

Codice DB1500

D.D. 9 gennaio 2014, n. 2

Progetto sperimentale di sensibilizzazione degli studenti piemontesi al risparmio energetico per l'a.s. 2013-2014. Approvazione convenzione con il Dipartimento di Scienze Merceologiche dell'Universita' degli studi di Torino.

Premesso che:

la legge regionale 28/2007 all'art 21 prevede che la Regione Piemonte destini specifici stanziamenti di risorse per la realizzazione di progetti di sperimentazione organizzativa, didattica ed educativa;

il Piano triennale di interventi in materia di istruzione, diritto allo studio e libera scelta educativa per gli anni 2012 – 2014, approvato dal Consiglio regionale con D.C.R. n. 142 – 50340 del 29/12/2011, al punto 5, individua l'azione regionale IN.F.E.A (Informazione – Formazione – Educazione ambientale) che prevede l'attivazione di progetti propositivi, di indirizzo, coordinamento e sostegno, per la creazione di opportunità e condizioni per lo sviluppo a livello territoriale e in forma capillare di azioni, iniziative e percorsi a carattere informativo e di sensibilizzazione a livello ambientale;

il piano triennale, inoltre, nell'ambito delle "Azioni volte a garantire e migliorare i livelli di qualità dell'offerta formativa ed educativa", prevede l'attivazione di progetti di sperimentazione organizzativa didattica ed educativa e per l'ampliamento dell'offerta formativa (art. 21 e art. 4, comma 1, lett. G della L.R. 28/2007), anche in riferimento alle tematiche energetico-ambientali;

i progetti di sperimentazione didattica ed educativa dovranno essere definiti, anche così come previsto dall'art. 21 c. 2 della L.R. 28/2007, in accordo con gli istituti scolastici e gli enti locali competenti;

la Regione Piemonte, nell'ambito delle politiche regionali in materia di istruzione, promuove iniziative in ambito scolastico rivolte alla sensibilizzazione degli studenti rispetto a diverse tematiche di pubblico interesse;

tra le suddette tematiche, quella del risparmio energetico risulta attualmente di particolare interesse, soprattutto con riferimento agli allievi della fascia d'età della scuola dell'obbligo, rispetto ai quali si ritiene opportuno intervenire attraverso specifiche azioni di sensibilizzazione;

il suddetto piano triennale prevede, altresì, per la realizzazione dei predetti progetti sperimentali, la promozione di forme di collaborazione fra scuole ed esperti;

con D.G.R. n. 12 – 5503 dell'11 marzo 2013 la Giunta regionale, a seguito dei risultati ottenuti nell'ambito di una progettazione sperimentale negli anni scolastici 2011-2012 e 2012-2013, ha stabilito, tra l'altro, di promuovere nuovamente azioni di sensibilizzazione rispetto al risparmio energetico, nell'ambito dell'a.s. 2013/2014, demandando al Direttore regionale Istruzione, Formazione Professionale e Lavoro, la programmazione e la gestione delle relative azioni nell'ambito delle scuole piemontesi, anche attraverso l'attivazione di progetti sperimentali.

nell'ambito del progetto sperimentale realizzato nell'anno scolastico 2012-2013, è stata stipulata la convenzione Rep.n 16972 del 28/9/2012 con il Dipartimento di Scienze Merceologiche dell'Università degli Studi di Torino, per la realizzazione di una competizione positiva, a campione,

da parte di due scuole che hanno partecipato all'edizione del progetto "Sensibilizzazione degli studenti al risparmio energetico nell'ambito dell'a.s. 2011-2012, mediante l'adozione del sistema "Scatol8®" al fine di dare una continuazione al percorso educativo intrapreso;

in particolare, il sistema "Scatol8®" è un dispositivo a supporto della conoscenza, per riconoscere e misurare le relazioni che le attività quotidiane hanno con l'ambiente e grazie all'interazione che si crea con esso, trasmette dei segnali che possono essere impiegati per vivere in modo più sostenibile;

il sistema "Scatol8®", ha rappresentato, nel corso della sperimentazione dell'anno scolastico 2012-2013 uno strumento didattico per l'educazione verso la sostenibilità;

Considerato che:

con determinazione del Direttore regionale Istruzione, Formazione Professionale e Lavoro n. 316 dell'8/07/2013 è stato approvato per l'anno scolastico 2013-2014 lo schema del progetto "Sensibilizzazione degli studenti al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale" elaborato in collaborazione con l' Agenzia Provinciale per l'Energia del Vercellese e della Valsesia;

nell'ambito del predetto progetto è prevista, altresì, la prosecuzione delle attività correlate al sistema "Scatol8®";

con determinazione del Direttore regionale Istruzione, Formazione Professionale e Lavoro n. 759 del 28/11/2013, è stato stabilito di realizzare, nell'ambito del progetto "Sensibilizzazione degli studenti al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale" dell'a.s. 2013-2014, con il Dipartimento di Management, Sezione di Scienze Merceologiche dell'Università degli Studi di Torino, la prosecuzione delle attività correlate al sistema "Scatol8®", al fine di approfondire e dare maggiore efficacia alle azioni intraprese nel precedente percorso sperimentale, nonché al fine di estendere le relative attività a nuove scuole coinvolte nel progetto;

con la predetta determinazione n. 759 del 28/11/2013, è stata impegnata la somma di Euro 14.640,00 sul cap. 170984 del bilancio regionale 2013, quale copertura finanziaria per la realizzazione del progetto ed è stato stabilito di rinviare a successivo provvedimento l'approvazione della convenzione da stipulare con il Dipartimento di Management, Sezione di Scienze Merceologiche dell'Università degli Studi di Torino;

visto, pertanto, lo schema di convenzione, allegato, quale parte integrante alla presente determinazione;

attestata la regolarità amministrativa della presente determinazione;

tutto ciò premesso,

IL DIRETTORE

visto l'art. 16 del D.Lgs. 165/2001 e s.m.i
vista la L.R. n. 7/2001;

visto l'art. 17 lett. g) della L.R. n. 23/2008

vista la L.R. n. 9/2013

nell'ambito degli indirizzi disposti e delle risorse finanziarie assegnate con D.G.R. n. 12 – 5503 dell'11 marzo 2013 e con DGR n. 27 – 6643 dell'11/11/2013

determina

Di approvare lo schema di convenzione, allegato, quale parte integrante, alla presente determinazione, da stipulare con il Dipartimento di Management, Sezione di Scienze Merceologiche dell'Università degli Studi di Torino, nell'ambito del progetto “Sensibilizzazione degli studenti al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale” dell'a.s. 2013-2014, per la prosecuzione delle attività correlate al sistema “Scatol8®”, come in premessa illustrato.

Di liquidare al Dipartimento di Management, Sezione di Scienze Merceologiche dell'Università degli Studi di Torino, la somma di Euro 14.640,00 secondo le modalità stabilite nella convenzione, di cui all'impegno di spesa approvato con determinazione n. 759 del 28/11/2013 (Ass. n. 100365 – imp. N. 3565).

Per la presente determinazione si dispone ai sensi dell'art. 23, del D.Lgs. 33/2013, la pubblicazione sul sito della Regione Piemonte, sezione “trasparenza, valutazione e merito” dei seguenti dati:

- a) Beneficiario: Dipartimento di Management, Sezione di Scienze Merceologiche dell'Università degli Studi di Torino – dati fiscali: P.I. 02099550010
- b) Importo: Euro 14.640,00
- c) Responsabile del procedimento: Paola Casagrande
- d) Modalità per l'individuazione del beneficiario: affidamento diretto.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto dell'art.5 della L.R. n.22/2010.

Il Direttore
Paola Casagrande

Allegato

CONVENZIONE TRA IL DIPARTIMENTO DI MANAGEMENT DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO E LA DIREZIONE ISTRUZIONE FORMAZIONE PROFESSIONALE E LAVORO DELLA REGIONE PIEMONTE PER LA PROSECUZIONE DEL PROGETTO DI RICERCA "REALIZZAZIONE DI UNA COMPETIZIONE POSITIVA TRA DUE SCUOLE MEDIANTE IL SISTEMA "SCATOL8®", NELL'AMBITO DEL PROGETTO REGIONALE DI SENSIBILIZZAZIONE DEGLI STUDENTI AL RISPARMIO ENERGETICO E ALLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

TRA

La Regione Piemonte, con sede in via Magenta 12 - Torino, codice fiscale C.F. 80087670016, d'ora in poi denominata "Regione", rappresentata dal Direttore regionale Istruzione, Formazione Professionale e Lavoro Paola Casagrande, (omissis) e domiciliata, ai fini della presente convenzione, in via Magenta 12 – Torino

E

Il Dipartimento di Management – Sezione di Scienze Merceologiche dell'Università degli studi di Torino (nel prosieguo denominato semplicemente Dipartimento), C.F. 80088230018, con sede in Torino, Corso Unione Sovietica 218 bis, rappresentato dal Direttore, Prof. Valter Cantino, (omissis), autorizzato alla stipula del presente atto con deliberazione del Consiglio di Dipartimento in data .

PREMESSO

- che con Determinazioni del Direttore regionale Istruzione, Formazione Professionale e Lavoro della Regione Piemonte n. 759 del 28/11/2013 e n....del.....è stata autorizzata la stipula della presente convenzione

- che la Direzione regionale Istruzione, Formazione Professionale e Lavoro, nell'ambito del progetto sperimentale di sensibilizzazione degli studenti al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale denominato "Il Risparmio energetico comincia dalla scuola" è interessata ad acquisire, sviluppare ed applicare metodologia di ricerca in tale ambito tematico, stabilendo contatti con enti pubblici che abbiano interessi di ricerca nello stesso settore;
- che il gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Riccardo Beltramo che opera presso il Dipartimento già da tempo ha sviluppato ricerche di base ed applicative nel settore della gestione ambientale ed energetica e del telerilevamento di variabili ambientali e gestionali delle organizzazioni economiche ed è interessato a sperimentare ed applicare i risultati fin qui ottenuti collaborando con enti ed aziende che operano direttamente nel settore specifico;
- Tenuto conto che il Dipartimento di Scienze Merceologiche si è impegnato per l'anno scolastico 2012-2013 a realizzare con la Regione una competizione positiva da parte di 2 scuole, mediante l'adozione del "sistema Scatol8®" (hardware e software), attraverso un progetto denominato "Tutti in gara per l'Energia con lo Scatol8®",
- che, visto l'art.66 del D.P.R. 11.7.1980 n. 382, le Università, purché non vi osti lo svolgimento della loro funzione scientifica e didattica, possono eseguire attività di ricerca e consulenza mediante contratti e convenzioni con enti pubblici e privati;

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1

Nell'ambito del progetto sperimentale di sensibilizzazione degli studenti al risparmio energetico e alla sostenibilità ambientale promosso dalla Regione, il

Dipartimento si impegna a proseguire l'attività che si articola nei seguenti punti:

- Prosecuzione delle attività di monitoraggio dati e dialogo con studenti ed insegnanti nei due Istituti coinvolti nell'anno scolastico 2012-2013.
- Estensione delle attività a due nuove scuole, con il coinvolgimento di una classe per scuola.
- Integrazione di Scatol8® in un kit didattico, da mettere a disposizione degli insegnanti partecipanti per facilitare l'integrazione del sistema nei programmi scolastici.
- Organizzazione di un incontro collegiale con le quattro scuole (insegnanti, ragazzi) per uno scambio di esperienze e la comparazione delle attività svolte.
- Definizione di una policy con le scuole per la gestione della loro rete, il collegamento di Scatol8® e i rapporti con il loro tecnico al fine di ridurre le interruzioni di rilevazione dovute ad interventi esterni.
- Conseguimento di una maggior indipendenza del sistema Scatol8® dalla rete della scuola per migliorare l'affidabilità della rete, attraverso opportuni accorgimenti tecnici.
- Miglioramento del monitoraggio remoto del sistema nell'ottica di individuare in tempo reale eventuali malfunzionamenti e ridurre i periodi di interruzione.
- Definizione di un pacchetto di Assistenza tecnica.
- Dialogo con altri soggetti eventualmente coinvolti nel Progetto di sensibilizzazione, al fine di facilitare la condivisione e l'impiego dei dati rilevati con lo Scatol8®.

Art. 2

La presente convenzione avrà la durata di 8 mesi a far tempo dalla data di stipula e si riferisce al progetto regionale promosso per l'anno scolastico

2013-2014 e potrà essere eventualmente rinnovata previo accordo tra le parti per l'anno scolastico 2014-2015.

Art. 3

Le attività di cui al progetto saranno svolte presso le scuole interessate al progetto e presso le strutture del Dipartimento, con modalità da definire tra i responsabili scientifici.

Art. 4

Il Dipartimento si impegna a fornire relazioni periodiche sullo stato di avanzamento dei lavori e sui risultati parziali raggiunti e una relazione finale .

Art. 5

Per l'attività prestata dal Dipartimento ai fini dello svolgimento del progetto (uso delle strutture, utilizzo delle apparecchiature, prestazione professionale del personale , etc..) la Regione si impegna a corrispondere la cifra globale di Euro 12.000,00 + I.V.A. di legge, dietro presentazioni di regolari fatture valide ai fini fiscali da parte del Dipartimento .

La Regione si impegna ad effettuare il pagamento entro 60 giorni dalla data di ricevimento delle fatture e nel rispetto della normativa vigente in materia di regolarità contributiva.

I pagamenti avverranno con la seguente modalità :

- Euro 5.000,00 + I.V.A. entro un mese dalla stipula della convenzione, dietro presentazione di relazione di inizio attività;
- Euro 7.000,00 + I.V.A. a conclusione del progetto.

Art. 6

Per quanto attiene gli obblighi di tracciabilità finanziaria si conviene quanto segue:

1. L'affidatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136 ("Piano straordinario contro le mafie, nonché la delega al Governo in materia antimafia").
2. L'affidatario deve comunicare, con la presentazione della prima relazione sul lavoro svolto, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate a operare sul conto corrente dedicato. In caso di successive variazioni, le generalità e il codice fiscale delle nuove persone delegate, così come le generalità di quelle cessate dalla delega sono comunicate entro sette giorni da quello in cui la variazione è intervenuta. Tutte le comunicazioni previste nel presente comma sono fatte mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, ai sensi dell'art. 21 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.
3. La stazione appaltante non esegue alcun pagamento all'affidatario in pendenza della comunicazione dei dati di cui al comma precedente. Di conseguenza, i termini di pagamento s'intendono sospesi.
4. La stazione appaltante risolve il contratto in presenza anche di una sola transazione eseguita senza avvalersi di banche o della società Poste italiane S.p.A., in contrasto con quanto stabilito nell'art. 3, comma 1, della legge 136/2010.
5. L'affidatario deve trasmettere alla stazione appaltante, entro quindici giorni dalla stipulazione, copia dei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate al presente appalto, per la verifica dell'inserimento dell'apposita clausola con la quale i contraenti assumono gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 136/2010, ivi compreso quello di comunicare alla stazione appaltante i dati di cui al comma 2, con le modalità e nei tempi ivi previsti.

Art. 7

Il Dipartimento si impegna a garantire nei confronti della Regione il riserbo su tutte le informazioni ricevute da quest'ultima, a non divulgarle a terzi se non dietro esplicita autorizzazione scritta dell'Ente e ad utilizzarle esclusivamente nell'ambito delle attività oggetto della presente convenzione.

Art. 8

La proprietà dei risultati della ricerca sarà della Regione e del Dipartimento. Fermo restando il diritto di autore o di inventore, il Dipartimento potrà utilizzare i risultati stessi per propri fini scientifici e didattici istituzionali.

Art. 9

Qualora uno dei contraenti si faccia promotore di e/o partecipi ad esposizioni e congressi, convegni, seminari e simili manifestazioni, nel corso delle quali intenda esporre e far uso, sempre e soltanto a scopi scientifici, dei risultati della presente convenzione, sarà tenuto ad informare preventivamente l'altro contraente e comunque citare la convenzione nel cui ambito è stato svolto il progetto.

Art. 10

La responsabilità scientifica dell'attuazione della presente convenzione è affidata , da parte universitaria al Prof. .Riccardo Beltramo.

La responsabilità del procedimento amministrativo per l'attuazione della presente convenzione è affidata, da parte della Regione, al Direttore regionale Istruzione Formazione Professionale e Lavoro d.ssa Paola Casagrande

Art. 11

Le parti hanno la facoltà di recedere dalla presente convenzione in ogni momento, per giustificato motivo e con preavviso scritto di 60 giorni. In tal caso è fatto salvo tutto ciò che nel frattempo è stato ottenuto in termini di

risultati e l'Ente si impegna a corrispondere al Dipartimento l'importo delle spese sostenute ed impegnate fino al momento dell'anticipata rescissione.

Art. 12

Per qualsiasi controversia che potesse sorgere in merito all'applicazione della presente convenzione è competente il Foro di Torino .

Art. 13

Il presente contratto sarà registrato in caso d'uso.

Ai sensi del D.P.R. 642/1972 allegato B, la presente convenzione è soggetto all'Imposta di bollo per la sottoscrittente Università

Torino ,li

PER LA REGIONALE PIEMONTE

IL DIRETTORE REGIONALE

ISTRUZIONE, FORMAZIONE PROFESSIONALE E LAVORO

(D.SSA PAOLA CASAGRANDE)

PER IL DIPARTIMENTO DI SCIENZ MERCEOLOGICHE.

DELL'UNIVERISTA' DEGLI STUDI DI TORINO

IL DIRETTORE

(PROF. VALTER CANTINO)

IL RESPONSABILE SCIENTIFICO

(PROF. RICCARDO BELTRAMO)