

CAPITOLATO

ACCORDO QUADRO DELLA DURATA DI 3 ANNI PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI
DI DIAGNOSTICA STRUTTURALE SUGLI IMMOBILI NELLA DISPONIBILITÀ DELLA
ASL N. 8 DI CAGLIARI

CAPO I - DISPOSIZIONI TECNICHE.....	3
1. OGGETTO E FINALITÀ DEL SERVIZIO.....	3
1.1. Oggetto dell'appalto	3
1.2. Finalità del servizio.....	3
1.3. Riferimenti normativi	3
2. SERVIZI RICHIESTI.....	4
2.1. Rilievi preliminari.....	4
2.2. Indagini sui materiali.....	4
2.3. Descrizione delle indagini sui materiali.....	5
2.4. Prove di carico e verifiche sperimentali.....	7
2.5. Descrizione delle prove di carico.....	7
2.6. Documentazione delle prove	8
3. IMPORTO DELL'ACCORDO QUADRO	8
4. DURATA DELL'INCARICO	8
5. REQUISITI DELL'AFFIDATARIO	9
6. AVVIO DELL'ESECUZIONE	9
7. REVISIONE PREZZI	10
8. OBBLIGHI A CARICO DELL'AFFIDATARIO	10
9. OBBLIGHI A CARICO DELL'AMMINISTRAZIONE.....	10
CAPO II - DISPOSIZIONI AMMINISTRATIVE.....	11
10. FORMA DEL CONTRATTO E DOCUMENTI CHE FANNO PARTE DEL CONTRATTO	11
11. PAGAMENTI	12
12. PENALI	12
13. SUBAPPALTO	12
14. OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI	12
15. SOSPENSIONE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO.....	13
16. VARIAZIONI CONTRATTUALI	13
17. CAUZIONE PROVVISORIA	14
18. CAUZIONE DEFINITIVA	14
19. GARANZIE.....	14
20. ESECUZIONE ANTICIPATA	14
21. RISOLUZIONE PER INADEMPIMENTO E RECESSO	14
22. PATTO DI INTEGRITÀ E CODICE DI COMPORTAMENTO DEL PERSONALE	15
23. DIVIETO DI PANTOUFLAGE.....	15
24. TUTELA DELLA PRIVACY E RISERVATEZZA	16
25. CONTROVERSIE.....	16
26. RINVIO NORMATIVO.....	16
27. DISPOSIZIONI FINALI	16

CAPO I – DISPOSIZIONI TECNICHE

1. OGGETTO E FINALITÀ DEL SERVIZIO

1.1. Oggetto dell'Accordo Quadro

Il presente Capitolato disciplina l'affidamento, mediante Accordo Quadro con un unico operatore economico ai sensi dell'art. 59, comma 3, del D.Lgs. 36/2023, di servizi specialistici di diagnostica strutturale sugli immobili nella disponibilità della ASL n. 8 di Cagliari.

Le prestazioni oggetto dell'Accordo Quadro consistono nell'esecuzione di:

- indagini diagnostiche strutturali;
- prove in situ;
- prove di laboratorio;
- rilievi e verifiche sperimentali;
- attività accessorie necessarie alla corretta esecuzione delle prestazioni, comprese le opere provvisorie, l'assistenza operativa, i ripristini e ogni altra attività necessaria all'esecuzione a regola d'arte.

Le attività oggetto dell'appalto sono finalizzate all'acquisizione dei dati conoscitivi necessari alle attività di verifica, valutazione della sicurezza e progettazione degli interventi strutturali sugli immobili nella disponibilità della ASL n. 8 di Cagliari.

L'Accordo Quadro non costituisce fonte di immediata obbligazione esecutiva e le singole prestazioni saranno affidate mediante successivi Contratti Applicativi emessi dalla Stazione Appaltante.

Il presente appalto ha natura di appalto di servizi e non costituisce affidamento di servizi di ingegneria e architettura ai sensi del D.Lgs. 36/2023.

1.2. Finalità del servizio

Le indagini hanno lo scopo di:

- caratterizzare i materiali strutturali;
- verificare geometria, dettagli costruttivi e continuità degli elementi;
- individuare difetti, degradi e vulnerabilità;
- supportare la modellazione numerica e la valutazione della sicurezza;
- determinare il Livello di Conoscenza (LC) e il relativo Fattore di Confidenza (FC);
- supportare le verifiche di vulnerabilità sismica;
- supportare le verifiche di sicurezza strutturale.

1.3. Riferimenti normativi

Il servizio dovrà essere eseguito nel rispetto delle seguenti norme:

- D.M. 17/01/2018 – NTC 2018;
- Circolare 21/01/2019 n. 7;

- UNI EN 12504-1/2/3/4;
- UNI EN 13791;
- UNI EN ISO 15630;
- UNI EN ISO 6506/6508;
- UNI 11182;
- Norme UNI/ISO per prove NDT e SDT;
- Codice dei Contratti Pubblici e relativi allegati;
- Linee Guida ANAC;
- D.P.R. 380/2001 – Parte II, art. 59;
- DNSH;
- Decreti PNRR ove applicabili

2. SERVIZI RICHIESTI

Considerato che le prestazioni diagnostiche e sperimentali richieste non risultano integralmente predeterminabili, l'elenco delle attività di seguito riportato ha carattere indicativo e non esaustivo.

2.1. Rilievi preliminari

L'appaltatore dovrà eseguire i seguenti rilievi preliminari, ove richiesto:

- rilievo geometrico completo degli elementi strutturali;
- rilievo del quadro fessurativo;
- documentazione fotografica georeferenziata;
- verifica delle sezioni e dei dettagli costruttivi;
- mappatura delle aree di degrado;
- restituzione grafica digitale;
- eventuali rilievi laser scanner o con drone.

2.2. Indagini sui materiali

L'appaltatore dovrà eseguire le seguenti indagini sui vari tipi di materiali:

- calcestruzzo

- Rilevazioni pacometriche;
- Prove sclerometriche;
- Indagini ultrasoniche;
- Prove di Pull-Out;
- Carotaggi secondo UNI EN 12504-1;
- Prova di carbonatazione;
- Rilievo del potenziale di corrosione.

- murature

- Prove penetrometriche sulla malta;
- Martinetti piatti singoli e doppi;
- Indagini soniche e ultrasoniche;
- Carotaggi su malta e laterizi;
- Indagini endoscopiche;
- Indagini termografiche IR.

- acciaio

- Estrazione barre d'armatura;
- Misura della durezza degli acciai;
- Prelievo e prove di trazione su carpenteria metallica.

- legno

- Indagini visive, strumentali e di laboratorio;
- Valutazione degrado biologico, umidità e perdita di sezione.

2.3. Descrizione delle indagini sui materiali

- Rilevazioni Pacometriche: al fine di localizzare la posizione e la direzione dei ferri d'armatura;
- Prove di Pull-Out: può considerarsi una prova di tipo semidistruttivo, ed è utilizzata per determinare le proprietà meccaniche del calcestruzzo in opera; mediante l'impiego di una curva di taratura è possibile stimare la resistenza a compressione del calcestruzzo;
- Carotaggi: prelievo di provini carotati, da sottoporre a prova di compressione. Nel caso di elementi strutturali in calcestruzzo, dovranno essere prelevate carote di diametro 100 mm e lunghezza utile pari ad almeno 200 mm. Su pilastri di ridotte dimensioni (inferiori a 40 x 40 cm) è preferibile non procedere al prelievo, o comunque limitarsi a carote di diametro 75 mm o inferiore e lunghezza 100 mm. Il prelievo di campioni cilindrici sarà eseguito mediante carotaggio continuo con corona diamantata e con circolazione d'acqua, in conformità con la norma UNI EN12504-1 "Prove su calcestruzzo nelle strutture-Carote- Prelievo, esame e prova di compressione". In occasione dell'estrazione dovranno essere scartati tutti quei provini danneggiati o che contengano corpi estranei e parti di armature che potrebbero pregiudicare il risultato finale. La valutazione della resistenza cubica equivalente deve essere preferibilmente eseguita secondo le indicazioni fornite dal digest n. 9 "Concrete core strength evaluation" della British concrete society, con particolare riferimento all'esempio applicativo.

pag. 5 di 16

- Prove penetrometriche sulla malta: la prova consiste nel valutare indirettamente la resistenza a compressione della malta misurando la profondità di penetrazione di una sonda metallica normalizzata, infissa mediante un propulsore meccanico dotato di molla precaricata ad una forza prefissata;
- Indagini Ultrasoniche: finalizzate a determinare la velocità di propagazione degli impulsi delle onde, allo scopo di valutarne la qualità;
- Prove Sclerometriche: al fine di rilevare la durezza superficiale del CIs e stimare la sua resistenza;
- Prova di Carbonatazione: finalizzata a definire l'eventuale profondità di carbonatazione del calcestruzzo attraverso il test colorimetrico.
- Rilievo del Potenziale di Corrosione: l'indagine consente di stimare la percentuale e l'estensione dello stato corrosivo delle barre d'armatura mediante la misurazione del potenziale elettrico sulla superficie del calcestruzzo;
- Indagini Termografiche: al fine di ottenere una mappatura termica della superficie di un materiale, rilevando la radiazione infrarossa emessa dal materiale stesso. L'indagine è utile per individuare discontinuità, ammaloramenti, infiltrazioni, direzione dell'orditura dei solai, ecc.
- Indagini Endoscopiche: al fine di ottenere utili informazioni sulla stratigrafia delle strutture e di individuare la presenza di eventuali anomalie (intrusioni, fessure, vuoti, ecc.).
- Estrazione barre d'armatura: eseguita previa indagine pacometrica, in corrispondenza dell'elemento strutturale individuato dal tecnico, compresa la catalogazione ed il certificato a rottura del Laboratorio.
- Misura della Durezza degli Acciai: misurata mediante un Durometro digitale fornito di sonda esterna. o Indagini sul legno: indagini visive, strumentali e di laboratorio sulle strutture dei solai in legno.
- Prelievo e prove di trazione su campioni di carpenteria metallica: al fine di determinare la resistenza a trazione dell'acciaio degli elementi di carpenteria. Il prelievo dei campioni di carpenteria (di dimensioni circa 300 x 40 mm) da elementi strutturali in acciaio avverrà mediante taglio con mola elettrica. Una volta eseguito il taglio, gli spezzoni dovranno essere trasportati presso un laboratorio ufficialmente riconosciuto dove verranno eseguite le operazioni di rettifica meccanica e le prove di trazione a rottura con la determinazione della resistenza allo snervamento, della resistenza a rottura e dell'allungamento percentuale a rottura, con emissione di certificato ufficiale.

Come previsto al punto 8.5.3 delle NTC2018, l'esecuzione delle prove dovranno essere effettuate esclusivamente da laboratori in possesso della concessione del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti ai sensi dell'art. 59 D.P.R. 06.06.2001 n. 380.

2.4. Prove di carico e verifiche sperimentali

L'appaltatore dovrà eseguire le seguenti prove di carico e verifiche sperimentali sulle seguenti strutture e materiali:

prove di carico su solai e travi

Le prove potranno essere eseguite mediante:

- martinetti a contrasto;
- vasche o serbatoi riempiti d'acqua.
- Durante la prova dovranno essere rilevate:
- deformazioni in tempo reale;
- almeno due misure trasversali;
- eventuali fenomeni di fessurazione;
- Le prove dovranno essere eseguite nel rispetto delle NTC 2018 e della relativa Circolare applicativa.

2.5. Descrizione delle prove di carico

- Prove di carico su solai, piani o inclinati, eseguiti con: martinetti a contrasto, vasche o serbatoi riempiti di acqua; con la rilevazione in tempo reale delle deformate dell'elemento in prova, di cui 2 in direzione trasversale all'asse principale dello stesso elemento (al fine di misurare l'eventuale collaborazione di elementi affiancati), a mezzo sensori di deformazioni montati su aste telescopiche.

Al termine di ciascuna prova dovrà essere redatto apposito verbale contenente:

- la descrizione della prova eseguita;
- le modalità operative adottate;
- i carichi applicati;
- gli strumenti utilizzati;
- i valori rilevati;
- eventuali anomalie o criticità riscontrate;
- la documentazione fotografica delle attività svolte.

Le prove dovranno essere eseguite nel rispetto delle vigenti disposizioni in materia di sicurezza, adottando tutte le misure necessarie alla tutela delle persone, delle strutture e delle attività sanitarie eventualmente presenti.

Qualora nel corso delle prove emergano condizioni di rischio, anomalie strutturali significative o criticità tali da compromettere la sicurezza delle strutture o delle persone, l'Affidatario dovrà procedere

all'immediata sospensione delle attività, dandone tempestiva comunicazione al RUP/DEC per le determinazioni conseguenti.

2.6. Documentazione delle prove

L'appaltatore dovrà produrre:

- rapporto di prova firmato digitalmente;
- documentazione fotografica;
- grafici delle deformazioni;
- certificazioni degli strumenti.

3. IMPORTO DELL'ACCORDO QUADRO

Il valore economico massimo stimato del presente Accordo Quadro è pari a € 139.000,00, IVA esclusa, comprensivo delle attività accessorie necessarie all'esecuzione delle prestazioni, quali saggi, prelievi, ripristini ed eventuali opere complementari strettamente connesse alle indagini e non costituisce definizione di corrispettivo contrattuale, né impegno di spesa, né obbligo alla contrattualizzazione da parte della Committente, essendo esclusivamente finalizzato alla individuazione di un tetto massimo dei futuri ed eventuali contratti attuativi ed alla determinazione in termini quantitativi del fabbisogno presunto dei servizi in argomento. Le prestazioni oggetto dei singoli Contratti Applicativi saranno definite di volta in volta dalla Stazione Appaltante in relazione alle effettive esigenze riscontrate nel corso della durata dell'Accordo Quadro. La tipologia, quantità ed entità delle prestazioni potranno pertanto variare, anche in aumento o diminuzione, in funzione delle necessità operative, delle risultanze delle indagini eseguite e delle esigenze sopravvenute nel corso dell'esecuzione.

I corrispettivi dei singoli Contratti Applicativi saranno determinati sulla base dell'offerta economica presentata dall'operatore economico in sede di gara e delle prestazioni effettivamente richieste ed eseguite.

All'operatore economico saranno corrisposti esclusivamente gli importi relativi alle prestazioni effettivamente ordinate ed eseguite, senza che lo stesso possa vantare alcuna pretesa in ordine al raggiungimento dell'importo massimo stimato dell'Accordo Quadro o all'affidamento di un quantitativo minimo di prestazioni.

Resta pertanto escluso qualsiasi diritto dell'operatore economico a compensi, indennizzi o risarcimenti per il mancato raggiungimento dell'importo complessivo stimato, trattandosi di Accordo Quadro disciplinato secondo lo schema del pactum de modo contrahendo.

4. DURATA DELL'ACCORDO QUADRO

L'Accordo Quadro ha durata di tre anni con decorrenza dalla data della stipulazione dell'Accordo Quadro con l'Aggiudicatario, salva la eventuale anticipata consumazione del tetto massimo spendibile, che costituirà ragione di cessazione anticipata della convenzione qualora intervenuta prima del compimento del

termine di durata dell'accordo quadro. Rimane comunque inteso che le attività iniziate prima del termine finale dell'accordo quadro dovranno comunque essere portate a compimento anche successivamente della scadenza dell'accordo quadro, che deve essere intesa quale termine ultimo di attivazione degli ordini di esecuzione del servizio e/o di stipula dei contratti attuativi. La durata dei singoli ordinativi sarà definita contestualmente alla loro emissione in funzione dell'entità e tipologia dello stesso.

5. REQUISITI DELL'AFFIDATARIO

L'operatore economico dovrà disporre di personale tecnico qualificato, attrezzature e strumentazione idonee all'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'Accordo Quadro.

Ove previsto dalla normativa vigente, le prove e le attività di laboratorio dovranno essere eseguite da laboratori autorizzati ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. 380/2001.

Il personale addetto all'esecuzione delle prove non distruttive dovrà possedere adeguata qualificazione e certificazione ai sensi delle vigenti norme tecniche applicabili.

L'Affidatario dovrà garantire l'impiego di personale in possesso di adeguata formazione, esperienza e competenza tecnica in relazione alla tipologia delle prestazioni richieste.

6. AVVIO DELL'ESECUZIONE

L'avvio dell'esecuzione del servizio avviene su disposizione del RUP o del DEC se nominato, con apposito verbale di avvio del servizio, trasmesso mezzo PEC, nella quale verrà definita la tempistica di svolgimento dell'attività richiesta, la natura e tipologia del servizio ed il luogo di esecuzione.

Le Prestazioni che costituiscono oggetto dei Contratti applicativi saranno identificate, di volta in volta dalla S.A., all'atto di stipula di ogni singolo Contratto ovvero dell'ordine di attivazione del servizio anche nelle more della effettiva sottoscrizione del contratto applicativo.

Nei Contratti applicativi verranno tra l'altro indicati, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo, i seguenti elementi:

- 1) l'oggetto della prestazione;
- 2) CIG e CUP;
- 3) i termini, il luogo e le modalità di trasmissione della documentazione tecnica e dei rapporti di prova;
- 4) l'importo complessivo previsto per l'esecuzione dei servizi richiesti;
- 5) garanzie e polizze;
- 6) il riferimento del RUP e del DEC;
- 7) il personale impiegato nell'esecuzione delle prestazioni.

Ciascun Contratto Applicativo con il quale sarà richiesto all'Appaltatore lo svolgimento dei servizi oggetto dell'Accordo Quadro sarà concluso mediante contratto scritto, a norma dell'art. 18 del D.lgs 36/2023 e nel rispetto del D.lgs 82/2005 e linee AGID.

7. REVISIONE PREZZI E CLAUSOLE DI RINEGOZIAZIONE

Si procederà alla revisione prezzi ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs 36/2023 secondo i seguenti riferimenti:

- CPV 71350000/6 Servizi scientifici e tecnici connessi all'ingegneria
- [ATECO/ECOICOP] Indice Istat – I [71.20.1] Ateco - Analisi tecniche di prodotti.
- Tipo indice PPS.

Viene, inoltre, espressamente prevista la rinegoziabilità del contratto, sussistendone le condizioni, per preservare l'equilibrio contrattuale per l'intera durata dell'accordo quadro, a termini dell'art. 9 Codice dei Contratti.

8. OBBLIGHI A CARICO DELL'AFFIDATARIO

L'Affidatario è tenuto ad eseguire le prestazioni oggetto dell'Accordo Quadro e dei singoli Contratti Applicativi con la massima diligenza, nel rispetto della normativa vigente, delle disposizioni impartite dal RUP o dal DEC ove nominato, nonché secondo le regole della buona tecnica e della regola d'arte.

L'Affidatario dovrà garantire l'esecuzione delle prestazioni mediante personale qualificato, attrezzature idonee e strumentazione conforme alle normative tecniche applicabili.

Nell'esecuzione delle attività l'Affidatario dovrà adottare ogni misura necessaria a garantire la sicurezza dei lavoratori, degli utenti e degli immobili interessati, assicurando altresì il contenimento delle interferenze con le attività sanitarie, amministrative e assistenziali svolte presso le strutture della ASL n. 8 di Cagliari.

L'Affidatario è responsabile della corretta esecuzione delle prestazioni affidate, della qualità delle prove eseguite, della completezza della documentazione prodotta e del rispetto dei termini stabiliti nei singoli Contratti Applicativi.

L'Affidatario risponde altresì dell'operato di eventuali soggetti terzi coinvolti nell'esecuzione delle prestazioni, restando unico responsabile nei confronti della Stazione Appaltante.

L'Affidatario è tenuto a mantenere la massima riservatezza su dati, documenti, informazioni e attività di cui venga a conoscenza durante l'esecuzione delle prestazioni, impegnandosi a non divulgarli o utilizzarli per finalità diverse da quelle strettamente connesse all'esecuzione dell'appalto.

L'eventuale violazione degli obblighi di riservatezza costituisce grave inadempimento contrattuale e potrà comportare la risoluzione del contratto, fatto salvo il risarcimento del danno.

Tutta la documentazione prodotta nell'ambito dell'esecuzione delle prestazioni dovrà essere trasmessa alla Stazione Appaltante in formato digitale editabile, oltre che nei formati eventualmente richiesti dal RUP/DEC.

La sottoscrizione dell'Accordo Quadro e dei singoli Contratti Applicativi comporta piena conoscenza ed accettazione da parte dell'Affidatario delle condizioni, prescrizioni e obblighi previsti dal presente Capitolato e dalla documentazione di gara.

9. OBBLIGHI A CARICO DELL'AMMINISTRAZIONE

La Stazione Appaltante si impegna a mettere a disposizione dell'Affidatario, compatibilmente con la documentazione disponibile, i dati, gli elaborati e le informazioni utili all'esecuzione delle prestazioni richieste nell'ambito dei singoli Contratti Applicativi.

La Stazione Appaltante garantirà, per quanto di propria competenza e compatibilmente con le esigenze sanitarie, assistenziali e di sicurezza delle strutture interessate, l'accesso agli immobili, ai locali e alle aree oggetto delle indagini.

La Stazione Appaltante si impegna inoltre a:

- fornire le indicazioni operative necessarie all'esecuzione delle prestazioni;
- coordinare, ove necessario, le attività con i referenti delle strutture interessate;
- comunicare eventuali prescrizioni o limitazioni connesse alla presenza di attività sanitarie o assistenziali;
- individuare il RUP e il DEC, ove nominato, quali referenti per l'esecuzione del servizio.

Resta inteso che eventuali limitazioni operative derivanti dalla necessità di garantire la continuità delle attività sanitarie potranno comportare una diversa programmazione delle prestazioni senza che ciò costituisca motivo di contestazione da parte dell'Affidatario.

L'Affidatario potrà avvalersi, sotto la propria responsabilità, di personale e collaboratori necessari all'esecuzione delle prestazioni, previo coordinamento con la Stazione Appaltante e nel rispetto delle disposizioni di accesso e sicurezza vigenti presso le strutture interessate.

CAPO II – DISPOSIZIONI AMMINISTRATIVE

10. FORMA DEL CONTRATTO E DOCUMENTI CHE FANNO PARTE DEL CONTRATTO

Ai sensi dell'art. 18 del D.Lgs. 36/2023, l'Accordo Quadro ed i singoli Contratti Applicativi sono stipulati in forma scritta, in modalità elettronica nel rispetto delle disposizioni del D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 "Codice dell'Amministrazione Digitale", ovvero mediante scrittura privata.

Costituiscono parte integrante e sostanziale dell'Accordo Quadro e dei singoli Contratti Applicativi:

- il presente Capitolato;
- la documentazione di gara;
- l'offerta tecnica presentata dall'operatore economico;
- l'offerta economica presentata dall'operatore economico;
- i singoli Contratti Applicativi e gli eventuali ordini di esecuzione emessi dalla Stazione Appaltante;
- eventuali elaborati tecnici, piani di indagine, relazioni o documenti richiamati nei Contratti Applicativi.

In caso di contrasto tra i documenti contrattuali prevalgono le disposizioni contenute nell'Accordo Quadro, nei Contratti Applicativi e nel presente Capitolato, secondo l'ordine sopra indicato.

Le prestazioni saranno richieste ed eseguite esclusivamente sulla base dei Contratti Applicativi e degli ordini di esecuzione emessi dalla Stazione Appaltante nell'ambito dell'Accordo Quadro.

11. PAGAMENTI

I pagamenti saranno effettuati, ai sensi dell'art. 3, comma 1, della L. n.136 del 2010 così come modificato dalla L. 217 del 2010, tramite bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Il pagamento avverrà entro 60 giorni dalla data dell'emissione della fattura e previo accertamento della regolare esecuzione della prestazione effettuata, in termini di quantità e qualità, e nel rispetto delle prestazioni previste dal presente Capitolato, da parte del Committente.

I pagamenti saranno subordinati alla verifica positiva della regolarità contributiva e fiscale aggiornati al periodo di emissione della fattura.

12. PENALI

Qualora l'Affidatario non esegua o esegua solo parzialmente anche una sola delle prestazioni dedotte in contratto ovvero non le esegua con le modalità previste nel presente capitolato, potrà essere applicata una penale nella misura dell'1 per mille per ogni giorno di ritardo rispetto al termine previsto per ogni singola fase e secondo le modalità nel contratto.

La penale sarà applicata con semplice comunicazione e senza formalità particolari; l'Affidatario potrà presentare istanza motivata di non accettazione delle stesse entro dieci giorni a decorrere dal giorno successivo alla ricezione della comunicazione da parte dell'Amministrazione; trascorso tale termine, le penalità si intenderanno accettate definitivamente e, pertanto, l'Affidatario decadrà da qualsiasi diritto di impugnare la predetta applicazione.

L'importo delle penali sarà portato in compensazione in sede di liquidazione dal pagamento della fattura relativa alla prestazione di riferimento.

L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non esonera l'Affidatario dall'obbligo del risarcimento del danno ulteriore.

Pertanto, è fatta salva l'azione per il risarcimento del danno ed ogni altra azione che l'Amministrazione riterrà di intraprendere a tutela dei suoi interessi, compresa l'esecuzione in danno delle prestazioni non correttamente eseguite nei termini fissati.

L'affidatario è responsabile anche per gli inadempimenti imputabili a soggetti terzi coinvolti dallo stesso nell'esecuzione del servizio.

L'importo complessivo delle penali non potrà superare il 10% dell'importo del singolo Contratto Applicativo.

13. SUBAPPALTO

Il subappalto è ammesso nei limiti e secondo le modalità previste dall'art. 119 del D.Lgs. 36/2023.

Resta in ogni caso vietata la cessione del contratto, fatto salvo quanto previsto dalla normativa vigente.

L'Affidatario resta l'unico responsabile nei confronti della Stazione Appaltante per la corretta esecuzione di tutte le prestazioni oggetto dell'Accordo Quadro e dei singoli Contratti Applicativi, anche qualora le stesse siano eseguite mediante subappalto.

Ove previsto dalla normativa vigente, le attività di prova e certificazione dovranno essere eseguite esclusivamente da laboratori autorizzati ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. 380/2001.

È vietato l'affidamento integrale a terzi dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'Accordo Quadro.

14. OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

L'Affidatario assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n.136 e successive modifiche. Nello specifico si impegna, per le movimentazioni finanziarie relative al presente affidamento, ad utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali dedicati, anche non in via esclusiva, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane S.P.A.

Pertanto, successivamente alla comunicazione di affidamento, l'Affidatario dovrà comunicare all'Amministrazione gli estremi identificativi del/i conto/i dedicato/i nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso/i impegnandosi altresì a comunicare ogni modifica dei dati trasmessi. Gli stessi obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari sono estesi a tutti gli operatori economici che per effetto dell'esecuzione del servizio abbiano rapporti finanziari con l'affidatario.

Qualora le transazioni finanziarie relative alla presente convenzione siano eseguite senza avvalersi del suddetto conto corrente e/o con strumenti diversi si procederà alla automatica risoluzione del presente contratto. L'Affidatario è tenuto, a pena di nullità, ad assolvere a tutti gli obblighi previsti dall'articolo 3 della legge n.136/2010 al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi all'incarico professionale.

15. SOSPENSIONE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

L'Affidatario non può sospendere l'esecuzione del contratto in seguito a decisione unilaterale, nemmeno nel caso in cui siano in atto controversie con l'Amministrazione.

L'eventuale sospensione del servizio per decisione unilaterale dell'Affidatario costituisce inadempienza contrattuale e la conseguente risoluzione del contratto per colpa.

L'Amministrazione potrà sospendere la prestazione per cause di forza maggiore o caso fortuito o in tutte le altre ipotesi previste dalla legge.

Il Responsabile Unico del Progetto, con nota scritta comunica la sospensione del servizio che dovrà essere accettata dall'Affidatario. Non appena saranno venute a cessare le cause della sospensione, il Responsabile stesso comunicherà la data di ripresa dell'esecuzione del contratto; la comunicazione sarà trasmessa tramite pec.

16. VARIAZIONI CONTRATTUALI

Il contratto potrà essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs 36/2023. Nessuna variazione contrattuale è ammessa senza previa autorizzazione scritta del RUP, pertanto

eventuali attività svolte dall'operatore economico e non preventivamente autorizzate dal RUP resteranno a suo esclusivo carico.

Ciascuno dei contratti attuativi, nei limiti sopra determinati quale importo massimo spendibile dell'accordo quadro, sarà da intendersi quale soggetto all'art. 120, comma 9, del decreto legislativo 36/2023, ed al cosiddetto quinto d'obbligo o sesto quinto, attivabile con semplice atto di sottomissione, suscettibile anch'esso di esecuzione anticipata.

17. CAUZIONE PROVVISORIA

Ai sensi dell'art. 53 comma 1 del D.Lgs 36/2003 non è richiesta la garanzia provvisoria di cui all'art. 106 del medesimo Decreto.

18. CAUZIONE DEFINITIVA

Per la sottoscrizione del contratto l'operatore economico costituisce una garanzia definitiva ai sensi del combinato disposto degli articoli 53 c.4 e 117 c.1 del D.lgs 36/2023 e ss.mm.ii.

19. GARANZIE

L'aggiudicatario è tenuto ad essere munito di una polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività.

L'Affidatario esonera la Committenza dalle responsabilità e conseguenze relative ad incidenti e infortuni che, in dipendenza dell'espletamento dell'incarico, possono insorgere a sé o a propri collaboratori.

20. ESECUZIONE ANTICIPATA

L'avvio dell'esecuzione anticipata del contratto quadro e/o attuativo potrà essere disposto ai sensi dell'art. 17 commi 6 e .9 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii. e comunicata formalmente dal Responsabile Unico del Progetto. L'Amministrazione può ordinare l'inizio del servizio, in tutto o in parte, all'Affidatario, che deve dare immediato corso allo stesso.

21. RISOLUZIONE PER INADEMPIMENTO E RECESSO

L'Amministrazione si riserva il diritto di risolvere il contratto nel caso in cui l'ammontare complessivo delle penali superi il 10% del valore complessivo dello stesso, ovvero nel caso di gravi inadempienze agli obblighi contrattuali da parte dell'Affidatario e in tutte le ipotesi indicate dall'art. 122 del Codice. Resta salvo il diritto al risarcimento dell'eventuale maggior danno.

In ogni caso si conviene che l'Amministrazione, potrà risolvere di diritto il contratto ai sensi dell'art. 1453 c.c. e dell'art.1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi all'Affidatario con PEC, nei seguenti casi:

- a. previsioni di cui all'art. 122 del D.lgs 36/2023;
- b. qualora fosse accertato il venir meno dei requisiti morali richiesti;
- c. applicazione di penali per un importo superiore al 10% dell'importo del singolo Ordine di Esecuzione;
- d. violazione in materia di subappalto e di cessione del contratto;

e. nei casi di cui agli articoli "OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI", "SOSPENSIONE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO".

f. sopravvenuta condanna definitiva del legale rappresentante per un reato contro la pubblica amministrazione;

g. fallimento del soggetto Affidatario.

In caso di risoluzione del contratto, l'Affidatario dovrà fornire all'Amministrazione tutta la documentazione tecnica e raccolta dati prodotta sino alla data di risoluzione del contratto.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di recedere dal contratto per sopravvenuti motivi di pubblico interesse con preavviso di almeno 15 (quindici) giorni, da comunicarsi all'Affidatario con pec.

In tal caso l'Amministrazione sarà tenuta al pagamento:

- delle sole prestazioni eseguite e ritenute regolari al momento in cui viene comunicato l'atto di recesso, così come attestate dal verbale di verifica redatto dall'Amministrazione;
- delle spese sostenute dall'Affidatario.

Dalla data di comunicazione del recesso, l'Affidatario dovrà cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti alcun danno all'Amministrazione.

22. PATTO DI INTEGRITÀ E CODICE DI COMPORTAMENTO DEL PERSONALE

L'Affidamento è subordinato e sottoposto all'accettazione e firma del patto d'integrità adottato dalla S.A. ed al rispetto delle norme contenute nel Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici (D.P.R. 16 aprile 2013 n. 62, a norma dell'art. 54, comma 5, del D. Lgs. n. 165/2001 successivamente modificato dal D.P.R. 13 giugno 2023, n.81) approvato con Deliberazione del Commissario Straordinario della ASL Cagliari n. 110 del 27 giugno 2025 o successive modifiche ed integrazioni.

23. DIVIETO DI PANTOUFLAGE

L'Affidatario, in relazione alle previsioni di cui all'art. 1, comma 9, lett. e), della L. 190/2012, e dell'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. 165/2001, l'Appaltatore dichiara:

- a) Che non sussistono relazioni di parentela, affinità, o situazioni di convivenza o frequentazione abituale tra i titolari, gli amministratori, i soci e i dipendenti dell'Appaltatore e gli amministratori, i dirigenti e i dipendenti della Stazione appaltante;
- b) Di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo con ex dipendenti della Stazione appaltante, che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della medesima, per il triennio successivo alla cessazione del loro rapporto di lavoro, né di avergli attribuito incarichi a qualsiasi titolo.

I contratti conclusi e gli incarichi conferiti in violazione di tale clausola sono nulli e comportano il divieto, per l'appaltatore che li ha conclusi o conferiti, di contrattare con la ASL 8 di Cagliari per i successivi tre anni, con l'obbligo di restituzione dei compensi eventualmente percepiti e accertati ad essi riferiti, fatta salva, in ogni caso, la facoltà della Stazione appaltante di richiedere, ai sensi di legge, il risarcimento di ogni eventuale danno subito.

24. TUTELA DELLA PRIVACY E RISERVATEZZA

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del D. Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e s.m.i. e del Regolamento UE n. 679/2016 (GDPR), esclusivamente nell'ambito della procedura regolata dal presente disciplinare.

25. CONTROVERSIE

Ogni eventuale controversia che dovesse sorgere in conseguenza del contratto od in relazione alla sua interpretazione, esecuzione o risoluzione e che non sia potuta risolvere in via conciliativa direttamente tra le parti, quale che sia la sua natura tecnica, amministrativa o giuridica, nessuna esclusa, sarà deferita al giudice competente del Foro di Cagliari.

26. RINVIO NORMATIVO

Per tutto ciò che non sia esplicitamente contemplato si danno per richiamate e si osservano le disposizioni di legge statali e regionali vigenti in materia o, in quanto compatibili, per prestazioni di servizio analoghe.

27. DISPOSIZIONI FINALI

Per tutto quanto non espressamente indicato nel presente documento, si rinvia alla documentazione relativa alla disciplina della piattaforma NET4MARKET e a tutti gli atti e i documenti che disciplinano l'Abilitazione, la registrazione, l'accesso e la partecipazione dei soggetti al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione ed alla normativa vigente in materia di appalti.

Il Direttore della SC ufficio tecnico e patrimonio

Dott. ing. Fabio Francesco Farci