



**COMUNE DI MODENA  
SETTORE RISORSE UMANE E STRUMENTALI**

\*\*\*\*\*

**DETERMINAZIONE n. 963/2019 del 09/05/2019**

Proposta n. 1450/2019  
Esecutiva dal 10/05/2019

Protocollo n. 137762 del 10/05/2019

**OGGETTO: CONTRIBUTO AL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO,  
DIREZIONE GENERALE PER IL RILASCIO DELL'AUTORIZZAZIONE  
TEMPORANEA ALLA SPERIMENTAZIONE DELLE FREQUENZE AD USO PRIVATO -  
(D.LGS. 259/2003) - PROGETTO MASA ALL'INTERNO DEL PROGETTO EUROPEO  
CLASS IN OCCASIONE DELL'EVENTO MOTOR VALLEY FESTIVAL MASA OPEN  
LAB.**

**Allegati:**

**Visti:**

- Visto Congruita' con esito Favorevole (firmato: Si, firmatario: LEONARDI LORENA)
- Visto Contabile con esito Favorevole (firmato: Si, firmatario: STORTI STEFANIA)

Determinazione n. 963 del 09/05/2019



## COMUNE DI MODENA

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE RESPONSABILE  
SETTORE RISORSE UMANE E STRUMENTALI  
Dott.ssa Lorena Leonardi

Numero determina: 963/2019  
del 09/05/2019

**OGGETTO: CONTRIBUTO AL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO,  
DIREZIONE GENERALE PER IL RILASCIO DELL'AUTORIZZAZIONE  
TEMPORANEA ALLA SPERIMENTAZIONE DELLE FREQUENZE AD USO PRIVATO -  
(D.LGS. 259/2003) - PROGETTO MASA ALL'INTERNO DEL PROGETTO EUROPEO  
CLASS IN OCCASIONE DELL'EVENTO MOTOR VALLEY FESTIVAL MASA OPEN  
LAB.**

### IL DIRIGENTE

Premesso:

- che con deliberazione del Consiglio comunale n. 99 del 20.12.2018, immediatamente eseguibile, sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2019/2021, la Nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione 2019/2021, il Programma triennale dei Lavori Pubblici 2019/2021 e il Programma Biennale degli Acquisti di beni e servizi;
- che con deliberazione della Giunta comunale n. 18 del 22.01.2019, immediatamente eseguibile, è stato approvato, in via definitiva, il Piano Esecutivo di Gestione dell'Ente 2019/2021, al cui interno sono indicati gli obiettivi esecutivi e le attività gestionali dei Settori, e che con il medesimo atto i Dirigenti sono stati autorizzati ad adottare gli atti di gestione finanziaria relativi alle spese connesse alla realizzazione degli obiettivi ed attività in esso indicati, comprese tutte le azioni di mantenimento funzionali alla normale continuità dei servizi;
- che la Giunta comunale ha successivamente apportato variazioni al suddetto Piano esecutivo di Gestione 2019/2021;

Dato atto che:

- con Delibera della Giunta comunale nr. 723/2017, successivamente integrata dalla Delibera della Giunta nr. 157/2018, si è provveduto ad approvare la realizzazione del progetto europeo “CLASS - *Edge and cloud computation: a highly distributed software architecture for big data analytics*” finanziato dalla Commissione Europea;
- con la determinazione dirigenziale nr. 1385 del 26/07/2018 si approva la suddivisione della spesa come da quadro economico tratto dal *Grant Agreement Number 780622*, che prevede anche una quota di costi indiretti al capitolo 1223/1 “Acquisti di servizi per il Progetto CLASS”, crono

2018/114, prenotazione di impegno 2019/1455;

Considerato che:

- il progetto si caratterizza per alcuni elementi di ricerca avanzata nella comunicazione fra veicoli ed infrastruttura sensoristica cittadina, in ambito *Automotive* denominato comunicazione “*Vehicle-to-Infrastructure (V2I)*”;

- per garantire una comunicazione adeguata fra veicoli ed infrastruttura è stata acquistata con la determinazione dirigenziale n. 1545/2018 la tecnologia per realizzare una rete privata LTE 4.5G comprensiva di componente Radio (eNB LTE), funzionalità di Core (Full EPC) e relative licenze *software*;

Reso noto che nelle giornate dal 16/05/2019 al 19/05/2019, presso l'area modello cittadina del progetto *Modena Automotive Smart Area*, si terrà l'evento “*Motor Valley Festival – MASA Open Labs*” e saranno realizzate dimostrazioni di funzionamento delle tecnologie *automotive* e di connessione del veicolo con i sensori dell'infrastruttura cittadina, sviluppate nell'ambito del progetto europeo CLASS, da parte dei laboratori di ricerca dell'Università di Modena e Reggio Emilia;

Precisato che tale evento fa parte del programma di comunicazione e diffusione dei contenuti di ricerca e sviluppo del progetto europeo CLASS;

Dato atto che per svolgere la sperimentazione si è reso necessario richiedere al Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione Generale per i Servizi di Comunicazione Elettronica di Radiodiffusione e Postali, l'autorizzazione temporanea per l'uso delle frequenze, con concessione del diritto d'uso delle stesse, come previsto dall'art. 39 dell'Allegato n. 25 del D.lgs. 259/2003 “Codice delle comunicazioni elettroniche”, per il periodo 10/05/2019 – 19/05/2019, agli atti con PG 2019/120143 del 23/04/2019;

Reso noto che il Ministero dello Sviluppo Economico ha aperto la pratica di istruttoria TEMP/19/0293/ANG, agli atti con PEC PG 133518 del 07/05/2019, comunicando che il rilascio dell'autorizzazione temporanea per la sperimentazione di un sistema radiomobile terrestre con standard LTE per dimostrazione progetto MASA in occasione dell'evento “*Motor Valley Festival*” dal 10/05/2019 al 19/05/2019, ai sensi dell'art. 39, commi 5 e 6 dell'Allegato 25 è subordinata al pagamento anticipato al MISE dei seguenti importi:

- € 600,00 quale costo di istruttoria ed
- € 3.230,00 quale sommatoria dei seguenti costi:
  - € 2.880,00 quale costo di utilizzo risorsa scarsa,
  - € 350,00 per attività di verifica e controllo;

Ritenuto necessario provvedere al pagamento delle somme di cui sopra per il rilascio dell'autorizzazione alla sperimentazione temporanea delle frequenze che verranno utilizzate nell'ambito del progetto *Class*;

Dato atto che la somma da corrispondere al Ministero dello Sviluppo Economico non è soggetta alla tracciabilità dei flussi finanziari trattandosi di contributo dovuto a norma di legge e non rientrando, pertanto, nelle fattispecie contrattuali della Legge 136/2010 e L. 217/2010;

Vista:

- la disposizione del Sindaco di attribuzione di incarichi dirigenziali PG 188196 del 12/12/17, con la quale viene nominata la Dott.ssa Lorena Leonardi Responsabile del Settore Risorse Umane e

Strumentali;

- la delega del Responsabile di Settore Dott.ssa Lorena Leonardi - PG194094 del 21/12/17, integrata con atto avente PG 62265 del 27/04/2018, in materia di provvedimenti organizzativi e delega di funzioni gestionali ai Responsabili dei servizi e degli Uffici, in base alla quale l'Ing. Luca Chiantore può adottare le determinazioni con impegno di spesa, previo visto di congruità del Dirigente Responsabile del Settore;

Dato atto che è stato acquisito il visto di congruità della Dirigente Responsabile del Settore Risorse Umane e Strumentali, dott.ssa Lorena Leonardi, ai sensi degli artt. 24 e 25 del Regolamento di Organizzazione;

Ritenuto che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consenta di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D.Lgs 267/2000;

#### D E T E R M I N A

- di corrispondere al Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione Generale per i Servizi di Comunicazione Elettronica di Radiodiffusione e Postali, ai sensi del D.Lgs. 259/2003 “Codice delle comunicazioni elettroniche”, art. 39, commi 5 e 6 dell'Allegato 25, la somma complessiva di € 3.830,00 quale spesa anticipata ottenuta come segue:

- per € 600,00 quale costo di istruttoria e
- per € 3.230,00 quale sommatoria dei seguenti costi:  
€ 2.880,00 quale costo di utilizzo risorsa scarsa,  
€ 350,00 per attività di verifica e controllo;

al fine di ottenere l'autorizzazione temporanea per la sperimentazione di un sistema radiomobile terrestre con standard LTE per dimostrazione progetto MASA in occasione dell'evento “Motor Valley Festival” dal 10/05/2019 al 19/05/2019, nell'ambito del Progetto Europeo Class;

- di dare atto che:

- la somma complessiva di € 3.830,00 a favore del Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione Generale per i Servizi di Comunicazione Elettronica di Radiodiffusione e Postali, trova copertura sul capitolo 1223/1 “Acquisti di servizi per il Progetto CLASS”, Peg triennale 2019-2021, P.c.f. 1.3.2.19.3, crono 2018/114, utilizzando la prenotazione 2019/1455;
- la copertura finanziaria di € 3.830,00 è costituita da entrate accertate al capitolo 1602 “Progetto CLASS Contributi UE”, Peg triennale 2019-2021, P.c.f. 2.1.5.1.999, accertamento n. 2019/310;

- di dare atto inoltre che, con successiva disposizione si provvederà a liquidare le somme di € 600,00 ed € 3.230,00 mediante due distinti versamenti sul conto corrente postale 11026010 intestato alla Tesoreria Provinciale dello Stato di Viterbo, codice IBAN IT 08 C 07601 03200 000011026010, con causale obbligatoria TEMP/19/0293/ANG;

- di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D.Lgs 267/2000.

Modena, li 09/05/2019

Il Dirigente Responsabile

**CHIANTORE LUCA**

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



**COMUNE DI MODENA**

**SETTORE RISORSE UMANE E STRUMENTALI**

**Visto di congruità del Responsabile di Settore**

**DETERMINAZIONE n° 963/2019 del 09/05/2019**

**OGGETTO:** CONTRIBUTO AL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO, DIREZIONE GENERALE PER IL RILASCIO DELL'AUTORIZZAZIONE TEMPORANEA ALLA SPERIMENTAZIONE DELLE FREQUENZE AD USO PRIVATO - (D.LGS. 259/2003) - PROGETTO MASA ALL'INTERNO DEL PROGETTO EUROPEO CLASS IN OCCASIONE DELL'EVENTO MOTOR VALLEY FESTIVAL MASA OPEN LAB

Ai sensi degli articoli 24 e 25 del Regolamento di Organizzazione dell'Ente, si appone il visto di congruità del Responsabile di Settore.

Modena li, 09/05/2019

Sottoscritto dal Responsabile di Settore  
(LEONARDI LORENA)  
con firma digitale



## COMUNE DI MODENA

### SETTORE RISORSE FINANZIARIE E AFFARI ISTITUZIONALI

#### DETERMINAZIONE n. 963/2019 del 09/05/2019

Proposta n° 1450/2019

**OGGETTO:** CONTRIBUTO AL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO, DIREZIONE GENERALE PER IL RILASCIO DELL'AUTORIZZAZIONE TEMPORANEA ALLA SPERIMENTAZIONE DELLE FREQUENZE AD USO PRIVATO - (D.LGS. 259/2003) - PROGETTO MASA ALL'INTERNO DEL PROGETTO EUROPEO CLASS IN OCCASIONE DELL'EVENTO MOTOR VALLEY FESTIVAL MASA OPEN LAB .

**Visto di Regolarità contabile.**

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria a norma dell'art. 147 bis, comma 1, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL..

#### Impegno

##### Progressivo nr. 1.

Anno Esercizio	E/U	Cap./Art.	Descrizione Capitolo/Articolo	Missione/Programma	
2019	U	1223/1	ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS (UE) ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS FIN UE CAPE 1602	1/8	
Pren./Imp.	Anno Competenza	Numero/Sub	Importo	PdC	Crono
Impegno	2019	6966/0	3.830,00	1/3/2/19/3	2018/114
Politica	Programma	Progetto	Descrizione Politica-Programma-Progetto		
Tipo Finanziamento		Descrizione			Importo
60		CONTR.U.E.PARTE COR.INDIRETTI			3.830,00
Soggetto		Descrizione			
85100		MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO			

**Variazione di Impegno**

Anno Esercizio	E/U	Cap./Art.	Descrizione Capitolo/Articolo	Pren/Imp	Anno Comp.	Numero /Sub	Segno	Importo
2019	U	1223/1	ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS (UE) ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS FIN UE CAPE 1602	Impegno	2019	6966/0	+	3.830,00
2019	U	1223/1	ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS (UE) ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS FIN UE CAPE 1602	Impegno	2019	1455/0	-	3.830,00

**Variazione di Bilancio**

Anno Esercizio: 2019 Numero Variazione: 8

Tipo: CONSIGLIO

E/U	Cap./Art.	Descrizione Capitolo/Articolo	Anno Comp.	Segno	Competenza	Segno	Cassa
U	1223/1	ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS (UE) ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS FIN UE CAPE 1602	2019	+	3.830,00	+	3.830,00

Anno Esercizio: 2019 Numero Variazione: 9

Tipo: CONSIGLIO

E/U	Cap./Art.	Descrizione Capitolo/Articolo	Anno Comp.	Segno	Competenza	Segno	Cassa
U	1223/1	ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS (UE) ACQUISTO DI SERVIZI PROGETTO CLASS FIN UE CAPE 1602	2019	-	3.830,00	-	3.830,00

Data di esecutività , 10/05/2019

Sottoscritto dal Responsabile del Settore  
Risorse Finanziarie e Affari Istituzionali  
f.to STORTI STEFANIA  
con firma digitale





**COMUNE DI MODENA**

## **Attestazione di Avvenuta Pubblicazione**

**Determina N. 963 del 09/05/2019**

**OGGETTO:** CONTRIBUTO AL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO, DIREZIONE GENERALE PER IL RILASCIO DELL'AUTORIZZAZIONE TEMPORANEA ALLA SPERIMENTAZIONE DELLE FREQUENZE AD USO PRIVATO - (D.LGS. 259/2003) - PROGETTO MASA ALL'INTERNO DEL PROGETTO EUROPEO CLASS IN OCCASIONE DELL'EVENTO MOTOR VALLEY FESTIVAL MASA OPEN LAB.

In pubblicazione all'Albo Pretorio informatico di questo Comune per 15gg. consecutivi, dal 10/05/2019 al 25/05/2019

Modena li, 27/05/2019

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