

PROVVEDIMENTO DEL DIRETTORE GENERALE

N. 54 IN DATA 26 GIU. 2015

Oggetto: approvazione della bozza di convenzione tra l'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Valle d'Aosta (ARPA) e l'Azienda Unità Sanitaria Locale della Valle d'Aosta per la prosecuzione dei controlli di igiene ospedaliera fino al 31 dicembre 2015.

IL DIRETTORE GENERALE

visto il decreto del Presidente della Regione n. 438 del 31 ottobre 2014 concernente la nomina del Direttore generale dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Valle d'Aosta (ARPA) nella persona del dott. Giovanni Agnesod, in esecuzione della deliberazione di designazione della Giunta regionale n. 1519 in data 31 ottobre 2014, per il periodo dal 1° novembre 2014 al 31 ottobre 2019;

premesso che, ai sensi dell'articolo 3, comma 2, della legge regionale istitutiva 5 settembre 1995, n. 41, la Regione, le Comunità montane, i Comuni, sia singoli che associati, nonché l'Azienda USL si avvalgono dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Valle d'Aosta (ARPA) per lo svolgimento dei compiti loro attribuiti dalla legge in materia di prevenzione e di controllo ambientali;

visto inoltre l'articolo 4 (Compiti e attività) della citata legge regionale 41/1995, con particolare riguardo al comma 1 lett. d) per il quale competono ad ARPA "il supporto tecnico ai fini autorizzativi o di controllo, all'azione della Regione, dei Comuni, dell'USL, delle Comunità montane e dei privati concernente l'ambiente sia esterno che di vita e di lavoro, i prodotti agricoli, gli indicatori biologici di esposizione, i metaboliti, i residui ed i contaminanti";

preso atto che:

- è interesse dell'Azienda USL Valle d'Aosta (AUSL) effettuare attività di controllo sull'acqua presso il servizio di Endoscopia del Presidio Ospedaliero Beauregard, sull'aria e sull'acqua presso le sale operatorie, sull'aria, acqua e superfici presso la Centrale di Sterilizzazione e l'Ambulatorio di Odontostomatologia, per i presidi (Ospedale Umberto Parini, Beauregard, ex Maternità, Dh Borgnalle) per la ricerca di legionella per l'anno 2014;
- per tali attività AUSL intende avvalersi, ai sensi dei citati articoli 3 e 4 della legge regionale 41/1995, del Laboratorio di ARPA, proseguendo quindi, fino al 31 dicembre 2015, il proficuo rapporto di cui alla convenzione sottoscritta in data 16 novembre 2011 concernente sempre le attività di controllo sopra descritte;

esaminata l'allegata convenzione, proposta dall'AUSL, con termine finale al 31 dicembre 2015, in regime di sostanziale rinnovo del precedente accordo, sopra citato;

rilevato che il programma di lavoro consta nelle attività descritte nell'allegato (1) alla bozza di convenzione oggetto del presente provvedimento;

ritenuto quindi di approvare la bozza di convenzione, che si allega al presente atto a costituirne parte integrante;

visto il bilancio di previsione relativo all'esercizio finanziario 2015 e triennale 2015/2017, approvato con provvedimento del Direttore generale n. 94 in data 29 dicembre 2014, approvato, in sede di controllo di legittimità, con deliberazione della Giunta regionale n. 68 in data 23 gennaio 2015;

visto il provvedimento del Direttore generale n. 96 del 1° giugno 2009, con il quale è delegata al sottoscritto la contrattazione per l'acquisizione di beni e servizi di valore inferiore alla soglia comunitaria;

vista la legge regionale 24 novembre 1997, n. 37 concernente la disciplina della vigilanza e del controllo sugli atti dell'ARPA ed accertato che il presente provvedimento non è soggetto al controllo preventivo da parte della Giunta regionale;

rilevata opportuno dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile trattandosi di prosecuzione di attività già definite sulla scorta di precedenti accordi e in ragione dell'operatività di stringenti adempimenti in materia di igiene ospedaliera;

DISPONE

1. di approvare la bozza di convenzione, allegata al presente provvedimento a formarne parte integrante, con l'Azienda Unità Sanitaria Locale della Valle d'Aosta, composta da 9 articoli e 1 allegato, per lo svolgimento di controlli di igiene ambientale, con termine finale al 31 dicembre 2015;
2. di qualificare le attività oggetto della convenzione come "istituzionali", non aventi quindi carattere commerciale, ai sensi dei citati articoli 3 comma 2 e 4 comma 1 lett. d) della legge regionale istitutiva di ARPA 41/1995;
3. di accertare, per le attività da svolgere a favore dell'Azienda Unità Sanitaria Locale della Valle d'Aosta, la relativa entrata stimata in euro 9.477,00 (novemilaquattrocentosettantasette), fuori campo IVA, in quanto trattasi di attività istituzionali rese ai sensi dell'articolo 3 della legge regionale n. 41/1995, sul capitolo 200 all'oggetto: "Proventi e diritti per attività istituzionali" del bilancio pluriennale 2015-2017, esercizio finanziario per l'anno 2015;
4. di individuare la dott.ssa Maria Cristina Gibellino quale referente tecnico agenziale per la realizzazione della medesima;
5. di dare atto che il presente provvedimento non è soggetto al controllo preventivo da parte della Giunta regionale ai sensi della legge regionale n. 37/1997;
6. di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile.



il Direttore generale
Giovanni Agnesod

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Giovanni Agnesod", written over a vertical line.

CONVENZIONE TRA L'AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE E L'AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE DELLA VALLE D'AOSTA PER LO SVOLGIMENTO DI CONTROLLI DI IGIENE OSPEDALIERA PER IL PERIODO 01/01/2015-31/12/2015.

TRA

l'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Valle d'Aosta, nel seguito denominata ARPA, rappresentata dal Direttore generale dott. Giovanni Agnesod, nato a Casale Monferrato il 13 dicembre 1953, domiciliato ai sensi e per gli effetti della presente convenzione presso la sede dell'Agenzia, in Saint-Christophe (AO) - località Grande Charrière n. 44.

E

L'Azienda Unità Sanitaria Locale della Valle d'Aosta, nel seguito denominata AUSL, rappresentata dal Direttore generale pro tempore Dott. Massimo Veglio, domiciliato ai sensi e per gli effetti della presente convenzione presso la sede della stessa AUSL, in Aosta - via Guido Rey n. 1.

PREMESSO

Che l'ARPA, ai sensi dell'articolo 3 della legge regionale istitutiva 4 settembre 1995, n. 41, svolge funzioni di controllo analitico nell'ambito dello svolgimento dei compiti istituzionali in materia di igiene e sanità pubblica da parte di AUSL;

Che nello specifico è interesse dell' AUSL effettuare attività di controllo:

- sull'acqua presso il servizio di Endoscopia del Presidio Ospedaliero;
- sull'aria e sull'acqua presso le sale operatorie;
- sull'aria, acqua e superfici presso la Centrale di Sterilizzazione e l'Ambulatorio di Odontostomatologia;
- per i Presidi (Ospedale U. Parini, Beauregard, Ex Maternità, Dh Borgnalle) per la ricerca di legionella,

per il periodo 01/01/2015 – 31/12/2015, e che, per tali attività, ai sensi della suddetta normativa, ritiene quindi di avvalersi delle competenze e dell'esperienza dell'ARPA, con la quale in passato ha già stipulato specifiche convenzioni per l'effettuazione di analisi di laboratorio.

Che è interesse dell'ARPA eseguire tali analisi sia per il mantenimento delle capacità operative dell'Area, sia, nel caso di eventuali richieste di nuove indagini, per l'aumento della conoscenza e delle competenze in quest'ambito,

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Articolo 1

L' AUSL, ai sensi dell'articolo 3 della legge regionale istitutiva 4 settembre 1995, n. 41, si avvale di ARPA per l'effettuazione, presso le proprie strutture, delle attività analitiche e di supporto specificate nell'allegato 1.

Articolo 2

Le analisi di laboratorio verranno eseguite sui campioni prelevati con il numero e la frequenza definita nell'allegato 1. Il personale dell'AUSL stabilirà il giorno preciso del prelievo ed avvertirà con congruo anticipo il personale ARPA. Ogni campione sarà accompagnato da un a richiesta/verbale di prelievo. I rapporti di prova saranno trasmessi, a cura di ARPA, alla Segreteria della Direzione Medica del Presidio Ospedaliero U.Parini di Aosta- viale Ginevra n.3.

Qualora vi siano dei risultati dei campionamenti non conformi, gli stessi dovranno essere **comunicati tempestivamente** al dirigente medico della Direzione Medica di Presidio.

Articolo 3

Per le attività eseguite in attuazione della presente convenzione, l'AUSL verserà ad ARPA un contributo spese di euro 9.477,00= (novemilaquattrocentosettantasette/00), come dettagliato nell'allegato 1. Si fa presente che la quantificazione del suddetto importo da parte di ARPA, a copertura delle spese sostenute da ARPA, secondo il tariffario dell'Agenzia stessa, per le analisi di laboratorio è suscettibile di variazioni in base all'esito delle prime analisi.

Le prestazioni svolte da ARPA non rientrano nell'ambito IVA per assenza del presupposto soggettivo (esercizio di attività commerciale) in quanto trattasi di attività istituzionali rese ai sensi degli articoli 3 e 4 c. 1 lett. d) della legge regionale 41/1995.

Articolo 4

L'AUSL provvederà al versamento dell'importo di cui all'articolo 3 entro novanta giorni dal ricevimento di apposite note spese, che verranno emesse con cadenza quadrimestrale in relazione alle attività regolarmente effettuate.

Articolo 5

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 recante "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia", come modificata dal decreto-legge 12 novembre 2010, n. 187 convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 17 dicembre 2010, n. 217) e viste le deliberazioni dell'AVCP n. 8 del 18/11/2010 e n. 10 del 22/12/2010, l'ARPA è da ritenersi esclusa dagli obblighi di tracciabilità in quanto ente pubblico.

Articolo 6

La presente convenzione ha validità dal 01/01/2015 al 31/12/2015, e ai fini dell'attuazione il referente tecnico ARPA è la dott.ssa Maria Cristina GIBELLINO.

Articolo 7

Per quanto non previsto nella presente convenzione si applicano le norme contenute nel codice civile, in materia di contratti, per quanto compatibili.

Articolo 8

Le spese di bollo derivanti dalla presente convenzione sono poste a carico di ciascuno dei contraenti in parti uguali.

Articolo 9

La presente convenzione è soggetta a registrazione in caso d'uso ai sensi degli articoli 5 e 39 D.P.R. 131/1986, con spese a integrale carico del richiedente.

Letto, approvato e sottoscritto in duplice copia.

Saint-Christophe, _____

**PER L'AZIENDA USL VALLE D'AOSTA
IL DIRETTORE GENERALE pro tempore
(Dott. Massimo Veglio)**

**PER L'A.R.P.A VALLE D'AOSTA
IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Giovanni AGNESOD)**

ALLEGATO 1) alla convenzione dei controlli di igiene ospedaliera per l'anno 2015

SALE OPERATORIE

- Blocco centrale sale A-B-C-D-F
- Beauregard Sala A –B
- Sala Urgenze

| Parametri/Importi | Punti di prelievo | N. campioni/ frequenza | Importo per campione | Totale € |
|--|--|---------------------------|-------------------------|-------------------|
| Carica batterica in aria (16.00 €) | Singole sale | 8 campioni 2 all'anno | 32.00 € | 512.00 € |
| Muffe e lieviti in aria (16.00 €) | | Totale 16 campioni | | |
| Carica batterica su superfici (16.00 €) | Letto operatorio e tavolo madre di ogni sala | 16 campioni 2 all'anno | 32.00 € | 1.024.00 € |
| Muffe e lieviti su superfici (16.00 €) | | Totale 32 campioni | | |
| Totali complessivi | | 48 | | 1.536,00 € |

SALE OPERATORIE DECENTRATE

- Sala endoscopia Urologica
- Sala UTIC
- Sala FIVET
- Sale Angiografia A-B

| Parametri/Importi | Punti di prelievo | N. campioni/ frequenza | Importo per campione | Totale € |
|--|--|---------------------------|-------------------------|-----------------|
| Carica batterica in aria (16.00 €) | Singole sale | 5 campioni 2 all'anno | 32.00 € | 320.00 € |
| Muffe e lieviti in aria (16.00 €) | | Totale 10 campioni | | |
| Carica batterica su superfici (16.00 €) | Letto operatorio e tavolo madre di ogni sala | 10 campioni 2 all'anno | 32.00 € | 640.00 € |
| Muffe e lieviti su superfici (16.00 €) | | Totale 20 campioni | | |
| Totali complessivi | | 30 | | 960,00 € |

CENTRO TRASFUSIONALE

| Parametri/Importi | Punti di prelievo | N. campioni/ frequenza | Importo per campione | Totale € |
|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|----------|
| Carica batterica in aria (16.00 €) | Sala Emocomponenti | 1 campione 2 all'anno | 32.00 € | 64.00 € |
| Muffe e lieviti in aria (16.00 €) | | Totale 2campioni | | |
| Carica batterica su superfici (16.00 €) | 3 Superfici fisse | 3 campioni 2 all'anno | 32.00 € | 192.00€ |
| Muffe e lieviti su superfici (16.00 €) | | Totale 6 campioni | | |

| | | | | |
|--|---------------------------|----------|--|-----------------|
| | Totali complessivi | 8 | | 256,00 € |
|--|---------------------------|----------|--|-----------------|

| <u>ENDOSCOPIA DIGESTIVA</u> | | | | |
|------------------------------------|--|---|-----------------------------|-------------------|
| Parametri/Importi | Punti di prelievo | N. campioni | Importo per campione | Totale € |
| Carica batterica 22° C (16.00€) | A rotazione secondo calendario, su acqua fredda trattata, acqua calda trattata in diversi locali e sulle lavaendoscopi 1-2-3 | 25 campioni (ogni campione ha 4 parametri) | 85.00 € | 2.125,00 € |
| Pseudomonas aeruginosa (20.00€) | | | | |
| Stafilococco aureo (16.00€) | | | | |
| Endotossine batteriche (33.00€) | | | | |
| | Totali complessivi | 25 | | 2.125,00 € |

| <u>CENTRALE DI STERILIZZAZIONE</u> | | | | |
|--|---------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| Parametri/Importi | Punti di prelievo | N. campioni/frequenza | Importo per campione | Totale € |
| Carica batterica in aria (16.00 €) | Aria ambiente | 1 campione 2 all'anno | 32.00 € | 64.00 € |
| Muffe e lieviti in aria (16.00 €) | | Totale 2campioni | | |
| Carica batterica su superfici (16.00 €) | Zona pulita | 1 campione 2 all'anno | 32.00 € | 64.00 € |
| Muffe e lieviti su superfici (16.00 €) | | Totale 2campioni | | |
| | Totali complessivi | 4 | | 128,00 € |

| <u>AMBULATORIO DI ODONTOSTOMATOLOGIA (Aria)</u> | | | | |
|--|--|------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| Parametri/Importi | Punti di prelievo | N. campioni/frequenza | Importo per campione | Totale € |
| Carica batterica in aria (16.00 €) | Aria ambiente | 1 campione 2 all'anno | 32.00 € | 64.00 € |
| Muffe e lieviti in aria (16.00 €) | | Totale 2campioni | | |
| Carica batterica su superfici (16.00 €) | Superfici: lampada scialitica e tavolino portaferrri | 2 campioni 2 all'anno | 32.00 € | 128.00 € |
| Muffe e lieviti su superfici (16.00 €) | | Totale 4 campioni | | |
| | Totali complessivi | 6 | | 192,00 € |

| <u>AMBULATORIO DI ODONTOSTOMATOLOGIA (Acqua)</u> | | | | |
|---|---|--|---------------------------------|-------------------|
| Parametri/Importi | Punti di prelievo | N. campioni/ frequenza | Importo per campione | Totale € |
| Carica batterica 22° C (16.00€) | Acqua dei 5 manipoli (riunito) e acqua del bicchiere di risciacquo | 6 campioni 2 all'anno Totale 12campioni | 85.00 € | 1.020,00 € |
| Pseudomonas aeruginosa (20.00€) | | | | |
| Stafilococco aureo (16.00€) | | | | |
| Endotossine batteriche (33.00€) | | | | |
| | Totali complessivi | 12 | | 1.020,00 € |

| <u>RICERCA LEGIONELLA</u> | | | | |
|----------------------------------|----------------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------|
| Parametri/Importi | Punti di prelievo | N. campioni | Importo per campione | Totale € |
| Legionella (55.00€) | Vari punti nei tre presidi | 50 campioni | 55.00 € | 2.750,00 € |
| | Totali complessivi | 50 | | 2.750,00 € |

| <u>LAVA ENDOSCOPI ORL-RIANIMAZIONE-CENTRALE DI STERILIZZAZIONE</u> | | | | |
|---|---|---|-------------------------------------|-----------------|
| Parametri/Importi | Punti di prelievo | N. campioni | Importo per campione | Totale € |
| Carica batterica 22° C (16.00€) | A rotazione secondo calendario, sulle lava endoscopi delle tre strutture | 6 campioni (ogni campione ha 4 parametri) | 85.00 € | 510,00 € |
| Pseudomonas aeruginosa (20.00€) | | | | |
| Stafilococco aureo (16.00€) | | | | |
| Endotossine batteriche (33.00€) | | | | |
| | Totali complessivi | 6 | | 510,00 € |

TOTALE COMPLESSIVO ANALISI: euro 9.477,00



CAMPIONAMENTO DI ACQUA POTABILE

Per organizzare al meglio l'attività analitica si prega di concordare con il Laboratorio il giorno di prelievo e di consegna dei campioni che devono comunque essere conferiti dal lunedì al mercoledì tra le 8.30 e le 14.

NOTA: I risultati delle analisi si riferiscono al solo campione conferito.

CAMPIONAMENTO DI ACQUA POTABILE PER ANALISI MICROBIOLOGICHE

Norme di riferimento ISO 19458:2006

- Il prelievo deve essere effettuato con **recipienti sterili** nelle migliori condizioni igieniche allo scopo di non contaminare il campione. (Le bottiglie sterili possono essere fornite dal Laboratorio).
- Prima di procedere al campionamento lavarsi accuratamente le mani.
- Rimuovere dal rubinetto tubi di gomma o di plastica eventualmente presenti.
- Far scorrere l'acqua al punto di prelievo per alcuni minuti, poi senza modificare il flusso dell'acqua, riempire il contenitore **senza risciacquarlo** prima del prelievo.
- All'atto del prelievo la bottiglia sterile deve essere aperta avendo cura di non toccare la parte interna del tappo che andrà a contatto con il campione prelevato, né l'interno del collo del recipiente.
- **Non riempire completamente il contenitore.** Lasciare uno "spazio di aria" fra la superficie dell'acqua ed il tappo.
- I campioni devono essere conservati in un contenitore che garantisca una temperatura interna di: $5 \pm 3^\circ \text{C}$, al riparo dalla luce, dal momento del campionamento fino alla consegna del campione al Laboratorio.
- La consegna deve avvenire entro le 6-8 ore dal momento del campionamento.

La quantità minima di campione da consegnare al Laboratorio è la seguente:

400 ml

CAMPIONAMENTO DI ACQUA POTABILE PER ANALISI CHIMICHE

Prelevare **1 litro** di acqua.

Si può utilizzare una bottiglia di acqua minerale in plastica o vetro. Si sciacqua molte volte con la stessa acqua che deve essere analizzata, e poi si riempie fino all'orlo.

ATTENZIONE: la bottiglia **deve aver contenuto acqua e non bibite.**

Il laboratorio su richiesta del committente può fornire i contenitori

Il Resp. della Sezione Laboratorio
Dr.ssa Cristina Gibellino





L'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Valle d'Aosta è un ente certificato UNI EN ISO 9001:2008 "Sistemi di gestione per la qualità" ed il suo laboratorio opera in conformità alla norma di accreditamento UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 "Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura", soddisfacendo inoltre tutti i requisiti aggiuntivi previsti dall'ente di Certificazione ACCREDIA, garantendone così la competenza tecnica del personale, l'utilizzo di strumentazione adeguata, l'imparzialità del personale addetto alle prove e dei giudizi tecnici emessi dal laboratorio stesso.

N.B. l'accreditamento ACCREDIA non significa approvazione del prodotto da parte di ACCREDIA e/o del Laboratorio

Le prove comprese nell'oggetto di:

- Convenzione stipulata tra ARPA Valle d'Aosta e Azienda USL Valled'Aosta "Igiene Ospedaliera 2015".....
- Allegato tecnico n° al parere tecnico legato all'attività n°
- Contratto n°

sono le seguenti:

- Allegato 1: Parametri e metodi eseguiti dalla Sezione Laboratorio di ARPA Valle d'Aosta.
- Allegato 2: Parametri e metodi eseguiti da laboratori in subappalto.

Tempi di conservazione:

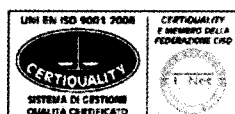
- il residuo delle aliquote utilizzate per le analisi da parte della Sezione Laboratorio di ARPA sono conservate per 5 giorni dalla data di emissione del Rapporto di Prova, mentre per le aliquote dei campioni dati in subappalto il tempo di conservazione sarà indicato nell'Allegato 2;
- tutta la documentazione è conservata, come previsto dal D.P.R. 224/88, per un periodo di 10 anni dalla data di emissione del Rapporto di Prova.

Se sono state fornite le istruzioni relative al campionamento indicare quali moduli sono stati forniti (barrare la casella d'interesse):

- Campionamento di alimenti per analisi chimiche
- Campionamento di alimenti per analisi microbiologiche
- Campionamento di acque potabili

Il Responsabile di Sezione

Il Direttore generale



Determinazioni eseguite da ARPA Valle d'Aosta

| MATRICE | PARAMETRO | METODO di PROVA | ACCREDITATO | CAMPIONAMENTO |
|---------|--|---|-------------|-------------------------|
| Acqua | Conta di Pseudomonas aeruginosa | ISO 16266:2006 | SI | NO (a cura del cliente) |
| | Stafilococco aureo | Rapporti ISTISAN 07/5 Met ISS A 018A rev.00 | NO | NO (a cura del cliente) |
| | Endotossine Batteriche | Ph. Eur. Ed 7.0 2011 capitolo 2.6.14 | NO | NO (a cura del cliente) |
| | Conta di microrganismi vitali (Conta delle colonie a 22°C=) | UNI EN ISO 6222:2001 | SI | NO (a cura del cliente) |
| Aria | Carica microbica in aria | MI N°003/MI REV.02008 + UNI EN ISO 4833:2004 | NO | NO (a cura del cliente) |
| | Lieviti e Muffe in aria | MI N°003/MI REV.02008 + Rapporti ISTISAN 07/5 Met ISS A 016B rev.00 | NO | NO (a cura del cliente) |
| Tampone | Muffe e Lieviti in superfici | ISO 18593:2004 + Rapporti ISTISAN 07/5 Met ISS A 016B rev.00 | NO | NO (a cura del cliente) |
| | Carica Microbica in superfici | ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 4833:2004 | NO | NO (a cura del cliente) |



L'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Valle d'Aosta è un ente certificato UNI EN ISO 9001:2008 "Sistemi di gestione per la qualità" ed il suo laboratorio opera in conformità alla norma di accreditamento UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 "Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura", soddisfacendo inoltre tutti i requisiti aggiuntivi previsti dall'ente di Certificazione ACCREDIA, garantendone così la competenza tecnica del personale, l'utilizzo di strumentazione adeguata, l'imparzialità del personale addetto alle prove e dei giudizi tecnici emessi dal laboratorio stesso.

N.B. l'accreditamento ACCREDIA non significa approvazione del prodotto da parte di ACCREDIA e/o del Laboratorio

Le prove comprese nell'oggetto di:

- Convenzione stipulata tra ARPA Valle d'Aosta e Azienda USL Valled'Aosta "Igiene Ospedaliera 2015".....
- Allegato tecnico n° al parere tecnico legato all'attività n°
- Contratto n°

sono le seguenti:

- Allegato 1: Parametri e metodi eseguiti dalla Sezione Laboratorio di ARPA Valle d'Aosta.
- Allegato 2: Parametri e metodi eseguiti da laboratori in subappalto.

Tempi di conservazione:

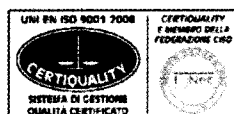
- il residuo delle aliquote utilizzate per le analisi da parte della Sezione Laboratorio di ARPA sono conservate per 5 giorni dalla data di emissione del Rapporto di Prova, mentre per le aliquote dei campioni dati in subappalto il tempo di conservazione sarà indicato nell'Allegato 2;
- tutta la documentazione è conservata, come previsto dal D.P.R. 224/88, per un periodo di 10 anni dalla data di emissione del Rapporto di Prova.

Se sono state fornite le istruzioni relative al campionamento indicare quali moduli sono stati forniti (barrare la casella d'interesse):

- Campionamento di alimenti per analisi chimiche
- Campionamento di alimenti per analisi microbiologiche
- Campionamento di acque potabili

Il Responsabile di Sezione

Il Direttore generale



Determinazioni eseguite da ARPA Valle d'Aosta

| MATRICE | PARAMETRO | METODO di PROVA | ACCREDITATO | CAMPIONAMENTO |
|---------|---|---|-------------|-------------------------|
| Acqua | Conta di Pseudomonas aeruginosa | ISO 16266:2006 | SI | NO (a cura del cliente) |
| | Stafilococco aureo | Rapporti ISTISAN 07/5 Met ISS A 018A rev.00 | NO | NO (a cura del cliente) |
| | Endotossine Batteriche | Ph. Eur. Ed 7.0 2011 capitolo 2.6.14 | NO | NO (a cura del cliente) |
| Aria | Conta di microrganismi vitali (Conta delle colonie a 22°C= | UNI EN ISO 6222:2001 | SI | NO (a cura del cliente) |
| | Carica microbica in aria | MI N°003/MI REV.02008 + UNI EN ISO 4833:2004 | NO | NO (a cura del cliente) |
| | Lieviti e Muffe in aria | MI N°003/MI REV.02008 + Rapporti ISTISAN 07/5 Met ISS A 016B rev.00 | NO | NO (a cura del cliente) |
| Tampone | Muffe e Lieviti in superfici | ISO 18593:2004 + Rapporti ISTISAN 07/5 Met ISS A 016B rev.00 | NO | NO (a cura del cliente) |
| | Carica Microbica in superfici | ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 4833:2004 | NO | NO (a cura del cliente) |