara, con conseguente proroga del termine per la presentazione delle offerte;

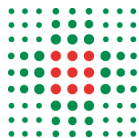
RITENUTO E ACCERTATO IN DIRITTO E IN FATTO

1. Natura dell'appalto e corretta applicazione della disciplina in materia di IA;

1.1. La procedura ha ad oggetto la fornitura di un sistema di navigazione chirurgica per neurochirurgia (CPV 33169000-2), a consegna immediata, comprensiva dei servizi connessi (consegna, installazione, collaudo, manutenzione full-risk in garanzia, formazione del personale). L'appalto non prevede l'affidamento di servizi di natura intellettuale resi da professionisti, né l'elaborazione, a carico dell'operatore economico, di elaborati progettuali che integrino prestazioni intellettuali;

1.2. La sezione degli atti dedicata alle dichiarazioni in materia di IA conteneva tuttavia disposizioni redatte secondo il modello destinato alle procedure che comportano l'affidamento di servizi intellettuali resi da professionisti, ivi compreso un richiamo all'art. 13 della legge 23 settembre 2025, n. 132, disposizione dedicata all'uso dell'IA nelle professioni intellettuali. Tale modello è inapplicabile all'appalto in oggetto e la sua coesistenza con il modello generale del bando-tipo n. 1/2023 rendeva incerto il contenuto della dichiarazione richiesta, con potenziali riflessi sull'uniformità di trattamento degli operatori economici e sulla corretta verifica delle dichiarazioni rese, stante la correlata causa di esclusione;

1.3. La documentazione di gara conteneva altresì richiami ai §§ 9.4 e 9.5 della domanda di partecipazione, relativi a paragrafi inesistenti, a una presunta "dichiarazione individuale professionista" (modellistica OICE /CNI), a un "Registro IA" non definito e a una "verifica copertura assicurativa IA" ricondotta alla legge n. 132/2025, che non prevede alcun obbligo assicurativo a tal fine; nonché, in più punti, il richiamo al "§ 15.1 del Bando-tipo ANAC n. 2/2026", destinato a procedure di servizi, anziché al bando-tipo n. 1/2023 effettivamente adottato;



1.4. Il Capitolato speciale conteneva, in materia di IA, obblighi riferiti a sistemi di IA "ad alto rischio" ai sensi dell'Allegato III del Regolamento (UE) 2024/1689, la cui applicazione non risulta attualmente operativa per effetto del regime transitorio di cui al medesimo Regolamento come modificato dal Regolamento (UE) 2026/1744; richiami all'art. 26 del Regolamento medesimo, che disciplina gli obblighi dell'utilizzatore del sistema (e non dell'operatore economico appaltatore); obblighi di supervisione formulati in termini incompatibili con la natura di fornitura dell'appalto ("prevalenza del lavoro intellettuale", "controllo professionale costante"), nonché un obbligo di "pieno accesso a semplice richiesta" a documentazione tecnica soggetta a vincoli di riservatezza e protezione della proprietà intellettuale, con riferimento a una materia (i dispositivi medici) in cui tali obblighi gravano, secondo il riparto previsto dall'ordinamento, sul fabbricante o sull'utilizzatore del dispositivo, e non sull'appaltatore-distributore;

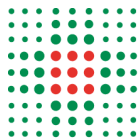
1.5. Le suddette previsioni sono state pertanto corrette, restando integralmente conservate le prescrizioni funzionali agli interessi della stazione appaltante: l'obbligo di impiego esclusivo dei sistemi di IA dichiarati in sede di offerta, il divieto di immissione nei sistemi di IA di dati di titolarità della stazione appaltante, gli obblighi di segnalazione tempestiva al DEC di incidenti correlati all'uso dei sistemi dichiarati, il potere di verifica sulle modalità di impiego dei sistemi dichiarati e il correlato regime sanzionatorio.

2. Motivazione in ordine alla disciplina aggiuntiva rispetto al bando-tipo (art. 83, comma 3, del Codice).

2.1. Il bando-tipo n. 1/2023 aggiornato, in materia di IA, si limita a prevedere il regime dichiarativo. La stazione appaltante, in considerazione della sensibilità dell'ambiente di impiego del sistema (strutture sanitarie) e della necessità di assicurare la riservatezza dei dati e la tracciabilità dell'eventuale ricorso a strumenti di IA nell'esecuzione del contratto, ha ritenuto opportuno integrare il regime dichiarativo con un regime contrattuale, limitato all'uso dei sistemi di IA dichiarati dall'appaltatore, che comprende: l'impegno a impiegare esclusivamente i sistemi dichiarati; il divieto assoluto di immissione di dati di titolarità della stazione appaltante; l'obbligo di comunicazione tempestiva al DEC di incidenti gravi; le verifiche sulle modalità di impiego; il correlato regime sanzionatorio, commisurato ai limiti dell'art. 126 del Codice. Tali integrazioni, proporzionate rispetto al bando-tipo e condizionate alla dichiarazione ex § 9.2 della domanda di partecipazione, sono in questa sede espressamente motivati ai sensi dell'art. 83, comma 3, del Codice, in deroga alle osservazioni contenute nell'istanza di cui sopra sotto il profilo dell'assenza di motivazione nella determinazione a contrarre.

3. Clausola di riservatezza erroneamente ricompresa (Disciplinare, par. 4).

3.1. L'istruttoria ha altresì accertato che il par. 4 del Disciplinare conteneva la frase "L'esecuzione del contratto è riservata a operatori economici, cooperative sociali o loro consorzi che nell'ambito di programmi di lavoro protetto occupano almeno il trenta per cento di lavoratori con disabilità o svantaggiati", che riproduce la clausola prevista dal bando-tipo per i contratti riservati ai sensi dell'art. 211 del Codice. Tale riservata non risulta prevista dalla determinazione a contrarre n. 1948 del 28/07/2026, né da alcun atto di programmazione, ed è incompatibile con l'oggetto dell'appalto; essa era rimasta nel documento per mero rifiuto di trascrizione della modellistica. La clausola è pertanto soppressa, con pieno ripristino dell'apertura della procedura a tutti gli operatori economici ammissibili.



4. Errori materiali nel Capitolato speciale.

4.1. L'art. 1 del Capitolato indicava, quale importo complessivo a base d'asta, € 550.000,00 IVA esclusa, incoerente con la copertina del medesimo documento (€ 320.000,00), con l'art. 2 (importo complessivo a base di gara € 320.320,00) e con il Disciplinare. L'errore è corretto con la indicazione dell'importo a base d'asta pari a € 320.320,00 IVA esclusa;

4.2. La tabella dell'art. 2 del Capitolato indicava, quale oggetto della fornitura, un "microscopio operatorio per neurochirurgia", residuo di modellistica relativa ad altra procedura. L'oggetto è corretto in "sistema di navigazione chirurgica per neurochirurgia", in coerenza con il resto della documentazione e con il CUI della procedura;

4.3. La tabella delle penali dell'art. 19.3 del Capitolato richiama, alla lettera b), un "Art. X.2, comma 3", riferimento privo di significato. È corretto in "art. 19.2, comma 3".

Considerato che la scadenza della procedura è stabilita per le ore 13:00 del giorno 24/09/2026;

Atteso che le diverse modifiche apportate alla documentazione sopra citata, pur non incidendo sui requisiti di partecipazione e di capacità né sui criteri di aggiudicazione, rientrano nelle modifiche significative ai documenti di gara di cui all'articolo 92 comma 2 del codice degli appalti, per cui si rende opportuno prorogare la scadenza della presente procedura di ulteriori 10 giorni;

Determina

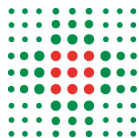
per quanto premesso in narrativa, quale parte integrante e sostanziale nonché motivazione del dispositivo del presente atto:

1) di rettificare la documentazione di gara per la fornitura di n.1 sistema di navigazione chirurgica per neurochirurgia per le esigenze dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara nei termini specificati nel presente atto e nell'allegato A) errata-corrige ;

2) di prorogare, ai sensi dell'art. 92, comma 2, del D.Lgs. 36/2023, il termine per la presentazione delle offerte di 10 giorni, fissandone la scadenza al 05/10/2026 ore 13:00;

3) di dare atto che le rettifiche di cui sopra non incidono sui requisiti di partecipazione e sui criteri di aggiudicazione e sono idonee a ripristinare la coerenza interna della documentazione di gara e la parità di trattamento tra gli operatori economici;

4) di dare atto che il redattore del presente provvedimento è il dott. Antonio Capobianco collaboratore amministrativo in carico al Servizio Acquisti Area Vasta;



- 5) di pubblicare la presente determinazione, con l'allegato errata-corrigé, quale rettifica ai sensi dell'art. 27 del Codice, sulla piattaforma di approvvigionamento digitale e sul sito istituzionale dell'Azienda (www.ausl.bologna.it – sezione Amministrazione trasparente – Bandi di gara e contratti), unitamente all'istanza dell'operatore economico resa anonima, dando notizia della nuova scadenza;
- 6) di comunicare la presente determinazione, per conoscenza, all'operatore economico istante all'indirizzo di servizio elettronico risultante dagli atti, con estratto integrale della stessa;
- 7) di dare atto che, ai sensi dell'art.28 del D.lgs. 36/2023, il presente atto sarà pubblicato nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale dell'Azienda USL di Bologna;
- 8) di dare infine atto che la presente determinazione sarà pubblicata all'Albo Informatico consultabile sul sito istituzionale dell'Azienda USL di Bologna.

Responsabile del procedimento ai sensi della L. 241/90:
Antonio Capobianco

Firmato digitalmente da:
Antonia Crugliano

N.	DOCUMENTO	DISPOSIZIONE	TESTO ABROGATO / SOSTITUITO	TESTO SOSTITUTIVO / ANNOTAZIONE
1	Disciplinare	§ 4, capoverso primo	"L'esecuzione del contratto è riservata a operatori economici, cooperative sociali o loro consorzi che nell'ambito di programmi di lavoro protetto occupano almeno il trenta per cento di lavoratori con disabilità o svantaggiati."	SOPPRESSIONE — clausola di riserva ex art. 211 non prevista dalla determinazione a contrarre (motivazione: § 3 del RITENUTO)
2	Disciplinare	§ 15.1, capoverso "In conformità a quanto previsto dall'articolo 13 della legge 132/2025..." e le due voci che seguono	[testo integrale dell'istanza, punti 2.2.a)]	SOPPRESSIONE — resta il solo capoverso con la dichiarazione destinata alle procedure senza servizi intellettuali
3	Domanda di partecipazione	§ 9, preambolo	"Sezione obbligatoria in conformità all'art. 13 della L. 132/2025, al § 15.1 del Bando-tipo ANAC n. 2/2026 e al Reg. (UE) 2024/1689 (AI Act). La dichiarazione falsa o incompleta integra la causa di esclusione di cui all'art. 80, co. 5, lett. c-bis) del D.Lgs. 36/2023."	"Sezione obbligatoria in conformità al § 15.1 del Bando-tipo ANAC n. 1/2023, aggiornato al D.Lgs. 31 dicembre 2024, n. 209, e alla normativa vigente in materia di intelligenza artificiale (Reg. (UE) 2024/1689; L. 132/2025 nei limiti di applicabilità)."
4	Domanda	§ 9.1, prima voce del blocco DICHIARA	"...con prevalenza del lavoro intellettuale rispetto all'output automatizzato"	"...senza che l'output automatizzato abbia sostituito il lavoro dell'operatore economico"
5	Domanda	§ 9.1, seconda voce del blocco DICHIARA	"...e/o dal professionista firmatario degli elaborati tecnici, il cui nominativo è: Cognome e Nome: ____ Qualifica: ____"	"...e/o dal personale qualificato dell'operatore economico che ha curato la predisposizione dell'offerta"
6	Domanda	§ 9.2, blocco SI IMPEGNA, voci 1-3	"impiegare i sistemi di IA dichiarati al solo fine di supportare ed efficientare le prestazioni professionali... professionista incaricato; ... prevalenza del lavoro intellettuale... automationbias... art. 14, par. 4, lett. b); nominare un responsabile della supervisione umana qualificata..."	"impiegare i sistemi di IA dichiarati al solo fine di supportare l'esecuzione delle prestazioni, senza che l'output automatizzato sostituisca mai la responsabilità dell'operatore economico sulla correttezza, completezza e conformità delle prestazioni erogate; sottoporre gli output generati a controllo e verifica da parte di personale qualificato dell'operatore economico; non immettere nei sistemi di IA dati personali, dati classificati come riservati, informazioni coperte da

N.	DOCUMENTO	DISPOSIZIONE	TESTO ABROGATO / SOSTITUITO	TESTO SOSTITUTIVO / ANNOTAZIONE
				segreto ovvero dati di titolarità della stazione appaltante, salvo preventiva autorizzazione scritta del titolare del trattamento"
7	Domanda	§ 9.3 quadro riepilogativo	Sette voci con riferimenti ai §§ 9.4-9.5, artt. 14 e 17 Reg. 2024/1689, OICE/CNI, copertura assicurativa L. 132/2025	<u>SOSTITUZIONE INTEGRALE</u> con tre sole voci: dichiarazione uso IA in fase offerta (§ 15.1 Disciplinare – bando-tipo n. 1/2023 aggiornato); dichiarazione uso IA in fase esecuzione (§ 15.1 Disciplinare); elenco sistemi IA compilato (Delibera ANAC 148/2026)
8	Capitolato	Art. 1, quarto capoverso	"...è pari a € 550.000,00 I.V.A. esclusa"	"...è pari a € 320.320,00 I.V.A. esclusa"
9	Capitolato	Art. 2, tabella, riga 1	"Fornitura di un microscopio operatorio per neurochirurgia..."	"Fornitura di un sistema di navigazione chirurgica per neurochirurgia per le esigenze dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara"
10	Capitolato	Art. 19, capoverso secondo	"In tal caso, la presente sezione integra le clausole del Capitolato Speciale d'Appalto (CSA)..., in conformità al d.lgs. 36/2023, alla legge n. 132/2025, al nuovo Bando-tipo ANAC e al Regolamento (UE) 2024/1689 (AI Act)."	"In tal caso, la presente sezione integra le clausole del Capitolato Speciale d'Appalto (CSA), dettando le regole di esecuzione, monitoraggio e sanzione relative all'impiego di sistemi di Intelligenza Artificiale dichiarati dall'Appaltatore, in conformità al d.lgs. 36/2023, alla legge n. 132/2025, al bando-tipo ANAC n. 1/2023 aggiornato e al Regolamento (UE) 2024/1689, secondo i termini di applicazione ivi previsti."
11	Capitolato	Art. 19.1, comma 1	"...conformemente a quanto previsto dal Bando-tipo ANAC ed ai sensi dell'art. 13 della legge n. 132/2025..."	"...nel rispetto della normativa vigente in materia, ivi compreso il Regolamento (UE) 2024/1689, la legge n. 132/2025 e la normativa sul trattamento e protezione dei dati..."
12	Capitolato	Art. 19.1, comma 2	"...ai sensi dell'Allegato III del citato Regolamento, l'Appaltatore garantisce, per tutta la durata dell'affidamento, la	"2. I Sistemi di IA impiegati nell'esecuzione del presente contratto devono essere conformi alle prescrizioni del

N.	DOCUMENTO	DISPOSIZIONE	TESTO ABROGATO / SOSTITUITO	TESTO SOSTITUTIVO / ANNOTAZIONE
			sussistenza, l'aggiornamento e la perfetta tenuta della documentazione tecnica, del sistema di gestione dei rischi e del piano di monitoraggio successivo all'immissione sul mercato."	Regolamento (UE) 2024/1689, nei limiti delle scadenze di applicazione ivi previste, e alle successive disposizioni nazionali di coordinamento."
13	Capitolato	Art. 19.1, comma 3	"...assicurando la prevalenza del lavoro intellettuale e il controllo professionale costante sui risultati intermedi e finali generati dagli algoritmi..."	"...senza che l'output automatizzato sostituisca mai la responsabilità dell'Appaltatore. Gli output generati dai Sistemi di IA dichiarati devono essere sottoposti a controllo e verifica da parte di personale qualificato dell'Appaltatore..." (resta fermo il capoverso sulla piena responsabilità civile, penale e amministrativa)
14	Capitolato	Art. 19.1, comma 4	"...della Stazione Appaltante all'interno di modelli di IA per finalità generali o sistemi terzi sprovvisti di adeguate garanzie..."	"...di titolarità della Stazione Appaltante di cui l'Appaltatore venga in possesso nell'esecuzione del contratto, all'interno di modelli di IA per finalità generali o sistemi terzi sprovvisti di adeguate garanzie..."
15	Capitolato	Art. 19.2, comma 2	"L'Appaltatore è tenuto a fornire... a semplice richiesta orale o scritta e senza alcun onere aggiuntivo, pieno accesso alla documentazione tecnica del sistema, ai registri di funzionamento generati automaticamente (log di sistema), alle metriche di accuratezza, nonché a consentire sessioni di convalida o interviste con il personale addetto alla supervisione umana dei processi automatizzati."	"2. Con riferimento ai Sistemi di IA dichiarati ai sensi del § 9.2 della Domanda di partecipazione, l'Appaltatore è tenuto a fornire alla Stazione Appaltante, a richiesta scritta e motivata, nel rispetto del vincolo di riservatezza e dei diritti di proprietà intellettuale e industriale, le informazioni e la documentazione in suo possesso o in concreto acquisibili, ivi compresa la sintesi delle prestazioni e delle metriche di accuratezza, nonché l'accesso ai registri di funzionamento generati automaticamente per i sistemi sotto il proprio controllo. I registri generati nell'ambito dell'utilizzo dei dispositivi da parte del personale dell'Azienda Committente restano di titolarità dell'Azienda. L'Appaltatore collabora altresì alle attività di verifica e consente l'interlocazione con il proprio personale addetto all'utilizzo dei sistemi dichiarati."
16	Capitolato	Art. 19.2, comma 4	"La Stazione Appaltante si riserva il diritto insindacabile di	"4. La Stazione Appaltante si riserva il diritto di

N.	DOCUMENTO	DISPOSIZIONE	TESTO ABROGATO / SOSTITUITO	TESTO SOSTITUTIVO / ANNOTAZIONE
			disporre, in qualsiasi momento, verifiche tecniche ispettive straordinarie (audit) sul software e sugli algoritmi impiegati..."	disporre, su richiesta motivata, verifiche sulle modalità di impiego dei Sistemi di IA dichiarati ai sensi del § 9.2 della Domanda di partecipazione, al fine di accertare la coerenza con le dichiarazioni rese, l'assenza di violazioni della privacy o deviazioni qualitative rispetto ai livelli di servizio pattuiti. Tali verifiche non si estendono al software e agli algoritmi incorporati nei dispositivi forniti."
17	Capitolato	Art. 19.3, lettera b)	"...oltre i termini fissati dall'Art. X.2, comma 3"	"...oltre i termini fissati dall'art. 19.2, comma 3"
18	Capitolato	Art. 19.3, lettera d)	"...sul reale funzionamento degli algoritmi"	"...sul reale funzionamento dei Sistemi di IA dichiarati"