

✓ ok



DIPARTIMENTO AMBIENTE

**Originale**

*ph. 1/1000  
16 r m  
li*

**Determinazione n. 15 del 6 marzo 2012**

**OGGETTO:** approvazione del programma, nell'ambito della Campagna "Bollino Blu", delle azioni mirate alla riduzione delle emissioni inquinanti nella città di Napoli

Pervenuta al Servizio Finanziario  
in data 7 MAR. 2012 prot. N. DY 363

Registrata all'indice generale  
data 9 MAG. 2012 N. 636

*tm*

~~Per copia conforme~~

2

Il coordinatore del dipartimento Ambiente e il dirigente del servizio Ambiente

Premesso che:

- il controllo dell'inquinamento dell'aria è un compito primario della amministrazione comunale che sulla base delle indicazioni fornite dal piano regionale deve individuare azioni concrete da attuare per la riduzione stabile degli inquinanti e per affrontare periodi di crisi;
- in questo quadro gli interventi di maggiore efficacia sono quelli relativi allo sviluppo della mobilità collettiva e per ciò stesso sostenibile;
- inoltre lo sviluppo di azioni per il sostegno alla riduzione dei consumi energetici contribuisce in ugual misura al contenimento su scala più ampia dell'inquinamento dell'aria.

Considerato che occorre intervenire con le seguenti azioni:

**1. affidamento all'Anea delle seguenti iniziative:**

**1.a Assistenza tecnica, coordinamento operativo, monitoraggio e reporting della campagna "Bollino Blu".** Tale attività include l'assistenza tecnica relativa ai seguenti punti:

- semplificazione della procedura relativa al Bollino Blu tramite l'aggiornamento del protocollo d'intesa, sottoscritto in data 28 maggio 2002, con il coinvolgimento delle Associazioni di categoria, relativo al rilascio del Bollino Blu per gli autoveicoli immatricolati da più di quattro anni;
- monitoraggio sull'attuazione del protocollo d'intesa tra Comune e Associazioni di categoria (tariffe, modalità di controllo, taratura, sanzioni ecc.);
- monitoraggio sull'efficacia della documentazione tecnica fornita alle officine di riparazione convenzionate (blocco schede con istruzioni per la compilazione, bollino blu) e delle relative modalità di controllo dei gas di scarico (compilazione scheda con esito negativo, necessità di controllare gli HC ecc...);
- rapporti con le Associazioni di categoria dei riparatori e con le aziende produttrici degli strumenti di analisi dei gas di scarico e con le Autoscuole per la prosecuzione delle relative attività.

Il costo complessivo dell'iniziativa 1.a è pari a euro 12.000,00

**1.b Campagna di informazione sul Bollino Blu.** La campagna di informazione e comunicazione ai cittadini includerà le seguenti attività:

- assistenza telefonica tramite numero di ANEA, disponibilità dell'indirizzo di posta elettronica e dello sportello informativo aperto al pubblico nei giorni feriali dalle ore 9.00 alle ore 13.00 in via Toledo 317 - Napoli, per informazione ai cittadini e per le officine convenzionate;
- aggiornamento del sito web del Comune e dell'ANEA con informazioni sulle modalità di svolgimento delle attività e con gli elenchi delle officine di riparazioni esistenti in Campania con la relativa tipologia di veicoli assistiti; predisposizione di comunicati stampa relativi alle iniziative previste nel programma di attività (giornate di controllo in strada, seminari informativi ecc.);
- organizzazione di un workshop, in collaborazione con le associazioni di categoria e istituti tecnici specializzati (Università, Istituto Motori ENEA, ecc.), sulla modalità di attuazione della campagna Bollino Blu anche confrontando le diverse esperienze in Italia.

Il costo complessivo dell'iniziativa 1.b è pari a euro 13.000,00

3

**1.c n. 80 Controlli presso le officine/centri di revisione convenzionati secondo la procedura allegata al protocollo d'intesa.** I controlli verranno eseguiti anche sulle officine aderenti alla campagna Bollino Blu Due Ruote e includeranno l'eventuale erogazione di sanzioni quali diffide verbali e scritte, l'eventuale istruttoria della documentazione da presentare, d'intesa con l'Amministrazione comunale, in Commissione Speciale di Controllo (CSC), supporto alla CSC - nell'attuazione e nel controllo delle procedure ANEA.

Il costo complessivo dell'iniziativa 1.c è pari a euro 24.000,00

**1.d n. 20 giornate di controllo in strada per la verifica del rispetto del provvedimento Bollino Blu, della revisione e del provvedimento di limitazione al traffico.** Le giornate di controllo dei suindicati provvedimenti verranno effettuate sia sugli autoveicoli che sui veicoli a due ruote, con l'ausilio della Polizia Municipale con la strumentazione di analisi per realizzare in strada i controlli dei gas di scarico. Scopo delle verifiche è aumentare il rispetto del provvedimento e individuare le officine che rilasciano Bollini non regolarmente (veicoli non perfettamente mantenuti). I luoghi individuati saranno distribuiti sull'intero territorio comunale tenuto comunque conto delle necessità tecniche ed organizzative di ogni singola postazione (allaccio corrente, visibilità, spazio disponibile al fine di non intralciare il flusso veicolare ecc.).

Il costo complessivo dell'iniziativa 1.d è pari a euro 11.000,00

**1.e Assistenza tecnica per la definizione della documentazione di analisi ed indagini mirate a definire i dati urbanistici, la loro implementazione, verifica ed analisi interpretativa con successiva elaborazione degli stessi e loro graficizzazione nelle scale opportune, per l'elaborazione del Piano Urbano della Mobilità, strumento attivato con la legge 340 del 2000, inteso come progetto del sistema della mobilità per comuni con popolazione superiore ai 100.000 abitanti.** A differenza dei piani del traffico, strumenti di gestione di breve periodo, i piani urbani della mobilità sono da ritenersi piani strutturali proiettati nell'arco decennale e, per tale motivo, direttamente relazionati alla programmazione e realizzazione delle infrastrutture di trasporto nonché alla pianificazione e trasformazione urbanistica. In tale ottica, poiché il PUM si configura come piano strutturale di area vasta, le analisi e le indagini dovranno necessariamente relazionarsi agli strumenti di programmazione e di pianificazione sovra comunale, con particolare riferimento al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale.

Il costo complessivo dell'iniziativa 1.e è pari a euro 40.000,00

Tutte le suddette attività affidate all'Anea avranno il costo complessivo pari a euro 100mila oltre iva per un costo globale di euro 121.000,00.

Sul tema dell'affidamento diretto all'Anea si fa presente che, a seguito di specifica richiesta formulata da questo dipartimento, l'Autorità garante della concorrenza e del mercato con nota n. 18698 del 27 febbraio 2009 "ha ritenuto che i servizi in oggetto (affidamento diretto del servizio di supporto tecnico per la campagna di Bollino Blu) non sono riconducibili alla categoria dei servizi pubblici di rilevanza economica".

**2. affidamento alla Università di Bergamo, attraverso il dipartimento di Tecnologie e Progettazione, sotto la direzione scientifica del prof. ing. Cristina Roscia, del seguente piano d'azione:**

**2.a razionalizzazione ed ottimizzazione dei servizi energetici acquistati dal comune di Napoli (e dalle sue aziende partecipate), atte al contenimento delle spese ed alla diminuzione delle emissioni, anche attraverso la produzione di energia da rinnovabile,**

4  
potendo così mettere in atto le possibili azioni correttive che possano modificare eventuali scelte errate in corso d'opera;

**2.b** formazione di una unità, che affianchi l'Energy Manager, (la cui nomina è obbligatoria per tutti i soggetti pubblici e privati che operano nel settore industriale, civile, dei trasporti e del terziario e che abbiano superato le soglie di consumo annuale che sono state stabilite dalla Legge n. 10/91) al fine di una razionalizzazione e riduzione dei consumi di energia del comune (e delle sue aziende partecipate), consentita dall'attuale libero mercato dell'energia elettrica;

**2.c** supporto alla sensibilizzazione e divulgazione, inerenti i settori di sostenibilità ambientale, mobilità ed energie rinnovabili, attraverso convegni e seminari.

Tutte le suddette attività affidate all'Università di Bergamo avranno il costo globale di 49.973,00 euro (iva inclusa).

**3. affidamento alla Università di Napoli Federico II, Dipartimento di Informatica e Sistemistica**, con la direzione scientifica del prof. Ing. Antonio Sforza, della raccolta di dati del traffico sulla mobilità cittadina sulla base delle diverse fonti esistenti (sull'arco temporale 2001/2011), la loro implementazione, verifica ed analisi interpretativa con successiva elaborazione degli stessi e loro graficizzazione nelle scale opportune, mirate all'aggiornamento del Piano Urbano del traffico, strumento che, così come indicato nell'art. 36 del Codice della strada "...è finalizzato ad ottenere il miglioramento delle condizioni di circolazione e della sicurezza stradale, la riduzione degli inquinamenti acustico ed atmosferico ed il risparmio energetico....."

OK

Tutte le suddette attività affidate all'Università di Napoli Federico II avranno il costo complessivo di euro 30.000,00, oltre iva, per un costo globale di 36.300,00 euro.

**4. affidamento alla Università di Napoli Federico II, attraverso il Dipartimento di Chimica "Paolo Corradini"**, sotto la direzione scientifica dei proff. Mauro Causà e Marco Trifuoggi, del seguente piano d'azione:

OK

**4.a** Affiancamento al Dipartimento Ambiente per la valutazione dei dati ottenuti dal monitoraggio ambientale.

**4.b** Progettazione e attuazione di una campagna di monitoraggio degli inquinanti atmosferici per complessivi 3 mesi, suddivisi in una campagna invernale ed una campagna estiva, mediante idonea strumentazione.

**4.c** Interpretazione dei dati misurati e validati con quelli raccolti da altri enti, pubblici e privati, nello stesso periodo e nello stesso dominio territoriale; interpolazione dei dati misurati mediante modelli prognostici che descrivono la dinamica meteorologica e foto-chimica degli inquinanti. Questa fase del progetto sfrutta il fatto che gli stessi ricercatori sono impegnati in progetti di ricerca circa la modellizzazione chimica atmosferica su scala regionale.

**4.d** Attività di ricerca inerente lo studio delle tecniche avanzate di misura dei principali inquinanti dell'atmosfera urbana, e alla loro applicazione preliminare nel territorio del Comune di Napoli.

**4.e** Raccolta di documentazione circa i metodi di misura certificati dei principali inquinanti gassosi (Ozono, Ossidi di Zolfo, Ossidi di Azoto, Monossido di Carbonio, Idrocarburi alifatici ed aromatici) e di particolato areodisperso (PM10, PM2.5, PM1).

"Per copia conforme"

Tutte le suddette attività affidate all'Università degli Studi di Napoli Federico II avranno il costo complessivo di 40mila Euro oltre IVA, per un totale di 48.400,00 Euro.

**5. affidamento alla Associazione Certificatori Energetici** - via degli Olivi 33 Roma. P.IVA 91102690152 - della prestazione di servizio per la definizione di procedimenti comunali per istruttorie e verifiche sull'efficienza energetica degli edifici e la disciplina del quadro sanzionatorio. L'attività comprende tutta l'assistenza tecnica agli uffici per il rispetto della normativa esistente, così come riportata nel prospetto delle attività allegato.

Le attività affidate all'Associazione Certificatori Energetici avranno il costo globale di 48.400,00 euro (iva inclusa).

**6. Affidamento al Consorzio Concessioni Reti Gas** delle attività finalizzate al supporto all'Amministrazione per la richiesta al concessionario Napoletanagas spa dell'incremento del canone del 10% del VRD e per la successiva fase di negoziato e trattativa con il Gestore, giusta delibera di Giunta n. 1208 del 15 dicembre 2011 e delibera di Giunta n. 1281 del 23 dicembre 2011.

In particolare con la delibera di Giunta 1208/2011 si è demandato ai competenti servizi dell'amministrazione gli adempimenti necessari per l'attuazione degli indirizzi e delle disposizioni ivi contenute, anche avvalendosi, nelle forme e con le modalità consentite dalla legge, della collaborazione della Lega delle Autonomie Locali della Campania; di cui il Consorzio Concessioni Reti gas costituisce struttura operativa.

Il programma dell'assistenza al comune è contenuto nella nota 111512 dell'8 febbraio 2012 della lega delle Autonomie, in risposta alla nota 25267 dell'11 gennaio 2012 del dipartimento Ambiente.

Il costo complessivo della suddetta attività è pari a euro 40.000 oltre iva, per un costo globale di 48.400 euro

**7. Affidamento all'Arin del servizio di installazione di pannelli fotovoltaici su 6 scuole comunali**, giusta delibera di Giunta n. 1373 del 26 settembre 2008, e così come confermato con delibera di Giunta n. 71 del 9 febbraio 2012.

Le scuole interessate sono: l'asilo-nido Malaparte, la scuola materna dell'istituto comprensivo Berlinguer, la scuola media Fiorelli, l'istituto comprensivo Confalonieri, la scuola media Verga e la scuola media delle Acacie.

Il costo complessivo della suddetta attività è pari a euro 150.000,00 euro oltre iva, per un costo globale di euro 181.500,00

**8. Affidamento alla TIL (Trasporti Integrati e Logistica srl - Servizi e Management)** azienda pubblica di proprietà del Consorzio trasporti pubblici di Reggio Emilia, del noleggio a lungo termine per due anni di 6 mezzi elettrici in estensione dell'affidamento di cui alla determina n. 17 del 27 luglio 2011, ai sensi dell'art. 57, comma 3, lettera b) del codice dei contratti e per un maggior importo contenuto nell'ambito del 50% del contratto iniziale, rep. 8304 del 17 gennaio 2012, per un canone mensile di euro 494,08.

Il costo di tale noleggio è pari a euro 58.800,00 oltre iva, per un importo globale di euro 71.148,00

Che tale somma globale per tutti gli interventi di cui sopra pari a euro 605.121,00 trova copertura finanziaria dai proventi dell'operazione Bollino Blu che confluiscono alla risorsa 3.05.09.30 sul cap. 3328 per l'entrata ed al corrispondente cap. di spesa 27721 interv. 1.09.06.03 RR.PP. del bilancio 2009 pari ad euro 229.733,00 e al cap. 27721 interv. 1.09.06.03 bilancio 2011 pari a euro 361.148,46, e al cap. 27721 int. 1.09.06.03 bil. 2010 per euro 14.239,54.

Visto il Testo Unico delle leggi per le autonomie locali approvato con D.Lgs n. 267/2000;

Visto che gli affidamenti di cui sopra rientrano tra quelli per i quali ai sensi dell'art. 125 comma 11 seconda parte, così come modificato dal decreto legge 13 maggio 2011, n. 70 convertito con legge 12 luglio 2011, n. 106, è consentito l'affidamento diretto da parte del responsabile del procedimento.

Visto che per gli affidamenti alle università le bozze di contratto allegate sono state redatte d'intesa con i servizi comunali competenti.

Tutto ciò premesso, che costituisce parte integrante della presente determinazione:

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

**1) affidare all'Anea le seguenti iniziative:**

1.a Assistenza tecnica, coordinamento operativo, monitoraggio e reporting della campagna "Bollino Blu". Il costo complessivo dell'iniziativa 1.a è pari a euro 12.000,00

1.b Campagna di informazione sul Bollino Blu. Il costo complessivo dell'iniziativa 1.b è pari a euro 13.000,00

1.c n. 80 Controlli presso le officine/centri di revisione convenzionati secondo la procedura allegata al protocollo d'intesa. Il costo complessivo dell'iniziativa 1.c è pari a euro 24.000,00

1.d n. 20 giornate di controllo in strada per la verifica del rispetto del provvedimento Bollino Blu, della revisione e del provvedimento di limitazione al traffico. Il costo complessivo dell'iniziativa 1.d è pari a euro 11.000,00

1.e Assistenza tecnica per la definizione della documentazione di analisi ed indagini mirate a definire i dati urbanistici, la loro implementazione, verifica ed analisi interpretativa con successiva elaborazione degli stessi e loro graficizzazione nelle scale opportune, per l'elaborazione del Piano Urbano della Mobilità, Il costo complessivo dell'iniziativa 1.e è pari a euro 40.000,00

Tutte le suddette attività affidate all'Anea avranno il costo complessivo pari a euro 100mila oltre iva, per un costo globale di euro 121.000,00.

**2) affidare alla Università di Bergamo, attraverso il dipartimento di Tecnologie e Progettazione, sotto la direzione scientifica del prof. ing. Cristina Roscia, il seguente piano d'azione:**

2.a razionalizzazione ed ottimizzazione dei servizi energetici acquistati dal comune di Napoli (e dalle sue aziende partecipate),

2.b formazione di una unità, che affianchi l'Energy Manager, al fine di una razionalizzazione e riduzione dei consumi di energia del comune (e delle sue aziende partecipate), consentita dall'attuale libero mercato dell'energia elettrica;

2.c supporto alla sensibilizzazione e divulgazione, inerenti i settori di sostenibilità ambientale, mobilità ed energie rinnovabili, attraverso convegni e seminari.

Tutte le suddette attività affidate all'Università di Bergamo avranno il costo globale di 49.973,00 euro (iva inclusa).

**3) affidare alla Università di Napoli Federico II, Dipartimento di Informatica e Sistemistica, con la direzione scientifica del prof. Ing. Antonio Sforza, la raccolta di dati del traffico sulla mobilità cittadina sulla base delle diverse fonti esistenti (sull'arco**

7

temporale 2001/2011), la loro implementazione, verifica ed analisi interpretativa con successiva elaborazione degli stessi e loro graficizzazione nelle scale opportune, mirate all'aggiornamento del Piano Urbano del traffico.

Tutte le suddette attività affidate all'Università di Napoli Federico II avranno il costo complessivo di euro 30.000,00, oltre iva, per un costo globale di 36.300,00 euro.

4) **affidare alla Università di Napoli Federico II, attraverso il Dipartimento di Chimica "Paolo Corradini", sotto la direzione scientifica dei proff. Mauro Causà e Marco Trifuoggi, il seguente piano d'azione:** OK

4.a Affiancamento al Dipartimento Ambiente per la valutazione dei dati ottenuti dal monitoraggio ambientale.

4.b Progettazione e attuazione di una campagna di monitoraggio degli inquinanti atmosferici per complessivi 3 mesi, suddivisi in una campagna invernale ed una campagna estiva, mediante idonea strumentazione.

4.c Interpretazione dei dati misurati e validati con quelli raccolti da altri enti, pubblici e privati, nello stesso periodo e nello stesso dominio territoriale; interpolazione dei dati misurati mediante modelli prognostici che descrivono la dinamica meteorologica e foto-chimica degli inquinanti.

4.d Attività di ricerca inerente lo studio delle tecniche avanzate di misura dei principali inquinanti dell'atmosfera urbana, e alla loro applicazione preliminare nel territorio del Comune di Napoli.

4.e Raccolta di documentazione circa i metodi di misura certificati dei principali inquinanti gassosi (Ozono, Ossidi di Zolfo, Ossidi di Azoto, Monossido di Carbonio, Idrocarburi alifatici ed aromatici) e di particolato areodisperso (PM10, PM2.5, PM1).

Tutte le suddette attività affidate all'Università e gli Studi di Napoli Federico II avranno il costo complessivo di 40mila Euro oltre IVA, per un totale di 48.400,00 Euro.

5) **affidare alla Associazione Certificatori Energetici - via degli Olivi 33 Roma. P.IVA 91102690152 - la prestazione di servizio per la definizione di procedimenti comunali per istruttorie e verifiche sull'efficienza energetica degli edifici e la disciplina del quadro sanzionatorio. L'attività comprende tutta l'assistenza tecnica agli uffici per il rispetto della normativa esistente, così come riportata nel prospetto delle attività allegato.** OK

Le attività affidate all'Associazione Certificatori Energetici avranno il costo globale di 48.400,00 euro (iva inclusa).

6) **Affidare al Consorzio Concessioni Reti Gas le attività finalizzate al supporto all'Amministrazione per la richiesta al concessionario Napoletanagas spa dell'incremento del canone del 10% del VRD e per la successiva fase di negoziato e trattativa con il Gestore, giusta delibera di Giunta n. 1208 del 15 dicembre 2011 e delibera di Giunta n. 1281 del 23 dicembre 2011.** OK

Il costo complessivo della suddetta attività è pari a euro 40.000 oltre iva, per un costo globale di 48.400 euro.

7) **Affidare all'Arin il servizio di installazione di pannelli fotovoltaici sulle scuole comunali, giusta delibera di Giunta n. 1373 del 26 settembre 2008 e così come confermato con delibera di Giunta n. 71 del 9 febbraio 2012. Le scuole interessate sono: l'asilo-nido Malaparte, la scuola materna dell'istituto comprensivo Berlinguer, la scuola** OK

8

media Fiorelli, l'istituto comprensivo Confalonieri, la scuola media Verga e la scuola media delle Acacie.

Il costo complessivo della suddetta attività è pari a 150.000,00 euro oltre iva, per un costo globale di euro 181.500,00.

- 8) **Affidare alla TIL (Trasporti Integrati e Logistica srl – Servizi e Management) azienda pubblica di proprietà del Consorzio trasporti pubblici di Reggio Emilia, il noleggio a lungo termine per due anni di 6 mezzi elettrici in estensione dell'affidamento di cui alla determina n. 17 del 27 luglio 2011; ai sensi dell'art. 57, comma 3, lettera b) del codice dei contratti e per un maggior importo contenuto nell'ambito del 50% del contratto iniziale, rep. 8304 del 17 gennaio 2012 e per un costo mensile di euro 494,08 per vettura (iva inclusa).**

Il costo di tale noleggio è pari a euro 58.800,00 oltre iva, per un importo globale di euro 71.148,00.

La somma globale per tutti gli interventi di cui sopra pari a euro 605.121,00 trova copertura finanziaria dai proventi dell'operazione Bollino Blu che confluiscono alla risorsa 3.05.09.30 sul cap. 3328 per l'entrata ed al corrispondente cap. di spesa 27721 interv. 1.09.06.03 RR.PP. del bilancio 2009 pari ad euro 229.733,00, al cap. 27721 int. 1.09.06.03 bil. 2010 per euro 14.239,54 e al cap. 27721 interv. 1.09.06.03 bilancio 2011 pari a euro 361.148,46, *come da rispetto allegato.*

Il coordinatore del dipartimento Ambiente.

Giuseppe Pulli



Allegati facente parte integrale e sostanziale

1. bozza contratto Anea
2. nota Autorità garante della concorrenza e del mercato e richiesta parere
3. bozza convenzione Università di Bergamo
4. bozza convenzione Università di Napoli Federico II, Dipartimento di Informatica e sistemistica
5. bozza convenzione Università di Napoli Federico II, Dipartimento di Scienze Chimiche
6. proposta collaborazione Associazione Certificatori Energetici
7. nota Lega per le Autonomie per Consorzio concessioni reti gas e bozza convenzione
8. delibera di Giunta n. 1208 del 15 dicembre 2011
9. contratto Til 8304/2012

~~“Per copia conforme”~~



SERVIZIO AMBIENTE

DETERMINAZIONE N. 15 DEL 6 marzo 2012

608.6668/12

Ai sensi dell'art. 151, comma 4 del Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con D. Lgs. n. 267 del 18/08/2000, vista la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria della spesa sull'intervento...

109.0603 R.P. 2009. 2010 - 2011  
cap. 27721 - (IMP. 83178 - 83180 - 83181 - 82514 -  
8432 - 8433 - 8434 - 8435 - 8436  
8437)

Data.....

08.05.2012

IL RAGIONIERE GENERALE

DIPARTIMENTO SEGRETERIA GENERALE  
SEGRETERIA DELLA GIUNTA COMUNALE

Si attesta che la pubblicazione della presente determinazione dirigenziale, ai sensi dell'art. 10, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000, ha avuto inizio il .....

p. IL SEGRETARIO GENERALE

"Per copia conforme"

Determinazione n. 636 del 9/5/12

11

**DIPARTIMENTO SEGRETERIA GENERALE**  
**SEGRETERIA DELLA GIUNTA COMUNALE**

La presente determinazione è stata affissa all'Albo Pretorio, ai sensi dell'art. 10, comma 1,  
D.Lgs. n. 267/2000, il 10 MAG. 2012.

Gli allegati, costituenti parte integrante di essa, sono visionabili presso l'archivio in cui sono  
depositati\*.

p. IL FUNZIONARIO RESPONSABILE



(\*) La Segreteria della Giunta indicherà il luogo di deposito al momento della richiesta di visione.

"Per copia conforme"

