

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2022-589	del 25/07/2022
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Affidamento alla ditta Zini Enrico della manutenzione correttiva ed evolutiva dei pacchetti software: WREPORT, DB-ALL.E, ARKIMET, METEOSATLIB, METEOMIXER, ELABORADAR, ARKIMAPS, DBALLEWEB. CIG: ZEA368A725.	
Proposta	n. PDTD-2022-605	del 25/07/2022
Struttura adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Nanni Sandro	
Struttura proponente	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente proponente	Dott. Nanni Sandro	
Responsabile del procedimento	Martelli Francesca	

Questo giorno 25 (venticinque) luglio 2022 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima, Dott. Nanni Sandro, 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: Struttura Idro-Meteo-Clima. Affidamento alla ditta Zini Enrico della manutenzione correttiva ed evolutiva dei pacchetti software: WREPORT, DB-ALLE, ARKIMET, METEOSATLIB, METEOMIXER, ELABORADAR, ARKIMAPS, DBALLEWEB. CIG: ZEA368A725.

VISTI:

- la D. D. G. n. 136 del 30/12/2021 “Direzione Amministrativa. Servizio Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio Pluriennale di previsione dell’Agenzia per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna per il triennio 2022-2024, del Piano Investimenti 2022-2024, del Bilancio Economico preventivo per l’esercizio 2022, del Budget generale e della Programmazione di cassa 2022”;
- la D. D. G. n. 137 del 30/12/2021 “Direzione Amministrativa. Servizio Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l’anno 2022 ai centri di responsabilità dell’Agenzia per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna;
- il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione delle risorse dell’Agenzia, approvato con delibera del Direttore generale n. 114 del 23/10/2020;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture, approvato con delibera del Direttore Generale n. 4 del 21/01/2022;

RICHIAMATI:

- il D. Lgs. n. 50/2016 “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e s.m.i.;
- il Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020 “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale” come modificato dalla legge di conversione n. 120/2020;
- il Decreto Legge 31 maggio 2021, n. 77 “Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”, convertito in legge 29/07/2021 n. 108;
- l’art. 7, comma 2, del D.L. 7 maggio 2012, n. 52, (convertito in legge 6 luglio 2012, n. 135), di modifica dell’art. 1, comma 450, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, da cui deriva l’obbligo per le amministrazioni pubbliche per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario di ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione;

PREMESSO :

- che le procedure operative di ARPAE-SIMC utilizzano dati osservati e di previsione da modellistica numerica;
- che negli ultimi anni sono stati implementati, per la gestione di tali dati, i pacchetti software wreport, db-all.e, arkimet, meteosatlib, meteomixer, elaboradar, Arkimaps, Dballeweb a cui le procedure operative di ARPAE SIMC si interfacciano;

- che con Deliberazione del Direttore Generale n.133 del 23/12/2021 è stato approvato l'Accordo biennale di collaborazione con la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile per il progetto "Modmet " per gli anni 2022-2023 per lo sviluppo della conoscenza, delle metodologie e delle tecnologie utili alla realizzazione di sistemi di monitoraggio, previsione e sorveglianza nazionali, nonché per l'attuazione dell'organizzazione della funzione di supporto tecnico-scientifico nell'ambito del servizio nazionale della protezione civile;
- che nell'ambito del suddetto progetto rientrano sia i servizi di manutenzione correttiva ed evolutiva relativi all'archiviazione di dati osservati e di previsione da modellistica numerica sull'archivio ARKIMET, sia le attività relative alla manutenzione correttiva, all'ottimizzazione e all'ampliamento dei pacchetti software wreport, db-all.e, arkimet, meteosatlib, meteomixer, elaboradar, Arkimaps, Dballeweb, come dettagliate nel disciplinare tecnico allegato al presente atto, che il supporto all'interfacciamento di nuove procedure ai pacchetti stessi.
- che nell'ambito del suddetto progetto sono necessari i seguenti sviluppi in manutenzione evolutiva, così come dettagliati nel disciplinare tecnico allegato al presente atto:
 - supporto per l'archiviazione di immagini in Arkimet
 - gestione dei conflitti nei dati di contesto in fase di import in DB-All.e
 - utilizzo del missing value ("-") nelle query di DB-All.e
 - archiviazione atomica in arkimet
 - pacchettizzazione dei software di Arpa-SIMC per distribuzioni Debian e Ubuntu
 - supporto per estensione della continuous integration e delivery mediante Monoc- CI su distribuzioni Debian e Ubuntu
 - estensione delle funzionalità di ARKIMAPS
- che per la fornitura di cui trattasi è stata stimata una spesa presunta pari ad Euro 32.400,00 (IVA ESCLUSA);

CONSIDERATO:

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999, né della centrale di committenza regionale Agenzia Intercent-ER di cui all'art. 21, della legge regionale n. 11/2004, aventi ad oggetto forniture analoghe a quelle di interesse;
- che, trattandosi di acquisto di valore inferiore alla soglia comunitaria, la procedura di selezione del contraente è stata svolta attraverso uno dei sistemi del mercato

elettronico disponibili nel nostro ordinamento, ai sensi dell'art.1, comma 450, della L. 296 del 27/12/2006;

- che, è stata verificata la possibilità di espletare tale procedura sul sistema del mercato elettronico messo a disposizione da Consip s.p.a., data l'attivazione del Bando "Servizi - "Supporto e consulenza in ambito ICT";
- che, nel rispetto dei principi di trasparenza e di pubblicità, e ai fini dell'individuazione dei soggetti da invitare ad una procedura negoziata, in data 02/05/2022 è stato pubblicato specifico avviso di indagine di mercato sul sito web dell'Agenzia alla sezione "Amministrazione trasparente/Bandi di gara" (con scadenza il 20/05/2022);
- che, nel suddetto avviso, è stato richiesto quale requisito di partecipazione, l'abilitazione al bando "Servizi - Supporto e consulenza in ambito ICT" di MEPA Consip, nonché i seguenti requisiti di capacità tecnica:
 - aver svolto nell'ultimo biennio almeno un incarico avente ad oggetto attività di sviluppo software open source in campo meteorologico per una durata di almeno 6 mesi;
 - avere partecipato attivamente con contributi significativi a pubblicazione web, su GitHub o simili, di codice aperto in ambito meteorologico scritto nei linguaggi C++ e Python, che documenti la conoscenza dei formati utilizzati in ambito meteo (almeno GRIB, NetCDF, ODIM);
- che, nel suddetto avviso, è stato altresì indicato quale Responsabile del procedimento la dott.ssa Francesca Martelli ai sensi dell'art. 31 d. lgs. 50/2016;
- che la Struttura Idro-Meteo-Clima ha provveduto a definire gli atti di gara, allegati al presente atto quali parti integranti e sostanziali, come di seguito riportati:
 - All. A) Capitolato speciale
 - All. B) Capitolato Tecnico;
 - All. C) Dichiarazione di partecipazione
 - All. D) Condizioni Particolari;
- che, il criterio di aggiudicazione prescelto, è stato quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto, e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto, non è stato necessario provvedere alla redazione del DUVRI, e non sono conseguentemente previsti oneri per la sicurezza per il rischio da interferenze;

- che l'appalto non rientra nelle categorie merceologiche oggetto dei Criteri Ambientali Minimi di cui all'art. 34 del D.Lgs 50/2016;

DATO ATTO:

- che, con prot. PG/2022/0073793 del 03/05/2022, è pervenuta una sola manifestazione di interesse ad essere invitati alla procedura di selezione per l'affidamento dei servizi informatici di manutenzione correttiva ed evolutiva dei pacchetti software: Wreport, Db-all.e, Arkimet, Meteosatlib, Meteomixer, Elaboradar, Arkimaps, Dballeweb, da parte della ditta individuale Enrico Zini di San Giorgio di Piano (BO), Partita IVA 02533751208;

RITENUTO:

- pertanto di poter procedere, mediante richiesta d'offerta (RDO) sul Mepa di Consip S.p.A, all'espletamento della procedura negoziata, senza previa pubblicazione del bando con il solo operatore economico che ha manifestato interesse ad essere invitato alla procedura di selezione per l'affidamento dei servizi informatici di manutenzione correttiva ed evolutiva dei pacchetti software: Wreport, Db-all.e, Arkimet, Meteosatlib, Meteomixer, Elaboradar, Arkimaps, Dballeweb;

DATO ATTO:

- che, con RDO n. 3092671 pubblicata sul Mercato elettronico di CONSIP, è stata invitata la ditta Enrico Zini di San Giorgio di Piano (BO), P.IVA 02533751208, a presentare offerta, entro il termine del 12/07/2022 (ore 13), per l'affidamento dei servizi informatici di manutenzione correttiva ed evolutiva dei pacchetti software: wreport, db-all.e, arkimet, meteosatlib, meteomixer, elaboradar, Arkimaps, Dballeweb, alle condizioni di cui alle al Capitolato speciale all. A), Capitolato tecnico all. B) e alle Condizioni particolari all. C), allegati al presente atto;
- che è stato acquisito il seguente numero di CIG ZEA368A725 attribuito dal Sistema Informativo di monitoraggio delle gare (SIMOG) dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione;
- che, entro il termine indicato, la ditta Enrico Zini ha presentato la propria offerta tramite il portale MEPA Consip;
- che il Responsabile del procedimento, come risulta dal verbale del 12/07/2022, ore 13,30, ha verificato la regolarità della documentazione presentata e in particolare la regolarità della documentazione amministrativa prodotta (dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà attestante l'insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del d. Lgs. 50/2016) e la sussistenza dei requisiti di capacità tecnica

richiesti;

- che, a seguito di tale verifica il Responsabile del procedimento ha constatato che l'operatore economico nel compilare la dichiarazione di partecipazione - allegato C), ha fatto riferimento al numero di RDO 3035968 revocata in data 24/06/2022, poiché a causa dei malfunzionamenti del nuovo Portale Mepa di Consip SpA, non consentiva all'operatore economico di caricare a sistema la dichiarazione di partecipazione compilata e firmata;

CONSIDERATO:

- che alla richiesta di chiarimenti in merito, la ditta Enrico Zini ha confermato che la dichiarazione di partecipazione all. C) presentata è intesa riferirsi alla RDO n. 3092671 e non alla RDO n. 3035968 revocata, pertanto si è ritenuto valido il documento.
 - che, terminata la valutazione della busta amministrativa, il Responsabile del procedimento, ha ammesso la ditta individuale Enrico Zini, P.IVA 02533751208 alla fase successiva della procedura.

CONSIDERATO INOLTRE:

- che, come si evince dal II Verbale del 14/07/2022, alle ore 11 il RUP ha rilevato che il Portale Mepa di Consip S.p.A, probabilmente causa il perdurare dei malfunzionamenti dovuti al recente aggiornamento, consentiva solamente di aprire la busta economica prima della Busta Tecnica; alle ore 12, ha quindi deciso di procedere ugualmente visto e considerato che solo l'operatore economico Enrico Zini ha risposto alla RDO in oggetto presentando la propria offerta.

DATO ATTO:

- che, per la valutazione tecnica ed economica delle offerte, con lettera prot. PG/2022/0116557 del 14/07/2022, è stata nominata una Commissione composta da dipendenti di Arpae per l'esperienza professionale nell'ambito del settore cui afferisce l'oggetto dell'appalto;
- che, della nomina della Commissione, è stata data pubblicità, ai sensi dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016, mediante pubblicazione sul sito web con contestuale pubblicazione dei curriculum dei componenti;
- che, in data 15/07/2022 alle ore 12,00, come da verbale agli atti, si è riunita in modalità telematica la Commissione per procedere alla valutazione dell'offerta tecnica presentata;
- che il Presidente della Commissione, come da verbale conservato agli atti, ha preso atto che la procedura di apertura della busta economica era già stata effettuata in data

14/07/2022, per i motivi specificati nel II Verbale del RUP con le seguenti risultanze:

Ditta	Offerta economica (IVA esclusa)
Enrico Zini	32.400,00

RILEVATO:

- che, in data 15/07/2022 alle ore 13,00, la Commissione ha terminato la valutazione dell'offerta tecnica della ditta Enrico Zini e ha proceduto all'attribuzione del punteggio applicando i criteri definiti dalle Condizioni particolari;
- che il punteggio tecnico complessivo, risultato superiore al punteggio minimo previsto nelle condizioni particolari per essere ammesso alla fase di valutazione economica dell'offerta, è il seguente:

DITTA	Punteggio tecnico totale
Enrico Zini	59,00

- che il Presidente della Commissione dispone quindi che venga inserito a sistema il punteggio tecnico da parte del segretario;
- che il prezzo complessivo del servizio e il relativo punteggio economico calcolato automaticamente dal sistema secondo la formula indicata al punto 4.2 delle condizioni particolari sono risultati i seguenti :

Ditta	Offerta economica (IVA esclusa)	Punteggio economico (PE)
Enrico Zini	32.400,00	30

- che sommato il punteggio attribuito all'offerta tecnica con quello relativo all'offerta economica, il punteggio complessivo risulta dal seguente prospetto:

Ditta	PT	PE	Punteggio complessivo
Enrico Zini	59,00	30	89,00

- che come si evince dai verbali sopra richiamati, da ritenersi parte integranti del presente atto risulta economicamente più vantaggiosa l'offerta presentata dalla ditta individuale Enrico Zini, con sede in San Giorgio di Piano (BO) via Schiassi, 2, C.F. ZNINRC76E03A785Z e P.IVA 02533751208, per un importo complessivo pari a Euro 32.400,00 (IVA esclusa);
- che la Commissione all'esito della suddetta valutazione ha disposto la trasmissione degli atti al Responsabile della Struttura per il seguito di competenza;

DATO ATTO:

- che il Responsabile Unico del Procedimento ha ritenuto congrua l'offerta presentata dalla ditta individuale Enrico Zini, comparandola alla base di gara ed ai prezzi riscontrati in precedenti affidamenti per servizi analoghi;
 - che è stato acquisito il DURC on line della ditta individuale Enrico Zini risultato regolare;
- RITENUTO:
- pertanto di aggiudicare, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, così come modificato dalla legge di conversione 120/2020, alla ditta individuale Enrico Zini C.F. ZNINRC76E03A785Z e P.IVA 02533751208, con sede in San Giorgio di Piano (Bologna) Via Schiassi, 2, la fornitura dei servizi informatici di manutenzione correttiva ed evolutiva dei pacchetti software: Wreport, Db-all.e, Arkimet, Meteosatlib, Meteomixer, Elaboradar, Arkimaps, Dballeweb, CIG ZEA368A725, a seguito di RDO n. 3092671, espletata secondo le regole del mercato elettronico della P.A. (MEPA), per l'importo complessivo di Euro 32.400,00 (IVA esclusa);
 - di stabilire che le attività avranno inizio a decorrere dalla data di Stipula del contratto e dovranno concludersi entro il 31/12/2023;
 - di subordinare la stipula del contratto al positivo espletamento degli adempimenti in capo all'aggiudicatario previsti in sede di gara;
 - di demandare la stipula del contratto, in forma elettronica, al Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima in conformità al Regolamento in materia di approvvigionamento;
 - che si procederà alla pubblicazione del presente provvedimento sul sito dell'Amministrazione, al link "Provvedimenti di scelta del contraente";

ATTESTATO:

- che ai sensi dell'art. 29 del d. lgs. 50/2016 e degli artt. 23 e 37 del d. lgs. 33/2013, si provvederà a dare adeguata pubblicità del presente affidamento sul profilo del committente, nella Sezione "Amministrazione Trasparente";
- ai fini dell'art. 9 del Decreto Legge 1 Luglio 2009 n. 78, "Tempestività dei pagamenti delle pubbliche amministrazioni" (convertito nella legge 3 agosto 2009 n. 102), che il presente atto è assunto nel rispetto delle disposizioni e dei limiti di cui alla D. D. G. n. 99/2009, confermate con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A) "Budget esercizio 2021 - Linee guida" della D. D. G. 140 del 30/12/2020";

SU PROPOSTA:

- del Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima, Dott. Sandro Nanni, il quale ha espresso il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa della presente determinazione;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento con le funzioni e i compiti di cui all'art. 31 del d. lgs. 50/2016, ai sensi dell'art. 3 del Regolamento in materia di approvvigionamento, è la dott.ssa Francesca Martelli;
- che è stato acquisito il parere favorevole di regolarità contabile espresso, ai sensi del regolamento sull'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'agenzia approvato con D. D. G. n. 114 del 23/10/2020, dalla Responsabile Amministrativa, rag. Daniela Ranieri;

DETERMINA

1. di affidare, per tutto quanto sopra esposto, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, così come modificato dalla legge di conversione n.120/2020, la fornitura della manutenzione correttiva ed evolutiva dei pacchetti software: Wreport, Db-all.e, Arkimet, Meteosatlib, Meteomixer, Elaboradar, Arkimaps, Dballeweb, CIG ZEA368A725, alla ditta individuale Enrico Zini con sede in San Giorgio di Piano, via Schiassi, 2, C.F. ZNINRC76E03A785Z e P.IVA 02533751208, in esito a RDO n. 3092671 del 04/07/2022 espletata sul mercato elettronico di Consip Spa, per l'importo complessivo di Euro 32.400,00 (IVA esclusa);
2. di dare atto che la fornitura viene affidata alle condizioni di cui alla documentazione di gara (Capitolato speciale, Capitolato tecnico e Condizioni Particolari, allegati sub A), sub B), sub D), al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
3. di dare atto che il servizio dovrà avere inizio a partire dalla data di stipula del contratto e terminare il 31/12/2023;
4. di subordinare la stipula del contratto al positivo espletamento degli adempimenti in capo all'aggiudicatario medesimo previsti in sede di gara;
5. di dare atto che il contratto verrà stipulato in formato elettronico, sul portale Acquisti in rete PA, a firma del Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima dott. Sandro Nanni, ai sensi del Regolamento in materia di approvvigionamento;
6. di dare atto che l'importo di Euro 39.528,00 relativo al presente atto, avente natura di "Servizi elaborazione dati", è così suddiviso:
 - Euro 11.858,40 a carico dell'esercizio 2022;
 - Euro 27.669,60 a carico dell'esercizio 2023

ed è compreso nel bilancio pluriennale di previsione per il biennio 2022-2023 con riferimento al progetto MODMET.

7. di dare atto che, ai sensi dell'art. 29 del d. lgs. 50/2016, il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione sul profilo del committente, alla sezione "Amministrazione trasparente".

IL RESPONSABILE DELLA
STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA

Dott. Sandro Nanni

N. Proposta: PDTD-2022-605 del 25/07/2022

Centro di Responsabilità: Struttura Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Affidamento alla ditta Zini Enrico della manutenzione correttiva ed evolutiva dei pacchetti software: WREPORT, DB-ALL.E, ARKIMET, METEOSATLIB, METEOMIXER, ELABORADAR, ARKIMAPS, DBALLEWEB. CIG: ZEA368A725.

PARERE CONTABILE

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Ranieri Daniela, Responsabile Amministrativo/a di Struttura Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 25/07/2022

Il/La Responsabile Amministrativo/a
