

**CAPITOLATO SPECIALE PER L’AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI MONITORAGGIO MICROBIOLOGICO AMBIENTALE E DI MONITORAGGIO DELLE ACQUE POTABILI, REFLUE E LEGIONELLA NELLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO PER L’AZIENDA PER L’ASSISTENZA SANITARIA N. 5 “FRIULI OCCIDENTALE”.**

**(Oggetto)**

Il presente Capitolato disciplina l’affidamento, tramite mercato elettronico MePA, dei servizi di monitoraggio microbiologico ambientale e di controllo e monitoraggio delle acque potabili, reflue e della presenza di legionella nelle acque destinate al consumo umano, in ambiente idrico artificiale per l’Azienda per l’Assistenza Sanitaria n. 5 “Friuli Occidentale” (di seguito AAS5).

I servizi sono divisi in 2 lotti e dovranno svolgersi nei luoghi, con le frequenze e le tipologie di intervento esplicitati nel presente documento.

L’AAS5 si riserva di non procedere ad aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all’oggetto del contratto ai sensi dell’art.95, comma 12 del d.lgs. 50/2016 o di non procedere ad aggiudicazione ovvero di revocare l’aggiudicazione definitiva - con la conseguente mancata stipula del contratto - qualora, anteriormente alla stipula del medesimo/a, L’ente per la gestione Accentrata dei servizi Condivisi (di seguito EGAS) o Consip S.p.A. rendano disponibili convenzioni di servizi equivalenti a quelli dell’offerta del concorrente primo in graduatoria, a condizioni migliorative in termini di parametri quali-quantitativi ovvero in tutte le ipotesi di cui al Decreto n. 95/2012 (Spending Review) e lo stesso concorrente non acconsenta ad una modifica delle condizioni economiche tali da rispettare il limite di cui all’art. 26 c.3 della legge 488/99.

**(Requisiti di partecipazione)**

La partecipazione alla gara è riservata agli appaltatori presenti sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione iscritti al bando BBS – Beni e servizi per la Sanità - Servizi per le strutture sanitarie - Servizi di monitoraggio e validazione di ambienti e apparecchiature. La ditta aggiudicataria dovrà aver maturato, per servizi analoghi a quello richiesto, un’esperienza almeno semestrale in strutture ospedaliere ed essere in possesso di idoneo Certificato di accreditamento ACCREDIA ovvero avvalersi di laboratorio esterno accreditato come meglio specificato nelle “Modalità di svolgimento del servizio”.

**(Documenti di partecipazione)**

Ai fini della partecipazione alla gara l’appaltatore dovrà produrre i documenti di seguito elencati da allegare all’RDO:

- allegato A dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà
- allegato B dichiarazione di incompatibilità
- allegato C Patto d’integrità
- allegato D scheda fornitore
- allegato E Privacy
- PassOE (lotto1 CIG 73915167F5, lotto2 CIG 739156720D)

L’omessa o incompleta produzione della documentazione richiesta sarà motivo di esclusione dalla gara.

**(Documentazione tecnica)**

Alle ditte partecipanti sarà richiesto di allegare, per ogni lotto a cui intende partecipare, un progetto tecnico nel quale dovranno essere esposte le modalità con cui si intende svolgere il servizio nel rispetto di quanto indicato alla voce “Modalità di svolgimento del servizio”, nonché la seguente documentazione ai fini della verifica di idoneità/non idoneità:

**LOTTO1**

- Progetto che espliciti le modalità di svolgimento del servizio dalla fase di campionamento alla trasmissione dei rapporti di prova (RdP) in particolare secondo le Leggi e Norme UNI e CEI di riferimento, modalità e

---

tempi con cui la ditta intende comunicare alle Direzioni Mediche i RdP ed eventuali non conformità, indicazione dei DPI che la ditta intende utilizzare

- dichiarazione attestante esperienza almeno semestrale maturata per servizi analoghi a quello richiesto in strutture ospedaliere dalla quale siano desumibili le date di inizio e di fine servizio nonché l'indicazione/denominazione esatta dell'ente in favore del quale il servizio è stato svolto;
- certificato di accreditamento ACCREDIA alla normativa ISO 17025/2005 rilasciato con specifico riferimento ai materiali/prodotti/matrici inerenti il servizio richiesto (analisi microbiologica di aria e superfici a contaminazione controllata etc) ovvero, qualora la ditta intenda avvalersi di laboratorio esterno per lo svolgimento dei controlli, nominativo e certificato del laboratorio che svolgerà i controlli;
- descrizione della strumentazione messa a disposizione per l'appalto.

## LOTTO2

- progetto che espliciti le modalità di svolgimento del servizio dalla fase di campionamento ai rapporti di prova (RdP), indicando le modalità di prelievo, trasporto e conservazione dei campioni, le modalità di analisi secondo le normative di riferimento nonché i tempi di intervento garantiti dalla richiesta di interventi urgenti e tempi e modalità di ricezione dei RdP e di segnalazione delle non conformità ai valori fissati dalle normative
- certificato di accreditamento ACCREDIA alla normativa ISO 17025/2005 inerente il servizio richiesto ovvero, qualora la ditta intenda avvalersi di laboratorio esterno per lo svolgimento dei controlli, nominativo e certificato del laboratorio che svolgerà i controlli;
- dichiarazione attestante esperienza almeno semestrale maturata per servizi analoghi a quello richiesto in strutture ospedaliere dalla quale siano desumibili le date di inizio e di fine servizio nonché l'indicazione/denominazione esatta dell'ente in favore del quale il servizio è stato svolto;
- descrizione della strumentazione messa a disposizione per l'appalto

### **(Procedura di individuazione della migliore offerta e criteri di valutazione)**

L'AAS5, verificata la regolarità della documentazione richiesta con procedura telematica attraverso il Mercato Elettronico di CONSIP S.p.A., procederà all'individuazione del miglior offerente mediante aggiudicazione, per ciascun lotto, con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 c. 4 del D.Lgs. 50/2016.

I servizi offerti dalle ditte concorrenti dovranno avere le caratteristiche prescritte, per ciascun lotto, nel presente documento. Saranno effettuate le verifiche dell'ammissibilità/non ammissibilità dei servizi offerti in relazione alla corrispondenza o meno a quanto prescritto nel Capitolato.

### **(Caratteristiche offerta economica)**

L'offerta economica dovrà essere trasmessa secondo le modalità previste dall'RDO sul MePA.

Il prezzo complessivo offerto dovrà essere onnicomprensivo di tutti gli oneri, di ogni altra spesa inerente l'espletamento del servizio ed ogni ulteriore onere accessorio anche di natura fiscale, esclusa l'aliquota IVA (qualora prevista).

Si precisa che nell'offerta le ditte debbono evidenziare l'aliquota Iva;

La ditta dovrà inserire, gli oneri della sicurezza da rischio specifico (art. 95, comma 10 D. lgs. n. 50/2016) la cui quantificazione spetta al Concorrente in rapporto all'offerta medesima.

Per mero chiarimento si segnala che tali costi sono propri del Concorrente e sono diversi dagli oneri della sicurezza per le interferenze.

La ditta dovrà inoltre compilare e allegare il dettaglio dell'offerta economica del lotto a cui intende partecipare (lotto1 allegato F e lotto 2 allegato G).

### **(Variazioni nell'esecuzione contrattuale)**

L'importo complessivo dei servizi è così valutato:

Lotto1 monitoraggio microbiologico ambientale: in presunti € 28.000,00 per il periodo di 24 mesi eventualmente rinnovabile per 12 mesi su richiesta di AAS5 ed € 7.000,00 per la proroga contrattuale.

Lotto2 monitoraggio delle acque potabili, reflue e della presenza di legionella nelle acque destinate al consumo umano, in ambiente idrico artificiale: in presunti € 16.200,00 per il periodo di 24 mesi eventualmente rinnovabile per 12 mesi su richiesta di AAS5 ed € 4.050,00 per la proroga contrattuale.

---

I dati di attività indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto sono stati calcolati in base all'andamento storico con opportuni fattori di correzione ed in ogni caso devono sempre intendersi presunti ed indicativi, per cui l'esecuzione contrattuale potrà subire variazioni, in aumento o in diminuzione nel corso del periodo contrattuale, dovuti anche a modifiche negli assetti organizzativi.

Ogni possibilità di apportare modifiche ai contratti nel corso di validità degli stessi è disciplinata dall'art. 106 D. Lgs 50/2016. Per quanto riguarda la previsione di cui al comma 1 lett. a) di detto articolo, si rimanda a quanto previsto in Capitolato speciale, anche per ciò che concerne eventuali clausole di revisione dei prezzi, fermo restando che per tutto il primo anno di durata contrattuale i prezzi praticati dalla ditta aggiudicataria resteranno fissi ed invariati. Eventuali revisioni dei prezzi avranno efficacia a decorrere dal primo giorno del mese successivo alla data di ricezione, da parte dell'AAS5, della relativa domanda, qualora ne ricorrano i presupposti.

#### **(Cauzione definitiva)**

Ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs. 50/2016, per la sottoscrizione del contratto l'appaltatore deve costituire garanzia definitiva a sua scelta sotto forma di cauzione o fideiussione con le modalità di cui all'articolo 93, commi 2 e 3, pari al 10 per cento dell'importo contrattuale eventualmente ridotto al sussistere delle idonee condizioni prescritte dall'art. 93 comma 7. Si prescinde dal richiedere la cauzione definitiva quando l'ammontare effettivo della fornitura non superi l'importo di euro 40.000

#### **(Durata della fornitura)**

I servizi suddetti dovranno effettuarsi per un periodo di 24 mesi dalla data di stipula del contratto. Il contratto avrà decorrenza dalla data indicata nel contratto e si intenderà concluso o per raggiungimento del limite temporale anzi detto o per il raggiungimento del limite di spesa, pari al valore aggiudicato più il 20%. L'AAS5 si riserva il diritto di richiedere il rinnovo del contratto per 12 mesi alle stesse condizioni di aggiudicazione. In attesa della definizione di un nuovo contratto, la ditta aggiudicataria sarà tenuta a continuare, qualora richiesto da AAS5, il servizio alle stesse condizioni già pattuite per un massimo di ulteriori 6 mesi oltre alla scadenza naturale.

#### **(Determinazione del prezzo)**

Tutti i prezzi si intendono comprensivi di ogni ulteriore onere accessorio anche di natura fiscale, ad esclusione dell'IVA, che dovrà essere addebitata sulla fattura a norma di Legge. L'AAS5 provvederà all'aggiudicazione con il criterio dell'offerta al prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 c. 4 del D.Lgs. 50/2016.

Il prezzo dovrà essere comprensivo di ogni onere e spesa inerente l'espletamento del servizio, compresi i costi relativi alla sicurezza.

Detto corrispettivo dovrà essere comprensivo di ogni onere relativo alla manodopera, agli automezzi e allo smaltimento e di quant'altro necessario per una regolare esecuzione del servizio.

#### **(Revisione prezzi)**

Per tutto il primo anno di durata contrattuale i prezzi praticati dalla ditta aggiudicataria resteranno fissi ed invariati. A decorrere dal secondo anno, qualora ne ricorrano i presupposti, il contratto potrà essere sottoposto, previa esplicita istanza di parte e su base di apposita istruttoria da parte dei competenti uffici della S.A., alla revisione annuale dei prezzi, senza efficacia retroattiva.

In caso di mancata pubblicazione dei costi standardizzati previsti dalla vigente normativa, la revisione potrà essere concessa applicando ai corrispettivi di gara un aumento pari al 75% dell'indice dei prezzi al consumo rilevato da Istat, riferito al mese precedente a quello di riferimento. La revisione opererà quindi su iniziativa del fornitore il quale dovrà indicare in modo puntuale anche i relativi oggettivi e documentati elementi giustificativi.

La revisione dei prezzi avrà efficacia a decorrere dal primo giorno del mese successivo alla data di ricezione, da parte di AAS5, della relativa istanza.

Considerato che l'appalto affida alla ditta aggiudicataria la gestione globale di un servizio complesso e che con la formulazione dell'offerta economica la ditta ha valutato tutte le circostanze generali e particolari nelle quali il servizio dovrà essere effettuato e che possono influire sulla determinazione dell'offerta e che, pertanto, il prezzo offerto è remunerativo; considerato, altresì, che l'offerta economica tiene conto di diversi fattori costituenti la stessa (costi organizzativi, materiali e attrezzature, personale, utile d'impresa, etc.); si precisa che non potrà essere avanzata alcuna richiesta di revisione prezzi sulla base di parametri diversi da quanto previsto dal presente articolo e che anche eventuali sottoscrizioni di nuovi contratti di lavoro nazionali o locali per il personale dipendente non potranno giustificare il ricorso alla revisione prezzi, restando anche tale eventualità assorbita nel rischio d'impresa.

#### **(Costi della sicurezza)**

---

Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ai sensi dell'art. 95 comma 10 del D.Lgs n. 50/2016.

### (Modalità di svolgimento del servizio)

#### **LOTTO1 Servizio di monitoraggio microbiologico ambientale.**

La ditta appaltatrice dovrà assicurare la corretta procedura di tutte le operazioni inerenti il controllo/monitoraggio microbiologico/ambientale, dalla fase di campionamento alla trasmissione dei rapporti di prova, secondo i contenuti allegati al presente capitolato e, in particolare, secondo le Leggi e Norme UNI e CEI di riferimento nonché in accordo con quanto richiesto/concordato con la stazione appaltante. L'Ente appaltante, in relazione alle proprie necessità organizzative, si riserva la facoltà di modificare l'elenco e la programmazione dell'allegato "F" senza che l'Appaltatore possa sollevare obiezioni di sorta o alcuna modifica delle condizioni contrattuali.

La ditta dovrà concordare con l'Ente appaltante l'accesso ai reparti (le operazioni di campionamento non devono per quanto possibile intralciare lo svolgimento dell'attività sanitaria), provvedere puntualmente all'invio delle comunicazioni alle Direzioni Mediche Ospedaliere (DD.MM.OO.) e concordare con le stesse la gestione di eventuali non conformità nonché produrre alle DD.MM.OO. di riferimento il Rapporto di Prova (RdP) contenente i dati caratteristici del campionamento secondo la normativa in vigore, in via telematica o cartacea, e provvisto di firma digitale ai sensi della Direttiva Europea 1999/93/CE oltre che fornire assistenza all'Autorità di controllo, se richiesta, durante i prelievi e le analisi;

I risultati definitivi delle analisi dovranno pervenire alle DD.MM.OO. entro 4 settimane dal prelievo.

La ditta dovrà comunicare, tramite mail, all'AAS5 i risultati non conformi entro 5 giorni lavorativi dal prelievo al fine di programmare in tempi rapidi un altro campionamento;

È richiesta la messa a disposizione una casella di posta elettronica e un numero di telefono attivo nella fascia oraria 8.30- 17.30 di tutti i giorni lavorativi dell'anno esclusi sabato, domenica e festivi ed eventuali chiusure aziendali. Trattandosi di servizi da erogare in ambienti ad accesso e sterilità controllata, dovrà dotare gli operatori di divise monouso da sostituire ad ogni singolo accesso "nell'area filtro", per tutte le attività connesse con la gestione del servizio.

Fatta eccezione per gli interventi urgenti, i campionamenti saranno effettuati dal lunedì al venerdì in orario diurno, indicativamente dalle ore 8.00 alle ore 15.00 e previo accordo con l'Azienda. Qualora durante il periodo contrattuale subentrino delle revisioni dei metodi analitici vigenti, l'Appaltatore dovrà recepirli e darne puntuale applicazione senza che ciò comporti per l'Azienda alcun onere aggiuntivo.

L'Appaltatore dovrà inoltre assicurare le seguenti prestazioni:

- obbligo di fornire assistenza all'Autorità di controllo, se richiesta, durante i prelievi e le analisi.
- provvedere a tutti gli adempimenti di legge relativi al rapporto di lavoro del proprio personale ed in primis assicurare agli stessi che gli emolumenti siano corrisposti entro e non oltre il 20° giorno del mese successivo a quello di riferimento;
- fornire ad ogni operatore un cartellino di riconoscimento;
- impiegare personale con idonee capacità professionali e di sicura moralità che osserverà diligentemente tutte le norme e disposizioni generali e disciplinari in vigore presso AAS 5;
- predisporre e controllare che il servizio sia prestato nel rigoroso rispetto delle normative antinfortunistiche, di sicurezza igienico-sanitaria, ecc;
- garantire il rispetto degli adempimenti in materia di sicurezza sul lavoro e medicina preventiva, previsti dal D.Lgs. 81/2008 e successive modificazioni ed integrazioni.
- nominare un responsabile tecnico, scelto fra persone di comprovata esperienza specifica nel settore e comunicare il nominativo all'Azienda. Il Responsabile è tenuto alla vigilanza sul regolare svolgimento delle prestazioni secondo le modalità stabilite nel presente capitolato e dovrà essere reperibile durante le ore di servizio.

Per lo svolgimento dei suddetti controlli l'Appaltatore potrà stipulare un rapporto contrattuale con altro soggetto proprietario di laboratorio di analisi accreditato secondo la normativa italiana e comunitaria vigente. Detto laboratorio dovrà comunque essere in possesso dell'accreditamento **ACCREDIA** e dovrà disporre di personale qualificato e strumentazione adeguata allo svolgimento del servizio secondo normativa così come indicato al paragrafo "documentazione tecnica".

Si ricorda, infine, che nell'osservanza delle norme vigenti, il servizio non può essere interrotto in alcun caso.

---

## **LOTTO2 controllo e monitoraggio delle acque potabili, reflue e della presenza di legionella nelle acque destinate al consumo umano, in ambiente idrico artificiale**

### **Premessa**

L'attività di monitoraggio dell'acqua ad uso potabile va effettuata secondo modalità e contenuti (parzialmente) diverse/i a seconda che l'acqua utilizzata sia fornita da un acquedotto piuttosto che prelevata da un pozzo.

Nella prima ipotesi, sta in capo all'ente/organo gestore del servizio acquedottistico assicurare che le caratteristiche dell'acqua erogata sia conformi, a livello contatore, a quanto disposto dal D.Lgs. n. 31/2001 fornendo, su richiesta, le analisi chimiche delle acque eseguite in autocontrollo.

Come di seguito esplicitato, a fronte di esigenze organizzative e/o al fine di rendere maggiormente efficiente ed efficace il controllo oggetto del presente capitolato, l'ente appaltante si riserva di modificare - secondo le modalità che riterrà più idonee - i luoghi o punti di prelievo sotto indicati

**Acque potabili, destinate al consumo umano:** acque trattate o non trattate, destinate ad uso potabile, per preparare cibi e bevande o per altro uso domestico, a prescindere dalla loro origine, siano esse fornite tramite una rete di distribuzione, mediante cisterne, in bottiglie o contenitori.

Il servizio comprende inoltre il **monitoraggio batteriologico (vasca travaglio)** nel Presidio Ospedaliero di S.Vito al Tagliamento.

- Il controllo dovrà avvenire secondo quanto disposto dal D. Lgs. n. 31/01 e s.m.i.;
- le acque dovranno essere campionate attenendosi scrupolosamente alle modalità di prelievo, conservazione e trasporto dei campioni in conformità alle linee guida dell'Istituto Superiore di Sanità (ISS) periodicamente aggiornate e monitorate con strumentazione e metodi analitici conformi a quanto previsto da: Rapporti ISTISAN, Manuale APAT IRSA-CNR, 29/2003 o comunque con metodi normati.

**Acque reflue:** comprendono le acque di scarico domestiche, industriali, e le acque meteoriche di dilavamento.

- Dovranno essere controllate secondo quanto disposto dalle autorizzazioni sugli scarichi rilasciate dagli Enti Gestori della fognatura e dall'Ente preposto per gli scarichi, sul suolo – sottosuolo o acque superficiali secondo le disposizioni presenti nel D. Lgs. 152/06 e s.m.i.;
- il campionamento e le analisi dovranno essere eseguite con le modalità contenute nel Manuale APAT IRSA-CNR, 29/2003 e nelle norma ISO, UNI o comunque con metodi normati.

### **Legionella in ambiente acquatico idrico artificiale:**

- il controllo dovrà seguire quanto disposto dalle linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi (Accordo Stato Regioni/Province autonome dd. 07.05.2015);
- il campionamento dovrà essere eseguito attenendosi scrupolosamente alle modalità di prelievo disposte dalle linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi (Accordo Stato Regioni/Province autonome dd. 07.05.2015)
- il monitoraggio dovrà essere eseguito con metodi analitici secondo i Rapporti ISTISAN, Manuale APAT IRSA-CNR, 29/2003 e Accordo Stato Regioni/Province autonome dd. 07.05.2015 o comunque con metodi normati.

Per lo svolgimento dei suddetti controlli l'Appaltatore potrà stipulare un rapporto contrattuale con altro soggetto proprietario di laboratorio di analisi accreditato secondo la normativa italiana e comunitaria vigente. Detto laboratorio dovrà comunque essere in possesso dell'accreditamento **ACCREDIA** e dovrà disporre di personale qualificato e strumentazione adeguata allo svolgimento del servizio secondo normativa così come indicato al paragrafo "documentazione tecnica".

### **Modalità di svolgimento del servizio**

La ditta appaltatrice dovrà assicurare la corretta procedura di tutte le operazioni inerenti **il controllo e monitoraggio delle acque potabili, reflue e della legionella** in ambiente idrico artificiale, dalla fase di campionamento alla trasmissione dei rapporti di prova.

Dovrà inoltre assicurare le seguenti prestazioni:

- campionamento e monitoraggio dei punti indicati dall'Ente appaltante, programmati secondo l'allegato "G".

---

I punti di prelievo dei campioni devono intendersi a puro titolo orientativo. L'Ente appaltante, in relazione alle proprie necessità organizzative, si riserva infatti la facoltà di modificare l'elenco e la programmazione temporale dei punti di prelievo (aggiungendo, riducendo o modificando la dislocazione e periodicità di quelli originariamente presenti) senza che l'Appaltatore possa sollevare obiezioni di sorta o alcuna modifica delle condizioni contrattuali.

- Le operazioni di campionamento dovranno essere eseguite in modo tale da non intralciare, per quanto possibile, lo svolgimento dell'attività sanitaria.
- L'Appaltatore dovrà rispettare la periodicità degli interventi e le scadenze indicate nelle tabelle allegate (all. G) L'Ente appaltante potrà richiedere anche interventi urgenti; in tal caso – nonché nelle ipotesi nelle quali si rendano necessari esami batteriologici - l'Appaltatore dovrà intervenire entro le 24 ore dalla richiesta, indipendentemente dalla circostanza che l'intervento debba eseguirsi in giornata ferialo o festivo.
- L'Appaltatore ha l'obbligo di fornire assistenza all'Autorità di controllo, se richiesta, durante i prelievi e le analisi.
- provvedere a tutti gli adempimenti di legge relativi al rapporto di lavoro del proprio personale ed in primis assicurare agli stessi che gli emolumenti siano corrisposti entro e non oltre il 20<sup>o</sup> giorno del mese successivo a quello di riferimento;
- fornire ad ogni operatore un cartellino di riconoscimento;
- impiegare personale con idonee capacità professionali e di sicura moralità che osserverà diligentemente tutte le norme e disposizioni generali e disciplinari in vigore presso AAS 5;
- predisporre e controllare che il servizio sia prestato nel rigoroso rispetto delle normative antinfortunistiche, di sicurezza igienico-sanitaria, ecc;
- garantire il rispetto degli adempimenti in materia di sicurezza sul lavoro e medicina preventiva, previsti dal D.Lgs. 81/2008 e successive modificazioni ed integrazioni.
- nominare un responsabile tecnico, scelto fra persone di comprovata esperienza specifica nel settore e comunicare il nominativo all'Azienda. Il Responsabile è tenuto alla vigilanza sul regolare svolgimento delle prestazioni secondo le modalità stabilite nel presente capitolato e dovrà essere reperibile durante le ore di servizio.

La ditta aggiudicataria dovrà inoltre produrre, in accordo con la Direzione Medica di riferimento:

- una scheda/rapporino di campionamento specifico, per ogni tipologia di prelievo; il Rapporto di Prova (RdP) dovrà contenere l'identificazione dei dati caratteristici del campionamento secondo la normativa in vigore; la documentazione derivante dall'attività di campionamento e monitoraggio dovrà pervenire, in via telematica o cartacea, nei tempi più brevi possibile, anche in relazione alle necessità di esecuzione dell'analisi, secondo i parametri presenti nel rapporto di prova.

La ditta aggiudicataria farà riferimento all'Ente appaltante per concordare l'accesso ai reparti o per l'invio di ogni altra comunicazione e per la gestione della non conformità. I RRdPP in via telematica dovranno essere provvisti di firma digitale ai sensi della Direttiva Europea 1999/93/CE.

I risultati definitivi delle analisi dovranno pervenire alle DD.MM.OO. entro 4 settimane dal prelievo.

La ditta dovrà comunicare, tramite mail, all'AAS5 i risultati non conformi entro 5 giorni lavorativi dal prelievo al fine di programmare in tempi rapidi un altro campionamento;

Qualora durante il periodo di contratto subentrino delle revisioni dei metodi analitici vigenti, l'Appaltatore dovrà riceverli e darne puntuale applicazione senza che ciò comporti per l'Azienda alcun onere aggiuntivo.

Fatta eccezione per gli interventi urgenti, di prassi i campionamenti saranno effettuati dal lunedì al venerdì in orario diurno indicativamente dalle ore 8.00 alle 15.00 e previo accordo con l'Azienda.

Sulla base delle risultanze dei controlli ordinari programmati si potranno prevedere ulteriori controlli aggiuntivi al fine di verificare il mantenimento dei valori d'analisi entro i parametri stabiliti dalle tabelle di riferimento.

L'Appaltatore qualora rilevi - sia nella fase di campionamento che in quella d'analisi - che uno o più parametri non rientrano nei valori standard previsti dalle normative/linee guida di riferimento, dovrà immediatamente dare comunicazione all'Ente appaltante che potrà richiedere, in tempi brevi la loro ripetizione.

**L'Appaltatore sarà ritenuto responsabile qualora, per omissioni ed errori nel servizio, non segnali immediatamente il rilevamento di parametri non conformi ai valori fissati dalla normativa/linee guida vigenti. L'Appaltatore eseguirà il campionamento e gli esami previsti secondo le leggi di riferimento previsti in materia.**

Si ricorda, infine, che nell'osservanza delle norme vigenti, il servizio non può essere interrotto in alcun caso.

## Fabbisogni presunti

Lotto1: i fabbisogni sono esplicitati all'allegato "F"

Lotto2: i fabbisogni sono esplicitati all'allegato "G"

L'AAS5 si riserva il diritto di richiedere al bisogno la quotazione e l'espletamento di esami specifici, non contemplati nel presente disciplinare, a completamento/integrazione degli esami effettuati.

### (Clausola risolutiva espressa)

AAS5 potrà procedere alla risoluzione del contratto, con preavviso di gg. 30, nel caso in cui durante il periodo contrattuale, l'Ente per la Gestione Accentrata dei Servizi Condivisi di Udine aggiudicasse analogo servizio a condizioni più vantaggiose, salvo che la ditta non acconsenta ad una variante contrattuale di riallineamento delle condizioni economiche e contrattuali.

AAS5 potrà procedere di diritto (*ipso iure*) ex art. 1456 c.c. alla risoluzione del contratto ed assicurare direttamente, a spese della ditta inadempiente, la continuità del servizio, nei seguenti casi:

- a) grave irregolarità e/o deficienze o ritardi nell'adempimento degli obblighi contrattuali, nei termini di cui il presente capitolato;
- b) sospensione, abbandono o mancata effettuazione da parte della ditta del servizio in argomento;
- c) gravi violazioni dei programmi temporali di espletamento del servizio, stabiliti o concordati con l'Amministrazione;
- d) gravi violazioni delle clausole contrattuali, tali da compromettere il regolare svolgimento del servizio
- e) cessione totale o parziale del contratto;
- g) in caso di ottenimento del documento unico di regolarità contributiva del Fornitore negativo per due volte consecutive, l'Azienda avrà il diritto di risolvere il contratto ai sensi dell'art. 6 c. 8 del DPR 207/2010, previa contestazione degli addebiti al Fornitore e assegnazione a quest'ultimo di un termine non inferiore a quindici giorni per la presentazione delle controdeduzioni.

In caso di risoluzione del contratto il Fornitore contraente dovrà comunque porre in essere ogni attività necessaria per assicurare la continuità dei servizi a favore dell'Azienda.

L'Amministrazione si riserva, in ogni caso, di indire una nuova procedura o di rivolgersi alla Ditta che segue in graduatoria, risultata seconda migliore offerente nella gara in oggetto, addebitando in entrambi i casi le eventuali spese sostenute in più dall'Amministrazione rispetto a quelle previste dal contratto risolto.

L'affidamento a terzi, in caso di risoluzione del contratto, verrà comunicato alla ditta inadempiente.

Nel caso di gravi inadempimenti reiterati per almeno due volte nel corso del periodo contrattuale, senza giustificato motivo, contestati con lettera raccomandata con avviso di ricevimento oppure mezzo PEC, AAS5 ha la facoltà di dichiarare unilateralmente la risoluzione del contratto, fermo ed impregiudicato il diritto al risarcimento di tutti gli eventuali danni diretti ed indiretti subiti.

Ove le inadempienze siano ritenute non gravi, cioè tali da non compromettere la regolarità del servizio, le stesse saranno formalmente contestate da AAS5.

### (Clausola penale)

Qualora le prestazioni richieste non siano rese secondo le modalità previste dal presente Capitolato, in assenza di giustificazione scritta elaborata dalla ditta aggiudicataria validata dall'Azienda, potranno essere applicate penali di entità diversa a seconda della gravità dell'inadempienza ed in particolare:

<b>Inadempimento</b>	<b>Penale</b>
Per ogni ritardo nel monitoraggio entro i tempi indicati nel presente capitolato	€ 100,00 a evento
Mancato rispetto delle procedure/normative previste per il corretto espletamento del servizio con particolare riferimento alla norma da rispettare per singolo campionamento in relazione all'ambiente/esame in cui il singolo campionamento è stato effettuato e ai DPI da utilizzare	€ 100,00 a evento
Per altri fatti o circostanze che configurino ipotesi di mancata o difforme esecuzione del servizio rispetto a quanto richiesto dal presente Capitolato.	Da € 50,00 a € 500,00

---

L'ammontare della penale varierà in ragione della gravità, della numerosità e della frequenza della violazione riscontrata.	
---	--

In caso di recidiva, l'entità delle penali è raddoppiata. Le sanzioni sono cumulabili. Le somme dovute dalla ditta aggiudicataria a titolo di penali e/o di risarcimento del danno derivanti da proprio ritardo, mancato e ingiustificato rispetto dei termini e delle condizioni di contratto saranno recuperate da AAS5, senza ulteriori formalità, dalle somme spettanti alla ditta aggiudicataria per le prestazioni eseguite.

#### **(Garanzia ed Assistenza tecnica)**

La ditta aggiudicataria dovrà assicurare lo svolgimento del servizio nel rispetto di tutte le norme vigenti in materia di prevenzione infortuni e igiene del lavoro, nonché assumersi qualsiasi responsabilità ed onere nei confronti di AAS5 o di terzi nel caso di mancata adozione di quei provvedimenti utili alla salvaguardia delle persone e degli strumenti, coinvolti e non, nella gestione del servizio.

AAS5 non risponderà di eventuali danni a persone o cose verificatesi durante l'espletamento del servizio.

La ditta aggiudicataria è tenuta, se richiesto dall'AAS5, a dare prova della stipula di un'adeguata polizza assicurativa per danni a persone o cose, che possono verificarsi durante lo svolgimento del servizio.

Esonera infine l'Azienda da ogni responsabilità per i danni diretti e indiretti che possono derivarle da fatti dolosi o colposi di terzi, compresi i dipendenti dell'Azienda, in conseguenza anche di furti.

#### **(Controllo di quantità e qualità)**

AAS5, tramite i propri incaricati e con la piena collaborazione dell'aggiudicatario, potrà effettuare in qualsiasi momento, controlli circa la qualità e funzionalità del servizio svolto.

L'esito positivo dei controlli non esonera il Fornitore da eventuali responsabilità derivanti da difetti, imperfezioni e difformità nell'esecuzione del servizio non facilmente riconoscibili o che comunque non fossero emersi nell'atto dei controlli sopra citati.

#### **(Fallimento, liquidazione, procedure concorsuali)**

In caso di scioglimento o di liquidazione della ditta appaltatrice, AAS5 a suo insindacabile giudizio, avrà facoltà di pretendere tanto la risoluzione del contratto da parte della ditta in liquidazione, quanto la continuazione dello stesso da parte della ditta subentrante.

In caso di fallimento o di ammissione a procedure concorsuali in genere, il contratto si riterrà risolto di pieno diritto a datare dal giorno della dichiarazione di fallimento o di ammissione alle procedure concorsuali, fatto salvo il diritto dell'Azienda di rivalersi sulla cauzione e sui crediti maturati per il risarcimento delle maggiori spese conseguenti alla cessione del servizio.

#### **(Fatturazione e pagamenti)**

Il pagamento delle fatture sarà effettuato entro il termine di 60 giorni dal ricevimento delle stesse.

Il termine summenzionato rimarrà sospeso qualora, per il periodo cui la fattura fa riferimento, il DE abbia formulato delle osservazioni.

Saranno contabilizzati ai fini della liquidazione i soli effettivi campionamenti, verificati e validati dal DE/dalle Direzioni Mediche Ospedaliere. A tal proposito si specifica che nelle fatture dovranno essere indicati correttamente i riferimenti normativi per ciascun campionamento, riferimenti che dovranno essere corretti rispetto al tipo di esame/ambiente in cui il singolo campionamento è stato effettuato.

Le fatture dovranno essere intestate all'AAS5 che rientra nel regime di cui all'art. 17ter del DPR 633/72, così come modificato dalla Legge 190/2014 (Split payment). Le fatture dovranno pertanto essere emesse nel rispetto delle disposizioni previste dalla citata normativa e su ciascuna dovrà essere inserita l'annotazione "SCISSIONE DEI PAGAMENTI" così come disposto dall'art. 2 del decreto MEF del 23/01/2015.

#### **(Altri oneri a carico dell'aggiudicatario)**

A richiesta dovranno essere esibite le copie delle buste paga ed ogni altra documentazione che l'AAS5 riterrà necessaria al fine di attestare il puntuale e corretto pagamento – ad opera della ditta - dei compensi spettanti ai propri collaboratori.

#### **(Controversie)**

---

Per qualsiasi controversia che dovesse insorgere in conseguenza del contratto che verrà stipulato è competente il Foro di Pordenone.

#### **(Informativa sul trattamento dei dati)**

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003, si precisa che i dati richiesti risultano essenziali ai fini dell'ammissione alla gara e saranno trattati, nel rispetto della normativa vigente, unicamente ai fini della procedura di individuazione del miglior offerente, della successiva stipula del contratto d'appalto e sua gestione (si allega informativa sul trattamento dei dati).

Si evidenzia altresì che i dati di cui trattasi non saranno diffusi, fatto salvo il diritto di accesso dei "soggetti interessati" ex L. 241/90.

#### **(Spese contrattuali)**

Tutte le spese riguardanti il contratto, imposta di registro, imposta di bollo, bolli di quietanza e simili, come ogni altra spesa inerente e conseguente al contratto, sono ad esclusivo carico della ditta aggiudicataria. L'imposta sul valore aggiunto deve intendersi a carico di AAS5, secondo le vigenti disposizioni fiscali.

**Imposta di bollo:** Il documento di stipula generato dal Mercato elettronico è assoggettato all'imposta di bollo, ai sensi del DPR n. 642/1972 e della Legge 147/2013 - nella misura di € 16,00 a prescindere dalla dimensione del documento - che dovrà essere corrisposta dal contraente aggiudicatario.

Al fornitore, in caso di aggiudicazione/stipula del contratto, spetta pertanto l'onere di dimostrare a questa P.A, entro 7 gg. dalla stipula, l'assolvimento dell'imposta di bollo (Risoluzione Agenzia Entrate n.96/E del 16.12.2013), inviando copia del contratto bollato (via mail all'indirizzo PEC: [aas5.protgen@certsanita.fvg.it](mailto:aas5.protgen@certsanita.fvg.it)), ovvero dimostrando di aver assolto a quanto prescritto tramite bollo virtuale.

#### **(Cessione del contratto, cessione dei crediti e subappalto)**

Cessione del contratto: Il contratto non può essere ceduto a pena di nullità (art. 105 D.lgs. 50/2016).

Cessione del credito: si applicano le disposizioni di cui alla legge 21 febbraio 1991, n. 52.

Ai fini dell'opponibilità alle stazioni appaltanti, le cessioni di crediti devono essere stipulate mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e devono essere notificate alle amministrazioni debtrici (art.106 comma 13 D. Lgs. 50/2016).

Subappalto: Il subappalto è ammesso nei limiti e con l'osservanza degli obblighi di cui all'art. 105 D.lgs. 50/2016. L'eventuale affidamento in subappalto dei servizi in argomento potrà avvenire ai sensi e con le modalità di cui all'art.105 del d. Lgs. n.50/2016, pertanto, in tale ipotesi è obbligatoria l'indicazione della terna dei subappaltatori ai sensi del comma 6 del medesimo articolo. Inoltre, il concorrente è tenuto a dimostrare l'assenza in capo ai subappaltatori dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del d. Lgs. n.50/2016, ai sensi di quanto previsto dall'art.105 comma 4, lett.c) come sopra richiamato.

L'eventuale esistenza di sub-contratti dovrà essere comunicata prima dell'inizio della prestazione ai sensi del c. 2 dell'art. 105 citato.

#### **(Rinvio ad altre norme)**

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente Capitolato Speciale si richiamano le norme riportate nel Capitolato tecnico All. 5 al bando "BBS" per l'abilitazione di fornitori e servizi per la partecipazione al Mercato Elettronico per la fornitura di Servizi per le Strutture Sanitarie, le disposizioni vigenti, comunitarie e nazionali, in materia di appalti pubblici per la fornitura di beni e servizi ed in particolare la legge e il regolamento per l'Amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato, nonché la normativa della Regione Friuli Venezia Giulia vigente in materia.

#### **(Rischi interferenziali e stesura del documento unico di valutazione (DUVRI))**

In ottemperanza a quanto previsto 26 del D.Lgs. 81/08 e ss.mm, si valuta l'eventuale presenza di rischi interferenziali nei luoghi e nelle attività oggetto dell'appalto, e si stabiliscono gli oneri "ricognitivi" necessari per l'attuazione e l'approntamento di misure per il loro contenimento-abbattimento.

Si considera interferenza ogni sovrapposizione di attività lavorativa tra diversi lavoratori che rispondono a datori di lavoro diversi e la sovrapposizione riguarda sia una contiguità fisica e di spazio che una contiguità operativa. Non rientrano tra i rischi interferenziali e relativi oneri le misure adottate per eliminare i rischi derivanti dall'attività propria della ditta aggiudicataria, ma solo i rischi derivanti dalle interferenze presenti nell'effettuazione della prestazione, ovvero le misure aggiuntive che per la peculiarità dell'ambiente e la

---

singularità delle attività svolte si rendono necessarie.

Considerata la tipologia della fornitura oggetto della presente procedura concorsuale, in base al DLgs.81/08 e sue successive modifiche ed integrazioni, si ritiene necessaria la redazione del DUVRI.

**Servizio di \_\_\_\_\_ per le Strutture dell'AAS5  
"Friuli Occidentale".  
CIG \_\_\_\_\_**

***DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA di certificazione e di atto di notorietà ex artt. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 (da redigere su carta intestata dell'aggiudicatario)***

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
nato/a a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
e residente a \_\_\_\_\_  
in via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_  
della Ditta/Società \_\_\_\_\_ avente sede legale in \_\_\_\_\_  
cap. \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ tel. n. \_\_\_\_\_ e sede operativa in \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ cap. \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_  
tel. n. \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_ e P.IVA \_\_\_\_\_

sotto la sua personale responsabilità ed a piena conoscenza della responsabilità penale prevista per le dichiarazioni false dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e dall'art. n. 496 c.p.

**dichiara espressamente**

in nome e per conto della suddetta Ditta/Società quanto segue:

Che a seguito della presente fornitura di bene/servizio assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L.136/2010;

Di impegnarsi ad utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accessi presso banche o presso la società Poste Italiane S.p.A. dedicati alle commesse pubbliche per i movimenti finanziari relativi alla gestione del presente appalto;

Che gli estremi identificativi dei conti correnti di cui al punto precedente sono i seguenti

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Che le persone delegate ad operare su di essi sono le seguenti:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Che la ditta corrisponde il pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali presso:

l'Ufficio INPS di \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_  
Numero di matricola (iscrizione) \_\_\_\_\_;

l'Ufficio INAIL di \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_  
Numero di matricola (iscrizione) \_\_\_\_\_;

Che la ditta applica ai suoi lavoratori il seguente CCNL: \_\_\_\_\_;

Che il n. di dipendenti della ditta è: n. \_\_\_\_\_;

Che la ditta si impegna a consentire all'Amministrazione le verifiche di cui al comma 9 dell'art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm.;

**DICHIARA INOLTRE**

Che nei confronti dell'operatore economico e dei subappaltatori eventualmente sopra indicati non ricorre alcuna delle cause di esclusione previste all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 né altre situazioni che, ai sensi della vigente normativa, costituiscono cause ostative per la partecipazione alla gara e/o per la stipulazione del contratto in caso di aggiudicazione;

in considerazione dell'art 80 comma 1 d.lgs 50/2016, la dichiarazione di cui al punto precedente è riferita anche a tutti i soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del D.lgs 50/2016 e che di seguito si elencano:

*(devono essere indicati: il titolare o il direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; i soci o il direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; i soci accomandatari o il direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dei membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, il direttore tecnico o il socio unico persona fisica, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio, nonché i soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara; devono inoltre essere indicate le medesime figure in relazione agli eventuali subappaltatori, anche i procuratori muniti di poteri di rappresentanza.)*

Cognome	Nome	Luogo e data di nascita	Codice Fiscale	Residenza	Incarico Societario

**ovvero**

che è in corso nei confronti di (indicare nome e cognome del soggetto)

condanna, con sentenza passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 C.P.P., e precisamente:

e che l'impresa ha dimostrato una completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata, come risulta dalla documentazione allegata;

**Vanno indicate tutte le condanne penali, ivi comprese quelle per le quali il soggetto abbia beneficiato della non menzione. Non è necessario indicare le condanne quando il reato è stato depenalizzato ovvero per le quali è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima**

di essere a piena e diretta conoscenza dell' insussistenza, ai sensi dell'art. 80, comma 2, D. Lgs. 50/2016, delle cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del D.Lgs. 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto per i soggetti sopraindicati;

di non aver commesso, ai sensi dell'art. 80, comma 4, D.Lgs. 50/2016, violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o i contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti;

di non incorrere in nessuna delle cause di esclusione dalle procedure di affidamento di appalti pubblici di cui all'art. 80, comma 5, D.Lgs. 50/2016, e in particolare:

di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del D.Lgs. 50/2016;

di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, salvo il caso di concordato con continuità aziendale, né di trovarsi in un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni, fermo restando quanto previsto dall'articolo 110 del D.Lgs. 50/2016;

- 
- di non aver commesso gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità. Tra questi rientrano: le significative carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto o di concessione che ne hanno causato la risoluzione anticipata, non contestata in giudizio, ovvero hanno dato luogo ad una condanna al risarcimento del danno o ad altre sanzioni; il tentativo di influenzare indebitamente il processo decisionale della stazione appaltante o di ottenere informazioni riservate ai fini di proprio vantaggio; il fornire, anche per negligenza, informazioni false o fuorvianti suscettibili di influenzare le decisioni sull'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione ovvero l'omettere le informazioni dovute ai fini del corretto svolgimento della procedura di selezione;
- che la partecipazione alla presente procedura non comporta situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2, D.Lgs. 50/2016, non diversamente risolvibile;
- che non sussiste una distorsione della concorrenza ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera e), del D.Lgs. 50/2016;
- di non essere stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
- di non essere iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione;

Che, ai sensi delle disposizioni di cui alla legge 12 marzo 1999 n. 68 che disciplina il diritto al lavoro dei disabili: (barrare l'ipotesi che interessa)

- questa Impresa ha un numero di dipendenti inferiore a 15 unità e pertanto non essendo soggetta agli obblighi di assunzione obbligatoria, è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili
- oppure:
- questa Impresa ha un numero di dipendenti pari o superiore a 15 unità e, avendo ottemperato alle disposizioni della legge n. 68/99, è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili.
- di aver preso visione delle disposizioni del D.P.R. 62/2013, Codice di comportamento dei dipendenti pubblici;
- di rispettare gli obblighi di condotta, per quanto compatibili, previsti dal D.P.R. 16/4/2013, n. 62 "Regolamento recante Codice di comportamento dei dipendenti pubblici", nonché dal Codice di comportamento dei dipendenti dell'AAS n.5 Friuli Occidentale approvato con decreto n. 50 del 30/01/2015, pena la risoluzione del contratto – scaricabile dall'albo pretorio del sito aziendale [www.aopn.sanita.fvg.it](http://www.aopn.sanita.fvg.it)
- l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale, con l'Azienda (organo di vertice, Direttore della SC, RUP) ai sensi degli artt. 2, 6 e 7 del D.P.R. 62/2013, per quanto compatibili

\*\*\*\*\*

Data, \_\_\_\_\_

Firma \*

\_\_\_\_\_  
(\* ) Titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.

Il trattamento dei dati riportati avverrà nel rispetto del D.Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" . Titolare del trattamento è l'Azienda per l'Assistenza Sanitaria n. 5 "Friuli Occidentale" di Pordenone, Responsabile del Trattamento è il Direttore della S.C. Approvvigionamenti e Logistica.

**SI ALLEGA COPIA FOTOSTATICA DEL DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO**

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA

*(da redigere su carta intestata dell'aggiudicatario)*

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_

Titolare / Legale Rappresentante / Procuratore della Ditta/Società

\_\_\_\_\_

in qualità di aggiudicatario del servizio di \_\_\_\_\_,

consapevole delle pene stabilite per le false attestazioni e le mendaci dichiarazioni dagli artt. 483, 495 e 496 del Codice Penale, sotto la propria responsabilità

### D I C H I A R A

- che presa visione del nominativo del R.U.P. dr. ROSSI Alberto non sussiste fra lo stesso ed il citato R.U.P. alcuna delle situazioni di incompatibilità previste dagli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile;

- ai sensi dell'art. 53, comma 16-ter, del Decreto Legislativo n. 165/2001, di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti dell'Azienda per l'Assistenza Sanitaria n. 5 "Friuli Occidentale", che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto".

Le parti pertanto prendono atto e si impegnano a rispettare le previsioni del D.Lgs. 165/2001, art. 53, comma 16-ter, qui di seguito riportato:

"I dipendenti che, negli ultimi tre anni di servizio, hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, non possono svolgere, nei tre anni successivi alla cessazione del rapporto di pubblico impiego, attività lavorativa o professionale presso i soggetti privati destinatari dell'attività della pubblica amministrazione svolta attraverso i medesimi poteri. I contratti conclusi e gli incarichi conferiti in violazione di quanto previsto dal presente comma sono nulli ed è fatto divieto ai soggetti privati che li hanno conclusi o conferiti di contrattare con le pubbliche amministrazioni per i successivi tre anni con obbligo di restituzione dei compensi eventualmente percepiti e accertati ad essi riferiti."

**Data**

Firma \_\_\_\_\_  
(Titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.)

**SI ALLEGA COPIA FOTOSTATICA DEL DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO**

---

## ALLEGATO C

### PATTO DI INTEGRITA'

tra l'Azienda per l'Assistenza Sanitaria n. 5 "Friuli Occidentale" di Pordenone  
e la Ditta \_\_\_\_\_

Oggetto: Servizio di \_\_\_\_\_ per le Strutture dell'AAS5 "Friuli Occidentale".  
CIG \_\_\_\_\_

Questo documento già sottoscritto dall'Azienda per l'Assistenza Sanitaria n. 5 "Friuli Occidentale" (di seguito per brevità AAS n.5) deve essere obbligatoriamente sottoscritto dall'affidatario.

Questo Patto d'Integrità stabilisce la reciproca formale obbligazione dell'AAS n.5 di Pordenone e della Ditta \_\_\_\_\_, di conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza, nonché l'espreso impegno anti-corrruzione di non offrire, accettare o richiedere, somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione.

Il personale, i collaboratori ed i consulenti dell'AAS n. 5 impiegati ad ogni livello nell'espletamento di questa gara e nel controllo dell'esecuzione del relativo contratto assegnato, sono consapevoli del presente Patto d'Integrità, il cui spirito condividono pienamente, nonché delle sanzioni previste a loro carico in caso di mancato rispetto di questo Patto.

Il sottoscritto soggetto Appaltatore si impegna a segnalare all'AAS n. 5 qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della gara, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla gara in oggetto.

Il sottoscritto soggetto Appaltatore si impegna inoltre a segnalare all'AAS n. 5 ogni illecita richiesta di denaro, prestazione o altra utilità, che venga avanzata nel corso dell'esecuzione del contratto nei confronti di un proprio rappresentante, agente o dipendente. Il sottoscritto soggetto Concorrente prende, altresì, atto che analogo obbligo dovrà essere assunto da ogni altro soggetto che intervenga, a qualsiasi titolo, nell'esecuzione del contratto e che tale obbligo non è in ogni caso sostitutivo dell'obbligo di denuncia all'Autorità Giudiziaria dei fatti attraverso i quali sia stata posta in essere la pressione estorsiva e ogni altra forma di illecita interferenza. Il sottoscritto soggetto Concorrente è consapevole che, nel caso in cui non comunicchi i tentativi di pressione criminale, il contratto si risolverà di diritto.

In aggiunta agli adempimenti previsti dall'art. 118 del D.Lgs. 12.04.2006, n. 163 e s.m.i. in materia di comunicazione alla stazione appaltante dei pagamenti effettuati ai subappaltatori, il sottoscritto soggetto Appaltatore si impegna a rendere noti, su richiesta dell'AAS n. 5, tutti i pagamenti eseguiti e riguardanti il contratto eventualmente assegnatogli a seguito della gara in oggetto.

Il sottoscritto soggetto Appaltatore prende nota e accetta che nel caso di mancato rispetto degli impegni anticorrruzione assunti con questo Patto di Integrità, comunque accertato dall'Amministrazione, potranno essere applicate le seguenti sanzioni:

- risoluzione del contratto con escussione della cauzione provvisoria o definitiva;
- responsabilità per danno arrecato all'AAS n. 5 di Pordenone nella misura dell'8% del valore del contratto, impregiudicata la prova dell'esistenza di un danno maggiore;
- esclusione del concorrente dalle gare indette dall'AAS n. 5 di Pordenone per 5 anni.

Il presente Patto di Integrità e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto assegnato a seguito della gara in oggetto.

Ogni controversia relativa all'interpretazione ed esecuzione del presente Patto d'Integrità fra l'AAS n. 5 di Pordenone e i concorrenti e tra gli stessi concorrenti sarà devoluta alla cognizione del Giudice ordinario.

Data \_\_\_\_\_

IL DIRETTORE DELLA S.C. APPROVVIGIONAMENTI E LOGISTICA

**Rossi dr. Alberto**

*(firmato digitalmente)*

L'AFFIDATARIO

*(firma del legale rappresentante)*

---

## SCHEDA FORNITORE

RAGIONE SOCIALE	
SEDE AMMINISTRATIVA	
	N. TEL
	N. FAX
PARTITA IVA:	CODICE FISCALE:
N. ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE E SEDE:	
Codice INPS:	Codice INAIL:
# medio dipendenti ultimi 6 mesi:	CCNL applicato:
SEDE OPERATIVA	
	N. TEL
	N. FAX
RESPONSABILE SEDE OPERATIVA	
	N. TEL
	N. FAX
RESPONSABILE COMMERCIALE	
	N. TEL
	N. FAX
<b>DATI BANCARI (conto corrente dedicato ex art. 3 l. 136/2010 e sm.i.)*</b>	
BANCA*:	
AGENZIA*:	
N. CONTO CORRENTE DEDICATO*:	
CODICE IBAN*:	
CIN*:	
NOMINATIVO di chi opera effettivamente sul conto*:	
CODICE FISCALE di chi opera effettivamente sul conto*:	
PER COMUNICAZIONI O INOLTRO ATTI DI GARA	
INDIRIZZO:	
N. FAX:	
PEC:	
NOME E COGNOME DEL LEGALE RAPPRESENTANTE O DI UN SUO PROCURATORE	
<p>1. Il sottoscritto _____ assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.</p> <p>2. L'appaltatore si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia di (...) della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.</p>	
DATA	FIRMA

## **Informativa ai sensi dell'art. 13 del Codice della Privacy:**

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 ad oggetto "Codice in materia di Protezione dei Dati Personali", si comunicano le seguenti informazioni al fine del trattamento dei dati richiesti:

### Finalità del trattamento

I dati che verranno richiesti risultano essenziali ai fini dell'ammissione alla gara (con particolare riferimento alla documentazione prescritta dalla legge per partecipare a gare d'appalto) e verranno trattati, nel rispetto della normativa vigente, unicamente ai fini della procedura di individuazione del miglior offerente, della successiva stipula del contratto d'appalto e sua gestione.

### Modalità di trattamento

I dati verranno trattati con strumenti elettronici e informatici e memorizzati sia su supporti informatici che su supporti cartacei che su ogni altro tipo di supporto idoneo, nel rispetto delle misure minime di sicurezza ai sensi del Codice privacy.

### Natura obbligatoria

Tutti i dati richiesti sono obbligatori.

### Conseguenza del rifiuto dei dati

In caso di mancato inserimento di uno o più dati obbligatori l'interessato non potrà godere del servizio richiesto.

### Soggetti a cui potranno essere comunicati i dati personali

I dati personali relativi al trattamento in questione possono essere comunicati alle sole ditte partecipanti ai procedimenti di gara.

### Diritti dell'interessato

In relazione al trattamento di dati personali l'interessato ha diritto, ai sensi dell'art. 7 (Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti) del Codice Privacy:

1. L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intellegibile.
2. L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:
  - a) dell'origine dei dati personali;
  - b) delle finalità e modalità di trattamento;
  - c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
  - d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'art. 5, comma 2;
  - e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati
3. L'interessato ha diritto di ottenere:
  - a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
  - b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
  - c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.
4. L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:
  - a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;
  - b) al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

Il titolare del trattamento dei dati è la:

AAS5 Friuli Occidentale  
Via della Vecchia Ceramica, 1  
33170 Pordenone

Il Responsabile del trattamento dei dati è

Il Direttore della SOC Approvvigionamenti e Logistica

Per esercitare i diritti previsti all'art. 7 del Codice della Privacy, sopra elencati, l'interessato dovrà rivolgere richiesta scritta indirizzata a:

AAS5 Friuli Occidentale  
Via della Vecchia Ceramica, 1  
33170 Pordenone  
PEC: aas5.protgen@certsanita.fvg.it

Allegato F

Allegato F lotto1					
LOCALE	CLASSE	PERIODICITA'	TIPOLOGIA INTERVENTO	QUANTITA'/ANNO	MODALITA' INTERVENTO (per tutti i campioni è prevista la determinazione della contaminazione batterica e dei miceti)
<b>MEDICINA NUCLEARE</b> - camera calda (9,0 m2)	D	ANNUALE	ARIA MICRO	1	Contaminazione microbica dell'aria: campionamento attivo di 1000 litri di aria "during operation" (1 campionamento).
	D	ANNUALE	SUPERFICI MICRO	6	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto (UFC/piastra) "during operation" (6 superfici).
<b>MEDICINA NUCLEARE</b> - isolatore	A	ANNUALE	ARIA MICRO AT REST	3	Contaminazione microbica dell'aria: campionamento attivo di 1000 litri di aria in condizioni "at rest" (3 campionamenti).
	A	ANNUALE	ARIA MICRO IN OPERAZIONE	3	Contaminazione microbica dell'aria: campionamento attivo di 1000 litri di aria in condizioni "during operation" (3 campionamenti).
	A	ANNUALE	SUPERFICI MICRO	5	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto (5 superfici).
<b>MEDICINA NUCLEARE</b> - Mediafill		SEMESTRALE	n. 3 operatori - riconvalida	6	Fornitura kit Mediafill, ritiro ed analisi, per ciascun operatore (3 operatori).
MEDICINA NUCLEARE - Mediafill		INSERIMENTO NUOVO OPERATORE NEL 2018	n.1 operatore - convalida	1	Fornitura kit Mediafill, ritiro ed analisi, per ciascun operatore (3 operatori).
<b>MEDICINA TRASFUSIONALE</b> - Manipolazione emocomponenti P.O. Pordenone (20-25 m2)	D	SEMESTRALE	ARIA MICRO	2	Contaminazione microbica dell'aria: campionamento attivo di 1000 litri di aria "during operation" (1 campionamento).
	D	SEMESTRALE	SUPERFICI MICRO	6	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto "during operation" (3 superfici).
<b>MEDICINA TRASFUSIONALE</b> - Manipolazione emocomponenti P.O. San Vito al Tagliamento (20-25 m2)	D	SEMESTRALE	ARIA MICRO	2	Contaminazione microbica dell'aria: campionamento attivo di 1000 litri di aria "during operation" (1 campionamento).
	D	SEMESTRALE	SUPERFICI MICRO	6	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto "during operation" (3 superfici).
<b>N. 2 SALE OPERATORIE PORDENONE:</b> n. 01_DC1 (47,6 m2); n. 02_DC2 (38,9 m2)	ISO 5	SEMESTRALE	ARIA MICRO AT REST	4	Contaminazione microbica (compresi miceti) dell'aria con sistema attivo: campionamento di almeno 1000 litri di aria in condizioni "at rest". Il campionamento deve essere effettuato al centro della sala operatoria (a livello del tavolo operatorio) a circa 1,5 m di altezza dal pavimento. Il campionamento può essere fatto con più piastre e con prelievi ripetuti. Il volume prelevato dovrà essere definito dal compromesso tra un volume sufficientemente grande da rivelare i bassi livelli di biocontaminazione senza compromettere l'integrità del terreno di raccolta e adeguato a consentire un preciso conteggio delle UFC. Il risultato deve rappresentare il valore medio ottenuto dai diversi campionamenti ed essere espresso in UFC/m3. Inoltre il rapporto di prova deve indicare il valore del volume d'aria analizzato. (2 CAMPIONI)

		SEMESTRALE	ARIA MICRO IN OPERAZIONE	2	Contaminazione microbica (compresi miceti) dell'aria con sistema attivo: campionamento di almeno 1000 litri di aria "during operation". Il campionamento deve essere effettuato ad una altezza di un metro dal pavimento e nel raggio di circa un metro dalla ferita chirurgica. Il campionamento deve cominciare all'inizio di un intervento chirurgico e dovrebbe rappresentare il valore medio ottenuto da minimo 7 prelievi di cui il primo effettuato in corrispondenza dell'inizio (taglio) ed i successivi nella fase operatoria dello stesso intervento, distanziati tra loro di 5 - 10 minuti in funzione della durata dell'intervento. Il risultato deve rappresentare il valore medio ottenuto dai diversi campionamenti e deve essere espresso come valore medio in UFC/m3. Inoltre il rapporto di prova deve indicare il volume d'aria analizzato. (2 CAMPIONI)
		SEMESTRALE	SUPERFICI MICRO	10	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto (UFC/piastra compresi miceti) (almeno n. 5 superfici compresi, letto operatorio, tavolo servitore, lampada scialitica, parete). (5 PIASTRE SEMESTRE)
<b>N. 9 SALE OPERATORIE PORDENONE DC1:</b> n. 02 (47,6 m2); n. 03 (32,3 m2); n. 04 (40,1 m2); n. 05 (43,5 m2); <b>DC2:</b> n. 01 (29,0 m2); n. 03 (38,9 m2); n. 04 (39,0 m2); n. 05 (39,0 m2); <b>SALA OSTERTRICIA</b> (25,2 m2)	ISO 7	ANNUALE	ARIA MICRO AT REST	9	Contaminazione microbica (compresi miceti) dell'aria con sistema attivo: campionamento di almeno 1000 litri di aria in condizioni "at rest". Il campionamento deve essere effettuato al centro della sala operatoria (a livello del tavolo operatorio) a circa 1,5 m di altezza dal pavimento. Il campionamento può essere fatto con più piastre e con prelievi ripetuti. Il volume prelevato dovrà essere definito dal compromesso tra un volume sufficientemente grande da rivelare i bassi livelli di biocontaminazione senza compromettere l'integrità del terreno di raccolta e adeguato a consentire un preciso conteggio delle UFC. Il risultato deve rappresentare il valore medio ottenuto dai diversi campionamenti ed essere espresso in UFC/m3. Inoltre il rapporto di prova deve indicare il valore del volume d'aria analizzato.
		ANNUALE	ARIA MICRO IN OPERAZIONE	9	Contaminazione microbica (compresi miceti) dell'aria con sistema attivo: campionamento di almeno 1000 litri di aria "during operation". Il campionamento deve essere effettuato ad una altezza di un metro dal pavimento e nel raggio di circa un metro dalla ferita chirurgica. Il campionamento deve cominciare all'inizio di un intervento chirurgico e dovrebbe rappresentare il valore medio ottenuto da minimo 7 prelievi di cui il primo effettuato in corrispondenza dell'inizio (taglio) ed i successivi nella fase operatoria dello stesso intervento, distanziati tra loro di 5 - 10 minuti in funzione della durata dell'intervento. Il risultato deve rappresentare il valore medio ottenuto dai diversi campionamenti e deve essere espresso come valore medio in UFC/m3. Inoltre il rapporto di prova deve indicare il volume d'aria analizzato.
		ANNUALE	SUPERFICI MICRO	45	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto (UFC/piastra compresi miceti) (almeno n. 5 superfici compresi, letto operatorio, tavolo servitore, lampada scialitica, parete).
<b>N. 4 AMBULATORI CHIRURGICI SACILE:</b> n. 01 (16 m2); n. 02 (16 m2); n. 03 (12 m2); n. 04 (8m2)	ISO 8	ANNUALE	ARIA MICRO IN OPERAZIONE	4	Contaminazione microbica (compresi miceti) dell'aria con sistema attivo: campionamento di almeno 1000 litri di aria "during operation". Il campionamento deve essere effettuato ad una altezza di un metro dal pavimento e nel raggio di circa un metro dalla ferita chirurgica. Il campionamento deve cominciare all'inizio di un intervento chirurgico e dovrebbe rappresentare il valore medio ottenuto da minimo 7 prelievi di cui il primo effettuato in corrispondenza dell'inizio (taglio) ed i successivi nella fase operatoria dello stesso intervento, distanziati tra loro di 5 - 10 minuti in funzione della durata dell'intervento. Il risultato deve rappresentare il valore medio ottenuto dai diversi campionamenti e deve essere espresso come valore medio in UFC/m3. Inoltre il rapporto di prova deve indicare il volume d'aria analizzato.
		ANNUALE	SUPERFICI MICRO	20	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto (UFC/piastra compresi miceti) (almeno n. 5 superfici compresi, letto operatorio, tavolo servitore, lampada scialitica, parete).

<b>N. 5 SALE OPERATORIE SAN VITO AL TAGLIAMENTO:</b> n. 01 (25,2 m <sup>2</sup> ); n. 02 (42,0 m <sup>2</sup> ); n. 03 (55,2 m <sup>2</sup> ); n. 04 (49,1 m <sup>2</sup> ); n. 05 (41,0 m <sup>2</sup> ); <b>SALA OSTETRICIA</b>	ISO 7	ANNUALE	ARIA MICRO AT REST	6	Contaminazione microbica (compresi miceti) dell'aria con sistema attivo: campionamento di almeno 1000 litri di aria in condizioni "at rest". Il campionamento deve essere effettuato al centro della sala operatoria (a livello del tavolo operatorio) a circa 1,5 m di altezza dal pavimento. Il campionamento può essere fatto con più piastre e con prelievi ripetuti. Il volume prelevato dovrà essere definito dal compromesso tra un volume sufficientemente grande da rivelare i bassi livelli di biocontaminazione senza compromettere l'integrità del terreno di raccolta e adeguato a consentire un preciso conteggio delle UFC. Il risultato deve rappresentare il valore medio ottenuto dai diversi campionamenti ed essere espresso in UFC/m <sup>3</sup> . Inoltre il rapporto di prova deve indicare il valore del volume d'aria analizzato.
		ANNUALE	ARIA MICRO IN OPERATIO N	6	Contaminazione microbica (compresi miceti) dell'aria con sistema attivo: campionamento di almeno 1000 litri di aria "during operation". Il campionamento deve essere effettuato ad una altezza di un metro dal pavimento e nel raggio di circa un metro dalla ferita chirurgica. Il campionamento deve cominciare all'inizio di un intervento chirurgico e dovrebbe rappresentare il valore medio ottenuto da minimo 7 prelievi di cui il primo effettuato in corrispondenza dell'inizio (taglio) ed i successivi nella fase operatoria dello stesso intervento, distanziati tra loro di 5 - 10 minuti in funzione della durata dell'intervento. Il risultato deve rappresentare il valore medio ottenuto dai diversi campionamenti e deve essere espresso come valore medio in UFC/m <sup>3</sup> . Inoltre il rapporto di prova deve indicare il volume d'aria analizzato.
		ANNUALE	SUPERFICI MICRO	30	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto (UFC/piastra compresi miceti) (almeno n. 5 superfici compresi, letto operatorio, tavolo servitore, lampada scialitica, parete).
<b>N. 3 SALE OPERATORIE SPILIMBERGO:</b> n. 01 (43,9 m <sup>2</sup> ); n. 02 (43,3 m <sup>2</sup> ); n. 03 (39,7 m <sup>2</sup> )	ISO 7	ANNUALE	ARIA MICRO AT REST	3	Contaminazione microbica (compresi miceti) dell'aria con sistema attivo: campionamento di almeno 1000 litri di aria in condizioni "at rest". Il campionamento deve essere effettuato al centro della sala operatoria (a livello del tavolo operatorio) a circa 1,5 m di altezza dal pavimento. Il campionamento può essere fatto con più piastre e con prelievi ripetuti. Il volume prelevato dovrà essere definito dal compromesso tra un volume sufficientemente grande da rivelare i bassi livelli di biocontaminazione senza compromettere l'integrità del terreno di raccolta e adeguato a consentire un preciso conteggio delle UFC. Il risultato deve rappresentare il valore medio ottenuto dai diversi campionamenti ed essere espresso in UFC/m <sup>3</sup> . Inoltre il rapporto di prova deve indicare il valore del volume d'aria analizzato.
		ANNUALE	ARIA MICRO IN OPERATIO N	3	Contaminazione microbica (compresi miceti) dell'aria con sistema attivo: campionamento di almeno 1000 litri di aria "during operation". Il campionamento deve essere effettuato ad una altezza di un metro dal pavimento e nel raggio di circa un metro dalla ferita chirurgica. Il campionamento deve cominciare all'inizio di un intervento chirurgico e dovrebbe rappresentare il valore medio ottenuto da minimo 7 prelievi di cui il primo effettuato in corrispondenza dell'inizio (taglio) ed i successivi nella fase operatoria dello stesso intervento, distanziati tra loro di 5 - 10 minuti in funzione della durata dell'intervento. Il risultato deve rappresentare il valore medio ottenuto dai diversi campionamenti e deve essere espresso come valore medio in UFC/m <sup>3</sup> . Inoltre il rapporto di prova deve indicare il volume d'aria analizzato.
		ANNUALE	SUPERFICI MICRO	15	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto (UFC/piastra compresi miceti); (almeno n. 5 superfici compresi, letto operatorio, tavolo servitore, lampada scialitica, parete).
<b>FARMACIA - laboratorio (20 m<sup>2</sup>)</b>	B	ANNUALE	ARIA MICRO	2	Contaminazione microbica dell'aria ambiente del locale: campionamento di 1000 litri di aria "during operation" (n. 2 campionamenti).
	B	ANNUALE	SUPERFICI MICRO	5	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto "during operation" (n. 5 superfici).

FARMACIA - cappa	A	ANNUALE	ARIA MICRO AT REST	3	Contaminazione microbica dell'aria: campionamento attivo di 1000 litri di aria per la cappa a flusso laminare in condizioni "at rest" (3 campionamenti).
	A	ANNUALE	ARIA MICRO IN OPERATIO N	3	Contaminazione microbica dell'aria: campionamento attivo di 1000 litri di aria per ciascuna cappa a flusso laminare in condizioni "during operation" (3 campionamenti).
	A	ANNUALE	SUPERFICI MICRO	5	Contaminazione microbica di superfici con piastre a contatto "during operation" sotto cappa (n. 5 superfici).
FARMACIA - Mediafill		SEMESTRAL E	n. 3 operatori - riconvalida	6	Fornitura kit Mediafill, ritiro ed analisi, per ciascun operatore (3 operatori).

## ALLEGATO G lotto2

### Acque destinate al CONSUMO UMANO

Andranno indicati i prezzi unitari a campione comprensivo di prelievo e ogni onere accessorio per ogni tipo di analisi chimica e microbiologica, al netto di IVA.

**tabella 1 a (Pordenone)**

Materiale da prelevare	Acqua destinata al consumo umano	
Sede	Ospedale "S. Maria degli Angeli" di Pordenone	
Periodicità di prelevamento	Annuale, salvo diversa indicazione	
Parametri da analizzare	Luogo o Punti di prelievo	Note
Ammonio, Conduttività, pH (limite da 6,5 a 9,5), Ferro, Nitriti, Escherichia coli, Enterococchi intestinali, Conteggio delle colonie a 22° C, Conteggio delle colonie a 36° C e Batteri coliformi	- Padiglione C, 4° piano, servizio igienico lato uffici amministrativi, - Padiglione A 5° piano stanza 11, - Padiglione A 5° piano servizio igienico, - Padiglione A 6° piano area ristoro ex DC 1, - Padiglione B 6° piano stanza 9 servizio igienico, - Padiglione B 7° piano - ultimo servizio utile lato est, - Padiglione H 2° piano servizio igienico corridoio a destra - Morgue servizio igienico.	Controllo di routine, Allegato 2, Tabella A, D.L.vo. n. 31/01

**Tabella 1 b (S. Vito al Tagliamento)**

Materiale da prelevare	Acqua destinata al consumo umano	
Sede	Ospedale di San Vito al Tagliamento (PN)	
Periodicità di prelevamento	Annuale	
Parametri da analizzare	Luogo o Punti di prelievo	Note
Ammonio, Conduttività, pH (limite da 6,5 a 9,5), Ferro, Nitriti, Escherichia coli, Enterococchi intestinali, Conteggio delle colonie a 22 °C, Conteggio delle colonie a 36 °C e Batteri coliformi. Per Testa pozzo anche verifica Erbicidi	- Centrale Termica uscita autoclavi (unico punto); - Testa Pozzo  <u>-PADIGLIONE NUOVO:</u> -CUCININI DI REPARTO LAVELLO: 3°Piano: <del>Cardiologia</del> Ostetricia, Pediatria, 2° Piano Medicina 1° Piano: Terapia Intensiva, Dialisi; Piano terra: Mensa.  <u>-PADIGLIONE VECCHIO:</u> 1° Piano: Hospice; 2° Piano: Consultorio Familiare;	Controllo di routine, allegato 2, Tabella A, D.L.vo. N. 31/01

n.b.: la verifica erbicidi per testa pozzo invece con frequenza annuale.

**Tabella 1 c (Spilimbergo)**

Materiale da prelevare	Acqua destinata al consumo umano;	
Sede	Ospedale di Spilimbergo (PN)	
Periodicità di prelevamento	Annuale	
Parametri da analizzare	Luogo o Punti di prelievo	Note
Ammonio, Conduttività, pH (limite da 6,5 a 9,5), Ferro, Nitriti, Escherichia coli, Enterococchi intestinali, Conteggio delle colonie a 22 °C, Conteggio delle colonie a 36 °C e Batteri coliformi. Per Testa pozzo anche verifica Erbicidi	- Testa Pozzo; -Emodialisi cucinino ala ovest piano terra locale n.149; -Direzione sanitaria terzo piano ala est locale n. 74. -Sottocentrale vasca accumulo rubinetto autoclave piano terra locale n. 223 - Palazzina uffici 3° piano - Ala ovest 3° piano orl - Proctologia 2° piano ala nord	Controllo di routine, allegato 2, Tabella A, D.L.vo. N. 31/01

## ACQUE REFLUE

**Tabella 2 a (Pordenone)**

Materiale da prelevare	<b>Acque reflue</b>	
Sede	<b>Ospedale "S. Maria degli Angeli" di Pordenone</b>	
Periodicità di prelevamento	Annuale	
Parametri da analizzare, di cui alla Tabella 3 dell'ALLEGATO 5 PARTE TERZA del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. .	Luogo o Punti di prelievo	Note
Azoto totale, Azoto ammoniacale, B.O.D.5, C.O.D., Idrocarburi totali, Solidi sospesi totali, pH, Tensioattivi totali, Tensioattivi anionici, Tensioattivi non ionici, fosforo totale, Cloruri, Cadmio, Manganese, Piombo, Nichel, Rame, Zinco, Sostanze oleose totali, Cromo, Cromo VI, Ferro, Solfati, Selenio, Cianuri totali, Fluoruri, Boro.	- Pozzetto n. 2, - Pozzetto n. 3, - Pozzetto n. 4, - Pozzetto n. 5, - Pozzetto n. 6,	Per l'individuazione dei pozzetti si fa riferimento a quanto indicato nella Autorizzazione allo scarico in fognatura.

**Tabella 2 b (San Vito al Tagl.to)**

Materiale da prelevare	<b>Acque reflue</b>	
Sede	<b>Ospedale di San Vito al Tagliamento (PN)</b>	
Periodicità di prelevamento	Annuale	
Parametri da analizzare, di cui alla Tabella 3 dell'ALLEGATO 5 PARTE TERZA del D.Lgs. 152/2006 e sue m.i.	Luogo o Punti di prelievo	Note
Azoto ammoniacale, Azoto nitrico, Azoto nitroso, B.O.D.5, C.O.D., Grassi e olii animali/vegetali, Idrocarburi totali, Materiali sedimentabili, Solidi sospesi totali, pH, Tensioattivi totali, Tensioattivi Bias, Tensioattivi Mbas.	Pozzetto collettore ubicato nel parcheggio dipendenti Pozzetto area est detto: vicino a Padre Pio Pozzetto area Nord	

**Tabella 2 c (Spilimbergo)**

Materiale da prelevare	<b>Acque reflue –</b>	
Sede	<b>Ospedale di Spilimbergo (PN)</b>	
Periodicità di prelevamento	Annuale	
Parametri da analizzare, di cui alla Tabella 3 dell'ALLEGATO 5 PARTE TERZA del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.	Luogo o Punti di prelievo	Note
Azoto ammoniacale, Azoto nitrico, Azoto nitroso, B.O.D.5, C.O.D., Grassi e olii animali/vegetali, Idrocarburi totali, Materiali sedimentabili, Solidi sospesi totali, pH, Tensioattivi totali, Tensioattivi Bias, Tensioattivi Mbas.	- Pozzetto ingresso Via Cavour; - pozzetto giardino lato via Cavour fronte Radiologia lato sud; - pozzetto via Raffaello fronte radiologia lato est; - n. 2 pozzetti via Raffaello fronte Pronto Soccorso lato est; - pozzetto parcheggio principale ospedale via Raffaello fronte palazzina servizio veterinario lato est.	

## LEGIONELLA

**Tabella 3 a (Pordenone)**

Materiale da prelevare	<b>Acqua da ambiente idrico artificiale per la determinare della presenza della legionella spp</b>	
Sede	<b>Ospedale "S. Maria degli Angeli" di Pordenone</b>	
Periodicità di prelevamento	<b>Trimestrale</b> per la Centrale Termica e altri reparti come più sotto esplicitato <b>Semestrale</b> per i rimanenti punti	
Parametri da analizzare	Luogo o Punti di prelievo	Note
Legionella spp	<b>CENTRALE TERMICA:</b> <b>- Autoclave</b> acqua fredda dallo scarico di fondo; scorrimento no;	Accordo Stato Regioni Province

<p>- <b>Bollitori</b> n. 1-2 -3 acqua calda dallo scarico di fondo; scorrimento no (controllo <b>trimestrale</b>);</p> <p>- <b>Ricircolo</b> acqua calda; scorrimento no (controllo <b>trimestrale</b>);</p> <p>- <b>Mandata</b> acqua calda; scorrimento no (controllo <b>trimestrale</b>);</p> <p>- <b>Torri</b> evaporative n. 1- 2 acqua calda; scorrimento no ;</p> <p><b>PADIGLIONE A</b></p> <p>- Piano Seminterrato <u>Centrale di sterilizzazione</u>: lavandino acqua fredda; scorrimento si;</p> <p>- Piano Terra <u>Radiologia interventistica</u>: servizio igienico locale <b>045</b>; lavandino acqua fredda; scorrimento si;</p> <p>- Piano 3° lato ovest servizio igienico <u>stanza di degenza</u> n.18 locale 064: lavandino acqua calda; scorrimento no;</p> <p>- Piano 4° <u>Neonatologia (banca del latte)</u> : locale 095; lavandino acqua calda; scorrimento no (controllo <b>trimestrale</b>);</p> <p>- Piano 5° lato est <u>CUC</u> : servizio igienico locale n. <b>158</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si;</p> <p>-Piano 5° lato ovest <u>Pediatria</u> : servizio igienico utenti locale n. <b>41-42</b> (unico punto); lavandino acqua calda; scorrimento si;</p> <p>- Piano 6° <u>Sale Operatorie</u> : locale ristoro n.<b>098</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si.</p> <p><b>PADIGLIONE B</b></p> <p>- Piano Rialzato lato est <u>Oncologia</u>: servizio igienico locale n. <b>070-071-072</b> (unico punto); lavandino acqua calda; scorrimento si;</p> <p>- Piano 2° lato ovest <u>Neurologia</u>: servizio igienico locale n. <b>033</b> lavandino acqua calda; scorrimento si; (controllo <b>trimestrale</b>)</p> <p>- Piano 3° lato ovest <u>Pneumologia</u>: servizio igienico stanza di degenza n.12 locale n.<b>055</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si;</p> <p>- Piano 6° lato ovest <u>Corridoio accesso Sale Operatorie</u>: uff. approvvigionamento locale n. <b>002</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si;</p> <p>- Piano 6° lato est <u>Area Ambulatori Preparazione Utenti</u>: servizio igienico locale n. <b>076</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si;</p> <p>- Piano 7° lato ovest <u>Reparto ORI</u>: servizio igienico camera di degenza n.12 locale n. <b>70</b>; lavandino acqua calda; scorrimento no; (controllo <b>trimestrale</b>)</p> <p>- Piano 7° lato est <u>Diagnosi e Cura</u>: servizio igienico locale n. <b>097</b>; lavandino acqua fredda; scorrimento si; (controllo <b>trimestrale</b>)</p> <p>- Piano 7° lato est <u>Diagnosi e Cura</u>: servizio igienico locale n. <b>097</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si; (controllo <b>trimestrale</b>)</p> <p><b>PADIGLIONE C</b></p> <p>- Piano Interrato <u>Spogliatoio n. 1</u>: servizio igienico; lavandino acqua calda; scorrimento si;</p> <p>- Piano Terra <u>Terapia Intensiva</u>: cucinetta locale n.<b>127</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si;</p> <p>- Piano 1° <u>Day Hospital</u>: servizio igienico stanza degenza n. 4 locale n° <b>079</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si;</p> <p>- Piano 2° <u>Medicina 2</u>: servizio igienico stanza di degenza n. 2 locale n° <b>009</b>; lavandino acqua calda; scorrimento no;</p> <p>- Piano 4° <u>Servizio prev prot</u>: servizio igienico uff. locale n. <b>020</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si; (controllo <b>trimestrale</b>)</p> <p><b>PADIGLIO H</b></p> <p>- Piano 2° <u>corridoio</u>: servizio igienico locale n° <b>005-006</b> (unico punto); lavandino acqua fredda; scorrimento si;</p> <p>- Piano 2° <u>corridoio</u>: servizio igienico locale n° <b>005-006</b> (unico punto); lavandino acqua calda; scorrimento si.</p> <p><b>PADIGLIONE D</b></p> <p>- Piano 2° lato est: servizio igienico locale n. <b>017</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si.</p> <p><b>PADIGLIONE OBITORIO (NUOVO)</b></p> <p>- servizio <b>igienico</b>; lavandino acqua calda; scorrimento si.</p> <p><b>PADIGLIONE FARMACIA</b></p> <p>- Piano 1° <u>Farmacia</u>: servizio igienico locale n° <b>016-018</b>(unico punto); lavandino acqua calda; scorrimento si.</p>	<p>autonome dd. 07.05.2015;</p>
---	-------------------------------------

	<b>PADIGLIONE R</b> - Piano Terra <u>Radioterapia</u> : servizio igienico locale n° <b>052</b> ; lavandino acqua calda; scorrimento si.	
	<b>PADIGLIONE L</b> - Piano Interrato <u>Dipendenti ex Banca</u> : <b>servizio</b> igienico; lavandino acqua fredda; scorrimento si.	

**Tabella 3 b (San Vito)**

Materiale da prelevare	<b>Acqua da ambiente idrico artificiale per la determinare della presenza della legionella spp</b>	
Sede	<b>Ospedale S. Vito al Tagliamento (PN)</b>	
Periodicità di prelevamento	Semestrale e, su richiesta specifica per reparti a rischio, -trimestrale	
Parametri da analizzare	Luogo o Punti di prelievo	Note
Legionella spp  Prelievi da effettuarsi presso tutti i punti indicati, per acqua calda prima e dopo scorrimento  In aggiunta, per i punti consultorio e terapia intensiva, i prelievi devono effettuarsi anche su acqua fredda (da effettuarsi solo dopo scorrimento)	<u>PADIGLIONE NUOVO</u> : -3° Piano: <b>Pediatria</b> , <b>Ostetricia</b> : cucinino lavello;  -1° Piano: <b>Terapia</b> Intensiva, <b>Dialisi</b> lavello cucinino; - Piano Terra: <b>Mensa</b> Lavandino  <b>Bollitore</b> n. 1 , n. 2 e n. 3  <u>PADIGLIONE VECCHIO</u> : - 1° Piano: <b>Hospice <del>ala verde</del></b> ; -2° Piano: <b>Consultorio</b> Familiare	Accordo Stato Regioni/Province autonome dd. 07.05.2015;

**Tabella 3 c (Spilimbergo)**

Materiale da prelevare	<b>Acqua da ambiente idrico artificiale per la determinare della presenza della legionella spp</b>	
Sede	<b>Ospedale di Spilimbergo (PN)</b>	
Periodicità di prelevamento	Semestrale (su richiesta-trimestrale per reparti specifici)	
Parametri da analizzare	Luogo o Punti di prelievo	Note
Legionella spp  Prelievi da effettuarsi presso tutti i punti indicati, per acqua calda prima e dopo scorrimento  In aggiunta, per i punti accumulo (unico punto), direzione sanitaria, P.Soccorso box urgenze e proctologia, i prelievi devono effettuarsi anche su acqua fredda (da effettuarsi solo dopo scorrimento)	<u>Cucina/mensa</u> ala ovest piano terra locale n. <b>33</b> ; <u>Emodialisi cucinino</u> ala ovest piano terra locale n. <b>149</b> ; <u>Radiologia bagni</u> piano terra ala ovest locale n. <b>119</b> ; <u>Pronto soccorso box urgenze</u> n.2 piano terra locale n. <b>213</b> ; <u>AMBULATORIO ORI</u> terzo piano <u>ala ovest</u> <u>Ambulatorio proctologia</u> secondo piano ala nord locale n. <b>137</b> ; <u>Direzione</u> sanitaria terzo piano ala ovest locale n. <b>74</b>  Ricircolo acqua calda  Vasca d'accumulo acqua fredda  - <b>Bollitore</b> n. 1 acqua calda; scorrimento no; - <b>Bollitore</b> n. 2 acqua calda; scorrimento no;	Accordo Stato Regioni/Province autonome dd. 07.05.2015;

**VASCA TRAVAGLIO (San Vito al Tagliamento)**

**Tabella 4 a esami chimici batteriologici vasca travaglio;**

Materiale da prelevare	<b>Acqua destinata al consumo umano distribuita dalla rete idrica</b>	
Sede	<b>Reparto Ostetricia Ospedale S. Vito al Tagliamento (PN)</b>	
Periodicità di prelevamento	<b>Semestrale</b> , salvo diversa indicazione	
Parametri da analizzare	Luogo o Punti di prelievo	Note

---

Pseudomonas spp, Stafilococchi patogeni e Streptococchi fecali. Legionella, prelievo su H2O calda, fredda, istantanea e dopo scorrimento	n. 1 prelievo acqua sanitaria distribuita dalla rete idrica interna nel reparto di ostetricia – vasca travaglio (acqua calda prima e dopo scorrimento)	
---	--	--

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: ALBERTO ROSSI

CODICE FISCALE: RSSLRT54R24D037G

DATA FIRMA: 20/02/2018 12:50:45

IMPRONTA: 3FFB0249BB673D443BD1818501ABF75943FCC3999A355640FEEA7AE6DB2F4210  
43FCC3999A355640FEEA7AE6DB2F42106CEAC3A884BB89A010B6459758204213  
6CEAC3A884BB89A010B6459758204213E11729AE5AE2F7FCDA91771CF7D33285  
E11729AE5AE2F7FCDA91771CF7D3328594690EF94EF9E44C85FEC192C62E8DCD