ARPAE

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale n. DET-2022-636 del 11/08/2022

Oggetto LABORATORIO MULTISITO. Approvazione

convenzione con ARPA LOMBARDIA, avente ad oggetto l'esecuzione di analisi chimiche su campioni di

Biota e molluschi (TAB.1/A D.Lgs 172/15).

Proposta n. PDTD-2022-660 del 11/08/2022

Struttura adottante Laboratorio Multisito

Dirigente adottante Forti Stefano

Struttura proponente Laboratorio Multisito

Dirigente proponente Dott. Forti Stefano

Responsabile del procedimento Forti Stefano

Questo giorno 11 (undici) agosto 2022 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Responsabile, Dott. Forti Stefano, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: LABORATORIO MULTISITO. Approvazione convenzione con ARPA LOMBARDIA, avente ad oggetto l'esecuzione di analisi chimiche su campioni di Biota e molluschi (TAB.1/A D.Lgs 172/15).

VISTE:

- la L.R. 19 aprile 1995 n. 44 e s.m.i., che istituisce l'Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia Romagna (ARPA) e riorganizza le strutture preposte ai controlli ambientali ed alla prevenzione collettiva:
- in particolare l'art. 4, comma 1 della medesima legge il quale dispone che l'ARPA è preposta all'esercizio delle funzioni tecniche per la prevenzione collettiva e per i controlli ambientali, nonché l'erogazione di prestazioni analitiche di rilievo sia ambientale che sanitario;
- l'art. 5, comma 1 lett. d) della L.R. 44/95 che prevede, tra le funzioni e i compiti di ARPA, l'attività analitica e l'erogazione di ogni altra prestazione in materia di prevenzione ambientale a favore di Comuni, Province, Aziende Sanitarie Locali e altre Amministrazioni Pubbliche per lo svolgimento dei rispettivi compiti istituzionali;
- l'art. 21 comma 1, lett. g) il quale prevede che l'ARPA possa avere introiti derivanti dall'effettuazione di prestazioni erogate a pagamento a favore di Terzi, secondo tariffe approvate dalla Regione Emilia-Romagna;
- l'art 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, ai sensi del quale le pubbliche amministrazioni possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento, in collaborazione, di attività di interesse comune

RICHIAMATI:

- la L.R. n. 13/2015 con la quale l'Agenzia è stata ridenominata ARPAE "Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia" e le sono stati attribuiti, oltre ai compiti della prevenzione e del controllo ambientale di cui alla L.R. 44/95, anche competenze in materia di energia, autorizzazioni ambientali e concessioni, poi ampliate anche all'educazione della sostenibilità ambientale con la L.R. n. 13/2016;
- l'art. 5 del tariffario delle prestazioni erogate da ARPAE, approvato da ultimo con D.G.R. n. 926 del 05/06/2019, il quale prevede che l'ARPAE possa stipulare appositi accordi e convenzioni con i Clienti per l'esecuzione di attività analitiche a carattere continuativo, per un valore pari o superiore a 20.000,00

- euro nell'intero periodo di valenza della convenzione, riservando lo sconto del 10% ai soggetti Privati e del 20% ai soggetti Pubblici;
- l'art. 5 del tariffario delle prestazioni che prevede inoltre che nel caso di analisi eseguite a favore di altre pubbliche amministrazioni, nell'ambito di specifica convenzione, gli importi previsti nel Tariffario devono considerarsi indicativi e suscettibili di rimodulazione in ragione del comune interesse pubblico perseguito;

PREMESSO:

- che l'art. 46 bis della Legge Regione Lombardia 26/2003 "Disciplina dei servizi locali di interesse economico generale. Norme in materia di gestione dei rifiuti, di energia, di utilizzo del sottosuolo e di risorse idriche" affida all'ARPA regionale della Lombardia il monitoraggio delle acque superficiali sull'intero territorio:
- che in particolare nell'ambito di questo compito istituzionale occorre classificare lo stato chimico di tutti i corpi idrici superficiali in base alla presenza delle sostanze definite prioritarie ed elencate nella tabella 1/A del D.Lgs. 172/2015, che recepisce la Direttiva 2013/39/UE;
- che nello specifico per 12 di queste sostanze il decreto citato prevede uno standard di qualità ambientale (SQA) per il biota (pesci, crostacei e molluschi) e che i cataloghi delle prestazioni fornite dai Laboratori di ARPA Lombardia non includono il tipo di analisi in questione;
- che conseguentemente l'Agenzia ha ritenuto opportuno fare ricorso ad altro laboratorio della Rete nazionale dei laboratori accreditati, cui appartiene il Laboratorio Multisito di Arpae Emilia Romagna, effettuando una ricognizione, con richiesta di preventivi, tra le Agenzie del SNPA geograficamente vicine alla Lombardia e in possesso dei requisiti necessari per lo svolgimento delle analisi sul biota con riferimento ai parametri richiesti;

DATO ATTO:

- che ARPA Lombardia (P. I.V.A. 13015060158) con Sede legale in Via Ippolito Rosellini n. 17 a Milano
 20124 ha richiesto conseguentemente la disponibilità del Laboratorio Multisito ARPAE allo svolgimento delle analisi descritte per l'anno 2022;
- che ARPAE Emilia Romagna ha presentato per le vie brevi il preventivo RA/071/2021 che prevede i costi unitari dei diversi campioni richiesti, Allegato sub A) al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;
- che il cliente, alla luce degli importi considerevoli risultanti dal preventivo e delle previsioni del Tariffario Regionale Arpae, ha richiesto la possibilità di stipulare apposita convenzione per poter usufruire della scontistica forfetaria ivi contemplata nel caso di attività analitiche eseguite a favore di altre pubbliche

amministrazioni nell'ambito di apposite convenzioni, in ragione del comune interesse pubblico perseguito.

DATO ATTO:

- che, valutata la conformità delle attività richieste ai fini istituzionali dell'agenzia e la fattibilità delle stesse, si è ritenuto opportuno applicare la scontistica del 30% sugli importi previsti per le diverse analisi da Tariffario e oggetto del Preventivo suddetto;
- che sono seguite comunicazioni informali al fine di addivenire ad un testo concordato dello schema contrattuale destinato a regolare i reciproci rapporti tra le parti, che si allega sub B) quale parte integrante e sostanziale del presente atto, da formalizzare in unica copia, sottoscritta digitalmente da ambo le parti, con imposta di bollo a carico di Arpa Lombardia;

SU PROPOSTA:

del Dr. Ivan Scaroni, Responsabile dei Laboratori RA e FE del Laboratorio Multisito;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento, ai sensi della Legge n.241/90 e ss.ms.ii., è lo stesso Dott. Scaroni;;
- del parere di regolarità contabile, espresso dalla Dr.ssa Lisa Recca, Responsabile Unità Gestione budget e approvvigionamenti Laboratorio Multisito

ATTESTATA:

• la regolarità amministrativa del presente atto;

DETERMINA

- di approvare, per le motivazioni esposte in premessa, lo schema di convenzione allegata sub B) da stipularsi con ARPA Lombardia (P. I.V.A. 13015060158) con Sede legale in Via Ippolito Rosellini n. 17 20124 Milano avente ad oggetto l'esecuzione delle analisi chimiche (TAB. 1/A D.lgs 172/15) su campioni di biota e molluschi secondo quanto previsto nel preventivo di spesa codice RA/2021/71, allegato sub A) tutte parti integranti e sostanziali del presente provvedimento.
- 2. di dare atto che la convenzione avrà durata dalla sottoscrizione fino al 31/12/2022 e potrà essere rinnovata per ulteriori due anni, previo consenso manifestato via pec tra le parti.
- 3. di dare atto che il ricavo stimato per l'anno 2022, individuato sulla stima delle prestazioni analitiche richieste ed oggetto di preventivo, risulta pari a Euro 49.500,00 che decurtato del 30% di sconto pari a Euro 14.850,00 corrisponde ad Euro 34.650,00 (al netto di IVA 22%).
- 4. di dare atto che altri parametri che dovessero essere richiesti in aggiunta rispetto a quelli quotati in Preventivo saranno inclusi nella rendicontazione trimestrale della fatturazione delle prestazioni

- analitiche eseguite e decurtate del 30% sull'importo complessivo. L'importo complessivo reale sarà determinato a consuntivo sull'effettivo numero di campioni analizzati e le relative determinazioni.
- 5. di dare atto che la formalizzazione del presente atto tra le parti avverrà in unica copia, sottoscritta digitalmente da ambo le parti, con imposta di bollo a carico di Arpa Lombardia;
- 6. di dare atto che i ricavi derivanti dal presente atto hanno natura di "RIST-CONV", e sono da imputare ai Centro di Responsabilità elementari che eseguiranno le analisi (DLMRA, DLMFE).

Il Responsabile di Direzione Laboratorio Multisito

(F.to Dr. STEFANO FORTI)



PREVENTIVO E IMPEGNO AL PAGAMENTO

CODICE PREVENTIVO RA/071/2021

Cliente:

ARPA LOMBARDIA Via Ippolito Rosellini, 17 20124 Milano (MI) c.f./p.IVA 13015060158 arpa@pe.regione.lombardia.it

Destinatario fattura:

ARPA LOMBARDIA Via Ippolito Rosellini, 17 20124 Milano (MI) c.f./p.IVA 13015060158 arpa@pe.regione.lombardia.it

Dettaglio sito: Campioni di pesci e molluschi - Tab. 1/A D.Lgs172/2015

Tipo campione / campionamento	N° campioni	Cod. Fatturazione	Prestazione / Parametro (come da listino)	Tecnica analitica	Metodo di prova	Valore	N° presta zioni	Sede Lab
Laboratorio:	RAVENNA							
ВІОТА	20	00Z043	(2.8+3.37) Polibromodifenileteri (PBDE)	GC-MS	METODO INTERNO	€ 265,00	1	RA- LAB
ВІОТА	20	00Z043	(2.8+3.37) Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)	GC-MS	ICRAM BIOACCUMULO IN BIVALVI Scheda 5	€ 265,00	1	RA- LAB
ВІОТА	20	00Z043	(2.8+3.37) PFOS (acido perfluorottansolfonico)	GC/MS	METODO INTERNO	€ 265,00	1	RA- LAB
BIOTA	20	00Z009	(2.3+2(2.4)+3.37) Policlorodibenzodiossine (PCDD) + Policlorodibenzofurani (PCDF)	GC-MS	EPA 1613B 1994	€ 1.030,00	1	RA- LAB
ВІОТА	20	00Z043	(2.8+3.37) Esaclorobutadiene	GC-MS		€ 265,00	1	RA- LAB
ВІОТА	20	00Z039	(2.8+3.27.4.1) Metalli (1 elemento)	ICP-MS		€ 55,00	1	RA- LAB
BIOTA	20		(2.8+3.27.4.1) Mercurio	ICP-MS			1	
ВІОТА	20	00C012	(3.15) Umidità	Ponderale/Gravimetrica	METODO INTERNO	€ 20,00	1	RA- LAB
ВІОТА	20	00Z033	(2.8+3.15) Oli e Grassi totali	Ponderale/Gravimetrica	METODO INTERNO	€ 45,00	1	RA- LAB
				VALORE SUBTOTALE UNITARIO		€ 2.210,00		
				VALORE SUBTOTALE			€ 44.200	0,00
note:		Mercurio: Metod	ene: Metodo EPA 5035A 2002 + EPA 826 do UNI EN ISO 13657 2004 + UNI EN ISC totali si intende Sostanza grassa.	0D 2018. 0 17294-2 2016.				
Laboratorio:	FERRA	RA						
BIOTA	20	00B009	(2.8) Pretrattamento complesso del campione - cadauna	Preparativa		€ 25,00	1	FE-LAB



PREVENTIVO E IMPEGNO AL PAGAMENTO

CODICE PREVENTIVO RA/071/2021

Tipo campione / campionamento	N° campioni	Cod. Fatturazione	Prestazione / Parametro (come da listino)	Tecnica analitica	Metodo di prova	Valore	N° presta zioni	Sede Lab
ВІОТА	20		(3.37) Pesticidi: GCMS_CE_0008_NA_01/01/2017 (v. allegato)	GC-MS		€ 240,00	1	FE-LAB
	VALORE SUBTOTALE UNITARIO				€ 265,00			
	VALORE SUBTOTALE						€ 5.300,	00
note:	Metodo analitico: M/P/Am/001/LM							
				VALORE TOTALE UNITARIO		€ 2.475,00		
		VALORE TOTALE					€ 49.500	0,00

Il valore delle prestazioni è assoggettato all'aliquota IVA, se dovuta, vigente all'emissione della fattura.

Il presente preventivo, formulato secondo il vigente Tariffario delle prestazioni di ARPAE ER, ha validità di 90 gg. dalla data di emissione

L'attività prevista sarà effettuata solo previa consegna del presente modulo controfirmato per accettazione.

Il preventivo accettato ha validità massima di 365 gg salvo che nel frattempo non sia intervenuta una variazione del tariffario e/o variazione delle attività richieste. Il preventivo relativo ai siti contaminati non ha scadenza.

Nel caso di notevoli volumi di attività e/o attività a carattere continuativo potranno essere sottoscritte specifiche convenzioni, anche ai fini dell'applicazione di percentuali di sconto ai sensi dell'Art. 6 del vigente Tariffario.

TEMPI DI RISPOSTA: gg 30 da consegna campioni (orientativo e non vincolante)

CONSERVAZIONE CAMPIONI: Salvo diversa richiesta del cliente, i campioni consegnati per le analisi sono distrutti dopo l'emissione del rapporto di prova, ad eccezione dei campioni sui quali sono effettuate determinazioni microbiologiche i quali vengono eliminati al termine dell'analisi, in quanto non più rappresentativi.

CONSERVAZIONE REGISTRAZIONI: Tutte le registrazioni relative alle prove effettuate devono essere conservate per un periodo di 5 anni, i RdP per 10.

METODI DI PROVA ED INCERTEZZA DI MISURA: in relazione alla offerta sopra descritta, su espressa richiesta, si mettono a disposizione informazioni in merito a Metodi di Prova; L'incertezza di misura e l'eventuale fattore di recupero sono riportati nel RdP quando hanno influenza sulla valutazione di conformità ai limiti di riferimento o su espressa richiesta del cliente.

CAMPIONAMENTO A CARICO DEL CLIENTE: qualora il campionamento sia a carico del cliente, egli se ne assume la responsabilità compreso la conservazione fino alla consegna presso gli sportelli ARPAE; si informa che sono disponibili, a richiesta, procedure/istruzioni per il campionamento.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA': []Si [X]No

Il laboratorio è responsabile dell'imparzialità e della riservatezza relativa alla gestione di tutte le informazioni ottenute o generate nel corso dell'effettuazione delle attività di laboratorio; le informazioni sono considerate proprietarie e riservate, ad eccezione di quelle concordate col cliente. Si comunica che Arpae ha l'obbligo di informare l'Autorità Competente nel caso in cui le analisi effettuate ravvisino un potenziale rischio per la salute pubblica e l'ambiente.



PREVENTIVO E IMPEGNO AL PAGAMENTO

CODICE PREVENTIVO RA/071/2021

DATA 28/12/2021	Emissione a cura dello Sportello di RAVENNA	
	Richiesta procedure/istruzioni di campionamento	
	Richiesta informazioni sui metodi prova	
	Richiesta di assistere alle analisi	
DATA	FIRMA DEL CLIENTE PER ACCETTAZIONE E IMPEGNO AL PAGAM non dovuta nei casi in cui la normativa preveda esplicitamente che l'onere delle p	

CONVENZIONE PER L'EFFETTUAZIONE DI ANALISI CHIMICHE

(TAB.1/A D.Lgs 172/15)

SU CAMPIONI DI BIOTA E MOLLUSCHI

Con la presente convenzione da farsi valere ad ogni effetto di

legge TRA

ARPAE, Agenzia Regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia Romagna con Sede legale a Bologna in Via Po n. 5 (C.F. e P.IVA 04290860370), di seguito denominata Arpae, rappresentata ai fini del presente atto dal Responsabile Laboratorio Multisito di Arpae, Dott. Stefano Forti

е

ARPA Lombardia (P. I.V.A. 13015060158) con Sede legale a Milano - Via Ippolito Rosellini n. 17 rappresentata ai fini del presente atto dal Direttore del Settore Monitoraggi Ambientali Elena Bravetti, delegata dal Vicario del Direttore Generale con decreto n. 315 del 24 giugno 2022

PREMESSO

- che l'art. 46 bis della Legge Regionale 26/2003 "Disciplina dei servizi locali di interesse economico generale. Norme in materia di gestione dei rifiuti, di energia, di utilizzo del sottosuolo e di risorse idriche" affida ad ARPA Lombardia il monitoraggio delle acque superficiali sull'intero territorio regionale della Lombardia;
- che con la Legge 28 giugno 2016 n. 132 è stato istituito il Sistema nazionale a rete per la protezione dell'ambiente (SNPA) al fine di assicurare omogeneità ed efficacia all'esercizio dell'azione conoscitiva e di controllo pubblico della qualità dell'ambiente a supporto delle politiche di sostenibilità ambientale e di prevenzione sanitaria a tutela della salute pubblica;
- che l'art. 12 Rete nazionale dei laboratori accreditati della menzionata legge, prevede, tra l'altro, che "il Sistema nazionale organizza i propri laboratori che si occupano di analisi ambientali in una rete nazionale di laboratori accreditati per armonizzare i sistemi di conoscenza, di monitoraggio e di controllo delle matrici ambientali, anche al fine di assicurare economie nelle attività di laboratorio che presentino natura di elevata complessità e specializzazione", e che "il Sistema

nazionale, per le proprie attività ordinarie e straordinarie, ricorre in via prioritaria alla rete nazionale dei laboratori interni";

- che lo stato chimico di tutti i corpi idrici superficiali deve essere classificato in base alla presenza delle sostanze definite prioritarie ed elencate nella tabella 1/A del D.Lgs. 172/2015, che recepisce la Direttiva 2013/39/UE: in particolare, per 12 di queste sostanze il decreto citato prevede uno standard di qualità ambientale (SQA) per il biota (pesci, crostacei e molluschi);
- che poiché i cataloghi delle prestazioni fornite dai Laboratori di ARPA Lombardia non includono il tipo di analisi in questione l'Agenzia ha ritenuto opportuno fare ricorso ad altro laboratorio della Rete nazionale dei laboratori accreditati, effettuando una ricognizione, con richiesta di preventivi, tra le Agenzie del SNPA geograficamente vicine alla Lombardia e in possesso dei requisiti necessari per lo svolgimento delle analisi sul biota con riferimento ai parametri richiesti;
- che l'art. 5 del Tariffario di Arpae approvato da ultimo con Delibera della Giunta Regionale dell'Emilia-Romagna n. 926 del 05 giugno 2019 prevede che Arpae possa stipulare specifici accordi per l'esecuzione di attività analitica anche a carattere continuativo per un valore superiore a Euro 20.000,00 oltre IVA 22% applicando uno sconto sull'importo complessivo del 20% a soggetti pubblici e del 10% a soggetti privati;
- che Arpae, ha elaborato il preventivo n. 0 071/2021 che si allega, e dal quale si evince il costo unitario delle singole prestazioni richieste;
- che a seguito di un raffronto dei costi e del pannello analitico esposti nei diversi preventivi degli enti appartenenti al SNPA interpellati, ARPA Lombardia, considerata la completezza dei profili analitici richiesti, il rispetto dei requisiti di adeguatezza delle metodiche, e i costi vantaggiosi contenuti nella proposta di Arpae, ha presentato all'Agenzia per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia Romagna specifica richiesta di prestazioni laboratoristiche come da documento allegato al presente atto;

SI CONVIENE e SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1- Oggetto

Arpae Emilia Romagna s'impegna, a favore di ARPA LOMBARDIA all'esecuzione delle prestazioni di attività analitica così come definita nel Preventivo Arpae Codice n. **RA/071/2021** allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale.

Particolari esigenze analitiche, diverse da quelle oggetto di preventivo, dovranno essere concordate preliminarmente con il Responsabile del Laboratorio RA -FE, Dr. Ivan Scaroni, ai fini di valutare la compatibilità con lo svolgimento dell'attività istituzionale.

Non essendo certo il numero dei campioni da sottoporre ad analisi, il Preventivo Arpae cod. **RA/071/2021** riporta i costi unitari del singolo campione, che saranno moltiplicati a consuntivo, per il numero dei campioni effettivamente pervenuti ed analizzati ed in base al pacchetto analisi effettivamente applicato.

Art. 2 Tempi di risposta e modalità di consegna dei campioni

Le prestazioni analitiche, oggetto della presente convenzione, saranno eseguite dalla rete laboratoristica Arpae, avvalendosi della propria organizzazione di mezzi e persone, nei tempi tecnici necessari ed in relazione alle priorità dell'attività istituzionale di Arpae.

ARPA Lombardia si impegna a concordare preventivamente, con la sede operativa del Laboratorio Multisito di Ravenna, le modalità di consegna dei campioni da analizzare e le relative indagini analitiche da effettuare, in relazione alle proprie necessità.

Il campionamento è a carico di ARPA Lombardia che se ne assume la responsabilità, compresa la corretta conservazione (congelamento dei campioni) fino alla consegna presso lo sportello Arpae di Piacenza.

Come specificato nel preventivo le analisi richieste verranno effettuate presso i laboratori multisito sede di Ravenna e di Ferrara.

I campioni devono essere corredati dei rispettivi verbali e di ogni altra documentazione utile per l'esecuzione delle analisi richieste.

Arpae renderà disponibili, a richiesta, procedure/istruzioni per il campionamento, la conservazione del campione e le modalità di conferimento. I risultati riportati nei rapporti di prova si riferiranno solo al campione sottoposto a prova.

Qualora il laboratorio di Ravenna, al quale vengono conferiti i campioni, non fosse in grado di effettuare alcune delle prestazioni laboratoristiche richieste presso la propria struttura, esse saranno erogate presso altre sedi Arpae con trasporto dei campioni a cura ed onere di Arpae, senza oneri aggiuntivi per ARPA Lombardia.

I tempi di invio dei Rapporti di Prova saranno compresi in un periodo di circa 30 giorni dalla data del prelievo come riportato nel preventivo.

I risultati delle analisi (Rapporti di Prova) dovranno intendersi informazioni

riservate di cui solo ARPA Lombardia può disporre e saranno inviati con PEC all'indirizzo: arpa@pec.regione.lombardia.it all'attenzione del Direttore del Settore Monitoraggi Ambientali.

Art. 3 Accreditamento ed indicazioni sulle modalità di conservazione dei campioni – controcampioni - registrazioni

L'accreditamento dei metodi di prova non può implicare l'approvazione di un prodotto da parte del laboratorio o dell'ente di accreditamento. L'accreditamento implica che siano state accertate, tramite visite di vigilanza da parte di ACCREDIA, i requisiti tecnici ed organizzativi dei Laboratori di Prova in modo che siano garantiti riferimenti metrologici, l'affidabilità e la ripetibilità delle procedure impiegate, l'uso di strumentazioni adeguate, la competenza del personale. Il laboratorio è responsabile dell'imparzialità della riservatezza relativa alla gestione di tutte le informazioni ottenute o generate nel corso dell'effettuazione delle attività di laboratorio; le informazioni sono considerate proprietarie riservate, ad eccezione di quelle eventualmente concordate con ARPA Lombardia secondo quanto previsto dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Si riportano di seguito le indicazioni relative alle modalità, termini per l'utilizzo, la conservazione e lo smaltimento dei campioni, dei relativi documenti forniti da ARPA Lombardia e delle registrazioni tecniche relative alle prove, delle responsabilità delle comunicazioni all'Autorità Competente.

Conservazione Campioni: salvo diversa richiesta di ARPA Lombardia, i campioni consegnati per le analisi saranno distrutti dopo l'emissione del rapporto di prova, a eccezione dei campioni sui quali sono effettuate determinazioni microbiologiche i quali saranno eliminati al termine dell'analisi, in quanto non più rappresentativi.

Conservazione Registrazioni: le registrazioni relative alle prove effettuate ed i Rapporti di Prova, comprensivi dei verbali di campionamento, saranno conservati per dieci anni. Le registrazioni in formato digitale saranno conservate per cinque anni.

Art. 4 - Risultati analisi

In accordo con ARPA Lombardia, i risultati sul rapporto di prova saranno espressi su sostanza secca e corredati dei dati di umidità e di sostanza grassa.

I risultati delle prove effettuate dovranno intendersi informazioni proprietarie e riservate.

Arpae non rilascerà dichiarazione di conformità.

Eventuali modifiche normative, tecniche e di applicazione dei metodi di prova che potrebbero insorgere in corso d'opera, saranno comunicate da Arpae ad ARPA richiedente la prestazione, al fine di esaminare la convenzione e pervenire ad un accordo tra le parti.

Art. 5 Tariffe e modalità di pagamento

Il costo delle singole prestazioni effettuate da Arpae fa riferimento al Tariffario delle prestazioni Arpae - Delibera della Giunta Regionale dell'Emilia-Romagna n. 926 del 05 giugno 2019 - come riportate nel Preventivo Arpae cod.

RA/071/2021 e pubblicate sul sito web di Arpae- ER al seguente indirizzo:

https://www.arpae.it/it/arpae/amministrazione-trasparente/pagamenti dellamministrazione/tariffari-delle-prestazioni.

In base alla stima dei campioni che saranno conferiti per le analisi, al Preventivo di spesa cod RA/071/2021 e in considerazione del comune interesse pubblico perseguito dalle parti, Arpae applicherà, ai sensi dell'art. 5 del Tariffario, uno sconto forfettario pari al 30% sul valore complessivo delle prestazioni.

Il costo da attribuire ad ogni eventuale ripetizione, ove si rendesse necessario, sarà pari alla quota attribuibile al singolo parametro ripetuto.

Altri parametri che dovessero essere richiesti in aggiunta rispetto a quelli quotati in Preventivo saranno inclusi nella rendicontazione trimestrale della fatturazione delle prestazioni analitiche eseguite e decurtate del 30% sull'importo complessivo.

Tale sconto non è cumulabile con le agevolazioni previste all'Art. 15 del Tariffario stesso (es. possesso certificazioni) e nel caso concorrano le condizioni si applicherà la scontistica più conveniente per ARPA Lombardia. Arpae si impegna comunicare ad ARPA Lombardia ogni variazione del tariffario vigente, deliberata dai competenti Organi Regionali, per tutto il periodo di valenza della presente convenzione.

In ragione delle prestazioni effettivamente erogate e dei costi di cui al preventivo cod. RA/071/2021 Arpae provvederà ad emettere nei confronti di ARPA Lombardia le proprie fatture a cadenza trimestrale posticipata. A ciascuna fattura saranno allegati i fogli di fatturazione delle prestazioni rese nel periodo di riferimento, contenenti ogni riferimento utile per l'identificazione della

prestazione oggetto di richiesta di pagamento (nr campione, data di conferimento, attività analitica, codice della stessa, quantità delle prestazioni, tariffe unitarie e riepilogative ecc).

I pagamenti dovranno essere effettuati a 30 giorni dalla data della fattura con le modalità di versamento indicate nel documento emesso dal paese parentesi avviso di pagamento PagoPa.

L'importo presuntivo stimato per l'anno 2022 è individuato dalla sommatoria del costo delle prestazioni analitiche richieste e risulta pari a Euro 49.500,00 che decurtato del 30% di sconto pari a Euro 14.850,00 risulta di **Euro 34.650,00 oltre IVA 22%.** L'importo complessivo reale sarà determinato a consuntivo sull'effettivo numero di campioni analizzati e le relative determinazioni.

Art. 6 - Durata

La presente convenzione decorre dalla data di sottoscrizione al 31/12/2022 e potrà essere rinnovata per ulteriori anni due previo consenso manifestato via pec tra le parti.

Art. 7- Danni e Assicurazioni

ARPA Lombardia è esonerata da qualsiasi responsabilità nei confronti del personale dell'Arpae,

La copertura assicurativa per l'attività oggetto della presente convenzione è garantita da Arpae.

Art. 8 - Formalizzazione e imposta di bollo

La convenzione, sottoscritta digitalmente in unica copia, verrà registrata solo in caso d'uso a cura e spese della parte che avrà interesse a farlo. L'imposta di bollo è a carico di ARPA Lombardia.

Art. 9 -Trattamento dei dati personali

L'Arpae si assume la responsabilità della corretta gestione e conservazione di tutti i dati pervenuti in suo possesso, e si impegna a conservare e trattare i dati con misure di sicurezza idonee a prevenire qualsiasi evento che possa comportare divulgazione, perdita o distruzione parziale o totale, anche accidentale, degli stessi, di accesso non autorizzato o trattamento non consentito. Per nessun motivo l'Arpae procederà ad un

trattamento dei dati che non sia strettamente connesso alla finalità del servizio affidato.

Le Parti dichiarano, per gli effetti di cui al Reg. EU 679/2016 e D.Lgs. 30 giugno 2003, che il titolare del trattamento dei dati è Arpae Emilia Romagna -Laboratorio Multisito e che l'Arpae, ai fini del trattamento dei dati personali di titolarità di ARPA LOMBARDIA è designata Responsabile Esterno del trattamento ai sensi dell'art. 28 GDPR 2016/679.

Le Parti sono tenute, tramite il personale coinvolto, e per quanto di rispettiva competenza, alla scrupolosa osservanza delle disposizioni contenute nel Reg. EU 679/2016 e del D.Lgs. n. 196/2003, in particolare per quanto concerne la sicurezza dei dati, gli adempimenti e la responsabilità nei confronti degli interessanti e dei terzi, nonché al rispetto dei provvedimenti del Garante per la protezione dei dati personali e di ogni altra disposizione normativa e regolamentare in materia, ed a trattare i dati esclusivamente per le finalità previste dalle vigenti disposizioni normative e strettamente connessi agli scopi di cui alla presente convenzione/contratto, in ottemperanza ai principi di proporzionalità, pertinenza e non eccedenza ivi previsti, ed a prevedere tutte le misure di sicurezza necessarie al fine di garantirne la sicurezza, l'integrità e la disponibilità di tutti i dati ed in particolare di quelli particolari.

Nello svolgimento dell'attività, l'Arpae tratterà i dati personali degli interessati in qualità

di "Responsabile esterno" nell'accezione che a detto termine attribuisce la normativa vigente in materia. Il trattamento verrà pertanto effettuato in piena autonomia e con piena ed esclusiva responsabilità per ogni eventuale violazione della vigente normativa e per ogni sanzione o danno che dovesse derivarne.

L'Arpae assume la responsabilità della corretta gestione e conservazione di tutti i dati in suo possesso e della puntuale osservanza di tutte le normative e le disposizioni tecniche vigenti e di futura emanazione e s'impegna a conservare e trattare i dati con misure di sicurezza idonee a prevenire qualsiasi evento che possa comportare divulgazione, perdita o distruzione parziale o totale, anche accidentale, degli stessi, di accesso non autorizzato o trattamento non consentito. L'Arpae si impegna, in particolare, a procedere al trattamento dei dati nell'osservanza e nei limiti delle istruzioni del TITOLARE e, comunque:

- a) adottando le più opportune misure atte al rispetto dei requisiti del trattamento dei dati personali previste dall'art. 5 del Regolamento UE 2016/679, nel rispetto delle eventuali indicazioni del Titolare;
- b) assistendo il Titolare del trattamento, laddove necessario, con misure tecniche e organizzative adeguate, nella misura in cui ciò sia possibile, al fine di soddisfare

l'obbligo di dare seguito alle richieste per l'esercizio dei diritti di cui Capo III del Regolamento UE, ai sensi dell'art. 28, comma 1, lett. e) del Regolamento UE 2016/679, in particolare impegnandosi a trasmettergli eventuali richieste degli interessati ricevute direttamente, in tempo utile per consentire il riscontro nei termini di legge, nonché ogni informazione necessaria, richiesta dal titolare del trattamento, per consentire a quest'ultimo ogni pronto intervento e/o riscontro;

- c) adottando le misure di sicurezza previste dall'art. 32 del Regolamento UE 2016/679, eventualmente anche indicate dal Titolare, dal Garante per la protezione dei dati personali e/o dal Comitato Europeo con propria, circolare, risoluzione o qualsivoglia altro provvedimento eventualmente diversamente denominato;
- d) mettendo a disposizione del Titolare tutte le informazioni necessarie per dimostrare il rispetto degli obblighi nascenti dalla designazione e consentendo e contribuendo alle attività di revisione, comprese le ispezioni, realizzate dal Titolare o da un altro soggetto da questi incaricato, informando immediatamente lo stesso qualora, a suo parere, un'istruzione dallo stesso conferita violi il Regolamento o, comunque, ogni altra disposizione in materia di protezione dei dati;
- e) consentendo agli interessati, per quanto di propria competenza, l'esercizio dei diritti di cui agli articoli 15 e seguenti del Regolamento UE, nelle forme, nei modi e nei casi stabiliti dalla normativa vigente e, comunque, assistendo il titolare del trattamento con misure tecniche e organizzative adeguate al fine di soddisfare l'obbligo degli stessi di dare seguito alle richieste per l'esercizio dei diritti dell'interessato;
- f) procedendo, secondo la propria procedura interna, all'autorizzazione dei soggetti che procedono al trattamento, fornendo le istruzioni necessarie in ossequio all'art. 2-quaterdecies del d.lgs. 196/03 nonché alla designazione dell'amministratore di sistema in ossequio alle disposizioni di cui al provvedimento del Garante per la protezione dei dati personali in materia.

Al fine della vigilanza imposta, l'Arpae si impegna anche a compilare e trasmettere i questionari che il titolare intenda sottoporre al fine di verificare il rispetto delle vigenti norme in materia di trattamento di dati personali.

Con la presente designazione il Titolare del trattamento, ferma restando l'onere di previa comunicazione e la facoltà di opposizione previste dall'art. 28 del Reg. UE, autorizza l'Arpae a sub designare ulteriori responsabili del trattamento, purché vengano attribuiti a tali sub responsabili gli obblighi previsti nella presente designazione.

In ogni caso di cessazione della designazione l'Arpae sarà tenuta a restituire al

designante i dati personali di titolarità dei quali sia eventualmente ancora in possesso, fermo restando gli eventuali obblighi di conservazione previsti dalla normativa vigente. Per quanto non espressamente previsto nel presente atto, si rinvia alle norme del codice civile ed alle vigenti disposizioni di legge vigenti in materia.

Art. 10 - Referenti

Preposti all'esecuzione del presente contratto, per conto di Arpae sono i referenti tecnici sotto indicati:

- per il laboratorio di Ravenna: Dott.ssa Elisa Montanari (emontanari@arpae.it)
- per il laboratorio di Ferrara: Dott. Diego Tamoni (dtamoni@arpae.it)
 Riferimenti amministrativi. Dott.sa Lisa Recca (Irecca@arpae.it)

Per ARPA Lombardia i referenti sono:

- Dr. Pietro Genoni (p.genoni@arpalombardia.it)
- Dr.sa Rosa Maria Di Piazza (r.dipiazza@arpalombardia.it)

Letto, approvato, si sottoscrive dalle parti.

Per Arpae

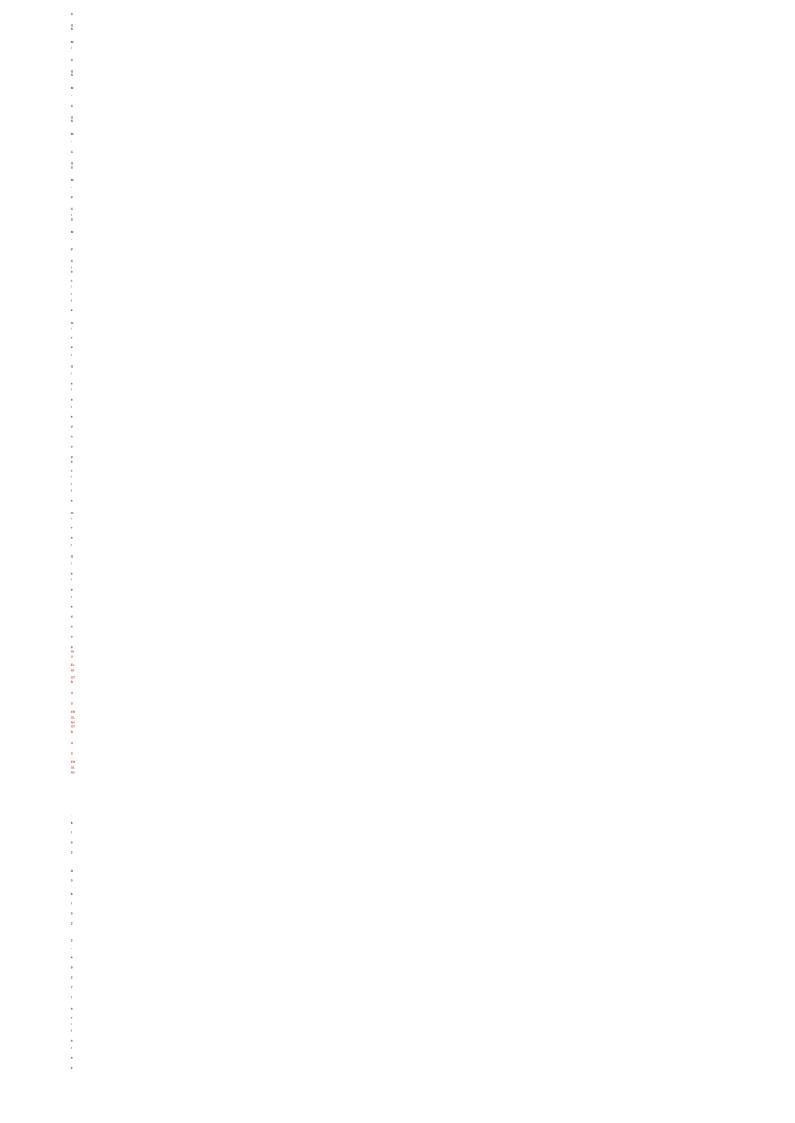
Il Responsabile Laboratorio Multisito Dott. Stefano Forti

Per ARPA LOMBARDIA

Il Direttore del Settore Monitoraggi Ambientali Dott.ssa Elena Bravetti

B M O L AP RA

g			
é			
4			
p			
ga pr			
a d			
ot.			
eM R			
ET NI			
OT EM UC			
OD OT EM UC CA OI			
В			
MA R			
CI 5			
å.			
d d			
•			
h			
e .			
S R			
ET NI			
OD OT EM 49			
9			
8			
1			
6			
1			
A P			
£			
Ř			
ET NI			
OD OT EM R			
ET NI			
OD OT EM			
01			
R			
A			
T EL			
EL			
A -			
A T			
A T			
A T			
A T			



•	
P an	
•	
·	
R	
·	
e control of the cont	
·	
•	
p 12	
2	
R.	
OP N	
E 51	
2	
·	
•	

200 O	60	
SI N		
E IN U		
40		
8		
r g		
i le		
0		
8		
Ip r A 28		
P- 1do		
0		
VI T		
NE	na S	
1 8		
9 L		
D A/		
tu tu		
T P		
e n		
o iz a		
ta e r		
P s		
d e		
m o		
c (e		
do		
r		
0 P		
)7 3. 3 p		
ir u		
br a		
0		
dl)7 3.		
3)A		
P		
i		
c i t		
a 0) d		
i 0 c		
c i a		
0		
S f		
0 0 8 F		
n P		
a t		
7 0 3		
0 3		
u e		

n				
s				
s a				
)				
7				
3 2				
n n				
4				
b)				
4				
2 f (
0 2				
P (
in a				
,				
f				
o. z				
n				
e bi				
d				
r				
o I a				
t u				
b				
0 f				
o le				
a s				
E pr				
3 1				
(
t				
м				
1				
4				
2				
3				
f				
u c				
r				
м				
)				
1				
4				
7				
2				
3 à				
1				
i				
m U				
?				
t.				
s a				
r				
G *				
0 j6 1				
· 3				
A5				
5				
E o				
d				
o te 0				
2 7463				
1				
SI				
N E				
i z				
n				

:	
s do	
•	
•	
•	
<u> </u>	
d n	
•	
e d	
P an	
•	
e .	
•	
•	
c G M	
P	
r	
ba u E	
••	
· •	
2	
<u>.</u>	
1	
:	
!	
N	
(
on d	
u U	
•	
•	
a	
7	
2 (kg	
•	
•	
*	
•	
•	
d .	
4	
° C	

o AX	
:	
:	
·	
-	
d r	
ed C	
P AR	
R 90	
:	

o			
0 0 1 in			
o ip			
m			
C *N			
P			
m a			
c			
0 VAIR 0.2			
0.2			
02			
02			
02			
0.2			
02			
02			
0.2			
R			
EF 02			
:			
·			
n			
•			
1			
D D			
RAB M			
0			
L			
AP R II			
•			
å .			
R			
0			
i			
-			
p			
p pi			
P pt			
•			
* * * * * * * * * * * * * * * * * * *			
P			
P ps			
P # # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
P pt			
P pt			
P pt			
P # # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
P # # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
P # # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
P # # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
P			
P			
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
P			
P			
P			
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
*			
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #			



E	EL .		
,			
Š	Si .		
	•		
,			
,			
;	n		
i			
	_		
	•		
i			
6	1		
	•		
6	1		
i			
	•		
r			
i i	z 1		
•			
•			
6			
1			
i			
,			
•	10		
ii c	n 5		
i.	z 1		
•	,		
i i	pp		
,			
r	1		
i i			
i			
	5		
	•		
6			
t			
i t			
,			
i			
1			
6			
i i			
F			
r c			
ŕ			
i			
ž ė			
F			
a i			

d		
0		
n		
to e		
m .		
*		
fi r		
T.		
d		
1		
m i		
I.		
*		
Mr. S.		
•		
•		
P		
m		
o c		
å t		
i b		
•		
n		
o		
pa e tu		
n		
ett 0		
ı		
•		
m		
•		
of dr		
0		
c		
•		
•		
•		
u		
q		
d		
P		
•		
nc s		
•		
•		
-		
от		
N		
A		
a a		
A		
P		
L		
A		
Α		
0		
A 0 N		
A 0 N		
A 0 N 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
A 0 N C C C C C C C C C C C C C C C C C C		
A 0 8 6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
A 0 N C C C C C C C C C C C C C C C C C C		
A		
A 0 N 0 c 1 1 1 1 1		
A 0 N 0 c 1 1 1 . .		
A 0 1 1 1 1 1 2 4 4		
A 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
A 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
A 0 1 1 1 1 1 2 4 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		

n c		
é		
т		
s		
м		
c		
G		
IN U		
EL		
EL AT OT B		
U		
8 FB		
ER OL AV OT B		
OT B		
U		
s		
ER OL		
ER CL AV IN U		
EL.		
EL AT O		
T		
ER OL		
ER OL AV O		
T		
ER OL AV		
d		
9		
9		
0		
9		
i		
d		
à		
i		
d d		
u u		
t a		
t v		
f.		
•		
h a		
e R		
a R d		
в в в		
E E A A A A A A A A A A A A A A A A A A		
E		
. R d d E E E E E E E E E E E E E E E E E		
E E E E E E E E E E E E E E E E E E E		
E E E E E E E E E E E E E E E E E E E		
E E E E E E E E E E E E E E E E E E E		
E E E E E E E E E E E E E E E E E E E		

*		
v		
r et		
n i		
ain n		
о с		
e h		
c i		
i i		
•		
P .		
•		
* t		
t. ir		
c s		
i.		
o s		
e r		
•		
•		
d		
t u		
r -t		
•		
d		
o n		
0		
•		
n		
•		
•		
P		
a		
E B B B B B B B B B B B B B B B B B B B		
8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		
a n n n n n n n n n n n n n n n n n n n		
E		
E		
E		
E		
E		
E		
# * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		
#		

d e		
t t		
•		
m		
•		
* 1		
•		
1		
h c		
i ·		
•		
r ps		
•		
u s		
*		
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		
m		
0		
fn a		
d		
n		
o iz		
•		
ı		
· v		
u u		
•		
n		
;		
:		
m u		
•		
*		
n		
•		
9		
* t		
n		
e 1 c		
4 d		
t n		
•		
n n		
i		
P		
n *		
c		
1		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
:		
:		
:		

·	
·	
•	
•	
•	
•	
·	
*	
•	
•	
:	
P.	
•	
·	
·	
M Y	
•	
t .	
•	
9	
•	

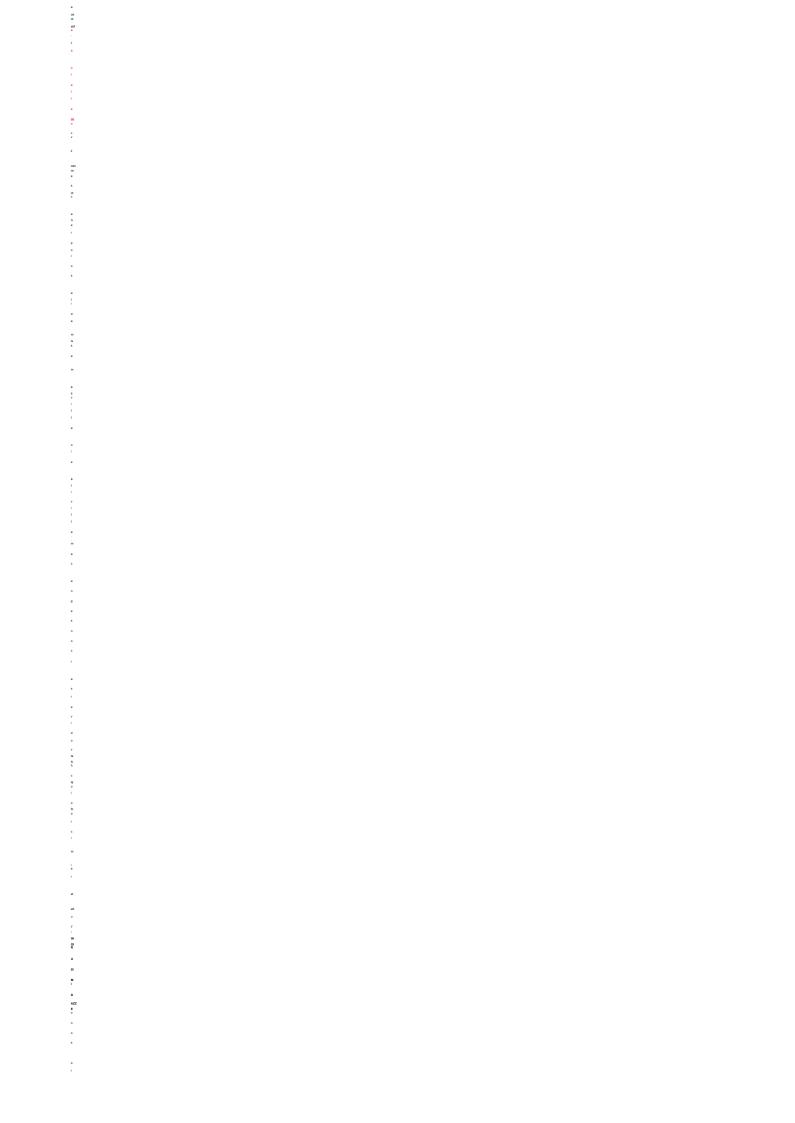
EP VI	
•	
w	
T Company of the Comp	
NEVE	
NEVE 59 9	
r	
•	
;	
•	
,	
•	
•	
·	
<u> </u>	
•	
•	
·	
:	
r	
,	
r	
•	
,	
•	
^	
*	
0	

d		
*		
A		
VI a		
t A		
i d		
in		
o iz		
Ī.		
4		
r		
p e		
•		
d e		
a		
fi r		
T e		
•		
o Nu do		
m		
•		
n		
•		
r P		
ha		
d a		
n		
9 s		
n		
n.		
P		
m		
e t		
t a		
r f		
No.		
e h		
c		
•		
v 1		
•		
-		
99 0		
n		
a r		
t		
P		
- v		
A A		
0		
k n		
o c		
•		
•		
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		

n I		
v		
n		
o n		
•		
•		
ν		
i t		
n		
i r		
0		
(
n n		
0		
e		
in o		
ip m		
a.		
a c		
•		
1		
4		
e : : : : : : : : : : : : : : : : : : :		
No.		
ba d a		
1 e		
n i		
m		
r		
ė t		
1		
1		
è		
i		
m -		
e e		
n		
0		
9		
n e		
v		
a a		
u t		
t.		
f f		
•		
•		
•		
r		
p		
e v		
• v • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
•		
•		
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		

9		
iz a		
ü g		
n i		
n		
n		
n h		
e da		
a u		
q		
Pd R		
Ma D		
ž.		
a t		
r o		
c ir		
a c		
•		
1		
1		
e t		
n		
•		
m.		
n		
o Ip		
m a		
c		
a P		
in a		
iz u		
r t		
s V		
e r		
u		
d .		
e		
e r		
p ·		
a t		
4		
· 1		
h c		
i r		
•		
·		
z z		
ta V		
•		
н •		
d		
•		
a ti		
ir p		
•		
•		
•		
•		
a. 3		
а		

۰			
	•		
	n		
۰	•		
	1		
i	i		
*	iii		
•	•		
•	n		
	•		
el I	el i		
	u		
	c		
	n		
1	ı		
۰	osa c		
	•		
le	te .		
	et		
P	et p		
M	M		
	en		
(G	(G		
Ī			
0	0		
ci til	d N		
•	0		
u	u .		
q t	d t		
n	n		
	é		
9	gi ea		
ec ne	es no		
	_		
3	3		
	•		
à	à		
si in	s in		
0	0 in		
1	ž		
4	ei		
h	h		
q	d d		
	q		
	q i		
,			
i e r	q i e r		
i e t	•		
i e r t se			
i e r t s	q ; ; ;		
i er t s s g r	4 ; ; ; ;		
i			
i e r r t s s s s s s s s s s s s s s s s s			
i e e r t t s s s s s s s s s s s s s s s s s			
i e e r t t s s s s s s s s s s s s s s s s s			
i a r r t t a a a a a a a a a a a a a a a			
i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e			
i di			
i i i i i i i i i i i i i i i i i i i			
i di			
1			
1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			
in the second se			



	•		
	p		
	c		
	•		
	• •		
	:		
	T		
	N		
	L		
	c		
	<u>.</u>		
	E n		
	0		
	1		
	1		
•	0		
	s .		
	6 0		
	N 1		
1	x		
1	t		
	ı		
	s 1		
	(
'	•		
	:		
	A		
	T I		
	m r		
	•		
	d		
	e II		
	m r		
	•		
	1		
	n 1		
	•		
	i De		
	m		
	o		
	т •		
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **		

* v			
h			
ot art az			
n			
ed ac s			
*			
d			
1			
m			
<u>u</u>			
v ·			
i a			
k			
7			
a T			
•			
7			
0			
3 g			
9			
A			
IN OI			
P			
MA C			
oi *			
4			
n i			
m			
r			
et ZA RT			
si GE			
R T			
RE C			
NI NI			
D			
E i			
d 4			
o E			
r			
f			
- f e i D			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
т « в о с п ма			
0 0 0 0 A			
C A A A C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 0 G A NA c			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
O C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 0 0 C C C C C C C C C C C C C C C C C			
O C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
o o o o o o o o o o o o o o o o o o o			
0 0 C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			

ń			
•			
m			
n			
0			
ip m			
c AT			
0			
e t			
e			
n s			
•			
•			
•			
d			
e r			
•			
v			
n			
w V			
4			
r			
p e			
t			
ń			
•			
r			
p			
t			
iv			
r			
p			
å t			
1			
t			
*			
L			
•			
•			
6			
c a			
6 0 V			
•			
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
6			

A			
G			
A			
Р			
L			
A			
0			
N			
G			
Ε			
P			
M.			
E			
0			
v			
т			
N			
E			
v			
E			
R			
AN			
N			
E			
v			
A R			
1			
d			
•			
1			
t			
0			
Р			
s			
•			
d			
r u			
¢			
e n			
e n o			
* n			
•			
e n o i s i m			
o 1			
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
-			

1			
ı			
8 2			
-			
ot			
•			
•			
m			
n			
0			
· ·			
P			
m			
c			
I.			
d			
i.			
n			
•			
I .			
2			
1			
1			
•			
•			
<u>u</u>			
d			
•			
c			
•			
P			
•			
t			
•			
•			
h			
h c			
h c			
b c i			
E			
*			
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			

* 1			
i.			
•			
•			
•			
t			
s I			
1			
d			
# t			
*			
• i			
h			
c			
1			
R MA G			
A			
P			
L			
A			
ON GEP MI			
E			
EN OI			
z			
ATT ECC A			
RE P			
ET N			
N El			
L			
c			
LE D			
A			
м			
PG F			
p 4			
1			
é d é			
e d e r			
•			
•			
•			

u v o d n o n n n

AT A D