



COMUNE DI MODENA

N. 657/2019 Registro Deliberazioni di Giunta

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE SEDUTA DEL 26/11/2019

L'anno 2019 il giorno 26 del mese di novembre alle ore 12:25 nella Residenza Comunale di Modena, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei signori:

MUZZARELLI GIAN CARLO	Sindaco	Presente
CAVAZZA GIANPIETRO	Vice-Sindaco	Presente
PINELLI ROBERTA		Presente
VANDELLI ANNA MARIA		Assente
FILIPPI ALESSANDRA		Presente
BARACCHI GRAZIA		Presente
FERRARI DEBORA		Presente
BOSI ANDREA		Presente
FERRARI LUDOVICA CARLA		Presente
BORTOLAMASI ANDREA		Presente

Assenti Giustificati: Vandelli

Assiste il Segretario Generale DI MATTEO MARIA.

Il Presidente pone in trattazione il seguente

OGGETTO n. 657

ACCORDO QUADRO TRA COMUNE DI MODENA E UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI ACCORDO PER ATTIVITÀ FORMATIVE DI CYBER SECURITY IN COLLABORAZIONE TRA GLI ENTI

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso:

- che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 13 del D.Lgs. n. 267/2000, ruolo del Comune è lo svolgimento di “tutte le funzioni amministrative che riguardano la popolazione ed il territorio comunale (...) salvo quanto non sia espressamente attribuito ad altri soggetti (...)”;
- che l'Università è un importante motore di cultura e un rilevante giacimento di risorse intellettuali della città; è una solida piattaforma di creazione dell'innovazione e di accesso alle innovazioni scientifiche;
- che il Comune di Modena, con propria deliberazione n. 359/2016, ha sostenuto e supportato il progetto sperimentale dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla Sicurezza e Prevenzione dei Rischi - *Corso di Perfezionamento in Cyber Security*, volto a formare esperti di sicurezza digitale attraverso un percorso di formazione teorica e pratica con la partecipazione di docenti di rilievo nazionale ed internazionale;
- che il tema della Sicurezza Informatica ha assunto una rilevante importanza a livello nazionale ed internazionale, anche in relazione alla crescita esponenziale delle minacce di tipo informatico a cui sono sottoposti i dati delle Pubbliche Amministrazioni, delle Aziende e dei cittadini e alle difficoltà di sviluppare strategie efficaci per la difesa, per il monitoraggio delle reti e dei sistemi, per la reazione agli episodi di compromissione della sicurezza del dato;

Considerato:

- che la formazione superiore, intesa come binomio inscindibile di didattica e ricerca, è un requisito fondamentale per la comprensione dei processi tecnici, sociali e culturali, per la mobilità sociale, per la crescita economica e per l'affermazione e diffusione dei principi democratici;
- che la collaborazione con l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia riveste un ruolo fondamentale, per gli effetti e le ricadute della ricerca accademica sulla formazione delle classi dirigenti e del personale altamente specializzato, su innovazione e competitività dell'apparato produttivo nonché per gli apporti qualificati alla cultura e alla politica della città;
- che lo sviluppo di tale collaborazione consente di accrescere la proiezione internazionale del sistema Modena, la crescita di una società della conoscenza, la valorizzazione della ricerca e del trasferimento tecnologico, l'attrazione di capitali e talenti;

Visto l'Accordo quadro tra Comune di Modena e Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, approvato con propria deliberazione n. 168/2017, immediatamente eseguibile, nel quale sono contenute e descritte le diverse forme di collaborazione tra le due Istituzioni con l'obiettivo di approfondire e rafforzare le relazioni tra medesimi Enti e di promuovere un reciproco arricchimento in termini di creazione, diffusione e fruizione delle conoscenze;

Visti, in particolare:

- l'art. 3 dell'Accordo, che prevede la condivisione e il sostegno del Comune di Modena nell'offerta formativa dell'Università, comprendente anche la possibilità di utilizzare le alte professionalità dell'Ateneo per percorsi formativi rivolti a dirigenti e funzionari comunali per favorire lo sviluppo e l'attuazione di progetti innovativi di interesse dell'ente;
- l'art. 5 “Progetti strategici”, che prevede un'azione di collaborazione e supporto dell'Università al Comune di Modena nello sviluppo del progetto di creazione di un'area urbana dedicata alla sperimentazione di soluzioni innovative per la mobilità sostenibile (Modena Automotive Smart

Area - MASA).

Dato atto:

- che il nuovo Piano Triennale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione pone un'attenzione particolare sul tema della sicurezza dei dati delle Pubbliche Amministrazioni;
- che il progetto strategico Modena Automotive Smart Area richiede competenze e conoscenze molto avanzate in materia di sicurezza informatica applicate alla Smart City;

Rilevate, pertanto:

- l'esigenza di formare all'interno del Comune un gruppo qualificato di dirigenti e funzionari, appartenenti ai diversi Settori, interessati a conoscere e a sviluppare progetti e strategie di Cyber Security in ambito Smart City, con particolare riferimento ai servizi on-line messi a disposizione dall'Ente a cittadini ed imprese, a sistemi Internet of Things (IoT), Edge e Cloud ed ai sistemi di comunicazione dell'area modello del progetto Modena Automotive Smart Area;
- la conseguente opportunità di avviare una collaborazione con l'Università nell'ambito dell'Accordo quadro sopra richiamato, al fine di sviluppare su questi temi, presso la sede del Comune, diversi tipi di attività sia di carattere formativo sia di supporto e collaborazione operativa sul campo nell'attuazione di progetti di interesse dell'Amministrazione, che tengano conto delle esigenze specifiche dell'Ente, delle prassi interne nonché dei vincoli di legge;

Dato atto della possibilità di ricorrere, attraverso convenzioni con l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, alle alte professionalità dell'Ateneo, individuate per tipo di attività e di materia sulla base del curriculum e delle esperienze pregresse;

Considerato che, in particolare, si ritiene indispensabile che la formazione avvenga sulle materie di carattere tecnico informatico ed organizzativo in ambito Cyber Security;

Visto pertanto lo schema di accordo tra il Comune di Modena e l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla Sicurezza e Prevenzione dei Rischi, allegato al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

Ritenuto necessario riconoscere all'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, in ragione dell'accordo di cui allo schema allegato ed avente i presupposti sopra descritti, un corrispettivo di complessivi € 30.000,00 per la realizzazione della collaborazione;

Dato atto che la collaborazione interesserà un periodo compreso tra il 2019 e il 2020 e che la parte più consistente dell'attività verrà realizzata entro il mese di dicembre 2019;

Richiamato l'art. 15 della Legge n. 241/1990, che prevede la possibilità, per le amministrazioni pubbliche, di concludere accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;

Dato atto che si provvederà alla pubblicazione dei dati rilevanti ai sensi degli artt. 26 e 27 del D.Lgs. n. 33/2013;

Richiamato l'art. 48 del D.Lgs. n. 267/2000 T.U. Ordinamento EE.LL.;

Visti i pareri favorevoli rispettivamente del Direttore Generale, dott. Giuseppe Dieci, e del Dirigente Responsabile del Settore Smart city, servizi demografici e partecipazione, ing. Luca

Chiantore, espressi in ordine alla regolarità tecnica, attestanti la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi degli artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, T.U. Ordinamento EE.LL.;

Dato atto dell'attestazione in merito all'esistenza della copertura finanziaria della spesa, espressa in sede istruttoria dal Responsabile del Servizio Finanze, Economato e Organismi partecipati del Settore Risorse Finanziarie e Patrimoniali, dott. Davide Manelli;

Visto il parere favorevole del Ragioniere Capo, dott.ssa Stefania Storti, espresso in merito alla regolarità contabile ai sensi degli artt. 49, comma 1 e 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, T.U. Ordinamento EE.LL.;

Ad unanimità di voti espressi in forma palese;

D e l i b e r a

1) Di approvare, per le motivazioni sopra riportate ed in attuazione dell'Accordo Quadro di cui alla propria deliberazione n. 168/2017, l'accordo di collaborazione con l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla Sicurezza e Prevenzione dei Rischi, per lo sviluppo di attività di formazione teorica ed applicata sul campo e supporto nello sviluppo di progetti innovativi rivolte a dirigenti e funzionari, come descritto nella premessa e come da schema allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale.

2) Di dare atto che la collaborazione avrà decorrenza dalla sottoscrizione dell'accordo e durata per il periodo indicato nello schema allegato, con facoltà di rinnovo con atto scritto e motivato.

3) Di autorizzare il Dirigente Responsabile del Settore Smart city, servizi demografici e partecipazione, ing. Luca Chiantore, alla sottoscrizione dell'accordo suddetto nelle forme di legge.

4) Di prevedere in favore dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (codice fiscale e partita IVA n. 00427620364), in ragione dell'accordo di cui allo schema allegato e avente i presupposti sopra descritti, un corrispettivo di complessivi € 30.000,00 (esente IVA ai sensi art. 14, comma 10, della Legge 24 dicembre 1993, n. 537 del D.P.R. 633/1972) per la realizzazione della collaborazione, dando atto che la spesa – articolata sulla base della sua esigibilità – trova copertura sul capitolo 985/4 (PdC V livello: 999) del Piano Esecutivo di Gestione 2019/2021 come segue:

- quanto ad € 20.000,00 sull'annualità 2019;
- quanto ad € 10.000,00 sull'annualità 2020.

5) Di dare atto che la spesa sopra indicata verrà impegnata con successiva determinazione dirigenziale.

6) Di dare altresì atto che, come già specificato nella premessa, si provvederà alla pubblicazione dei dati rilevanti ai sensi degli artt. 26 e 27 del D.Lgs. n. 33/2013.

Inoltre

LA GIUNTA COMUNALE

Ritenuto che ricorrano particolari motivi di urgenza;

Visto l'art. 134 c. 4 del D.Lgs. n. 267/2000, T.U. Ordinamento EE.LL.;

Ad unanimità di voti espressi in forma palese;

D e l i b e r a

Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile.

Letto, approvato e sottoscritto con firma digitale:

Il Sindaco
MUZZARELLI GIAN CARLO

Il Segretario Generale
DI MATTEO MARIA

CONTRATTO PER ATTIVITÀ DI FORMAZIONE TRA L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - CENTRO DI RICERCA INTERDIPARTIMENTALE SULLA SICUREZZA E PREVENZIONE DEI RISCHI E COMUNE DI MODENA

L'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla Sicurezza e Prevenzione dei Rischi, con sede presso il Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari", Via Vivarelli, 10 - 41125 Modena, codice fiscale e partita IVA n°00427620364, nel proseguo del presente atto denominato "CRIS", rappresentato dalla Prof.ssa Cristina Leonelli, nata a _____ il _____, in qualità di Direttore pro-tempore, autorizzato alla stipula del presente contratto con deliberazione del Consiglio di Dipartimento del giorno ____ ____;

E

Il **Comune di Modena** con sede a Modena in Via Scudari 20, codice fiscale e partita IVA n° 00221940364, nel prosieguo del presente atto denominato "committente" e rappresentato da _____ nato a _____ il _____, autorizzato alla stipula del presente contratto con deliberazione della Giunta comunale n° ____;

premesse che

- il Comune di Modena ha espresso interesse alla realizzazione di un percorso formativo teorico ed applicato per dirigenti e funzionari comunali, nell'ambito dell'Accordo Quadro sottoscritto dalle due Istituzioni nel 2017, finalizzato allo studio ed al perfezionamento delle tecniche di Cyber Security e all'applicazione delle medesime nel contesto Smart-City, con particolare riferimento al progetto Modena Automotive Smart Area (MASA);
- il CRIS dispone di risorse umane e strumentali per l'esecuzione della consulenza come meglio dettagliata nel successivo articolo 1 del presente contratto;

convengono e stipulano

Articolo 1 – OGGETTO

Il Comune di Modena affida al CRIS, che accetta, il seguente programma di formazione dal titolo "Cyber Security e Smart City".

Il percorso formativo è rivolto ad un gruppo di dirigenti e funzionari appartenenti ai diversi settori

dell'Amministrazione Comunale, interessati al tema in oggetto. Il referente scientifico del progetto del CRIS è indicato nella persona del prof. Michele Colajanni. La selezione dei partecipanti è a carico del Committente. I partecipanti saranno organizzati in uno o più gruppi di lavoro, e a rotazione si riuniranno presso la sede del Comune.

Il percorso formativo, sarà sviluppato nei seguenti moduli didattici:

- 1) moduli di formazione in aula: Cyber Security nel Piano Triennale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione e nel GDPR e strategie di Security Awareness;
- 2) moduli di formazione applicata, da realizzare presso l'area modello MASA: progetto di sicurezza informatica sui sistemi Internet of Things (IoT), Edge e Cloud e sui sistemi di comunicazione dell'area modello del progetto Modena Automotive Smart Area, con relativa documentazione delle misure tecniche ed organizzative di sicurezza informatica adottate.

D'intesa con l'Ufficio Sviluppo organizzativo, programmazione e controlli e città universitaria del Comune verranno definiti durata, contenuto specifico e destinatari di ciascuna iniziativa nell'ambito dei moduli formativi sopra indicati. Per ciascun modulo verrà predisposto un *pacchetto formativo* per i partecipanti, composto da copia dei materiali didattici utilizzati in aula dai docenti, da alcune letture scelte sugli argomenti trattati e dalla documentazione predisposta per la discussione di casi specifici.

Gli interventi formativi in aula e quelli applicati presso il laboratorio urbano del progetto Modena Automotive Smart Area (MASA), saranno tenuti da un docente individuato dal CRIS. I Funzionari e Dirigenti del Comune saranno parte attiva nella progettazione e nello sviluppo del percorso formativo, potranno sottoporre al Docente argomenti particolari nei rispettivi ambiti di competenza.

Articolo 2 - DURATA

Il presente contratto entrerà in vigore dalla data sua sottoscrizione ed avrà durata fino alla completa esecuzione degli obblighi in esso contenuti e comunque non oltre la fine del percorso formativo. Il presente contratto potrà essere rinnovato tramite accordo scritto tra le parti.

Articolo 3 – RELAZIONE FINALE

Il CRIS si impegna a presentare una relazione finale a conclusione della attività svolta.

Articolo 4 - CORRISPETTIVO

Per lo svolgimento dell'attività di formazione di cui all'articolo 1) il committente si impegna a versare al CRIS la somma di € 30.000,00 (esente IVA ai sensi art. 14, comma 10, della legge 24 dicembre 1993, n.

537 del D.P.R. 633/1972). Tale somma verrà corrisposta in due tranches: una a febbraio 2020, in relazione alla prestazione resa nell'anno 2019, e la seconda e ultima a conclusione del percorso formativo, comunque entro l'anno 2020.

La somma sopra indicata si intende comprensiva di tutti i costi e qualsivoglia spesa sostenuta dal CRIS per l'attività svolta.

Il pagamento avverrà dietro presentazione di regolare fattura emessa da parte del CRIS. La somma dovrà essere erogata dal committente mediante accredito su conto corrente.....

Articolo 5 – PROPRIETÀ INTELLETTUALE

Benché in forza del presente contratto non sia previsto lo svolgimento da parte del CRIS di un'attività rivolta al conseguimento di risultati inventivi, suscettibili di brevettazione, viene comunque riservata al Committente la piena proprietà di tutte le cognizioni e di ogni altro diritto risultanti dall'attività oggetto del presente contratto, fatti salvi i diritti morali di autore o di inventore ai sensi delle vigenti leggi.

Articolo 6 – DIRITTI SPETTANTI AL CRIS

Il CRIS potrà utilizzare i risultati del percorso formativo, allo scopo di ricavarne pubblicazioni di carattere scientifico, previa autorizzazione scritta del committente.

Articolo 7 – OBBLIGO DI SEGRETEZZA

Il CRIS, lo Sperimentatore ed il Committente si impegnano a considerare come assolutamente riservato e segreto ogni dato, informazione, documento, cognizione fatti relativi alle innovazioni di cui al precedente articolo 5.

Articolo 8 – FORO COMPETENTE

Le parti si impegnano a risolvere amichevolmente tra loro eventuali controversie derivanti dal presente contratto. Per qualunque controversia dovesse insorgere tra le parti in ordine all'interpretazione, esecuzione e risoluzione del presente contratto sarà competente il foro di Modena in via esclusiva. Il presente contratto è soggetto alla legge italiana.

Articolo 9 - PRIVACY

Ai sensi del regolamento n. 2016/679 (GDPR), i dati personali raccolti nel presente documento sono trattati dalle parti secondo principi di liceità, correttezza, trasparenza e riservatezza ed utilizzati o trasmessi ad altri enti per sole finalità istituzionali.

Articolo 10 – SPESE

Tutti gli oneri fiscali diretti ed indiretti derivanti dal presente contratto, comprese le spese di bollo, sono a carico del committente.

Il presente contratto, redatto in forma di lettera contratto, è soggetto ad imposta di bollo in caso d'uso (art. 24, Tariffa, Allegato A, Parte seconda -DPR 26 ottobre 1972, n. 642 e successive modificazioni) ed è assoggettato a registrazione in caso d'uso ai sensi dell'art. 1 della Tariffa - parte seconda allegata al D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131 e successive modificazioni.

Il presente contratto viene sottoscritto in modalità elettronica ai sensi dell'art. 15 della Legge n. 241/1990 e trasmesso con posta elettronica certificata.

Il presente contratto consta di nr. pagine scritte sin qui.



COMUNE DI MODENA

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA
SETTORE DIREZIONE GENERALE**

OGGETTO: ACCORDO QUADRO TRA COMUNE DI MODENA E UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI ACCORDO PER ATTIVITÀ FORMATIVE DI CYBER SECURITY IN COLLABORAZIONE TRA GLI ENTI

Si esprime il parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica della presente proposta di deliberazione n. 3744/2019, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi degli artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.;

Modena li, 22/11/2019

Sottoscritto dal Dirigente
(DIECI GIUSEPPE)
con firma digitale



COMUNE DI MODENA

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA
SETTORE DIREZIONE GENERALE**

OGGETTO: ACCORDO QUADRO TRA COMUNE DI MODENA E UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI ACCORDO PER ATTIVITÀ FORMATIVE DI CYBER SECURITY IN COLLABORAZIONE TRA GLI ENTI

Si esprime il parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica della presente proposta di deliberazione n. 3744/2019, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi degli artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.;

Modena li, 22/11/2019

Sottoscritto dal Dirigente
(CHIANTORE LUCA)
con firma digitale



COMUNE DI MODENA

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA Settore Risorse Finanziarie e Patrimoniali

OGGETTO: ACCORDO QUADRO TRA COMUNE DI MODENA E UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI ACCORDO PER ATTIVITÀ FORMATIVE DI CYBER SECURITY IN COLLABORAZIONE TRA GLI ENTI

Si attesta l'esistenza della copertura finanziaria della spesa relativa alla presente proposta di deliberazione n. 3744/2019, ai sensi degli artt. 147 bis, comma 1, e 153, comma 5, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.

Modena li, 25/11/2019

Sottoscritto dal Dirigente
(MANELLI DAVIDE)
con firma digitale



COMUNE DI MODENA

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE **Settore Risorse Finanziarie e Patrimoniali**

OGGETTO: ACCORDO QUADRO TRA COMUNE DI MODENA E UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA - APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI ACCORDO PER ATTIVITÀ FORMATIVE DI CYBER SECURITY IN COLLABORAZIONE TRA GLI ENTI

Si esprime parere FAVOREVOLE in merito alla regolarita' contabile della presente proposta di deliberazione n. 3744/2019, ai sensi degli artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.

Modena li, 26/11/2019

Sottoscritto dal Dirigente
(STORTI STEFANIA)
con firma digitale



COMUNE DI MODENA

ATTESTAZIONE DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Deliberazione di Giunta n. 657 del 26/11/2019

**OGGETTO : ACCORDO QUADRO TRA COMUNE DI MODENA E
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA -
APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI ACCORDO PER ATTIVITÀ
FORMATIVE DI CYBER SECURITY IN COLLABORAZIONE TRA GLI
ENTI**

La presente Deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune per quindici giorni consecutivi a decorrere dal 28/11/2019 ed è immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 c. 4 del D.lgs n. 267/2000

Modena li, 17/12/2019

**II SEGRETARIO GENERALE
(DI MATTEO MARIA)
con firma digitale**