

ACCORDO INTEGRATIVO
all'Accordo ex art. 15 Legge del 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i.
di
Collaborazione per lo studio dell'inquinamento atmosferico
prodotto dai forni delle pizzerie a legna prot. n. DITEI REGISTRO ACCORDI E
CONTRATTI.R.0000002 del 13 luglio 2020

tra

il Ministero della Transizione Ecologica (di seguito Ministero), con sede in Roma, Via Cristoforo Colombo 44 – 00147 Roma, codice fiscale 97047140583, Direzione Generale Valutazioni Ambientali (di seguito VA) nella persona del Direttore Generale, arch. Gianluigi Nocco, domiciliato in Roma, in ragione della carica ed agli effetti del presente atto,

e

l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (di seguito ENEA) con sede legale in Roma, Lungotevere Grande Ammiraglio Thaon di Revel, n. 76, 00196, (Codice Fiscale 01320740580 - Partita IVA 00985801000), nella persona del Capo Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali, dott. Roberto Morabito, domiciliato per la carica presso la sede dell'ENEA,

(nel seguito indicate singolarmente anche la Parte e congiuntamente anche le Parti)

VISTA la direttiva 2008/50/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 maggio 2008, relativa alla qualità dell'aria ambiente e per un'aria più pulita in Europa;

VISTO il decreto legislativo 13 agosto 2010, n. 155, recante attuazione della direttiva 2008/50/CE;

CONSIDERATO che la Commissione europea ha avviato due procedure di infrazione nei riguardi dell'Italia per la non corretta applicazione della direttiva 2008/50/CE, in riferimento ai superamenti continui e di lungo periodo dei valori limite del materiale particolato PM10 e del biossido di azoto NO2 sul territorio italiano, ambedue giunte a sentenza della Corte di Giustizia;

CONSIDERATA la mancanza di uno studio approfondito sul contributo alle emissioni di particolato atmosferico e benzo(a)pirene apportato, soprattutto nelle aree urbane, dai forni a legna utilizzati nelle pizzerie;

VISTO l'Accordo di Collaborazione ex art. 15 Legge del 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i. per lo studio dell'inquinamento atmosferico prodotto dai forni delle pizzerie a legna prot. n. DITEI REGISTRO ACCORDI E CONTRATTI.R.0000002 del 13 luglio 2020 sottoscritto digitalmente dall'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile - ENEA in data 10 luglio 2020 e dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi in data 13 luglio 2020, per un importo totale pari ad € 402.000,00, di cui € 300.000,00 a carico del Ministero ed € 102.000,00 a carico dell'ENEA, unitamente agli allegati I - Riepilogo costi delle attività oggetto degli impegni delle Parti, II - Modalità di rimborso spese e III – Allegato tecnico e relative appendici A, B e C, che costituiscono parte integrante del medesimo Accordo di Collaborazione (di seguito Accordo);

VISTO il Decreto del Capo del Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi n. 132 del 14 luglio 2020, che ha approvato e reso esecutivo il suddetto Accordo di Collaborazione, demandando l'assunzione degli impegni di spesa, a copertura degli oneri da questo derivanti, a successivi decreti direttoriali:

- della Direzione generale per il Clima, l'Energia e l'Aria – DG CIEA, per i capitoli in gestione cap. 2218/01 per un importo pari ad € 166.457,00 e cap. 2219/01 per un importo pari ad € 60.000,00, assunto con Decreto Direttoriale n. 222 del 28 luglio 2020;
- della Direzione generale per la crescita sostenibile e la qualità dello sviluppo - DG CreSS, per il capitolo in gestione 8432/01, nel limite dei residui di lettera f) E.P.R. 2019, pari ad € 73.543,00, assunto con Decreto Direttoriale n. 427 del 20 novembre 2020;

VISTO il Decreto del Capo del Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi n. 146 del 5 novembre 2020 di istituzione del Direttivo di coordinamento previsto dall'art. 4 comma 1 dell'Accordo, la cui composizione è stata successivamente variata con Decreto del Capo Dipartimento Sviluppo Sostenibile n. 68 del 21 marzo 2022;

VISTA la nota del Capo del Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi prot. n. MATTM/102682 del 9 dicembre 2020, con la quale è stata comunicata all'ENEA l'approvazione del Piano Operativo di Dettaglio presentato ai sensi dell'articolo 5 comma 1 dell'Accordo, e a far data da cui decorrono i termini per lo svolgimento delle attività in esso previste, da concludersi entro l'8 dicembre 2022;

VISTO l'articolo 5, comma 3 dell'Accordo, che prevede la facoltà delle Parti, sentito il Direttivo di coordinamento, di concordare modifiche al piano operativo di dettaglio;

VISTO l'articolo 8, comma 2 dell'Accordo, che prevede che le attività devono essere concluse entro 24 mesi dall'avvio (oltre i termini previsti per la presentazione della domanda di rimborso finale delle spese che si stimano in tre mesi), secondo la tempistica indicata nell'allegato III Appendici B e C, ovvero nella diversa data eventualmente concordata tra le parti e indicata puntualmente nell'eventuale aggiornamento del Piano Operativo di Dettaglio;

VISTO il parere favorevole espresso dal Direttivo di coordinamento nella riunione del 29 marzo 2022, di cui al verbale n. 2, relativamente alla richiesta avanzata dall'ENEA con nota prot. n.

ENEA/2022/19872/SSPT-MET del 16 marzo 2022 (acquisita agli atti con prot. n. 34442/MITE del 17 marzo 2022) per il frazionamento in tre sottoprodotti del task WP3 con slittamento della consegna dei sottoprodotti P3.2 e P3.3, il rinvio della consegna del prodotto P2 del WP2, il rinvio dei prodotti P4.1, P4.2 e P4.3 del WP4, il rinvio del prodotto P5.4 del WP5 con utilizzo del relativo budget non speso nei semestri precedenti e per la proroga del termine di completamento delle attività dell'Accordo di ulteriori 6 mesi, senza oneri aggiuntivi a carico del Bilancio dello Stato e ferme restando tutte le altre condizioni stabilite nel predetto Accordo, per lo svolgimento delle attività previste dai citati prodotti P4.3 e P5.4;

CONSIDERATO che il Direttivo di coordinamento nella citata riunione del 29 marzo 2022 ha anche sottolineato che la suddetta rimodulazione avanzata da ENEA, prevedendo lo svolgimento di attività oltre il termine di durata dell'Accordo, richiede la stipula di un atto integrativo;

VISTO il Decreto-legge 1° marzo 2021, n. 22, convertito con modificazioni nella L. 22 aprile 2021, n. 55, recante Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri, che modifica tra l'altro la denominazione del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare in "Ministero della Transizione Ecologica";

CONSIDERATO che, per effetto della riorganizzazione delle strutture avvenuta con D.P.C.M. 29 luglio 2021 n. 128, le competenze dell'ex Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi sono esercitate dal Dipartimento Sviluppo Sostenibile (DiSS) e che alla Direzione per le Valutazioni Ambientali (DG VA), costituente articolazione del DiSS, sono attribuite le competenze relative alla materia della qualità dell'aria ambiente, ivi compresa la gestione del predetto Accordo;

VISTA la Direttiva dipartimentale DiSS prot. n. 80 del 5 aprile 2022 che ha assegnato la gestione dei capitoli di spesa interessati dall'Accordo ad un solo centro di costo, facente capo alla DG VA;

VISTO il D.P.C.M. 26 gennaio 2022, registrato dalla Corte dei Conti in data 18 febbraio 2022 n. 229, con il quale è stato conferito all'Arch. Gianluigi Nocco l'incarico di Direttore Generale della DG VA;

VISTA la nota prot. n. 64611/MITE del 24 maggio 2022 indirizzata alla DG VA e al Presidente del Direttivo di Coordinamento, con cui il Dipartimento DiSS, non avendo rilevato elementi ostativi all'accoglimento delle citate richieste di proroga ed alla conseguente rimodulazione delle risorse finanziarie già impegnate, ha rimesso alla competenza della Direzione generale VA tutti gli atti correlati, considerato il nuovo assetto istituzionale che ha attribuito le competenze e la gestione dei capitoli interessati dal predetto Accordo in capo alla DG VA;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'articolo 9 dell'Accordo, è facoltà delle Parti, previo parere vincolante del Direttivo di coordinamento, integrare o modificare in ogni momento il contenuto dell'Accordo.

le Parti convengono e sottoscrivono quanto segue

Articolo unico

(Modifica dell'Accordo di Collaborazione sottoscritto per lo studio dell'inquinamento atmosferico prodotto dai forni delle pizzerie a legna prot. n. DITEI REGISTRO ACCORDI E CONTRATTI.R.0000002 del 13 luglio 2020)

1. All'articolo 8, comma 2, dell'Accordo di Collaborazione sottoscritto per lo studio dell'inquinamento atmosferico prodotto dai forni delle pizzerie a legna prot. n. DITEI REGISTRO ACCORDI E CONTRATTI.R.0000002 del 13 luglio 2020 le parole "*entro 24 mesi dall'avvio*", sono sostituite dalle seguenti "*entro 30 mesi dall'avvio*".
2. Le appendici A, B e C in allegato sostituiscono le rispettive appendici A, B e C dell'Allegato III all'Accordo.

Letto, confermato e sottoscritto

Roma,

Per il Ministero della Transizione Ecologica
Il Direttore Generale Valutazioni ambientali

**Per l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo
economico sostenibile**
Il Capo Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali

ALLEGATO III – ALLEGATO TECNICO

APPENDICE A

Elenco attività (WP) e prodotti attesi

WP	Titolo	Prodotto atteso
1	Ricognizione nella letteratura scientifica nazionale ed internazionale di studi relativi alla valutazione sperimentale delle emissioni di particolato (PM10, PM2,5) ed IPA da forni di pizzeria alimentati a biomassa legnosa solida	Prodotto 1.: Rapporto tecnico che si configura come una review della letteratura scientifica sull'argomento

WP	Titolo	Prodotto atteso
2	Indagine su almeno 2 aree metropolitane (Milano e Roma) di: n° di pizzerie e relativa localizzazione, classi tipologiche di forni a legna utilizzati e n° medio di pizze prodotte giornalmente, essenze legnose prevalenti e stima dei consumi medi giornalieri	Prodotto 2.: Rapporto tecnico che struttura l'informazione disponibile su entità e distribuzione urbana dell'attività di pizzeria nelle due città selezionate.

WP	Titolo	Prodotto atteso
3	Ricognizione sul territorio nazionale di attività progettuali e/o di ricerca orientate alla stima delle emissioni di particolato (PM10, PM2,5) ed IPA da forni di pizzeria alimentati a legna. Creazione di partenariati (anche onerosi) utili agli obiettivi di Progetto.	Prodotto 3.1: Relazione sintetica comprensiva di eventuali azioni unitarie e protocolli sperimentali condivisi Prodotto 3.2: Valutazione preliminare dell'effetto della cottura di pizze sulle emissioni Prodotto 3.3: Valutazione di protocolli di campionamento specifici (che possano fornire campioni con le caratteristiche necessarie) per la speciazione del carbonio organico ed elementare

WP	Titolo	Prodotto atteso
4	Messa a punto, eventualmente in condivisione con soggetti di cui al WP3, di protocolli e di attrezzature sperimentali, per la realizzazione di una campagna sperimentale di campionamento e misura dei fumi emessi da forni per pizzeria	Prodotto 4.1: Rapporto tecnico che descrive l'organizzazione dell'attività sperimentale (anche in base agli esiti del WP3) e il Protocollo sperimentale adottato Prodotto 4.2: Dati preliminari delle campagne sperimentali e prime elaborazioni e stime Prodotto 4.3 Relazione conclusiva e consegna database

WP	Titolo	Prodotto atteso
5	Sviluppo di azioni di collaborazione alla partecipazione italiana a tavoli internazionali ed europei sui temi della qualità dell'aria	Prodotti 5.1, 5.2, 5.3, 5.4: Relazioni semestrali descrittive per singola missione con indicazioni di eventuali risultati

APPENDICE B

Cronoprogramma

WP	Anno I												Anno II												Anno III					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
1						P1																								
2																								P2						
3						P3.1												P3.2						P3.3						
4																		P4.1						P4.2						P4.3
5						P5.1					P5.2							P5.3												P5.4

P=prodotti attesi

APPENDICE C**CRONOPROGRAMMA**

con indicazione dei prodotti e stima ripartizione costi oggetto di richiesta di rimborso (€)

WP	Prodotto	Rimborsi stimati (€)					Totale Rimborso WP
		I sem.	II sem.	III sem.	IV sem.	V sem.	
1	1	5.000					5.000
2	2				15.000		15.000
3	3.1	1.200					
	3.2			30.000			50.000
	3.3				18.800		
4	4.1			70.000			180.000
	4.2				60.000		
	4.3					50.000	
5	5.1	10.000					50.000
	5.2		7860,61				
	5.3			15.000			
	5.4					17.139,39	
TOTALI		16.200	7.860,61	115.000	93.800	67.139,39	300.000