

ARPA
Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2013-305	del 08/05/2013
Oggetto	Direzione Tecnica. Contratto di servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna. Revisione della rete regionale, riconoscimento costi aggiornamento della rete, adeguamento ISTAT e autorizzazione al subappalto per l'impresa I-TECH di Del Monte Paolo.	
Proposta	n. PDTD-2013-313 del 08/05/2013	
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	Zinoni Franco	
Struttura proponente	Direzione Tecnica	
Dirigente proponente	Zinoni Franco	
Responsabile del procedimento	Zinoni Franco	

Questo giorno 08 (otto) maggio 2013 (duemilatredecim) presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Direttore Tecnico, Dott. Franco Zinoni, ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 65 del 27/09/2010 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Direzione Tecnica. Contratto di servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna. Revisione della rete regionale, riconoscimento costi aggiornamento della rete, adeguamento ISTAT e autorizzazione al subappalto per l'impresa I-TECH di Del Monte Paolo.

VISTA:

- la D.D.G. n. 75 del 13/12/12 avente ad oggetto "Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2013-2015, del Piano Investimenti 2013-2015, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2013 e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2013";
- la D.D.G. n. 76 del 13/12/13 recante "Approvazione delle Linee Guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità del budget di esercizio ed investimenti per l'esercizio 2013";

RICHIAMATI:

- il Decreto Legislativo n. 163/2006 e s.m.i., e in particolare l'art.125 "Lavori, servizi e forniture in economia";
- gli artt. 329 e ss. del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione e di attuazione del d.lgs. 163/2006";

PREMESSO CHE:

- con Determinazione della Direzione Tecnica n. 98 del 17 dicembre 2009 è stato aggiudicato al R.T.I. costituito tra le ditte Project Automation S.p.a. e la Unitech S.r.l., l'affidamento dei servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna;
- in data 24 dicembre 2009 è stato sottoscritto tra le parti il contratto di appalto con repertorio numero 238 relativo ai servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna;
- che il suddetto contratto riguarda una configurazione predefinita della rete regionale costituita da 65 stazioni a cui si aggiungono 6 stazioni industriali di interesse regionale inserite nella convenzione Regione – Province – Arpa e nel contratto di gestione della rete di cui all'oggetto (vedi Allegato 5), richiamata anche nell'allegato tecnico della convenzione tra Regione – Province – Arpa;

- la ditta Project Automation S.p.a. in qualità di capogruppo del costituito R.T.I. ha inviato la richiesta, in data 4 aprile 2013 C2457-0092-GA, di avvalersi per l'anno in corso dell'aumento ISTAT;
- la ditta Project Automation S.p.a. in qualità di capogruppo del costituito R.T.I., ha altresì inoltrato la richiesta rubricata al Prot. n. PGDG/2013/1563 in data 04/04/2013, relativa all'esecuzione in subappalto dei servizi di manutenzione ordinaria, preventiva e correttiva secondo quanto riportato all'allegato 1 del contratto sottoscritto tra appaltatore e subappaltatore N° C2457-13-A0882, agli atti dell'Area Acquisizione Beni e Servizi di Arpa, con decorrenza fissata dalla comunicazione di efficacia del contratto fino al 31 dicembre 2013, da affidare all'impresa "I-TECH di del Monte Paolo ." con sede a Pesaro (PU) in via Cremonini, 8 per un importo stimato pari ad Euro 43.200,00 (IVA esclusa);

CONSIDERATO:

- che con la DGR n. 2001/2011 la Regione Emilia-Romagna ha preso atto della revisione del sistema regionale per la valutazione della qualità dell'aria prevista dal Dlgs 155/2010, approvata dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, revisione che prevede la diminuzione delle stazioni di interesse regionale secondo un piano attuativo biennale che porta ad una rete regionale costituita da 47 stazioni (Allegato 1), a decorrere da 01/01/2012;
- che è stato pertanto necessario provvedere alla dismissione nel periodo 2012 – 2013, di 15 stazioni dalla rete regionale e 6 stazioni di tipo industriale, secondo quanto previsto dal Programma di valutazione (Allegato 2);
- che a seguito dell'attuazione del piano di dismissione delle stazioni in eccesso rispetto al Piano di valutazione della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna è stato necessario effettuare interventi per la rilocazione e/o messa a deposito degli analizzatori provenienti dalle stazioni dismesse secondo un piano concordato con le Sezioni Provinciali Arpa (Allegato 3), quantificati in euro 6.050,00 (Iva inclusa);
- che, come previsto dalla convenzione quadriennale Regione – Province – Arpa e dal contratto di manutenzione si è provveduto in prossimità della scadenza della convenzione ad effettuare una dettagliata verifica ed eventuale adeguamento degli interventi di manutenzione effettuati nel periodo 2010 – 2012 (attività riassunte nell'Allegato 4), quantificati complessivamente in euro 38.541,00 (Iva inclusa), come da Allegato 4;

- che l'art. 11 del contratto soprarichiamato avente ad oggetto i servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna prevede che alla scadenza di ogni trimestre l'importo del canone trimestrale possa essere modificato in funzione della variazione degli elementi (numero di strumenti, centri di elaborazione dati, numero di mezzi e unità mobili) che hanno contribuito e determinare il suddetto canone trimestrale;

CONSIDERATO INOLTRE:

- che il contratto per i servizi in oggetto sottoscritto con R.T.I. Project Automation S.p.a. /Unitec S.r.l. Repertorio 238 del 24.12.2009, prevede all'art. 6 la revisione dei prezzi su richiesta del fornitore, decorso il primo anno di espletamento del servizio applicando la media aritmetica degli indici Istat mensili dei 6 (sei) mesi precedenti quello previsto per l'adeguamento e precisa che l'indice effettivo da applicare alla revisione dei prezzi è pari al 75% della media aritmetica ottenuta;
- che dal sito ISTAT gli indici nazionali dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati riportano una variazione percentuale media mensile negli ultimi sei mesi dell'anno 2012, pari al 2,77%;
- che ai sensi dell'art. 6 del contratto sottoscritto tra le parti per la disciplina dei servizi in oggetto l'indice effettivo da applicare alla revisione dei prezzi è pari al 75% della media aritmetica ottenuta e pertanto nel caso in esame la percentuale da applicarsi risulta essere pari al 2,08%;
- che il R.T.I. costituito tra le ditte Project Automation S.p.a. e la Unitec S.r.l., all'atto di presentazione dell'offerta, ha espressamente manifestato l'intenzione di subappaltare, in caso di affidamento dell'appalto, una parte dei servizi manutentivi per un importo non superiore al 30% dell'importo complessivo del contratto;

CONSIDERATO ALTRESI':

- che l'incremento dei costi costituito dall'adeguamento Istat del contratto e dalle azioni di verifica e adeguamento degli interventi di manutenzione effettuati nel periodo 2010 – 2012 e rilocazione della strumentazione eccedente, sono quantificati in complessivi € 74.780,06 così suddivisi:
 - adeguamento ISTAT € 30.189,06 a decorrere dall'1.01.2013 e sino al 31.12.2013;

- verifica e adeguamento degli interventi di manutenzione effettuati nel periodo 2010 – 2012 € 38.541,00;
- rilocalizzazione della strumentazione eccedente la revisione della rete € 6.050,00;
- che tale cifra è largamente inferiore al risparmio ottenuto attraverso la revisione della rete regionale con un risparmio per l'anno 2013 di € 112.419,94 rispetto ai costi di manutenzione dell'anno 2012 e un risparmio di circa € 423.000 rispetto ai costi previsti per il 2013 in assenza di revisione della rete.

VERIFICATO:

- la regolarità della documentazione presentata ai sensi dell'art. 118 del D.Lgs. 163/2006 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", agli atti della Area Acquisizione Beni e Servizi di Arpa;
- che la Ditta proposta come subappaltatrice è in possesso dei requisiti di idoneità tecnica, economica e morale;
- che per quanto attiene gli adempimenti necessari a prevenire infiltrazioni mafiose nei subappalti, essendo il valore del subappalto inferiore a € 150.000,00 non è stata richiesta la relativa documentazione ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. 159/2011;
- che il presente subappalto, sommato alle precedenti autorizzazioni di subappalto, non supera il limite del 30% dell'importo complessivo del contratto stipulato;
- la nota del Responsabile del Centro Tematico per la Qualità dell'Aria, Dr. Marco Deserti che attesta la non sussistenza di impedimenti tecnici ad accogliere la richiesta di subappalto avanzata dalla ditta Project Automation, agli atti della Area Acquisizione Beni e Servizi di Arpa;
- che dovrà essere integrato il DUVRI allegato al contratto per quanto attiene la sicurezza sulle cabine oggetto di intervento da parte del subappaltatore;

RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, in relazione al contratto 24 dicembre 2009 rep. 238 relativo ai servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna, in essere sino al 31.12.2013 con la Project Automation s.p.a.:
- di accogliere la richiesta di riconoscimento per il 2013 dell'adeguamento ISTAT nella misura di un aumento del 2,08% da applicarsi sui prezzi correnti nel 2012, a termini di contratto;

- di concedere l'autorizzazione per il subappalto N° C2457-13-A0882, agli atti dell'Area Acquisizione Beni e Servizi di Arpa, con decorrenza fissata dalla comunicazione di efficacia del contratto fino al 31 dicembre 2013, tra la Project Automation s.p.a. (in qualità di capogruppo mandataria del R.T.I. tra la stessa e la Unitech s.r.l.) e la "I-TECH di del Monte Paolo" con sede a Pesaro (PU) in via Cremonini, 8, per un importo massimo pari ad Euro 43.200,00 (IVA esclusa);
- di dare atto della nuova configurazione della rete regionale per la qualità dell'aria che prevede un numero complessivo di 47 stazioni, in considerazione della dismissione di 15 stazioni della rete regionale e 6 stazioni industriali;
- di riconoscere, per i motivi in premessa esposti, relativamente alla rilocalizzazione degli analizzatori effettuata a seguito della revisione della rete come previsto dal programma di valutazione della qualità dell'aria approvato dalla Regione, un importo di € 6.050,00, come da Allegato 3;
- di riconoscere relativamente alla verifica e adeguamento degli interventi di manutenzione effettuati nel periodo 2010 – 2012 un importo di € 38.541,00, come da Allegato 4;
- di dare atto che il subappalto di cui al presente atto non comporta costi aggiuntivi rispetto a quanto disposto con la determina di aggiudicazione, in quanto i costi per il subappalto sono compresi nell'importo da riconoscere al fornitore aggiudicatario;

ATTESTATA:

- la regolarità amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- che si è acquisito il parere di regolarità contabile da parte del Responsabile dell'Area Controllo Direzionale dott. Giuseppe Bacchi Reggiani ;
- che Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 10 del Codice dei Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture è il dr. Franco Linoni, Direttore Tecnico di Arpa;

DETERMINA

1. di dare atto, per tutto quanto in premessa esposto, in relazione al contratto 24 dicembre 2009 rep. 238 relativo ai servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna, in essere sino al 31.12.2013 con la R.T.I. Project Automation S.p.a. /Unitec S.r.l., della nuova configurazione della rete regionale per la qualità dell'aria che prevede un numero complessivo di 47 stazioni, come da Allegato 1;

2. di riconoscere, relativamente al contratto di cui sopra, l'adeguamento ISTAT nella misura di un aumento del 2,08% da applicarsi per l'anno 2013 sui prezzi correnti nel 2012;
3. di riconoscere alla R.T.I. Project Automation S.p.a. /Unitec S.r.l., relativamente alla rilocalizzazione degli analizzatori effettuata a seguito della revisione della rete come previsto dal programma di valutazione della qualità dell'aria approvato dalla Regione, un importo di € 6.050,00 (IVA compresa), come da Allegato 3;
4. di riconoscere R.T.I. Project Automation S.p.a. /Unitec S.r.l. relativamente alla verifica e adeguamento degli interventi di manutenzione effettuati nel periodo 2010 – 2012 un importo di € 38.541 (IVA compresa), come da Allegato 4;
5. di dare atto che la previsione del nuovo canone annuale per i servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria ammonta per il 2013 ad euro 1.775.511,70, e trova copertura nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento ai centri di responsabilità delle Sezioni Provinciali, come da determina di aggiudicazione del servizio n. 98/2009;
6. di autorizzare la Ditta Project Automation S.p.a, in qualità di mandataria del R.T.I. aggiudicatario dei servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna, a subappaltare all'impresa "I-TECH di del Monte Paolo" con sede a Pesaro (PU) in via Cremonini, 8 per un importo annuale stimato pari ad Euro 43.200,00 (IVA esclusa) il servizio di manutenzione ordinaria, preventiva e correttiva, fino al 31 dicembre 2013, relativamente a quanto riportato all'Allegato 1 al contratto sottoscritto tra appaltatore e subappaltatore N° C2457-13-A0882 , agli atti dell'area Acquisizione Beni e Servizi;
7. di dare atto che il DUVRI allegato al contratto deve essere aggiornato per quanto attiene la sicurezza sulle cabine oggetto di intervento da parte del subappaltatore;
8. di dare atto che il presente atto, per quanto attiene il subappalto non comporta costi aggiuntivi rispetto a quanto disposto con la determina di aggiudicazione in quanto i costi per il subappalto sono compresi nell'importo da riconoscere al fornitore aggiudicatario
9. di dare atto che il costo complessivo di cui ai precedenti punti 2., 3. e 4., che ammonta ad € 74.780,06, avente natura di MANUTENZIONE ATTREZZATURE, trova copertura nel budget 2013 relativamente alla rete regionale della qualità dell'aria.

IL DIRETTORE TECNICO

Dott. Franco Zinoni

Allegato 1

RETE REGIONALE QA DA ADEGUAMENTO PER PROGRAMMA DI VALUTAZIONE (DLGS 155/2010)

Prov.	Comune	Nome Stazione	Tipo di stazione	PM10	PM2.5	NOX	CO	BTX	O3	SO2
PC	Piacenza	Giordani - Farnese	traffico	X		X	X	X		
PC	Piacenza	Montecucco	fondo urbano	X	X	X			X	
PC	Lugagnano Val d'Arda	Lugagnano	fondo suburbano	X		X			X	
PC	Corte Brugnatella	Corte Brugnatella	fondo remoto	X		X			X	
PC	Besenzone	Besenzone	fondo rurale		X	X			X	
PR	Parma	Montebello	traffico	X		X	X	X		
PR	Parma	Cittadella	fondo urbano	X	X	X			X	
PR	Colorno	Saragat	fondo suburbano	X		X			X	
PR	Langhirano	Badia	fondo rurale	X	X	X			X	
RE	Reggio Emilia	San Lazzaro	fondo urbano	X	X	X			X	
RE	Reggio Emilia	Timavo	traffico	X		X	X	X		
RE	Castellarano	Castellarano	fondo residenziale	X	X	X			X	
RE	Guastalla	San Rocco	fondo rurale	X	X	X			X	
RE	Villa Minozzo	Febbio	fondo remoto	X		X			X	
MO	Modena	Giardini	traffico	X		X	X	X		
MO	Modena	Parco Ferrari	fondo urbano	X	X	X			X	
MO	Carpi	Carpi 2	fondo suburbano	X		X			X	
MO	Fiorano Modenese	Circ. San Francesco	traffico	X		X	X	X		
MO	Sassuolo	Parco Edilcarani	fondo residenziale	X		X				
MO	Mirandola	Gavello	fondo rurale		X	X			X	
BO	Bologna	Via Chiarini	fondo suburbano	X		X			X	
BO	Porretta Terme	Porretta Terme	fondo remoto	X	X	X			X	
BO	Bologna	Giardini Margherita	fondo urbano	X	X	X			X	
BO	Bologna	Porta San Felice	Traffico	X	X	X	X	X		
BO	Imola	de Amicis	traffico	X		X	X	X		
BO	Molinella	San Pietro Capofiume	fondo rurale	X	X	X			X	
BO	San Lazzaro di Savena	San Lazzaro	Traffico	X		X				
FE	Ferrara	Isonzo	traffico	X		X	X	X		
FE	Ferrara	Villa Fulvia	fondo urbano	X	X	X			X	
FE	Cento	Cento	fondo suburbano	X		X			X	
FE	Jolanda di Savoia	Gherardi	fondo rurale	X	X	X			X	
FE	Ostellato	Ostellato	fondo rurale		X	X			X	
RA	Ravenna	Caorle	fondo residenziale	X		X				X
RA	Ravenna	Zalamella	traffico	X		X	X	X		
RA	Faenza	Parco Bucci	fondo urbano	X	X	X			X	
RA	Cervia	Delta Cervia	fondo suburbano	X		X			X	
RA	Alfonsine	Ballirana	fondo rurale		X	X			X	
FC	Forlì	Parco Resistenza	fondo urbano	X	X	X			X	
FC	Forlì	Roma	traffico	X		X	X	X		
FC	Cesena	Franchini Angeloni	fondo residenziale	X		X				
FC	Savignano sul Rubicone	Savignano	fondo suburbano	X		X			X	
FC	Sogliano	Savignano di Rigo	fondo remoto	X		X			X	
RN	Rimini	Flaminia	traffico	X		X	X	X		
RN	Rimini	Marecchia	fondo urbano	X	X	X			X	
RN	Verrucchio	Verucchio	fondo suburbano	X		X			X	
RN	Mondaino	Mondaino	fondo remoto	X		X			X	
RN	S.Clemente (*)	S. Clemente	fondo rurale		X	X			X	

(*) stazione da riposizionare in base al programma di valutazione

Legenda

PM10, PM2.5: particolato

NOx: Ossidi di azoto

CO: Monossido di carbonio

BTX: Benzene, Toluene, Xileni

O3: Ozono

SO2: Anidride solforosa

Allegato 2

Piano di dismissione biennale concordato con Enti

Dismissioni pianificate nel 2012				
Provincia	Comune	stazione	Intervento	data spegnimento
PC	Piacenza	Pubblico passeggio	locale	01/01/2013
PR	Fidenza	Leopardi	spenta	
RE	Reggio E.	Risorgimento	spenta	
MO	Modena	via Nonantolana	spenta	
BO	Imola	Ferrari	spenta	
FE	Ferrara	Bellonci	spenta	
FC	Meldola	Meldola	spenta	
RA	Faenza	Marconi	locale	01/01/2013
RN	Rimini	Abete	locale	01/04/2013

Dismissioni pianificate nel 2013				
Provincia	Comune	stazione	Intervento	data spegnimento
RE	Casalgrande	Casalgrande	spenta	ant. 1/09/2012
MO	Maranello	Maranello	da spegnere	01/01/2013
MO	Vignola	Vignola	da spegnere	01/01/2013
BO	Bologna	Villa Torchi	da spegnere	01/01/2013
BO	Bentivoglio	San Marino	da spegnere	01/01/2013
RA	Ravenna	Giardini	da spegnere	01/01/2013
RN	S. Clemente	S. Clemente	da spostare	2013
PC	Piacenza	Ceno	Locale	(Tecnoborgo)
PC	Piacenza	Gerbido	Locale	(Tecnoborgo)
PC	Piacenza	Montale	da spegnere	01/01/2013
RA	Ravenna	Nuova Sapir	Locale	(Aut. Portuale)
RA	Ravenna	Brancaleone	da spegnere	01/01/2013
FE	Ferrara	Mizzana	spenta	ant. 1/02/2012

Allegato 3

SPOSTAMENTI E TRASPORTI PRESSO SEDE ARPA IN SEGUITO ALL'ADEGUAMENTO RETE (ANNO 2012)

				Tipo di intervento (indicare solo una X per ogni riga)					Data della rilocalizzazione	
Provincia	Stazione di partenza	Stazione di destinazione	Tipo di strumento	MONITOR GAS		POLVERI			Magazzino	La rilocalizzazione può essere effettuata dal
				sostituisce uno strumento o più vecchio (lo strumento vecchio verrà messo presso sezione di appartenenza)	nella cabina di destinazione e non esiste analogo strumento	nella cabina di destinazione e esiste IDENTICO strumento, o la cabina/LM è già predisposta (passaparte e incluso)	nella cabina di destinazione e non viene installato, ma solo parcheggiato o in attesa di gara	nella cabina di destinazione e esiste strumento di tipo diverso o non esiste proprio, e occorre effettuare/a datare foro passaparte		
FASE 1										
1	PR	Leopardi	Badia	API200E	gratuito					in corso
2	PR	Leopardi	Magazzino Arpa PR	SWAM			€ 500,00			1-lug
3	PR	Leopardi	Magazzino Arpa PR	EcoRemote					gratuito	1-lug
4	RE	Casalgrande	Ceno (PC)	API300E	gratuito					1-set
5	RE	Casalgrande	Magazzino Arpa RE	API200E					gratuito	1-set
6	RE	Casalgrande	LM	SWAM		€ 500,00				1-set
7	RE	Casalgrande	Magazzino Arpa RE	EcoRemote					gratuito	1-set
8	MO	Nonantolana	PM1 - Parco Ferrari	SWAM			€ 500,00			1-lug
9	MO	Nonantolana	Magazzino Arpa MO	API200E					gratuito	1-lug
10	MO	Nonantolana	Magazzino Arpa MO	EcoRemote					gratuito	1-lug
11	BO	Ferrari	Magazzino Arpa BO	API200E					gratuito	1-ago
12	BO	Ferrari	Magazzino Arpa BO	API400E					gratuito	1-ago
13	BO	Ferrari	Magazzino Arpa BO	EcoRemote					gratuito	1-ago
14	BO	Ferrari	Giardini Margherita	SWAM		€ 500,00				1-ago
15	BO	Giardini Margherita	PM1 - San Lazzaro (RE)	SWAM			€ 500,00			1-ago
16	FC	Meldola	Savignano	TP-PM2.5				€ 2.000,00		1-lug
17	FE	Bellonci	Cento	API200E	gratuito					1-lug
18	FE	Bellonci	Magazzino Arpa FE	EcoRemote					gratuito	1-lug
19	FE	Bellonci	Magazzino Arpa FE	SWAM			€ 500,00			1-lug

COSTI interventi

Sezione	costo IVA inclusa
PR	€ 605,00
RE	€ 605,00
MO	€ 605,00
BO	€ 1.210,00
FC	€ 2.420,00
FE	€ 605,00
tot	€ 6.050,00

Allegato 4

Verifica e adeguamento degli interventi di manutenzione effettuati nel periodo 2010-2011-2012

Controllo gestione contratto 2010-2012		
1	Attività laboratori mobili III trim 2012 (tutte le Province)	- € 27.399,33
2	Canoni CED (reti province di RE, PR, MO, FE, FC)	€ 33.333,35
3	Commessa E1789 SS: garanzia parziale analizzatori Pm 2,5 (reti province RE MO FC)	€ 17.550,00
4	Garanzia 2 analizzatori Pm 2,5 (rete provincia BO)	€ 3.900,00
5	Rendimento analizzatore HG (rete locale FC HERA)	€ 4.468,00
	totale	€ 31.852,02
	Iva inclusa	€ 38.540,94

Costi per sezione provinciale

Rete provinciale	Esito	
Piacenza	-€	1.553,25
Parma	€	2.426,30
Reggio Emilia.	€	12.506,03
Modena	€	4.046,57
Bologna	€	2.036,10
Ferrara	€	6.666,67
Ravenna	-€	4.240,37
Forlì rete regionale	€	9.534,43
Rimini	-€	4.038,45
Forlì (rete locale)stazioni HERA	€	4.468,00
Totale	€	31.852,02
Totale IVA inclusa	€	38.540,94

Allegato 5

RETE REGIONALE DELLA QUALITÀ DELL'ARIA SECONDO CONVENZIONE RER PROVINCE ARPA 2009-

2012

RETE REGIONALE	NOME STAZIONE	CODICE STAZIONE	Rete
PC	GIORDANI-FARNESE	5000033	Agglomerato R1 - PC
PC	PARCO MONTECUCCO	5000065	Agglomerato R1 - PC
PC	PUBBLICO PASSEGGIO	5000013	Agglomerato R1 - PC
PC	BESENZONE	5000062	Zona A - PC
PC	CORTE BRUGNATELLA	5000066	Zona B - PC
PC	LUGAGNANO	5000007	Zona A - PC
PR	CITTADELLA	2000003	Agglomerato R2 - PR
PR	LEOPARDI	2000215	Agglomerato R2 - PR
PR	MONTEBELLO	2000004	Agglomerato R2 - PR
PR	BADIA	2000214	Zona A - PR
PR	SARAGAT	2000219	Zona A - PR
RE	RISORGIMENTO	3000004	Agglomerato R3 - RE
RE	S. LAZZARO	3000007	Agglomerato R3 - RE
RE	TIMAVO	3000006	Agglomerato R3 - RE
RE	CASALGRANDE	3000021	Agglomerato R12 - RE
RE	CASTELLARANO	3000001	Agglomerato R12 - RE
RE	FEBBIO	3000018	Zona B - RE
RE	S. ROCCO	3000022	Zona A - RE
MO	CARPI 2	4000012	Agglomerato R4 - MO
MO	MO - PARCO FERRARI	4000022	Agglomerato R4 - MO
MO	MO - VIA GIARDINI	4000002	Agglomerato R4 - MO
MO	MO - VIA NONANTOLANA	4000005	Agglomerato R4 - MO
MO	CIRC. SAN FRANCESCO	4000110	Agglomerato R5 - MO
MO	MARANELLO	4000016	Agglomerato R5 - MO
MO	PARCO EDILCARANI	4000155	Agglomerato R5 - MO
MO	SASSUOLO	4000008	Agglomerato R5 - MO
MO	GAVELLO	4000152	Zona A - MO
MO	VIGNOLA	4000146	Zona A - MO
BO	GIARDINI MARGHERITA	7000014	Agglomerato R6 - BO
BO	PORTA SAN FELICE	7000015	Agglomerato R6 - BO
BO	SAN LAZZARO	7000024	Agglomerato R6 -

RETI LOCALI	NOME STAZIONE	CODICE STAZIONE	Rete
PC	CENO	5000020	ExtraRER - Stazioni Locali
PC	GERBIDO	5000024	ExtraRER - Stazioni Locali
PC	MONTALE	5000027	ExtraRER - Stazioni Locali
FE	MIZZANA	8000004	ExtraRER - Stazioni Locali
RA	S.A.P.I.R.	9000011	ExtraRER - Stazioni Locali
RA	N. ROCCA BRANCALEONE	9000015	ExtraRER - Stazioni Locali
FC	HERA	6000035	ExtraRER - Stazioni locali
FC	MONTEFIORE	6000034	ExtraRER - Stazioni locali
FC	RAVENNATE	6000032	ExtraRER - Stazioni locali

MEZZI MOBILI	NOME	CODICE STAZIONE	Rete
PC	MEZZO MOBILE (LM-AH879DZ)	5000064	Rete Mobile - PC
PR	LABORATORIO MOBILE (PR 549497)	2000224	Rete Mobile - PR
RE	LABORATORIO MOBILE RE	3000015	Rete Mobile - RE
MO	MEZZO MOBILE META (501020)	4000145	Rete Mobile - MO
MO	MEZZO MOBILE PROVINCIA	4000153	Rete Mobile - MO
BO	MEZZO MOBILE 254 (PROVINCIA)	7000038	Rete Mobile - BO
FE	MEZZO MOBILE	9000022	Rete Mobile - FE
RA	MEZZO MOBILE	9000022	Rete Mobile - RA
FC	LABORATORIO MOBILE	6000018	Rete Mobile - FO
RN	LAB. MOB. - CH849WY	10000071	Rete Mobile - RN
BO	MEZZO MOBILE COMUNE	7000043	Rete Mobile - BO

N. Proposta: PDTD-2013-313 del 08/05/2013

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Contratto di servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna. Revisione della rete regionale, riconoscimento costi aggiornamento della rete, adeguamento ISTAT e autorizzazione al subappalto per l'impresa I-TECH di Del Monte Paolo.

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 08/05/2013

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico

N. Proposta: PDTD-2013-313 del 08/05/2013

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Contratto di servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna. Revisione della rete regionale, riconoscimento costi aggiornamento della rete, adeguamento ISTAT e autorizzazione al subappalto per l'impresa I-TECH di Del Monte Paolo.

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 08/05/2013

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico

N. Proposta: PDTD-2013-313 del 08/05/2013

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Contratto di servizi integrati per la gestione e la manutenzione quadriennale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria della Regione Emilia-Romagna. Revisione della rete regionale, riconoscimento costi aggiornamento della rete, adeguamento ISTAT e autorizzazione al subappalto per l'impresa I-TECH di Del Monte Paolo.

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 08/05/2013

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico
