

Codice DB1119

D.D. 10 novembre 2014, n. 940

L.R. 63/78 art 47. Spese per le attività dei laboratori agrochimici. Affidamento all'Università del Piemonte Orientale (DiSIT) del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità" - Impegno di spesa di euro 5.000,00 sul capitolo di spesa n. 142574/2014.

Vista la DGR n. 31-4009 dell'11.06.2012 "Art. 5 della legge regionale 28 luglio 2008 n. 23 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza e il personale". Modificazione all'allegato A) del provvedimento organizzativo approvato con DGR n. 10-9336 del 1 agosto 2008";

preso atto che la Giunta Regionale con atto deliberativo n. 31-4009 del 11.06.2012 di cui al punto precedente, ha approvato nella declaratoria delle attribuzioni del Settore Fitosanitario, nel rispetto dell'indirizzo della Direzione Regionale Agricoltura ed in conformità con gli obiettivi fissati dagli Organi di Governo, lo svolgimento delle attività in materia di analisi chimiche di supporto;

considerato che, in quest'ambito operativo, il Laboratorio Agrochimico di Alessandria del Settore Fitosanitario collabora da tempo con i Servizi Antisofisticazioni Vitivinicole delle Province piemontesi e con il loro Ufficio di coordinamento a tutela della qualità e della sicurezza alimentare di vini e mosti;

tenuto conto che fin dal 2003 il Laboratorio Agrochimico di Alessandria è accreditato ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, relativa alla qualità dei laboratori di prova e taratura;

considerato che tale riconoscimento, oggi certificato e controllato da ACCREDIA - Ente unico italiano per l'accreditamento, consente di applicare un sistema di gestione della qualità conforme ai requisiti richiesti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, indispensabile per garantire la correttezza del dato analitico e la riferibilità delle misure;

ritenuto opportuno ampliare la gamma dei metodi analitici da sottoporre ad accreditamento per il sistema qualità, in particolare per quanto riguarda la determinazione quantitativa e qualitativa in HPLC (High Performance Liquid Chromatography) di zuccheri monosaccaridi, disaccaridi e glicerina in matrici vinose, particolarmente importanti per il controllo dei vini ai sensi della LR 39/1980. A tale scopo si ritiene necessario attivare un apposito servizio di ricerca dal titolo "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità" per verificare la possibilità di sviluppare tale metodologia;

considerato che il Decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" disciplina all'art. 19 i contratti di servizi esclusi, stabilendo al comma 1, lettera f) che le disposizioni del codice non si applicano ai contratti pubblici concernenti "servizi di ricerca e sviluppo diversi da quelli i cui risultati appartengono esclusivamente alla stazione appaltante, perché li usi nell'esercizio della sua attività, a condizione che la prestazione del servizio sia interamente retribuita da tale amministrazione";

dato atto che la L.R. 12 ottobre 1978, n. 63 "Interventi regionali in materia di agricoltura e foreste" in particolare all'art. 47 prevede che la Regione, allo scopo di favorire lo sviluppo delle produzioni

e della produttività in agricoltura, per migliorare le tecniche produttive, di trasformazione e commercializzazione ed in generale per favorire la più razionale utilizzazione tecnica, economica ed organizzativa di tutte le risorse impiegate ed impieghiabili in agricoltura nei settori delle produzioni vegetali, degli allevamenti animali e della lotta contro i parassiti animali e vegetali, possa attuare studi, indagini, ricerche e programmi di sperimentazione agraria applicata, di attività dimostrative o di lotta fitosanitaria per i singoli comparti produttivi provvedendovi direttamente o avvalendosi, previa convenzione, di Istituti scientifici e di analisi dello Stato, delle Università nonché di laboratori di altri Enti ed istituzioni particolarmente qualificati;

preso atto che gli analisti del Laboratorio Agrochimico di Alessandria non presentano le competenze sufficienti per verificare la possibilità, in base alla dotazione strumentale esistente presso il laboratorio stesso, di sviluppare la metodologia High Performance Liquid Chromatography (HPLC) per la ricerca quantitativa e qualitativa delle molecole glucosio, fruttosio, saccarosio e glicerina, particolarmente importanti per l'attività istituzionale di controllo ufficiale dei vini ai sensi della LR 39/1980;

si rende pertanto opportuno avvalersi dell'Università degli Studi, ovvero di un'Istituzione particolarmente qualificata nelle attività di ricerca in ambito enologico e chimico-analitico, per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità", relativamente alla introduzione del metodo in HPLC sopra citato.

Dato atto che l'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) - viale Teresa Michel, 11 - 15121 Alessandria, C.F. 94021400026, risulti essere l'Istituzione particolarmente qualificata nelle attività di ricerca in ambito enologico e chimico-analitico, di cui la Regione Piemonte può avvalersi, previa convenzione, ai sensi dall'art. 47 della L.R. 63/78, per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità".

Considerate positivamente le attività svolte in precedenza dall'Università degli Studi del Piemonte Orientale per conto della Regione Piemonte in materia di valutazione del contenuto di polifenoli in materiali reflui di cantina e di confronto di tecniche estrattive di varie sostanze da sottoprodotti dell'industria enologica.

L'Amministrazione regionale ha ritenuto pertanto opportuno consultare il DISIT per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità".

Con lettera del 14.08.2014 prot. n. 13922/DB11.19, il Settore Fitosanitario invitava il DiSIT a presentare un'offerta economica per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità".

Il DiSIT con nota n. 2139 del 01.09.2014, agli atti del Settore con il prot. n. 14583/DB11.19 del 01.09.2014, ha fatto pervenire un'offerta economica di euro 5.000,00 esente IVA per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità".

Dato atto che la sopra citata offerta economica presentata dal DiSIT:

- sotto il profilo tecnico, corrisponde alle effettive esigenze richieste dal Settore Fitosanitario con la nota n. 13922/DB11.19 del 14.08.2014;

- sotto il profilo economico, il prezzo per la realizzazione del servizio di ricerca è da ritenersi congruo in relazione al carattere specialistico delle attività da realizzare;

si ritiene pertanto di:

➤ approvare l'offerta economica di euro 5.000,00 esente IVA presentata dall'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità";

➤ affidare all'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) - viale Teresa Michel, 11 - 15121 Alessandria, C.F. 94021400026 il servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità" per una spesa di euro 5.000,00 esente IVA;

➤ approvare lo schema di convenzione tra la Regione Piemonte e l'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità", in allegato alla presente determinazione per farne parte integrante. La convenzione disciplina le modalità e i criteri di svolgimento del servizio di ricerca e regola i rapporti tra la Regione Piemonte e il DISIT;

➤ stabilire che la convenzione tra la Regione Piemonte e l'Università degli Studi del Piemonte Orientale - (DISIT) per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità", si concluderà il 30 novembre 2014.

Vista la L.R. n. 1 del 5/02/2014 "Legge finanziaria per l'anno 2014";

vista la L.R. n. 2 del 5/02/2014 "Bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014 e bilancio pluriennale per gli anni finanziari 2014-2016.";

vista la Legge regionale 1.8.2014, n. 6 "Variazione al bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014 e pluriennale per gli anni finanziari 2014-2016";

vista la DGR n. 26-6372 del 17/09/2013 di ulteriore assegnazione delle risorse finanziarie iscritte sul bilancio di gestione pluriennale 2013/2015;

vista la DGR n. 1-7079 del 10 febbraio 2014 "Bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014 e bilancio pluriennale per gli anni finanziari 2014-2016". Ripartizione della Unità previsionali di base in capitoli, ai fini della gestione;

vista la DGR n. 7-7274 del 24 marzo 2014 "Assegnazione delle risorse finanziarie sul bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014 e sul bilancio pluriennale 2014/2016";

vista la DGR n. 21-7325 del 31.3.14 "Integrazione delle assegnazioni di risorse finanziarie sul bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014";

vista la deliberazione della Giunta regionale n. 7-162 del 28.07.2014 "Ulteriore assegnazione delle risorse finanziarie sul bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014";

vista la DGR n. 11-252 del 28.08.2014 di "Assegnazione delle risorse finanziarie stanziare dalla Legge regionale 1 agosto 2014, n. 6 "Variazione al bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014 e pluriennale per gli anni finanziari 2014/2016";

vista l'assegnazione n. 100195 sul capitolo di spesa n. 142574/14 disposta a favore della Direzione Agricoltura (DB1100) con la DGR n. 26-6372 del 17/09/2013;

vista la comunicazione prot. n. 9418/11.00 del 27/05/2014 con la quale il Direttore Regionale dell'Agricoltura autorizza, per l'esercizio in corso, il Dirigente del Settore Fitosanitario ad adottare provvedimenti di impegno di spesa a valere sull'assegnazione disposta sul capitolo di spesa 142574/2014;

stabilito che alla spesa di euro 5.000,00 esente IVA per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità", si provvede con le risorse finanziarie assegnate dalla Giunta regionale alla Direzione DB1100 con la

DGR n. 26-6372 del 17/09/2013, sul capitolo di spesa n. 142574/2014 relativo a spese per le attività dei laboratori agrochimici;

ritenuto pertanto di impegnare la spesa di euro 5.000,00 esente IVA sul capitolo di spesa n. 142574/2014 (assegnazione n. 100195) in favore dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) - viale Teresa Michel, 11 - 15121 Alessandria, C.F. 94021400026 per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità";

ritenuto inoltre di liquidare le competenze spettanti all'Università degli Studi del Piemonte Orientale dopo la realizzazione del servizio di ricerca e presentazione della fattura o di una richiesta di pagamento di contenuto equivalente, nonché di una relazione dettagliata sull'attività svolta e sui risultati ottenuti al termine dei lavori;

appurato che i criteri adottati nell'assunzione dell'impegno di spesa coincidono con i principi della competenza cd. potenziata di cui al D.Lgs 118/2011;

atteso che tale coincidenza dovrà essere annotata nel sistema contabile;

considerato che in conformità con quanto previsto dalla legge n. 144/99 "Misure in materia di investimenti, delega al Governo per il riordino degli incentivi all'occupazione e della normativa che disciplina l'INAIL, nonché disposizioni per il riordino degli enti previdenziali" e dalla legge n. 3/2003 "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione" recanti disposizioni in materia di progetti di investimento pubblico è stato assegnato al progetto in oggetto il seguente Codice Unico di Progetto (CUP) n. J69D14000920002

visto il D.lgs. 14 marzo 2013 n. 33 in materia di obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni;

vista la circolare prot. n. 6837/SB0100 del 05.07.2013 "Prime indicazioni in ordine all'applicazione degli artt. 15, 26 e 27 del D.lgs. 33/2013 "Riordino della Disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni""; Vista la circolare prot. n. 5371/SB0100 del 22/04/2014 "D. Lgs. 33/2013 "Amministrazione trasparente" – messa in linea della piattaforma funzionale agli obblighi di pubblicazione"; tutto ciò premesso

IL DIRIGENTE

visti gli artt. 4 e 17 del D. lgs. 165/2001;
visto l'art. 17 della L.R. 23/08;
visto l'art. 47 della L.R. 63/78;
vista la L.R. 7/2001;
vista la L.R. n. 1/2014;
vista la L.R. n. 2/2014;
vista la L.R. n. 6/2014,

nell'ambito delle risorse finanziarie assegnate e in conformità con gli indirizzi in materia disposti dalla Giunta Regionale;

attestata la regolarità amministrativa del presente atto;

determina

Per le considerazioni svolte in premessa:

1. di prendere atto che l'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) - viale Teresa Michel, 11 - 15121 Alessandria, C.F. 94021400026, risulta essere l'istituzione particolarmente qualificata nelle attività di ricerca in ambito enologico e chimico-analitico, di cui la Regione Piemonte può avvalersi, previa convenzione, ai sensi della L.R. 63/78 art. 47, per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità";
2. di approvare l'offerta economica di euro 5.000,00 esente IVA presentata dall'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità";
3. di affidare all'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) - viale Teresa Michel, 11 - 15121 Alessandria, C.F. 94021400026 il servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità" per una spesa di euro 5.000,00 esente IVA;
4. di approvare lo schema di convenzione tra la Regione Piemonte e l'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità", in allegato alla presente determinazione per farne parte integrante. La convenzione disciplina le modalità e i criteri di svolgimento del servizio di ricerca e regola i rapporti tra la Regione Piemonte e il DiSIT;
5. di stabilire che la convenzione tra la Regione Piemonte e l'Università degli Studi del Piemonte Orientale - (DISIT) per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità", si concluderà il 30 novembre 2014.
6. di impegnare la spesa di euro 5.000,00 esente IVA sul capitolo di spesa n. 142574/2014 (assegnazione n. 100195) in favore dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) - viale Teresa Michel, 11 - 15121 Alessandria, C.F. 94021400026 per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità";
7. di liquidare le competenze spettanti all'Università degli Studi del Piemonte Orientale dopo la realizzazione del servizio di ricerca e presentazione della fattura o di una richiesta di pagamento di contenuto equivalente, nonché di una relazione dettagliata sull'attività svolta e sui risultati ottenuti al termine dei lavori. Il pagamento del compenso è subordinato alla regolarità del servizio di ricerca effettuato alle condizioni stabilite in convenzione;
8. di stabilire che il corrispettivo per la realizzazione del servizio di ricerca sarà pagato secondo le modalità stabilite in convenzione;
9. di disporre, ai sensi dell'art. 23 del D.lgs. n. 33/2013, la pubblicazione sul sito della Regione Piemonte, sezione "Amministrazione trasparente" dei seguenti dati:
 - **BENEFICIARIO:** Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DiSIT) - C.F. 94021400026;
 - **IMPORTO:** euro 5.000,00 esente IVA;
 - **DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:** Giacomo Michelatti
 - **MODALITA' SEGUITA PER L'INDIVIDUAZIONE DEL BENEFICIARIO:** altro – L.R. 12 ottobre 1978, n. 63, art. 47;
 - Convenzione per la fornitura di servizio.

Avverso alla presente determinazione è ammesso ricorso entro il termine di 60 giorni innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla data di piena conoscenza dell'atto ovvero l'azione innanzi al Giudice Ordinario, per tutelare un diritto soggettivo, entro il termine di prescrizione previsto dal Codice Civile.

La presente determinazione verrà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della L.R. 22 del 12 ottobre 2010.

Il Responsabile del Settore
Giacomo Michelatti

Allegato

REGIONE PIEMONTE

Convenzione tra la Regione Piemonte e l'Università degli Studi del Piemonte Orientale -
Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT)
per la realizzazione del servizio di ricerca:

"Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità"

Premesso che:

- il Laboratorio Agrochimico Regionale di Alessandria del Settore Fitosanitario collabora da tempo con i Servizi Antisofisticazioni Vitivinicole delle Province piemontesi e con il loro Ufficio di coordinamento a tutela della qualità e della sicurezza alimentare di vini e mosti, applicando fin dal 2003 un Sistema di Qualità ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025;
- si ritiene opportuno ampliare la gamma dei metodi analitici sottoponibili ad accreditamento rispetto al Sistema Qualità, in particolare per quanto riguarda la determinazione quantitativa e qualitativa in HPLC (High Performance Liquid Chromatography) di zuccheri monosaccaridi, disaccaridi e glicerina in matrici vinose, attivando allo scopo un apposito servizio di ricerca dal titolo "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità" per verificare la possibilità di sviluppare tale metodologia;
- per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità" è necessario avvalersi di un Istituto scientifico/Università, ovvero di un'Istituzione particolarmente qualificata nelle attività di ricerca in ambito enologico e chimico-analitico;
- con determinazione dirigenziale n. ____ del _____ è stata affidata al Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale - viale Teresa Michel, 11 - 15121 Alessandria, C.F. 94021400026, la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità", per una spesa complessiva di euro 5.000,00 esente IVA;

con la medesima determinazione è stato approvato lo schema della presente convenzione, che definisce le modalità e i criteri di svolgimento del suddetto servizio di ricerca e regola i rapporti tra Regione Piemonte e DISIT;

QUANTO SOPRA PREMESSO TRA:

- la Regione Piemonte (C.F. 80087670016), rappresentata dal Responsabile del Settore Fitosanitario dr. Giacomo Michelatti, nato a _____ il _____ e domiciliato, ai fini della presente convenzione, in Torino, piazza Castello 165, autorizzato alla stipulazione del presente atto in base ai contenuti della D.G.R. n. 17-4320 del 30.07.2012;

E

- l'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) - C.F. 94021400026, rappresentato dalla sua responsabile prof. Graziella Berta, nata a _____ il _____ e domiciliata, ai fini della presente convenzione, in Alessandria, viale Teresa Michel 11, autorizzata alla stipulazione del presente atto in qualità di Direttore di Dipartimento (Decreto Rettorale rep. n° 510/2011 del 20.12.2011);

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

ART. 1 – OGGETTO

1. Le premesse costituiscono parte integrante della presente convenzione.
2. L'Università degli Studi del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (di seguito indicato anche come DISIT), sulla base delle esigenze in merito espresse dal Settore Fitosanitario della Regione Piemonte, mette a disposizione le proprie competenze ed esperienze al fine di realizzare il servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità", secondo il piano di lavoro concordato tra le parti ed allegato alla presente convenzione per farne parte integrante. Responsabile scientifico per parte DISIT è il dr. Maurizio Aceto.
3. Il corrispettivo per la realizzazione del servizio di ricerca "Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità" ammonta ad euro 5.000,00 esente IVA, a carico della Regione Piemonte.
4. La Regione Piemonte - Settore Fitosanitario, in funzione degli obiettivi indicati nel piano di lavoro, mette a disposizione le proprie competenze che si rendessero necessarie per una migliore realizzazione del servizio di ricerca.
5. Il corrispettivo spettante all'Università degli Studi del Piemonte Orientale per la realizzazione del servizio di ricerca è ammontante ad euro 5.000,00 esente IVA, comprensivo di tutte le spese che l'Università sosterrà per la realizzazione del servizio.
6. Il personale incaricato dal DiSIT alla realizzazione del servizio di ricerca presterà la propria collaborazione prevalentemente presso la sede di Alessandria del Laboratorio Agrochimico del Settore Fitosanitario.
7. Il DiSIT garantirà un'adeguata copertura assicurativa al personale incaricato, sia per gli aspetti relativi alla responsabilità civile, sia per la tutela antinfortunistica, senza alcun onere aggiuntivo per la Regione Piemonte.
8. Il Responsabile del Settore Fitosanitario è comunque sollevato da qualsiasi responsabilità relativa alla presenza in sede del suddetto personale.
9. Il personale incaricato dal DiSIT opererà all'interno della struttura regionale nel pieno rispetto degli orari di apertura degli uffici regionali, delle modalità operative e degli obblighi definiti dalla vigente normativa regionale per i propri dipendenti.

ART. 2 - MODALITA' E PROCEDURE PER L'EROGAZIONE DEL CORRISPETTIVO

Il corrispettivo indicato all'art. 1 sarà liquidato dopo la realizzazione del servizio di ricerca previa presentazione, entro la scadenza della presente convenzione, della fattura o di una richiesta di pagamento di contenuto equivalente, nonché di una relazione dettagliata sull'attività svolta e sui risultati ottenuti al termine dei lavori sottoscritta dal responsabile scientifico. Il corrispettivo s'intende accettato dall'Università degli Studi del Piemonte Orientale, pertanto è esclusa ogni forma di revisione dello stesso.

1. Sono a carico del DiSIT, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri e rischi relativi alle attività svolte nell'ambito del servizio di ricerca oggetto della presente convenzione. L'Università degli Studi del Piemonte Orientale si impegna, nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, ad osservare tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari in materia di lavoro. In particolare l'Università degli Studi del Piemonte Orientale deve essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali ed assistenziali a favore dei lavoratori e con le leggi vigenti in materia di sicurezza.
2. Il pagamento del corrispettivo avverrà a 30 giorni dalla data di ricevimento da parte della Regione Piemonte della fattura o di una richiesta di pagamento di contenuto equivalente. Il pagamento del compenso è subordinato alla regolarità del servizio di ricerca effettuato alle condizioni stabilite nella presente convenzione. Il pagamento del corrispettivo è altresì subordinato alla regolarità contributiva dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale attestata dagli Enti previdenziali e assicurativi, attraverso l'emissione del documento unico di regolarità contributiva (DURC). In presenza di un DURC irregolare (inadempienza contributiva) da parte dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale, l'Amministrazione

- regionale trattiene l'importo corrispondente all'inadempienza e ne dispone il pagamento direttamente agli enti previdenziali e assicurativi.
3. Qualora il pagamento del corrispettivo non sia effettuato per causa imputabile alla Regione Piemonte entro il termine di cui sopra, saranno dovuti gli interessi moratori nella misura determinata ai sensi dell'art. 5 del decreto legislativo 9 novembre 2012, n. 192. Tale misura è comprensiva del maggior danno ai sensi dell'art. 1224 comma 2 del codice civile. L'Università degli Studi del Piemonte Orientale ha diritto alla corresponsione degli interessi moratori sull'importo dovuto, salvo che la Regione Piemonte dimostri che il ritardo nel pagamento del corrispettivo è stato determinato dall'impossibilità della prestazione derivante da causa a lei non imputabile.
 4. Ogni variazione delle disposizioni della presente convenzione e del piano di lavoro ad essa allegato deve essere preventivamente concordata tra le parti.

ART. 3 – AFFIDAMENTO E PROPRIETA' DEI RISULTATI DEL SERVIZIO

L'affidamento del servizio di ricerca è concesso subordinatamente alla piena ed incondizionata osservanza delle condizioni, prescrizioni ed indicazioni contenute nella presente convenzione, che l'Università degli Studi del Piemonte Orientale dichiara di ben conoscere ed accettare in ogni sua parte.
I risultati del presente servizio di ricerca appartengono alla Regione Piemonte e al DISIT, purché li usi nell'esercizio della sua attività.

ART. 4 - DURATA DELLA CONVENZIONE

1. L'affidamento del servizio di ricerca decorrerà dalla data di stipulazione della presente convenzione e terminerà entro la scadenza fissata al 30 novembre 2014. Entro tale data il servizio di ricerca dovrà essere realizzato e concluso.
2. Qualora per comprovati motivi il servizio di ricerca non possa essere portato a termine entro tale data, il Settore Fitosanitario potrà autorizzarne la proroga fino alla sua conclusione, purché ciò non comporti aggravio di spesa a carico della Regione Piemonte.
3. Tutti gli elaborati finali relativi al servizio di ricerca, in formato cartaceo ed elettronico, dovranno essere consegnati alla Regione Piemonte, Settore Fitosanitario, entro il termine di un mese dalla data di scadenza della presente convenzione.

ART. 5 – PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI

1. Salvi eventuali vincoli di segretezza sulle informazioni e sui dati forniti dalle parti nell'ambito del presente servizio di ricerca e specificamente previsti per iscritto, le parti provvedono al trattamento, alla diffusione ed alla comunicazione dei dati nel rispetto di quanto previsto dal D. lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
2. Fatto salvo l'eventuale vincolo di segretezza, specificamente previsto per iscritto, le informazioni ed i dati forniti da una parte all'altra sotto qualunque forma nel corso dello svolgimento del servizio di ricerca potranno essere utilizzati dalla Regione Piemonte nell'esercizio dei propri compiti istituzionali.

ART. 6 – TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

In conformità con quanto previsto dalla Legge n. 144/99 e dalla Legge n. 3/2003 è stato assegnato al progetto in oggetto il seguente codice (CUP) n. **J69D14000920002**. Tale codice dovrà essere indicato in tutte le comunicazioni e gli atti inviati alla Regione Piemonte.

ART. 7 - RISOLUZIONE DELLA CONVENZIONE E PENALITA'

1. Causano risoluzione anticipata del rapporto l'inadempienza da parte dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale anche di una sola delle prescrizioni previste dalla presente convenzione, o la mancata esecuzione del servizio di ricerca entro i termini stabiliti all'art. 4, che l'Amministrazione regionale rilevi con espressa diffida ad adempiere inviata con lettera A/R.
2. Qualora il servizio di ricerca venga svolto soltanto in parte, e comunque tale attività sia regolarmente documentata e possa essere ritenuta significativa da parte della Regione Piemonte, potrà essere riconosciuta all'Università degli Studi del Piemonte Orientale una parte delle spese, commisurata alle prestazioni fornite.
3. In caso di ritardo nella realizzazione del servizio di ricerca la Regione Piemonte applicherà all'Università degli Studi del Piemonte Orientale una penale pari al 10% dell'importo complessivo del servizio di ricerca per ogni giorno maturato di mora, da trattarsi direttamente in sede di liquidazione del corrispettivo dovuto.
4. L'Amministrazione regionale si riserva la facoltà di recedere anticipatamente dalla convenzione, per motivi di interesse generale, con preavviso scritto di almeno 30 giorni da comunicarsi alla controparte a mezzo raccomandata A/R. In tal caso il DISIT si impegna a portare a compimento tutte le attività in essere alla data di comunicazione dell'anticipato recesso. Restano comunque salve le disposizioni di cui all'art. 1373 del codice civile.
5. Il DISIT si impegna a tenere indenne ed esonerare l'Amministrazione regionale da qualsiasi danno o responsabilità che possano verificarsi o insorgere, a qualunque titolo, per fatti direttamente o indirettamente connessi alla realizzazione del servizio di ricerca, sollevando la Regione Piemonte da ogni onere e da ogni responsabilità.

ART. 8 – CONTROVERSIE

1. Per quanto non espressamente citato nella presente convenzione si rinvia alla normativa vigente.
2. Per ogni controversia riguardante l'interpretazione, l'esecuzione e/o la validità della presente convenzione sarà competente in via esclusiva il Foro di Torino.

ART. 9 - ONERI DI BOLLO E DI REGISTRAZIONE

1. La presente convenzione verrà registrata in caso d'uso e i conseguenti oneri saranno a carico della parte che richiederà la registrazione.
2. Le spese di bollo della presente convenzione, se dovute, sono a carico dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale.

Il presente atto, letto e accettato nella sua integrità dalle parti contraenti, che lo dichiarano conforme alla loro volontà, viene firmato qui in calce ed a margine di ciascun foglio a norma di legge.

Torino, li

Il Responsabile del Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica

Il Dirigente Responsabile del Settore Fitosanitario

Servizio di ricerca:

“Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità”

Piano di lavoro

Il Laboratorio Agrochimico Regionale di Alessandria del Settore Fitosanitario ha la necessità di ampliare la gamma dei metodi analitici sottoponibili ad accreditamento rispetto al Sistema Qualità, in particolare per quanto riguarda la determinazione quantitativa e qualitativa in HPLC (High Performance Liquid Chromatography) di zuccheri monosaccaridi, disaccaridi e glicerina in matrici vinose.

Allo scopo è stato predisposto un apposito servizio di ricerca dal titolo “Nuovi metodi in HPLC per analisi enochimiche in laboratorio gestito con Sistema Qualità” per verificare la possibilità di sviluppare tale metodologia.

Nello specifico, al fine di ampliare la gamma di determinazioni da effettuarsi in HPLC, dovranno essere svolte le seguenti fasi:

- determinazioni HPLC con detector ad indice di rifrazione, su soluzioni standard di Glucosio, Fruttosio, Saccarosio e Glicerina
- calibrazione del sistema strumentale con individuazione del campo di lavoro
- esecuzione di prove su matrici reali (vini e mosti)
- calcolo della robustezza del metodo tramite la valutazione del recupero
- stima dell'incertezza di misura
- calcolo della ripetibilità
- valutazione degli eventuali scostamenti dal metodo ufficiale

Tutte le prove dovranno essere eseguite con il metodo ufficiale OIV-MA-AS311-03, e tutte le fasi sopra descritte dovranno essere riportate in una relazione conclusiva di Validazione del metodo di analisi da presentarsi al termine delle attività previste. In essa dovranno essere brevemente descritti il lavoro svolto e i risultati ottenuti, anche evidenziando le criticità incontrate nella messa a punto del metodo di analisi e nell'uso delle attrezzature.