



Decreto del Direttore amministrativo nr. 20 del 18/03/2016

Proponente: *Daniela Masini*

Provveditorato

Pubblicità/Pubblicazione: Atto soggetto a pubblicazione integrale (sito internet)

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Dott.ssa Maria Sargentini

Responsabile del procedimento: *Dott. Marco Chini*

Estensore: *Jacopo Cappelli*

Oggetto: *Indizione della procedura in economia, per cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., da svolgersi in modalità telematica mediante Richiesta di offerta (RdO) nel del mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), ai sensi dell'art. 328, comma 4, lett. a) del DPR n. 207/2010, per la fornitura di un sistema di Storage "SAN" con capacità di 90 TB e di un sistema di Storage "NAS" con capacità di 48 TB*

ALLEGATI N.: 1

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
Lettera d'invito; Capitolato Speciale di Appalto; Modello per offerta tecnica; Dichiarazione accettazione clausole CSA e lettera di invito; Scheda dettaglio offerta economica	sì	digitale

Natura dell'atto: *immediatamente eseguibile*

Il Direttore amministrativo

Vista la L.R. 22 giugno 2009 n° 30 e s.m.i., avente per oggetto “Nuova disciplina dell’Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana (ARPAT)”;

Visto il decreto del Direttore generale n. 137 del 29.09.2015, con il quale alla sottoscritta è stato rinnovato a decorrere dal 30.09.2015 l’incarico di Direttore amministrativo dell’Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana;

Dato atto che con decreto del Direttore generale n. 238 del 13.09.2011 è stato adottato il Regolamento di organizzazione dell’Agenzia (approvato dalla Giunta Regionale Toscana con delibera n. 796 del 19.09.2011), successivamente modificato con decreti n.1 del 04.01.2013 e n. 108 del 23.07.2013;

Visto l’“Atto di disciplina dell’organizzazione interna” approvato con decreto del Direttore generale n. 270/2011 (ai sensi dell’articolo 4, comma 3, del Regolamento organizzativo dell’Agenzia), modificato ed integrato con decreti n. 87 del 18.05.2012 e n. 2 del 04.01.2013;

Visto il D.Lgs.n. 163/2006 s.m.i. e il vigente Regolamento delle spese in economia di ARPAT (decreto del Direttore generale n. 332 del 15.10.2010 e modificato con decreto del Direttore generale n. 162/2015);

Vista la richiesta di acquisto (agli atti del procedimento) redatta dal Settore SIRA e smistata al Settore Provveditorato in data 10 dicembre 2015, con la quale è stato chiesto di procedere all’acquisto di un sistema di Storage NAS di capacità 48TB e di un sistema di Storage SAN di capacità 90TB;

Vista la relazione illustrativa del 14 dicembre 2015 redatta, ai sensi dell’art. 279, comma 1, lett a) del DPR 207/2010 (agli atti del procedimento), dal Dott. Marco Chini – Responsabile del Settore SIRA – a seguito della quale il Settore Provveditorato ha predisposto gli atti di gara;

Visto il comma 512 dell’art. 1 della della Legge 28 dicembre 2015, n. 208 avente ad oggetto "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (Legge di stabilità 2016), il quale prevede che <<... *OMISSIS* ... Al fine di garantire l'ottimizzazione e la razionalizzazione degli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, le amministrazioni pubbliche ... OMISSIS ... provvedono ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite Consip SpA o i soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali, per i beni e i servizi disponibili presso gli stessi soggetti. ... OMISSIS ...>>;

Visto, altresì, il comma 516 della citata Legge 208/2015, in base al quale << ... *OMISSIS* ... Le amministrazioni e le società di cui al comma 512 possono procedere ad approvvigionamenti al di fuori delle modalità di cui ai commi 512 e 514 esclusivamente a seguito di apposita autorizzazione motivata dell'organo di vertice amministrativo, qualora il bene o il servizio non sia disponibile o idoneo al soddisfacimento dello specifico fabbisogno dell'amministrazione... OMISSIS ...>>;

Rilevato che alla data di adozione del presente provvedimento, per questa tipologia di approvvigionamento, non risulta attiva alcuna Convenzione Consip cui poter aderire ai sensi dell’art. 26 della L. n. 488/99, né può essere utilizzato il Sistema Dinamico per il settore ICT, identificato sul portale acquisitnretepa.it con SDAPA ICT, poiché destinato alle acquisizioni al di sopra della soglia comunitaria, né alcun "contratto aperto" stipulato da Regione Toscana quale centrale di committenza/soggetto aggregatore, per cui si rende necessario effettuare l’acquisto di cui trattasi mediante un’autonoma procedura di acquisto;

Acquisita l’autorizzazione a procedere al citato acquisto, come previsto dall’art. 1, comma 516 della "Legge di stabilità 2016", del Direttore generale (agli atti del procedimento);

Tenuto conto che ai sensi dell'art. 1 della Legge 24/12/2012, n. 228 che ha modificato l'art. 1, comma 450 Legge 27/12/2006, n. 296 <<...*Le altre amministrazioni pubbliche di cui all'art. 1 del D.Lgs. 165/2011, per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a far ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo articolo 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione della centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure...*>>;

Rilevato che il criterio di aggiudicazione prescelto per individuare la migliore offerta è quello del “prezzo più basso”, ai sensi dell’art. 82 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., valutato il più adeguato in quanto le caratteristiche tecniche dei due sistemi di Storage sono state dettagliatamente definite dal Settore SIRA;

Preso atto, come risulta dalla nota del Responsabile del SePP del 12 febbraio 2016 (agli atti del procedimento), che per l'espletamento del presente appalto non sono rilevabili i rischi interferenti per i quali sia necessario adottare specifiche misure di sicurezza e che, pertanto, non risulta necessario prevedere la predisposizione del DUVRI (“Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze”), ai sensi dell'art. 26, comma 3-bis del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., e non sussistono, di conseguenza, specifici costi della sicurezza di cui all'art. 86, comma 3 bis, del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.;

Dato atto che per la partecipazione alla procedura di gara è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- A) iscrizione alla C.C.I.A. per categoria di attività inerente l’oggetto della gara ex art. 39 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., (requisito di ordine professionale);
- B) inesistenza delle cause di esclusione dalla partecipazione alle gare di appalto previste dall’art. 38 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i., (requisito di ordine generale);

Ritenuto, pertanto, di indire una procedura in economia, ai sensi dell’art. 125, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. per l'appalto della fornitura di un (1) sistema di Storage “SAN” con capacità di 90 TB e di un (1) sistema di Storage “NAS” con capacità di 48 TB per l'importo complessivo stimato in Euro 55.200,00 oltre IVA (di cui: Euro 46.000,00, oltre IVA, importo soggetto a ribasso, ed Euro 9.200,00 oltre IVA per eventuale variazione in aumento del 20% dell’importo contrattuale);

Ritenuto di espletare la procedura di cui trattasi, in modalità telematica tramite Richiesta di Offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip (“MePA”), ai sensi dell’art. 328, comma 4, lett. a) del DPR n. 207/2010, considerato che risulta attivo il Bando di abilitazione denominato “Prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni (ICT 2009) di Consip”, mediante invito degli operatori economici ad esso abilitati;

Ritenuto di quantificare, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., il valore complessivo dell'appalto in Euro 55.200,00 oltre IVA, di cui: Euro 46.000,00 oltre IVA, importo soggetto a ribasso, ed Euro 9.200,00 oltre IVA per eventuale variazione in aumento del 20% dell’importo contrattuale;

Visti gli artt. 329 e segg. del D.P.R. n. 207/2010 che disciplinano le acquisizioni di beni e servizi in economia;

Ritenuto di approvare i seguenti atti predisposti per l'espletamento della procedura di gara, parti integranti e sostanziali del presente atto (Allegato "1"):

- Lettera d'invito;
- Capitolato Speciale di Appalto;
- Modello per offerta tecnica;

- Dichiarazione accettazione clausole CSA e lettera di invito;
- Scheda dettaglio offerta economica.

Ritenuto, ai sensi dell'art. 2, comma 1 bis, D.Lgs 163/2006 e s.m.i. (introdotto dalla Legge n. 98/2013 di conversione del D.L. n. 69/2013), che l'appalto non sia suscettibile di suddivisione in lotti funzionali, in quanto l'unicità del lotto si presume garantisca un maggior risparmio di gara rispetto ad un'aggiudicazione frazionata, dal momento che i prodotti non sono tra loro diversificati;

Visto il parere positivo di regolarità contabile in esito alla corretta quantificazione ed imputazione degli effetti contabili del provvedimento sul bilancio e sul patrimonio dell'Agenzia espresso dal Responsabile del Settore Bilancio e Contabilità riportato in calce;

Visto il parere positivo di conformità alle norme vigenti, espresso dal Responsabile del Settore Affari Generali, riportato in calce;

decreta

1. di indire una procedura in economia, ai sensi dell'art. 125, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. per l'appalto della fornitura di un (1) sistema di Storage "SAN" con capacità di 90 TB e di un (1) sistema di Storage "NAS" con capacità di 48 TB, per l'importo complessivo stimato in Euro 55.200,00oltre IVA (di cui: Euro 46.000,00, oltre IVA, importo soggetto a ribasso, ed Euro 9.200,00 oltre IVA per eventuale variazione in aumento del 20% dell'importo contrattuale), da espletarsi in modalità telematica tramite Richiesta di Offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip (MePA);
 2. di dare atto che la procedura di cui trattasi, sarà espletata in modalità telematica tramite Richiesta di Offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip S.p.A. ("MePA"), considerato che risulta attivo il Bando di abilitazione denominato "Prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni (ICT 2009)" di Consip che ricomprende questi beni, mediante invito degli operatori economici ad esso abilitati;
 3. di quantificare, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., il valore complessivo dell'appalto in Euro 55.200,00oltre IVA, come dettagliato sopra, dando al contempo atto che l'esatta imputazione della spesa sarà effettuata con il successivo provvedimento di aggiudicazione;
 4. di aggiudicare l'appalto di cui trattasi mediante il criterio del "prezzo più basso", ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., valutato il più adeguato in quanto le caratteristiche tecniche dei due sistemi di Storage sono state dettagliatamente definite dal Settore SIRA, dando atto che alla stipula del contratto si procederà mediante "Stipula RdO" nel MePA;
 5. di approvare i seguenti atti predisposti per l'espletamento della procedura di gara, parti integranti e sostanziali del presente atto (Allegato "1"):
- Lettera d'invito;
 - Capitolato Speciale di Appalto;
 - Modello per offerta tecnica;
 - Dichiarazione accettazione clausole CSA e lettera di invito;
 - Scheda dettaglio offerta economica;
6. di invitare alla gara le Ditte iscritte al Bando di abilitazione denominato "Prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni (ICT 2009)" di Consip;
 7. di dare atto che per l'espletamento del presente appalto non sono rilevabili i rischi interferenti per i quali sia necessario adottare specifiche misure di sicurezza e che, pertanto, non risulta necessario prevedere la predisposizione del DUVRI ("Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze"), ai sensi dell'art. 26, comma 3-bis del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., e non sussistono, di conseguenza, specifici costi della sicurezza di cui all'art. 86, comma 3 bis, del

D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.;

8. di individuare, quale “Responsabile del Procedimento” ai sensi degli artt. 10 e segg. del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. il Responsabile del Settore SIRA e di riservarsi di nominare il “Direttore dell’esecuzione del contratto”, ai sensi dell’art. 300 del DPR n. 207/2010 e s.m.i. con il successivo provvedimento di aggiudicazione;
9. dichiarare il presente decreto immediatamente eseguibile, per poter disporre dei beni quanto prima, considerato che lo "spazio disco" necessario per il corretto funzionamento dei server di Agenzia è in esaurimento.

Il Direttore amministrativo
Dott.ssa Paola Querci*

* “Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs. 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs. 39/1993.”

Il Decreto è stato firmato elettronicamente da:

- Marta Bachechi , responsabile del settore Affari generali in data 17/03/2016
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 17/03/2016
- Daniela Masini , il proponente in data 18/03/2016
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 18/03/2016
- Maria Sargentini , Direttore generale in data 18/03/2016

SETTORE SIRA

Via Nicola Porpora, 22 – 50144 Firenze

N. Prot. Vedi segnatura informatica cl. DV.13.01.02/699

a mezzo: PEC

Oggetto: Invito a partecipare alla procedura in economia, ai sensi dell'art. 125, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., in modalità telematica mediante RdO nel MePA, per la fornitura di un (1) sistema di Storage "SAN" con capacità di 90 TB e di un (1) sistema di Storage "NAS" con capacità di 48 TB.
CIG: _____

Con la presente si invita codesta Ditta a partecipare alla procedura in oggetto per la fornitura di un (1) sistema di Storage "SAN" con capacità di 90 TB e di un (1) sistema di Storage "NAS" con capacità di 48 TB.

1. Oggetto e ammontare dell'appalto

1.a) Oggetto

Il presente appalto ha per oggetto:

- la fornitura di un (1) sistema di Storage "SAN" con capacità di 90 TB e di un (1) sistema di Storage "NAS" con capacità di 48 TB, comprensiva di materiale accessorio e relativa consegna ed installazione, **come meglio descritto nel Capitolato Speciale di Appalto allegato alla presente.**

1.b) Importo a base di appalto

L'importo base di appalto, soggetto a ribasso, è di complessivi Euro **46.000,00 oltre IVA.**

Non sono ammesse offerte in aumento.

Non è dovuto il versamento del contributo previsto dalla Delibera ANAC 163/2015 dell'ANAC "Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2016", in quanto l'importo di gara risulta inferiore alla soglia prevista per il pagamento.

2. Disciplina normativa

I rapporti fra ARPAT e la Ditta aggiudicataria sono regolati dalle seguenti disposizioni che si intendono conosciute ed accettate ai fini della partecipazione alla presente procedura:

- condizioni contenute nella presente lettera di invito;
- condizioni contenute nel Capitolato Generale d'Oneri di ARPAT (visionabile all'indirizzo: <http://www.arpat.toscana.it/agenzia/gare/documentazione-utile-per-le-gare-indette-da-arpat>);
- Capitolato Speciale di Appalto;
- offerta presentata dalla Ditta;

5. D.Lgs 163/2006 e s.m.i.;
6. L.R.T. 38/2007 e s.m.i.;
7. D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.;
8. disciplina contenuta nel Codice Civile;
9. D.P.R. N. 62/2013;
10. L. 190/2012 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione".

E' fatto divieto di partecipare all'appalto ai soggetti che si trovano nella situazione di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. n. 165/2001, introdotto dall'art. 42, lett. l) della L. 190/2012.

3. Modalità di aggiudicazione e requisiti di partecipazione

L'affidamento avverrà tenendo conto del criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., rispetto all'importo a base di appalto.

E' consentita la partecipazione da parte degli operatori economici in possesso dei seguenti requisiti:

1. **iscrizione C.C.I.A.A** per categoria di attività inerente l'oggetto della gara ex art. 39 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i. (requisito di ordine professionale);
2. inesistenza delle cause di esclusione dalla partecipazione alle gare di appalto (requisito di ordine generale ex art. 38 D.Lgs. n. 163/2006 e normativa in materia di contrattualistica pubblica).

Il controllo in ordine alla veridicità delle autocertificazioni dichiarazioni presentate sarà effettuata nei modi individuati dal Decreto del Responsabile del Settore SIRA n. 37/2015 (reperibile sul sito www.arpat.toscana.it/agenzia/atti-fondamentali/documentazione-utile-per-le-gare-indette-da-arpat).

ARPAT richiederà ai soggetti di cui sopra i documenti comprovanti quanto dichiarato durante il procedimento di gara, qualora non sia possibile procedere nelle forme specificate dal D.P.R. n. 445/2000.

4. Svolgimento dell'appalto

L'appalto è, altresì, disciplinato dalle Norme tecniche di funzionamento del Sistema Telematico di Consip.

Eventuali comunicazioni aventi carattere generale, da parte di ARPAT, inerenti la documentazione di gara o relative ai chiarimenti forniti, avverranno tramite il citato Sistema Telematico.

Nella data del _____ a partire dalle ore _____ verrà effettuata la seduta pubblica per l'apertura e l'esame della documentazione amministrativa, nonché delle buste contenenti l'offerta economica (nel caso in cui non fosse possibile aprire le buste contenenti l'offerta economica nel giorno indicato, la nuova data verrà comunicata, attraverso la piattaforma di Consip).

L'aggiudicazione della gara si svolge secondo la seguente procedura:

1. l'Autorità di gara verifica, successivamente alla scadenza del termine di presentazione delle offerte, la completezza delle offerte presentate e procede all'apertura delle buste chiuse elettronicamente contenenti la documentazione amministrativa (ove richiesta) e le offerte economiche;
2. il Sistema Telematico, in automatico, procede alla valutazione delle offerte economiche, attribuendo alle stesse una graduatoria;
3. l'Autorità di gara procede all'aggiudicazione provvisoria della gara ed alla contemporanea richiesta all'aggiudicatario provvisorio della seguente documentazione amministrativa:
 - a) dichiarazione sostitutiva di certificazione e atti di notorietà dei requisiti generali di partecipazione, da rendere ai sensi del DPR n. 445/2000 e s.m.i.;

b) dichiarazione tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge del 13 agosto 2010 n. 136 e s.m.i.;

c) ai fini della verifica dei requisiti tecnico professionali secondo le disposizioni di cui all'art. 16 della Legge Regionale Toscana n. 38/2007 e della Deliberazione della Giunta Regionale Toscana n. 316 del 2 maggio 2011:

- Nomina del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione;
- Nomina del Medico Competente quando necessario;
- Documento di valutazione dei rischi di cui all'articolo 17 c. 1 lettera a) o autocertificazione nei casi in cui ricorrono i presupposti di cui all'art. 29, comma 5, del decreto Legislativo 81/08;
- Adeguata e documentata formazione e informazione dei propri lavoratori in materia di sicurezza e salute sul lavoro di cui all'accordo Stato Regioni del 21 dicembre 2011, con elenco dei lavoratori che eseguiranno le attività di installazione dei prodotti in gara.

In ipotesi di subappalto ARPAT procederà ad effettuare le medesime verifiche ai sensi dell'art. 20, comma 4 della Legge Regionale Toscana n. 38/2007 acquisendo per il tramite dell'appaltatore, la documentazione di cui ai punti precedenti e con le stesse modalità relativa al sub appaltatore. In mancanza della prescritta documentazione non viene autorizzato il subappalto. La disposizione dell'art. 20 della Legge Regionale Toscana n. 38/2007 va letta in combinato con quanto previsto dall'art. 118 del D.Lgs. 12 aprile 2006 n. 163 e s.m.i..

I documenti di cui ai precedenti punti a) e b) dovranno essere sottoscritti digitalmente da parte del titolare o dal Legale Rappresentante o procuratore del soggetto concorrente.

Dopo aver acquisito la documentazione di cui sopra, ARPAT provvederà:

- all'aggiudicazione definitiva, previa acquisizione di DURC regolare;
- a chiedere all'aggiudicatario la costituzione della garanzia fideiussoria di cui all'art. 113 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.;
- a chiedere il modello F23 attestante ***l'avvenuto pagamento dell'imposta di bollo (Euro 16,00) per la regolarizzazione fiscale del contratto;***
- alla stipula dell'RdO avente valore contrattuale, a seguito di esito positivo dei controlli in ordine ai requisiti di ordine generale.

La mancata costituzione della suddetta garanzia fideiussoria determina la decadenza dell'affidamento. ARPAT conseguentemente aggiudica l'appalto al concorrente che segue nella graduatoria.

La stipula della RDO avente valore di contratto avverrà entro 60 giorni dall'aggiudicazione definitiva.

Nel caso di offerte uguali si procederà in base a quanto previsto dall'art. 77 del R.D. 827/1924.

5. Modalità di presentazione delle offerte

Per partecipare all'appalto dovrà essere inserita nel Sistema Telematico, nello spazio relativo alla gara di cui trattasi, **entro e non oltre le ore 13,00 del _____**, la seguente documentazione:

1) Dichiarazione di accettazione del Capitolato Speciale di Appalto/lettera di invito e delle clausole ex art. 1341 del Codice civile, da rendere mediante utilizzo dell'apposito modulo, che dovrà essere sottoscritta con firma digitale del titolare o Legale Rappresentante e dovrà essere inserita nell'apposito spazio predisposto sul Sistema Telematico.

Nello spazio della "piattaforma MEPA" riservato all'inserimento della **documentazione economica** dovrà essere inserita la seguente documentazione come segue:

2) OFFERTA ECONOMICA

Per presentare l'offerta economica la Ditta dovrà: accedere allo spazio dedicato alla gara sul Sistema Telematico e compilare il form on line, secondo le disposizioni che il sistema richiede.

La Ditta dovrà indicare il prezzo offerto complessivo, in ribasso rispetto all'importo a base di appalto.

3) SCHEDA DI DETTAGLIO DELL'OFFERTA ECONOMICA (la quale dovrà essere **firmata digitalmente dal titolare o legale rappresentante o procuratore del soggetto concorrente**).

Il concorrente dovrà indicare mediante utilizzo del modulo denominato "***Scheda di dettaglio dell'offerta economica***":

- il prezzo offerto unitario, IVA esclusa, del sistema di Storage "SAN" con capacità di 90 TB;
- il prezzo offerto unitario, IVA esclusa, del sistema di Storage "NAS" con capacità di 48 TB;
- il prezzo complessivo dell'appalto, in ribasso rispetto all'importo a base di appalto.

In caso di discordanza fra l'importo indicato in cifre e in lettere, prevale l'importo indicato in lettere.

In caso di discordanza tra l'importo indicato nell'offerta economica, che rimane fisso e invariabile, e il prezzo complessivo offerto indicato nella "Scheda di dettaglio dell'offerta economica", tutti i prezzi unitari saranno corretti in modo costante in base alla percentuale di discordanza dell'importo risultante dal prezzo complessivo offerto riportato nella "Scheda di dettaglio dell'offerta economica" rispetto a quello indicato nell'offerta economica. I prezzi unitari eventualmente corretti costituiranno l'elenco prezzi unitari contrattuali.

La verifica della congruità dei prezzi sarà effettuata ai sensi dell'art. 336 del D.P.R. n. 207/2010.

Nello spazio della "piattaforma MEPA" riservato dovrà essere inserita la seguente documentazione come segue:

4) MODELLO PER OFFERTA TECNICA (sulla base del modello allegato alla presente, che **dovrà essere firmata digitalmente dal titolare o legale rappresentante o procuratore del soggetto concorrente**), nel quale il concorrente dovrà dichiarare la marca e modello dei prodotti offerti aventi le caratteristiche tecniche richieste, a pena di esclusione, dal Capitolato speciale di appalto (CSA). Al riguardo si ricorda che qualora, in sede di verifica di conformità, i prodotti aggiudicati non risultasse in possesso dei requisiti tecnici richiesti, si determinerà la risoluzione di diritto del contratto come previsto dall'art. 3 del CSA.

La mancata allegazione del citato le "MODELLO PER OFFERTA TECNICA" è causa di esclusione ai sensi dell'art. 46, co. 1-bis del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., per incertezza assoluta sul contenuto dell'offerta.

ART. 6 – Motivi di esclusione

La mancanza, l'incompletezza od altra irregolarità essenziali degli elementi e delle dichiarazioni, anche di soggetti terzi, che devono essere prodotte dai concorrenti in base alla legge, al bando o al disciplinare di gara, determina l'esclusione dalla gara, **qualora non vengano sanate dal concorrente**, nel termine di 10 giorni dalla richiesta.

Fermo restando quanto sopra, determina l'esclusione dalla gara sia la mancata regolarizzazione delle irregolarità nel termine indicato dal soccorso istruttorio ex art. 38, comma 2-bis, del D.Lgs. n. 163/2006, sia, senza possibilità di regolarizzazione, il fatto che:

I - il soggetto concorrente:

- non sia in possesso delle **requisiti di partecipazione alla gara** di cui al precedente paragrafo 3 ("Modalità di aggiudicazione e requisiti di partecipazione") della presente lettera di invito;

II - l'offerta e gli altri documenti di cui al paragrafo 4 ("Svolgimento dell'appalto") della presente lettera:

- non risultino pervenuti sul sistema telematico entro il termine stabilito nella presente lettera di invito, anche se sostitutivi di offerta precedente.

III - l'offerta economica e la "Scheda di dettaglio dell'offerta economica":

- sia stata inserita all'interno degli spazi presenti nella procedura telematica per l'invio delle offerte destinati a contenere documenti di natura amministrativa e/o tecnica o all'interno della "Documentazione amministrativa aggiuntiva";
- manchi;
- non contenga l'indicazione del *prezzo complessivo offerto*;
- l'importo complessivo offerto sia superiore all'importo a base di appalto (euro 46.000,00, oltre IVA).

Sono escluse, altresì offerte, condizionate o espresse in modo indeterminato o incompleto, ovvero riferite ad offerta relativa ad altra gara.

Nelle ipotesi di cui alle lettere a), b) e c) del comma 2 dell'art. 38 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. ARPAT esclude i concorrenti per i quali accerta che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi. La verifica e l'eventuale esclusione sono disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica.

8. Avvertenze

La presentazione dell'offerta costituisce accettazione incondizionata delle clausole contenute nella presente lettera di invito con rinuncia ad ogni eccezione.

ARPAT si riserva la facoltà di non dare luogo alla gara o di prorogarne la data ove lo richiedano motivate esigenze, senza che i concorrenti possano avanzare alcuna pretesa al riguardo.

ARPAT ha facoltà di non procedere all'aggiudicazione definitiva se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

ARPAT si riserva la facoltà di non dar luogo all'aggiudicazione definitiva ove lo richiedano motivate esigenze di interesse pubblico.

L'aggiudicazione definitiva non equivale ad accettazione dell'offerta.

L'aggiudicazione definitiva dell'appalto sarà approvata con provvedimento amministrativo.

L'aggiudicazione, fino a quando il contratto non è stato stipulato, può essere revocata qualora la conclusione del contratto risulti superflua o dannosa per ARPAT.

L'aggiudicatario, ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010 e s.m.i., al fine di assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari, è tenuto ad utilizzare, per tutti i movimenti finanziari relativi al presente appalto, esclusivamente conti correnti bancari o postali dedicati. Ai fini della tracciabilità dei flussi Finanziari, il bonifico

bancario o postale deve riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere dall'appaltatore, dal subappaltatore e dai subcontraenti della filiera delle imprese interessati al presente appalti, il codice CIG.

Il termine di conclusione del procedimento ai sensi della L. 241/90 è stabilito in 150 giorni dalla data della presente lettera di invito fino all'aggiudicazione definitiva.

Per la presentazione dell'offerta, nonché per la stipula del contratto con l'aggiudicatario, è richiesto ai concorrenti di fornire dati e informazioni, anche sotto forma documentale, che rientrano nell'ambito di applicazione del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali).

Ai sensi e per gli effetti della suddetta normativa, ARPAT compete l'obbligo di fornire alcune informazioni riguardanti il loro utilizzo.

9. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

1 – Finalità del trattamento

In relazione alle finalità del trattamento dei dati forniti si precisa che:

- i dati inseriti nella domanda di partecipazione, nella scheda di rilevazione dei requisiti di carattere generale, nella dichiarazione dell'impresa consorzata vengono acquisiti ai fini della partecipazione (in particolare ai fini dell'effettuazione della verifica dei requisiti di ordine generale del concorrente) nonché dell'aggiudicazione e, comunque, in ottemperanza alle disposizioni normative vigenti;
- i dati da fornire da parte della Ditta aggiudicataria vengono acquisiti, oltre che ai fini di cui sopra, anche ai fini della stipula e dell'esecuzione del contratto, compresi gli adempimenti contabili ed il pagamento del corrispettivo contrattuale.

2 – Modalità del trattamento dei dati

Il trattamento dei dati potrà essere effettuato mediante strumenti informatici e telematici idonei a memorizzarli e gestirli garantendo la sicurezza e la riservatezza.

3 – Categorie di soggetti ai quali i dati possono essere comunicati

I dati potranno essere comunicati ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti dalla Legge n. 241/1990 s.m.i. e dalla L.R. Toscana n. 9/1995.

4 – Diritti del concorrente interessato

Relativamente ai suddetti dati, al concorrente, in qualità di interessato, vengono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

La presentazione dell'offerta e la sottoscrizione del contratto da parte del concorrente attesta l'avvenuta presa visione delle modalità relative al trattamento dei dati personali, indicate nell'informativa ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

5 – Titolare, responsabili e incaricati del trattamento dei dati

Titolare del trattamento dei dati è ARPAT.

Responsabile interno del trattamento dei dati è il dirigente Responsabile del Settore SIRA – Dott. Marco Chini.

Responsabile esterno del trattamento dei dati è il Gestore del Sistema Telematico di Consip.

Incaricati del trattamento dei dati sono i dipendenti del Sistema Telematico e di ARPAT assegnati alle strutture interessate dal presente appalto.

10. ALTRE INFORMAZIONI

Le eventuali richieste di chiarimenti relative alla gara in oggetto, dovranno essere formulate attraverso l'apposita sezione "**chiarimenti**", nell'area riservata alla presente gara, con lo stesso mezzo ARPAT provvederà a fornire le risposte.

ARPAT garantisce una risposta alle richieste di chiarimenti che perverranno **entro 6 giorni dalla data di scadenza** del termine stabilito per la ricezione delle offerte.

Distinti saluti

Il Responsabile del Settore SIRA
Dott. Marco Chini¹

¹ Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993

ARPAT

Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana

50144 Firenze - Via N. Porpora, 22 - Tel. 055/32061 - Fax 055/3206324

C.F. e P.IVA 04686190481



CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

RELATIVO ALLA PROCEDURA IN ECONOMIA, PER COTTIMO FIDUCIARIO, AI SENSI DELL'ART. 125, COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N. 163/2006 E S.M.I., DA SVOLGERSI IN MODALITÀ TELEMATICA MEDIANTE RICHIESTA DI OFFERTA (RDO) NEL DEL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (MEPA), AI SENSI DELL'ART. 328, COMMA 4, LETT. A) DEL DPR N. 207/2010, PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA DI STORAGE "SAN" CON CAPACITÀ DI 90 TB E DI UN SISTEMA DI STORAGE "NAS" CON CAPACITÀ DI 48 TB.

CIG (Codice Identificativo Gara): _____

Importo a base d'asta e soggetto a ribasso pari ad Euro 46.000,00 (OLTRE IVA)

Costi per la sicurezza Euro 0,00

Indice

Art. 1 – Oggetto dell'appalto.....	3
Art. 2 – Tempi e modalità di consegna ed installazione.....	5
Art. 3 – Verifica di conformità.....	5
Art. 4 – Importo dell'appalto.....	6
Art. 5 – Corrispettivo di appalto.....	6
Art. 6 – Fatturazione e pagamenti.....	6
Art. 7 – Penali.....	7
Art. 8 – Clausola risolutiva espressa.....	7
Art. 9 – Clausola anticorruzione.....	8
Art. 10 – Cauzione.....	8
Art. 11 – Foro competente.....	9
Art. 12 – Oneri, garanzie e responsabilità civile.....	9
Art. 13 – Obblighi nei confronti del personale dipendente.....	9
Art. 14 – Norme di rinvio.....	10

Art. 1 - Oggetto dell'appalto

Oggetto del presente appalto è fornitura di un (1) sistema di Storage "SAN" con capacità di 90 TB e di un (1) sistema di Storage "NAS" con capacità di 48 TB, come di seguito meglio descritti.

Un (1) sistema di storage in tecnologia SAN (Storage Area Network) **con capacità di 90 TB**, da connettere all'infrastruttura di rete di ARPAT, rispondente alle seguenti specifiche:

- capacità lorda complessiva di almeno 90 TB, di cui almeno 12 TB su HDD High performance (minimo 15000rpm in tecnologia SAS o FC, dimensione minima 600 GB, massima 1.2 TB) e 78 TB su HDD Low performance (minimo 7200 rpm in tecnologia SAS/SATAII);
- compatibilità con l'infrastruttura server presente in ARPAT, costituita da n° 3 server HP DL385, collegati tramite interfacce di rete Gigabit ethernet e protocollo iSCSI e n° 4 Server Fujitsu RX300S3. Questi server supportano un cluster VMware Enterprise 5.5 e Oracle 11gR2;
- espandibilità di ulteriori 36 TB lordi senza altro dispositivo hardware aggiuntivo, se non i dischi necessari;
- espandibilità in modo nativo, senza il cambio dell'elettronica di controllo, con la sola aggiunta di dischi ed eventuale hardware di espansione (box esterni), almeno fino a 150 TB lordi;
- dotazione di un complessivo numero di porte Gigabit ethernet utilizzabili (cioè effettivamente attive in contemporanea) non inferiore a 4, esclusa la porta ethernet di management, ed in ogni caso di un numero di porte sufficienti da permettere allo Storage di funzionare senza degrado di performance nella configurazione richiesta;
- connettività iSCSI, fornita ed attivata con tutte le eventuali licenze necessarie, deve essere disponibile ai server collegati per un numero di LUN non inferiore a 256 e di target iSCSI non inferiore a 256;
- compatibilità con gli ambienti operativi presenti in Agenzia: RedHat, CentOS , VMware, Windows, Oracle, Veeam, senza la necessità di alcun tipo di licenza aggiuntiva, almeno per quanto riguarda le funzionalità standard del sistema diStorage su protocollo iSCSI;
- hardware appartenente alla più recente generazione rilasciata, nuovo di fabbrica (non ricondizionato) e fornito di garanzia del produttore valida per il mercato italiano;
- scalabilità e affidabilità enterprise sia in termini capacitivi che prestazionali. Non dovrà verificarsi alcun tipo di degrado all'aumentare sia dei volumi dei dati trattati, sia del numero di utenti collegati. Ciascun volume logico (LUN) dovrà essere visibile in contemporanea da più connessioni esterne, senza alcun limite tecnologico o di licenza.

Inoltre il sistema di Storage dovrà garantire la disponibilità ininterrotta dei dati, anche in caso di guasto di singolo componente, tramite le seguenti caratteristiche di alta affidabilità:

- architettura Fault Tolerance: tutte le componenti interne devono essere duplicate in modo da eliminare i "single point of failure", in grado di compromettere l'accesso ai dati in caso di guasto;
- costituzione di array di dischi che permettano contemporaneamente la protezione dei volumi per mezzo di livelli di RAID distinti (0,1,1/0,5,6);
- aggiornamento di microcodici senza alcuna interruzione del servizio;
- possibilità di disporre di un numero di dischi allocabili automaticamente in caso di malfunzionamento hardware sulle unità a disco (detti anche dischi di hotspare);
- sostituzione dei dischi senza alcuna interruzione di servizio del sistema (hotswap);
- presenza di meccanismi di protezione della cache;
- autodiagnostica integrata;

- il sistema deve essere in grado di comunicare gli eventuali guasti ad un centro di supporto remoto, in modalità automatica ed indipendente.

Insieme al sopracitato sistema di Storage, si richiede inoltre la fornitura di:

- cavetteria e quanto necessario, hardware e software, per l'installazione, la configurazione ed il funzionamento dello Storage stesso;
- quanto necessario per il posizionamento dello Storage all'interno di un rack standard 19" (già presente e quindi non oggetto della fornitura);
- attività di configurazione iniziale del sistema, compreso il posizionamento ed eventuali aggiornamenti firmware;
- garanzia e supporto di almeno 3 anni, forniti dal produttore, erogata secondo le seguenti modalità: on-site, in orario e giorni lavorativi standard, con intervento entro il giorno lavorativo successivo.

La **consegna e l'installazione** di quanto sopra descritto dovranno essere effettuate presso il "TIX" (Datacenter di Regione Toscana), posto in Via San Piero a Quaracchi n° 250 - 50019 Sesto Fiorentino – Loc. Osmannoro (FI), oppure in altra sede di ARPAT (in Toscana) indicata nell'ordinativo dal Settore competente di ARPAT.

Un (1) sistema di storage in tecnologia NAS (Network Attached Storage), da connettere all'infrastruttura di rete di ARPAT, rispondente alle seguenti specifiche:

- almeno dodici (12) alloggiamenti per i dischi;
- compatibilità con l'infrastruttura server presente in ARPAT, costituita da n° 3 server HP DL385, collegati tramite interfacce di rete Gigabit ethernet e protocollo iSCSI e 4 server Fujitsu RX300S3. Questi server supportano un cluster VMware Enterprise 5.5 e Oracle 11gR2;
- almeno quattro (4) porte Gigabit ethernet, utilizzabili anche in aggregazione di link;
- connettività iSCSI fornita ed attivata con tutte le eventuali licenze necessarie;
- compatibilità con gli ambienti operativi presenti in ARPAT: RedHat, CentOS, VMware, Windows, Oracle, Veeam, senza la necessità di alcun tipo di licenza aggiuntiva, almeno per quanto riguarda le funzionalità standard del sistema di Storage su protocollo iSCSI;
- hardware appartenente alla più recente generazione rilasciata, nuovo di fabbrica (non ricondizionato) e fornito di garanzia del produttore valida per il mercato italiano.

Il sistema di Storage dovrà, inoltre, garantire caratteristiche di alta affidabilità, consentendo:

- la costituzione di array di dischi che permettano contemporaneamente la protezione dei volumi per mezzo di livelli di RAID distinti (0,1,1/0,5,6);
- la sostituzione dei dischi senza alcuna interruzione di servizio del sistema (hotswap);
- la sostituzione degli alimentatori senza alcuna interruzione di servizio del sistema (hotswap).

Insieme al sistema di Storage, **si richiede inoltre la fornitura di:**

- n° 12 dischi di capacità 4 TB, con compatibilità certificata dal produttore dello storage, interfaccia SATA almeno 6GB/s, velocità di rotazione di almeno 7200 rpm;
- cavetteria e quanto necessario, hardware e software, per l'installazione, la configurazione ed il funzionamento dello storage stesso;
- quanto necessario per il posizionamento dello storage all'interno di un rack standard 19" (già presente e quindi non oggetto della fornitura);
- attività di configurazione iniziale del sistema, compreso il posizionamento ed eventuali aggiornamenti firmware;
- garanzia e supporto di almeno 3 anni, forniti dal produttore.

La consegna e l'installazione del sistema di Storage sopra descritto dovranno essere effettuate presso il Dipartimento ARPAT di Pisa, posto in Via Vittorio Veneto 27 - 56127 Pisa, oppure presso altra sede di ARPAT (in Toscana) che sarà indicata nell'ordinativo dal Settore competente di ARPAT.

Art. 2 – Tempi e modalità per la consegna e l'installazione

La consegna di quanto indicato all'art. 1 ("Oggetto dell'appalto") dovrà essere effettuata entro e non oltre 15 (quindici) giorni solari dall'ordine di fornitura.

Salvo non sia concordato diversamente, in caso di ritardo nella consegna di tutte le componenti oggetto di fornitura, o anche solo di alcune, sarà facoltà di ARPAT di applicare le penali secondo le modalità previste all'art. 8 del presente Capitolato.

L'Appaltatore dovrà eseguire la consegna dei beni a proprio rischio, assumendo a proprio carico le spese di ogni natura. In particolare, sono a carico dell'Appaltatore i rischi di perdite e danni alle apparecchiature durante il trasporto.

A consegna effettuata e fatte salve le successive operazioni di verifica di conformità, previste all'art. 3 del presente Capitolato, ARPAT effettuerà una verifica preliminare delle apparecchiature. Nel caso in cui le stesse risultassero difformi rispetto ai requisiti richiesti, l'Appaltatore dovrà porvi rimedio entro e non oltre 10 (dieci) giorni lavorativi, oppure sostituire le apparecchiature con nuove unità entro e non oltre 30 (trenta) giorni lavorativi.

Di tutte le operazioni di installazione degli apparati HW e delle componenti SW deve essere redatto apposito verbale alla presenza del personale di ARPAT.

La richiesta dell'avvio delle attività di installazione sarà inviata da ARPAT entro 8 (otto) giorni solari dalla consegna.

L'Appaltatore dovrà provvedere all'avvio delle attività di installazione entro 7 (sette) giorni solari dalla data della suddetta richiesta. L'installazione potrà avere luogo nel seguente orario: dal lunedì al venerdì tra le ore 9,00 e le ore 18,00. Le attività dovranno terminare entro 7 (sette) giorni solari dalla data di inizio.

Al termine di tutte le fasi di installazione sono a carico dell'Appaltatore tutte le attività necessarie allo sgombero delle attrezzature e dei materiali residui, ivi compresi quelli di imballaggio, in conformità alle norme vigenti in materia di smaltimento dei rifiuti.

Art. 3 – Verifica di conformità

Per verifica di conformità, ai sensi dell'art. 318 del Decreto del Presidente della Repubblica del 5 Ottobre 2010 n. 207 ("Regolamento di esecuzione e attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006"), si intendono le attività atte a verificare la conformità di tutte le componenti oggetto di fornitura ai requisiti indicati nel presente Capitolato Speciale di Appalto.

Tale verifica sarà svolta in contraddittorio con l'Appaltatore presso il "TIX" o le sedi di ARPAT in cui gli apparati saranno consegnati ed installati.

Delle operazioni di verifica di conformità sarà redatto apposito verbale scritto dal quale dovrà risultare la conformità delle caratteristiche della fornitura rispetto a quanto richiesto. Qualora venisse rilevata la mancanza dei requisiti tecnici richiesti dal presente Capitolato, si verificherà l'esito negativo della verifica. In tal caso, il contratto di appalto sarà risolto ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 del Codice Civile, salvo il risarcimento dei danni, e si provvederà all'incameramento della cauzione di cui al successivo art. 7.

Qualora venisse riscontrata in sede di verifica di conformità, un problema di funzionalità della strumentazione, fermo restando la presenza di tutti i requisiti tecnici richiesti dal presente Capitolato, si avrà esito negativo della verifica "con riserva" e si procederà ad assegnare all'appaltatore un termine di 10 (dieci) giorni lavorativi

per eliminare le problematiche emerse. Decorso tale termine sarà effettuata una nuova sessione di verifica di conformità. In tal caso a seguito di un ulteriore esito negativo il contratto di appalto sarà risolto di diritto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 del Codice Civile, salvo il risarcimento dei danni, e si provvederà all'incameramento della cauzione di cui al successivo art. 7.

Gli apparati rifiutati alla verifica di conformità saranno posti a disposizione dell'Appaltatore che dovrà provvedere, a sua cura e spesa, al loro ritiro entro il più breve tempo possibile. Qualora i beni rifiutati non fossero tempestivamente ritirati dall'Appaltatore, ARPAT non risponderà della loro perdita o deterioramento durante la temporanea custodia.

Gli esiti di tutte le verifiche di conformità, in ogni modo, non esonerano l'Appaltatore da responsabilità per difetti o imperfezioni che non siano emersi durante le operazioni relative, ma che siano accertati successivamente.

Art. 4 - Importo dell'appalto

L'importo dell'appalto sarà determinato dall'offerta del concorrente che rimarrà aggiudicatario, in ribasso rispetto all'importo a base di appalto di **Euro 46.000,00 oltre IVA.**

Non sono ammesse offerte in aumento. L'appalto sarà assegnato dalla Ditta che presenterà l'offerta economica con il prezzo più basso, ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

Ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. il **valore complessivo dell'appalto** ammonta ad Euro 55.200,00, oltre IVA, di cui: Euro 46.000,00 oltre IVA, importo soggetto a ribasso, ed Euro 9.200,00 oltre IVA per eventuale variazione in aumento del 20% dell'importo contrattuale.

Art. 5 - Corrispettivo d'appalto

Il corrispettivo di appalto sarà corrisposto in un'unica soluzione, a seguito di verifica di conformità con esito positivo.

I costi per i rischi da interferenza sono stati quantificati nella misura di Euro 0,00.

Art. 6 - Fatturazione e pagamenti

La fatturazione avverrà a seguito della verifica della regolarità dell'esecuzione (verifica di conformità con esito positivo), da parte di ARPAT.

Il **termine di pagamento del corrispettivo è stabilito in 30 giorni dalla data della verifica di conformità con esito positivo (collaudo).** In ogni caso il pagamento avverrà dietro presentazione di regolare fattura. **La verifica di conformità (collaudo) dovrà essere effettuata nel termine di 30 giorni dalla consegna** dei sistemi di Storage di cui al presente Capitolato.

Dal 31 marzo 2015 ARPAT non può più ricevere fatture che non siano trasmesse in forma elettronica secondo il formato previsto dal DM n. 55/2013.

Le fatture dovranno essere intestate a: "ARPAT Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana, Via Nicola Porpora n° 22, 50144 Firenze - P.IVA 04686190481".

Il Codice Univoco Ufficio per la fatturazione elettronica è: UFNBJI.

Le fatture dovranno essere inviate al citato indirizzo/trasmesse tramite SDI e riportare il numero CIG

Il pagamento del corrispettivo sarà effettuato mediante bonifico bancario.

Ai sensi dell'art. 17 della L.R.T. n. 38/2007, ARPAT procederà ai pagamenti solo a seguito di apposita verifica, mediante acquisizione del documento unico di regolarità contributiva (DURC), della permanenza della regolarità contributiva ed assicurativa dell'aggiudicatario e degli eventuali subappaltatori.

L'Appaltatore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente noto ad ARPAT le variazioni che si verificassero circa le modalità di accredito di cui sopra; in difetto di tale comunicazione, anche se le variazioni venissero pubblicate nei modi di legge, l'aggiudicatario non potrà sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati; in ogni caso l'aggiudicatario si obbliga al compimento delle incombenze relative alla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. n. 136/2010 e s.m.i..

Art. 7 - Penali

Ogni giorno solare di ritardo rispetto al termine di consegna di cui all'art. 2 del presente Capitolato, comporterà per ARPAT la facoltà di applicare una penale pari allo 1 ‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale complessivo.

Con riferimento a tutte le attività di installazione ogni giorno solare di ritardo rispetto a tutti gli obblighi previsti all'art. 2 del presente Capitolato comporterà per ARPAT la facoltà di applicare una penale pari allo 1 ‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale complessivo.

A consegna effettuata, ogni giorno lavorativo di ritardo rispetto al termine di 10 giorni lavorativi previsto per porre rimedio alla difformità (art. 3 - "Verifica di conformità"), comporterà per ARPAT la facoltà di applicare una penale pari allo 1 ‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale complessivo.

Tali importi andranno a valere sulla fattura che sarà emessa dalla Ditta oppure sulla cauzione.

Per poter dare corso all'applicazione delle penali di cui sopra il "Direttore dell'esecuzione" dovrà contestare alla Ditta aggiudicataria il mancato rispetto dei tempi di consegna con apposita nota a firma dello stesso.

La nota di contestazione dovrà essere inviata alla Ditta e, per conoscenza, al Settore Provveditorato di ARPAT.

Qualora la Ditta inadempiente ritenga di poter presentare le proprie deduzioni in relazione alla contestazione ricevuta, dovrà farlo a mezzo PEC (all'indirizzo arpaprotocollo@postacert.toscana.it) entro il termine perentorio di 5 giorni decorrenti dalla ricezione della contestazione stessa.

Se il "Direttore dell'esecuzione" di ARPAT ritiene le deduzioni, pervenute entro il termine perentorio sopraindicato, fondate ed accoglibili, comunica alla Ditta e, per conoscenza, al Settore Provveditorato di ARPAT, la rinuncia all'applicazione della penale; diversamente comunica, dandone adeguata motivazione, ai destinatari di cui sopra l'applicazione della penale.

Art. 8 - Clausola risolutiva espressa

Il contratto si risolverà di diritto, ai sensi dell'art. 1456 Codice Civile, con provvedimento motivato di ARPAT, nel caso in cui si verificano, da parte della Ditta affidataria, inadempimenti delle obbligazioni di cui all'art. 2 del presente Capitolato.

In conformità al disposto di cui all'art. 1456 del Codice Civile ("Clausola risolutiva espressa") il contratto potrà, altresì, essere risolto, con provvedimento motivato di ARPAT, nei seguenti casi:

- ⇒ qualora le transazioni relative al presente appalto, in qualunque modo accertate, siano eseguite senza avvalersi di banche o Poste Italiane S.p.A., ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010;
- ⇒ in caso di cessazione dell'attività oppure in caso di fallimento, di stati di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico della ditta aggiudicataria, o prosegua la propria attività sotto la direzione di un curatore, un fiduciario o un commissario che agisce per conto dei suoi creditori, oppure entri in liquidazione;
- ⇒ allorché si manifesti qualunque altra forma di incapacità giuridica che ostacoli l'esecuzione del contratto di appalto;
- ⇒ allorché sia stata pronunciata una sentenza definitiva per un reato che riguardi il comportamento professionale del fornitore, ivi compresa la violazione di diritti di brevetto;

- ⇒ qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal fornitore nel corso della procedura di gara;
- ⇒ in caso di cessione del contratto;
- ⇒ in caso di subappalto non autorizzato;
- ⇒ ai sensi dell'art. 1, comma 13 del D.L. 6/07/2012, n. 95, convertito con modifiche dell'art. 1, comma 153, della L. n. 228/2012, nel caso in cui le convenzioni stipulate da Consip S.p.A., successivamente alla stipula del contratto di cui al presente appalto, siano migliorative e l'Appaltatore non acconsenta a una modifica delle condizioni economiche, fermo restando il suo diritto al pagamento delle prestazioni già rese;
- ⇒ in caso di mancata consegna o installazione entro il termine di 30 (trenta) giorni solari dal termine previsto dal presente Capitolato;
- ⇒ in caso di esito negativo della verifica di conformità.

Si applicano gli artt. da 135 a 139 del Codice degli Appalti (risoluzione per reati accertati e per gravi inadempimenti, irregolarità e ritardi e relativi adempimenti successivi).

In tutti i casi previsti nella normativa citata il Responsabile Unico del Procedimento di ARPAT, in coordinamento con il Direttore dell'esecuzione del contratto, provvede ad istruire motivata e documentata proposta di risoluzione, anche parziale, del contratto in essere.

In caso di risoluzione del contratto per una delle suindicate cause, ARPAT si riserva di chiedere il risarcimento del maggior danno, nessuno escluso, per l'affidamento a terzi del servizio ecc..

Nessun indennizzo è dovuto alla Ditta inadempiente.

L'esecuzione in danno non esime la Ditta dalla responsabilità civile e penale in cui la stessa possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione.

Ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. e dell'art. 297 del D.P.R. 207/2010, in caso di risoluzione contrattuale, ARPAT potrà procedere allo scorrimento della graduatoria alle condizioni ivi previste.

Il termine anticipato risultante dalla risoluzione del contratto annullerà le reciproche obbligazioni.

Le **ipotesi di risoluzione del contratto**, previste dal presente articolo, **integrano le fattispecie di "grave inadempienza"** che comportano, ai sensi del Capitolato generale di oneri di ARPAT (reperibile sul sito di ARPAT alla pagina www.arpat.toscana.it/agenzia/atti-fondamentali/documentazione-utile-per-le-gare-indette-da-arpat), che la **Ditta non sarà invitata da ARPAT a successive procedure di gara negoziali per la durata di due anni per appalti della stessa tipologia.**

Art. 9 - Clausola anticorruzione

In merito al DPR n. 62/2013 "Codice di comportamento per i dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni" si rinvia all'art. 25 del Capitolato Generale d'oneri di ARPAT approvato con Decreto del Direttore generale n. 32/2013, reperibile sul sito di ARPAT.

In particolare si richiamano i seguenti atti di ARPAT (reperibile sul sito di ARPAT <http://www.arpat.toscana.it/agenzia/atti-fondamentali>):

- Programma triennale per la prevenzione della corruzione ARPAT, approvato con Decreto del Direttore generale n. 3 del 15.1.2014;
- Codice di comportamento ARPAT, approvato con Decreto D.G. n. 166 del 21.11.2014.

La violazione degli obblighi previsti dai suddetti atti è **causa di risoluzione di diritto del contratto.**

Art. 10 - Cauzione

L'Appaltatore deve prestare una **cauzione definitiva** con le modalità e per l'importo determinati dall'art. 113 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., entro i termini e con le modalità che saranno comunicati a seguito dell'aggiudicazione.

La cauzione definitiva è prestata a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi derivanti dal contratto, dell'eventuale risarcimento di danni, nonché del rimborso delle somme che ARPAT dovesse eventualmente sostenere a causa dell'inadempimento dell'Appaltatore.

La cauzione definitiva sarà svincolata alla scadenza del contratto e comunque non prima dell'emissione, da parte del responsabile ARPAT del contratto, del certificato di regolare esecuzione.

L'ammontare della cauzione predetta è ridotto del 50% per le imprese in possesso di certificazione UNI CEI ISO 9000, come previsto dall'art. 75, comma 7, del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.. In caso di riduzione dovrà essere prodotta copia dichiarata conforme all'originale della certificazione.

Resta salvo per ARPAT l'esperimento di ogni altra azione nel caso in cui la cauzione risultasse insufficiente.

ARPAT ha il diritto di valersi della cauzione nel caso di risoluzione d'ufficio, nonché per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall'Appaltatore e per le inadempienze derivanti dall'inosservanza delle norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori. ARPAT potrà richiedere all'aggiudicatario la reintegrazione della cauzione, qualora questa sia escussa in tutto o in parte, nonché potrà esperire ogni altra azione, nel caso in cui la cauzione risultasse insufficiente.

La cauzione potrà essere costituita alternativamente mediante:

- fideiussione bancaria;
- polizza bancaria o assicurativa;
- polizza rilasciata da un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.Lgs. n. 385 del 1 settembre 1993.

Art. 11 - Foro competente

Per le eventuali controversie che dovessero insorgere fra le parti in ordine alla esecuzione del contratto sarà competente in via esclusiva il Foro di Firenze.

Art. 12– Oneri, garanzie e responsabilità civile

Tutti gli eventuali oneri di qualsiasi natura inerenti alla stipula e relativa esecuzione del contratto sono a carico della Ditta aggiudicataria, che assumerà, altresì, tutti i rischi derivanti da infortuni o da responsabilità verso terzi.

Ai sensi dell'art. 118, comma 11 ultimo capoverso, del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. è obbligo della Ditta aggiudicataria di comunicare per tutti i subcontratti stipulati per l'esecuzione dell'appalto, il nome del subcontraente, l'importo del contratto e l'oggetto del servizio affidato. E' altresì obbligo della Ditta aggiudicataria assolvere nei confronti del subcontraente gli adempimenti previsti dalla vigente normativa in materia di sicurezza (ex D.Lgs. 81/2008).

Art. 13 – Obblighi nei confronti del personale dipendente

La Ditta aggiudicataria si assume ogni responsabilità civile nei confronti di terzi a qualunque titolo e causa inerente e conseguente all'esecuzione del servizio oggetto del presente contratto. Sarà obbligo della Ditta aggiudicataria adottare nell'esecuzione del servizio, tutti i provvedimenti e le cautele necessarie per garantire l'incolumità dei terzi, nonché per evitare danni a persone e cose, restando comunque responsabile.

La Ditta aggiudicataria, inoltre, è tenuta al rispetto di tutti gli obblighi verso i propri dipendenti risultanti dalle disposizioni legislative e regolamentari vigenti di materia di lavoro e di assicurazioni sociali ed assume a suo carico tutti gli oneri relativi.

Art. 14 - Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto dal presente Capitolato Speciale di Appalto si fa rinvio al Capitolato Generale d'oneri di ARPAT (reperibile su <http://www.arp.at.toscana.it/agenzia/atti-fondamentali/documentazione-utile-per-le-gare-indette-da-arp.at>), alle disposizioni vigenti in materia ed in particolare il D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., al D.P.R. n. 207/2010, alla L.R.T. n. 38/2007 e s.m.i., alle disposizioni del Codice Civile in materia ed alla Legge 6 novembre 2012, n. 190 ("Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione").

Si intende che con la partecipazione alla procedura di gara il concorrente conosce ed accetta le condizioni del presente Capitolato Speciale di Appalto ed, in particolare, le seguenti disposizioni, ai sensi dell'art. 1341 C.C.: art. 3 "Verifica di conformità", 7 "Penali", art. 8 "Clausola risolutiva espressa", art. 11 "Foro competente".

Procedura in economia, per cottimo fiduciario, in modalità telematica, ai sensi dell'art. 125, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., per la fornitura di un (1) sistema di Storage "SAN" con capacità di 90 TB e di un (1) sistema di Storage "NAS" con capacità di 48 TB.

N. CIG (Codice Identificativo di Gara): _____

MODELLO PER OFFERTA TECNICA

IL SOTTOSCRITTO _____ NATO A _____

IL _____, NELLA SUA QUALITÀ DI _____

(eventualmente) giusta PROCURA GENERALE/SPECIALE n. rep. _____ del _____

AUTORIZZATO A RAPPRESENTARE LEGALMENTE IL SEGUENTE SOGGETTO:

AI SENSI DEGLI ART. 46 E 47 DEL DPR 445/2000,
CONSAPEVOLE DELLA RESPONSABILITÀ PENALE CUI PUÒ ANDARE INCONTRO NEL CASO DI AFFERMAZIONI MENDACI
E DELLE RELATIVE SANZIONI PENALI DI CUI ALL'ART. 76 DEL DPR 445/2000

DICHIARA CHE DI OFFRIRE

- un sistema di **Storage "SAN" con capacità di 90 TB**, da connettere all'infrastruttura di rete di ARPAT, con le caratteristiche dettagliate all'art. 1 ("Oggetto dell'appalto") del Capitolato Speciale di Appalto, la cui consegna ed installazione dovranno essere effettuate presso il "TIX" (Datacenter di Regione Toscana), posto in Via San Piero a Quaracchi n. 250 - 50019 Sesto Fiorentino – Loc. Osmannoro (FI), oppure in altra sede di ARPAT (in Toscana) indicata nell'ordinativo dal Settore competente di ARPAT
della seguente marca e modello:

- un sistema di **Storage in tecnologia NAS (Network Attached Storage)**, da connettere all'infrastruttura di rete di ARPAT, con le caratteristiche dettagliate all'art. 1 ("Oggetto dell'appalto") del Capitolato Speciale di Appalto, la cui consegna ed installazione dovranno essere effettuate presso il Dipartimento ARPAT di Pisa, posto

in Via Vittorio Veneto 27 - 56127 Pisa, oppure presso altra sede di ARPAT (in Toscana) che sarà indicata nell'ordinativo dal Settore competente di ARPAT

della seguente marca e modello:

Data: _____

Firma digitale

Procedura in economia, per cottimo fiduciario, ai sensi dell'art. 125, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., da svolgersi in modalità telematica mediante l'utilizzo del mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), ai sensi dell'art. 328, comma 4, lett. a) del DPR n. 207/2010, per la fornitura di un sistema di Storage "SAN" con capacità di 90 TB e di un sistema di Storage "NAS" con capacità di 48 TB

IL SOTTOSCRITTO _____ NATO A

IL _____, NELLA SUA QUALITÀ DI

(eventualmente) giusta PROCURA (GENERALE/SPECIALE) _____ IN DATA
_____ A ROGITO DEL NOTAIO _____ n. rep.
_____ del _____

AUTORIZZATO A RAPPRESENTARE LEGALMENTE IL SEGUENTE SOGGETTO:

_____ /

DICHIARA:

- di accettare, senza condizione o riserva alcuna, le disposizioni contenute nella lettera di invito, nel Capitolato Speciale di Appalto e, per quanto non previsto, nel Capitolato generale d'Oneri di ARPAT reperibile all'indirizzo internet: <http://www.arpat.toscana.it/agenzia/atti-fondamentali/documentazione-utile-per-le-gare-indette-da-arpat>.

Specificatamente, **ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1341, II comma, Codice Civile, dichiara di accettare le seguenti clausole previste nel Capitolato Speciale di Appalto:** art. 3 "Verifica di conformità", 7 "Penali", art. 8 "Clausola risolutiva espressa", art. 11 "Foro competente".

Data _____

Firma digitale

MODELLO DETTAGLIO ECONOMICO

Procedura in economia per la fornitura di un (1) sistema di Storage “SAN” con capacità di 90 TB e di un (1) sistema di Storage “NAS” con capacità di 48 TB

DENOMINAZIONE IMPRESA _____

Descrizione di quanto richiesto				
Parte I				
Colonna A		Colonna B	Colonna C	Colonna D
Tipologia		Quantità	Prezzo Unitario	Totale
1	Sistema di Storage “SAN” con capacità di 90 TB, così come dettagliatamente descritto all'art. 1 del Capitolato Speciale di Appalto	1		
2	Sistema di Storage “NAS” con capacità di 48 TB, così come dettagliatamente descritto all'art. 1 del Capitolato Speciale di Appalto	1		
PREZZO COMPLESSIVO OFFERTO in Euro IVA ESCLUSA (in ribasso rispetto all'importo a base di appalto pari a Euro 46.000,00, oltre IVA, a pena di esclusione)				

Il concorrente deve:

- compilare solo le caselle con sfondo bianco (colonna D e E);
- indicare, nelle colonne D e E, il prezzo unitario al netto di IVA;
- riportare nella casella corrispondente della "colonna D" il prodotto risultante dal prezzo indicato nella "colonna D" moltiplicato per le quantità riportate in colonna C;

La somma dei totali relativi alla "colonna D" determina il prezzo complessivo offerto che dovrà essere riportato nell'offerta economica.

