

P.S.T. - S.p.a.
Parco Scientifico Tecnologico e delle Telecomunicazioni in Valle Scrivia

Bando di gara d'appalto per la fornitura di hardware e software per la realizzazione di una struttura dedicata allo sviluppo software di sistemi satellitari

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE I.1) Denominazione,

indirizzi e punti di contatto: Denominazione ufficiale: Parco Scientifico

Tecnologico e delle Telecomunicazioni in Valle Scrivia S.p.A., siglabile <<P.S.T.

S.p.A.>>. Indirizzo postale: Strada Comunale Savonesa, 9 Località Rivalta Scrivia

15057 Tortona (AL) Italia; Punti di contatto: Parco Scientifico, Tecnologico e

delle Telecomunicazioni in Valle Scrivia Strada Comunale Savonesa 9 -Località

Rivalta Scrivia -15057 Tortona (AL) -Italia; Fax: 0131-860656; Telefono: 0131-

860115 – Ufficio Tecnico; All'attenzione di: Ing. Federica Onano; Posta

elettronica: onano@pst.it; Indirizzo Internet: Amministrazione aggiudicatrice

(URL): www.pst.it; ulteriori informazioni, il capitolato d'oneri e la

documentazione complementare sono disponibili presso: i punti di contatto sopra

indicati. Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate ai punti di

contatto sopra indicati. I.2) TIPO DI AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

E PRINCIPALI SETTORI DI ATTIVITÀ: Organismo di diritto pubblico;

Principali settori di attività: Trasferimento tecnologico. L'amministrazione

aggiudicatrice acquista per conto di altre amministrazioni aggiudicatrici: no.

SEZIONE II: OGGETTO DELL'APPALTO II.1) DESCRIZIONE;

II.1.1) Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice:

Fornitura di hardware e software per la realizzazione di una struttura dedicata allo

sviluppo software di sistemi satellitari. II.1.2) Tipo di appalto e luogo di

esecuzione, luogo di consegna o di prestazione del servizio: Forniture (Acquisto);

Luogo principale di consegna: Vedere Punto I.1.. II.1.3) L'avviso riguarda: un

appalto pubblico; II.1.5) Breve descrizione dell'appalto o degli acquisti: La

struttura per lo sviluppo software dovrà essere costituita dai sistemi di

elaborazione e dai server che formeranno la parte hardware dei tools informatici per lo sviluppo dei software, dei sistemi operativi dedicati ai processori destinati del software sviluppato per verificarne il corretto funzionamento, dei tools di calcolo dedicati agli aspetti di fluidica dei satelliti, dei tools di calcolo dedicati alle problematiche termiche. In particolare la fornitura dovrà comprendere 5 unità di un sistema operativo real-time per lo sviluppo di sistemi basati su dispositivi DSP (Digital Signal processing) in grado di gestire strutture multi-livello (applicazioni, sistema ed interrupt) in applicazioni multitasking ed in configurazione multi-processore. Tale sistema operativo dovrà essere compatibile con il software esistente in azienda (VIRTUOSO). La fornitura dovrà, inoltre, comprendere n. 1 unità di un sistema di analisi e calcolo della posizione ed orientamento del satellite mediante analisi effettuate sugli assetti in volo assunti dallo stesso, con possibilità di simulare varie condizioni ambientali, dovrà essere in grado di calcolare le tempistiche di visibilità da stazioni di terra predefinitibili e di determinare la qualità delle relazioni dinamiche spaziali. Tale unità dovrà essere compatibile con il software esistente in azienda (STK Expert + Astrogator and Precision Orbit PODS). Si specifica che il mancato rispetto dei requisiti prestazionali minimi indicati per esteso nel capitolato tecnico, che sarà allegato alla lettera di invito, comporta l'automatica esclusione del concorrente dalla presente gara d'appalto.

II.1.6) CPV (Vocabolario comune per gli appalti): Vocabolario principale: 30241200; Vocabolario supplementare (se pertinente). II.1.7) L'appalto rientra nel campo di applicazione dell'accordo sugli appalti pubblici. II.1.8) Divisione in lotti: no. II.1.9) Ammissibilità di varianti: no. II.2) QUANTITATIVO O ENTITÀ DELL'APPALTO; II.2.1) Quantitativo o entità totale: N. 1 per EUR. 400.000,00 I.V.A. esclusa. II.2.2) Opzioni: no. II.3) DURATA DELL'APPALTO O

TERMINE DI ESECUZIONE: Periodo in giorni: 30 (dall'aggiudicazione dell'appalto). SEZIONE III: Informazioni di Carattere Giuridico, Economico, Finanziario e Tecnico III.1) Condizioni Relative All'appalto; III.1.1) Cauzioni e garanzie richieste: Unitamente all'offerta dovrà essere presentata una cauzione provvisoria pari al 2% dell'importo posto a base d'appalto, con le modalità specificate nella lettera di invito. L'aggiudicatario dovrà presentare cauzione pari al 10% dell'importo contrattuale, come da lettera di invito, nonché polizza assicurativa, come da contratto. III.1.2) Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia: Per l'attuazione dell'intervento di completamento del Parco Scientifico, Tecnologico e delle Telecomunicazioni in Valle Scrivia, P.S.T. S.p.A. beneficia del sostegno in cofinanziamento del FESR a valere sul DOCUP Regione Piemonte 2000-2006 - Asse 2: "Qualificazione e sostegno di sistema" -Misura 2.3: "Completamento e sviluppo di strutture insediative per il sistema economico" -Linea d'intervento a): "Completamento e sviluppo di strutture insediative per il sistema economico" - Azione 1: "Parchi tecnologici" per le aree riconosciute "phasing out" ex Reg. (CE) n. 1260/99. Pagamento: in unica soluzione a 90 (novanta) giorni da avvenuto collaudo positivo. III.1.3) Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto: Forme previste dall'art. 37 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i.. III.1.4) Altre condizioni particolari cui è soggetta la realizzazione dell'appalto: no. III.2) Condizioni di partecipazione: III.2.1) Situazione personale degli operatori: Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti: Quelli indicati ai successivi punti III.2.2, III.2.3 e, in particolare, in caso di imprese facenti parte di raggruppamenti o di consorzi, la documentazione richiesta deve essere riferita a ciascuna impresa. Inoltre, i

requisiti tecnici ed economico-finanziari, previsti nei suddetti successivi punti per un'impresa singola, per i raggruppamenti di imprese devono essere posseduti in misura non inferiore al 40% dalla capogruppo e, per la restante percentuale, cumulativamente dalla mandante o dalle mandanti, ciascuna delle quali dovrà possederli nella misura di almeno il 10% di quanto richiesto all'intero raggruppamento. In merito alla situazione propria del fornitore, le prove richieste, a pena di esclusione, sono le seguenti: a) domanda di partecipazione redatta su carta intestata dalla ditta concorrente e debitamente sottoscritta, ai sensi dell'art. 38 (L-R) del D.P.R. n. 445/2000, dal legale rappresentante dell'impresa con allegata fotocopia non autenticata di un documento di identità valido del dichiarante; ovvero sottoscritta dai legali rappresentanti, in caso di partecipazione sotto forma di raggruppamento di imprese, con allegate fotocopie non autenticate di un documento di identità valido di ogni dichiarante; ovvero sottoscritta da un procuratore del legale rappresentante con allegata copia semplice della relativa procura notarile recante esplicita indicazione dei poteri in capo a detto procuratore e fotocopie non autenticate di documento di identità valido sia del predetto procuratore dichiarante sia del sottoscrittore della procura; b) originale del certificato di iscrizione alla competente Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura, ovvero certificato di iscrizione in uno dei registri commerciali dello Stato di appartenenza di cui all'Allegato XI B del D. Lgs. n. 163 12 aprile 2006 se il concorrente è straniero, rilasciato in data non anteriore a 6 (sei) mesi rispetto alla scadenza del termine per la presentazione della domanda in argomento; oppure copia conforme all'originale rilasciata nelle forme di legge purché la copia stessa sia ricavata da un certificato originale rilasciato dalla competente Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura, ovvero

da un certificato originale rilasciato da uno dei registri commerciali dello Stato di appartenenza di cui all'Allegato XI B del D. Lgs. n. 163 12 aprile 2006 se il concorrente è straniero, in data non anteriore a 6 (sei) mesi rispetto alla scadenza del termine per la presentazione della domanda in argomento; c)- dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, effettuata ai sensi dell'art. 47 (R) del D.P.R. n. 445/2000 debitamente sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa, con allegata fotocopia non autenticata di un documento di identità valido del dichiarante, attestante: a)- di non trovarsi nelle condizioni di cui all'art. 38 del D.Lgs. n. 163 del 12 aprile 2006 e s.m.i.; b)- di non avvalersi dei piani individuali di emersione di cui alla legge 383/2001; c)- di non trovarsi con altri concorrenti alla gara in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del Codice Civile; d)- di non partecipare alla gara contemporaneamente in forma individuale ed in forma associata; e) di essere in regola con la disciplina sulla sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi della normativa vigente. III.2.2) Capacità economica e finanziaria: Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti: Nella dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà di cui al punto III.2.1, il dichiarante dovrà anche attestare, a pena di esclusione: di poter produrre almeno due adeguate referenze bancarie; di aver realizzato, negli ultimi tre esercizi approvati: a)un fatturato globale d'impresa medio su base annuale pari o superiore all'importo di cui al punto II.2.1 posto a base d'appalto ovvero a EUR 400.000,00, IVA di legge esclusa; b)forniture, analoghe a quelle oggetto della presente gara d'appalto, eseguite negli ultimi tre esercizi approvati, per un importo totale pari o superiore a quello di cui al punto II.2.1 posto a base d'appalto ovvero a EUR 400.000,00, IVA di legge esclusa; c) nell'ambito dell'importo di cui al precedente punto b), dovrà essere compresa almeno una fornitura per uno stesso committente di importo pari o

superiore a EUR 200.000,00, IVA di legge esclusa, anche se eseguita in più lotti.

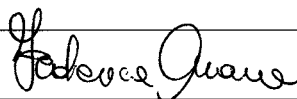
III.2.3) Capacità tecnica: Nella dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà di cui
al punto III.2.1, il dichiarante dovrà anche attestare, a pena di esclusione: di
possedere le capacità tecniche di cui all'art. 42 comma 1 lettere b), 1) del D.Lgs. n.
163/2006. Il dichiarante, dovrà inoltre, a pena di esclusione, fornire l'elenco di
forniture analoghe a quelle oggetto della presente gara d'appalto, eseguite negli
ultimi tre esercizi approvati, contenente i dati previsti dall'art. 42 comma 1 lettera
a) del D.Lgs. n. 163/2006. Tale elenco di forniture dovrà dimostrare la
realizzazione degli importi richiesti al precedente punto III.2.2, lett. b) e c). III.2.4)
Appalti riservati : no. SEZIONE IV: PROCEDURA IV.1) Tipo di Procedura;
IV.1.1) Tipo di procedura: Ristretta accelerata (Giustificazione della procedura
accelerata; Imminente obbligo di inizio attività dovuto ad inderogabili impegni
assunti da P.S.T. S.p.A. con enti terzi, anche in attuazione di programmi di ricerca
e sviluppo, nonché in considerazione del fatto che l'intervento previsto beneficia
del sostegno in cofinanziamento del FESR a valere sul DOCUP Regione Piemonte
2000-2006 di cui al punto III.1.2, che prevede, pena la perdita del finanziamento e
delle premialità, che l'acquisto delle attrezzature oggetto di gara debba essere
perfezionato nei più brevi termini previsti in concordanza con la previsione
minima di legge). IV.2) CRITERI DI AGGIUDICAZIONE; IV.2.1) Criteri di
aggiudicazione: Prezzo più basso. IV.2.2) Ricorso ad un'asta elettronica: no. IV.3)
INFORMAZIONI DI CARATTERE AMMINISTRATIVO; IV.3.1) Numero di
riferimento attribuito al dossier dall'amministrazione aggiudicatrice: 35\FORN.
IV.3.2) Pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto: no. IV.3.3)
Condizioni per ottenere il capitolato d'oneri e la documentazione complementare: .
Termine per il ricevimento delle richieste di documenti o per l'accesso ai

documenti: Fino al sesto giorno antecedente il termine di ricevimento delle
domande di partecipazione, è possibile acquistare copia del capitolato tecnico
presso la suddetta sede legale di P.S.T. S.p.A., nei giorni feriali, sabato e festivi
esclusi, dalle ore 9,30 alle ore 12,30, previo versamento di EUR 20,00, oltre IVA
di legge. A tal fine gli interessati ne dovranno fare prenotazione mediante fax,
almeno 48 ore prima della data di ritiro, a questa stazione appaltante al numero
indicato al punto I.1. IV.3.4) Termine per il ricevimento delle offerte o delle
domande di partecipazione: Data: 17/09/2007; Ora: 17:00. La Commissione per la
verifica dei requisiti inizierà i propri lavori in seduta pubblica Martedì 18
settembre 2007 alle ore 14:30 in una sala della sede legale di P.S.T. S.p.A. sita nel
luogo indicato al punto I.1. IV.3.6) Lingue utilizzabili per la presentazione delle
offerte/domande di partecipazione: IT; Altra: =. SEZIONE VI: Altre informazioni.
VI.2) Appalto connesso ad un progetto e/o programma finanziato dai fondi
comunitari: Per l'attuazione dell'intervento di completamento del Parco
Scientifico, Tecnologico e delle Telecomunicazioni in Valle Scrivia, P.S.T. S.p.A.
beneficia del sostegno in cofinanziamento del FESR a valere sul DOCUP Regione
Piemonte 2000-2006 come da punto III.1.2). VI.3) INFORMAZIONI
COMPLEMENTARI: Il concorrente, singolo o consorziato o raggruppato, potrà
soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico e
finanziario, e/o i requisiti di carattere tecnico ed organizzativo, avvalendosi dei
requisiti di un altro soggetto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49 del D.Lgs. n.
163/2006. A tal fine il concorrente dovrà presentare, a pena di esclusione, la
documentazione di cui alle lettere a, c, d, e, f (oppure g) del citato art. 49 del D.
Lgs. 163/2006. P.S.T. S.p.A. si riserva la facoltà di non procedere
all'aggiudicazione e di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di un'unica

offerta valida. L'ordine di esecuzione della presente fornitura potrà essere inoltrato all'aggiudicatario anche in pendenza della stipula del contratto. Subappalto ammesso nel limite del 30% dell'importo del contratto. Modalità di pagamento dei subappaltatori ai sensi dell'art. 118, comma 3, seconda ipotesi, del D.Lgs. 163/2006. Informazioni richiedibili tramite fax. Il termine ultimo perentorio per la ricezione delle richieste di chiarimenti è fissato per il giorno 11/09/2007, alle ore 17.00, a pena della non considerazione delle stesse. Le risposte verranno inoltrate tramite fax. Eventuali partecipazioni via fax devono essere confermate via posta entro e non oltre, pena l'esclusione, le ore 14:00 del giorno 18/09/2007. Codice CIG: 9068703780. VI.4) PROCEDURE DI RICORSO; VI.4.1) Organismo responsabile, termini di presentazione: T.a.r. Tribunale Amministrativo Regionale Per Il Piemonte, Posta elettronica: webmaster@giustizia-amministrativa.it, Telefono: 011-5576411, Fax: =, Indirizzo Internet (URL): <http://www.giustizia-amministrativa.it>. VI.4.2) Presentazione di ricorso: Informazioni precise sui termini di presentazione di ricorso: 60 (sessanta) giorni dalla pubblicazione del bando. VI.5) DATA DI TRASMISSIONE PER VIA ELETTRONICA DEL PRESENTE BANDO all'Ufficio pubblicazioni ufficiali dell'Unione Europea: 20/08/2007 .

Tortona, li 20 agosto 2007

Il Responsabile di Procedimento – Ing. Federica Onano



COPIA