

REPERTORIO N. 07 del 9 ottobre 2020

SCRITTURA PRIVATA

=====

CONTRATTO DI APPALTO PER LA “FORNITURA DI UN BACKEND DIGITALE PER ACQUISIZIONE E PROCESSING DI 48 SEGNALI RADIOASTRONOMICI PER APPLICAZIONI SPETTROSCOPICHE E DI PULSAR TIMING”, a seguito di procedura aperta ai sensi del combinato disposto degli articoli 35, comma 1, lettera c), 59 e 60 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50 e successive modifiche ed integrazioni.

Codice Unico di Progetto: C87E19000000007

Codice Identificativo di Gara: 8262216455

tra

l’Istituto Nazionale di Astrofisica - Osservatorio Astronomico di Cagliari, Struttura di Ricerca e Centro di Responsabilità e di Spesa di Secondo Livello dell’Istituto Nazionale di Astrofisica (quest’ultimo Istituto qui di seguito indicato come “INAF”), con sede in Selargius (provincia di Cagliari), alla Via della Scienza numero 5, Codice Fiscale 97220210583, Partita IVA 06895721006 (qui di seguito indicato come “INAF-OACA” o “la Committente”) in persona di Emilio Carlo MOLINARI, nato a Saronno (provincia di Varese) il 23 luglio 1963, Codice Fiscale: MLNMCR63L23I441F, domiciliato per la carica presso l’INAF-OACA, il quale interviene al presente atto non in proprio ma nella sua qualità di Direttore pro tempore della predetta Struttura, a decorrere dal 1° giugno 2017, in forza di designazione ricevuta con la Delibera del Consiglio di Amministrazione del 22 maggio 2017, numero 21, e confermata, per il triennio 1° agosto 2020 – 31 luglio 2023, con la Delibera del Consiglio di Amministrazione del 31

luglio 2020, numero 72. Il Direttore pro tempore come sopra individuato, specificamente autorizzato a stipulare il presente contratto giusta delibera del Consiglio di Amministrazione dell'INAF-OACA del 25 giugno 2019 n. 41/2019

e

CYNTONY CORPORATION, con sede legale in Lexington (MA), Follen Road, n. 195, c.a.p. 10146, codice fiscale e partita IVA EIN 27-4589667 (USA) (qui di seguito indicato anche come "l'Appaltatrice"), in persona del suo legale rappresentante David A. Moschella, nato il 7 dicembre 1961,

PREMESSO CHE

a) con Decreto Direttoriale 28 febbraio 2018, numero 424 (qui di seguito indicato come "D.D. n. 424"), il Dipartimento per la Formazione Superiore e per la Ricerca, Direzione Generale per il coordinamento, la promozione e la valorizzazione della ricerca del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca (qui di seguito indicato come "MIUR") ha pubblicato un "Avviso per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020" (qui di seguito indicato come "Avviso"). Con l'Avviso, il MIUR ha individuato il "Sardinia Radio Telescope" (qui di seguito indicato come "SRT") quale una delle infrastrutture di ricerca assoggettabili al potenziamento e l'INAF come uno dei soggetti ammissibili a presentare proposta progettuale, in quanto ente pubblico di ricerca vigilato dal MIUR e compreso fra quelli di cui all'articolo 1 del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218;

b) in risposta all'Avviso, l'INAF ha predisposto la Proposta Progettuale "Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte fre-

quenze radio – SRT_HighFreq” (qui di seguito indicata come “Proposta”), articolata secondo nove Obiettivi Realizzativi (qui di seguito indicati singolarmente come “OR”), che prevede una durata totale di trentadue mesi, decorrenti dall’approvazione dell’Atto d’obbligo di cui al successivo punto **d**);

c) il Dipartimento per la Formazione Superiore e per la Ricerca, Direzione Generale per il coordinamento, la promozione e la valorizzazione della ricerca del MIUR, con il Decreto Direttoriale 14 marzo 2019, numero 461, ha utilmente collocato in graduatoria la Proposta, approvando un importo complessivo pari a euro 18.683.000,00 (diciottomilioniseicentoottantatremila/00);

d) nella seduta del 25 giugno 2019, il Consiglio di Amministrazione dell’INAF, con Delibera numero 41 ha approvato il così detto “Atto d’Obbligo” per l’accettazione del finanziamento dell’importo massimo di euro 18.683.000,00 (diciottomilioniseicentoottantatremila/00), per la realizzazione del progetto dal titolo “Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell’Universo alle alte frequenze radio – SRT_HighFreq, Codice PIR01_00010” (qui di seguito indicato come “Progetto”), approvando contestualmente l’elenco dei nove OR, con i relativi importi, ai fini della realizzazione del suddetto Progetto;

e) nella medesima seduta, il Consiglio di Amministrazione dell’INAF ha attribuito allo “INAF-OACA” le funzioni di Stazione Appaltante per l’espletamento delle procedure di gara finalizzate alla acquisizione della strumentazione necessaria al soddisfacimento scientifico dei suddetti OR, autorizzando la copertura finanziaria dei beni acquisiti che graverà, previo accertamento della effettiva disponibilità delle relative risorse, sui pertinenti capitoli di spesa dei Bilanci Annuali di Previsione degli Esercizi Finanziari di riferimento, tenendo conto della data di stipula dei contratti di appalto e della loro durata;

- f)** il surrichiamato D.D. n. 424 all'art. 7 comma 1 recita testualmente che “la durata massima di ciascuno dei progetti, indicata in sede di presentazione della domanda di partecipazione, non deve superare i 32 (trentadue) mesi decorrenti dalla sottoscrizione dell'Atto d'Obbligo, salvo richiesta di proroga”;
- g)** il suddetto Atto d'Obbligo, come indicato al precedente punto d), è stato sottoscritto dal Presidente dello “Istituto Nazionale di Astrofisica” il 25 giugno 2019 e pertanto il termine ultimo per la conclusione del Progetto resta fissato al 24 febbraio 2022, salvo proroga;
- h)** con Determinazione a contrarre del 1° aprile 2020, numero 66, il Direttore dell'INAF-OACA disponeva l'avvio della procedura aperta comunitaria, ai sensi del combinato disposto dell'artt. 35, comma 1 lettera c), 59 e 60 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 numero 50, e successive modifiche e integrazioni (qui di seguito indicato come “Codice Contratti Pubblici” o anche solo “Codice”), con importo a base di gara di euro 450.000,00 (quattrocentocinquantamila,00), oltre all'imposta sul valore aggiunto, per la fornitura di un backend digitale per acquisizione e processing di 48 segnali radio astronomici per applicazioni spettroscopiche e di pulsar timing da installare nel radiotelescopio Sardinia Radio Telescope in località “Pranusanguni” nel comune di San Basilio (provincia di Sud Sardegna), come richiesto dallo Obiettivo Realizzativo numero 6 e relativo al bene identificato con il nome breve “BACK_W” (codice univoco PIR01_00010_222484);
- i)** con la medesima Determinazione, il Direttore dell'INAF-OACA confermava Ignazio Enrico Pietro Porceddu quale Responsabile Unico del procedimento (qui di seguito “RUP”);
- j)** trattandosi di un appalto di mere forniture senza posa in opera, la Stazione

Appaltante ha stimato pari a euro zero gli oneri per la prevenzione di rischi da interferenza;

k) in risposta al bando di gara, Codice Identificativo Gara 8262216455, pubblicato nelle forme e nei modi prescritti dalla vigente normativa, è pervenuta offerta da parte della sola Appaltatrice, che ha presentato un'offerta economica per il bene come sopra individuato, di euro 449.999,00 (quattrocentoquarantanovemila novecentonovantanove,00), che non comprende l'imposta sul valore aggiunto;

l) a seguito di proposta di aggiudicazione formulata dalla Commissione giudicatrice nei confronti della suddetta Appaltatrice, il RUP ha trasmesso in data 15 luglio 2020, protocollo 1066, in allegato alla proposta di affidamento alla Stazione Appaltante, il documento PON-OR6-04-RUPA-G00174, rubricato "Relazione unica sulla procedura di aggiudicazione", dichiarando di aver accertato l'insussistenza di motivi di esclusione di cui all'art. 80 Codice Contratti Pubblici, salvo che per quanto specificato al successivo punto o);

m) con Determinazione del 23 luglio 2020, numero 146, il Direttore dell'INAF-OACA ha:

m1) approvato gli atti e le risultanze della gara esperita con procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un backend digitale per acquisizione e processing di 48 segnali radio astronomici per applicazioni spettroscopiche e di pulsar timing;

m2) aggiudicato l'appalto all'Appaltatrice per un importo pari a euro 449.999,00 (quattrocentoquarantanovemila novecentonovantanove,00), cui somma l'imposta sul valore aggiunto;

m3) disposto l'avvio all'esecuzione del contratto in via d'urgenza, in quanto la mancata esecuzione immediata della fornitura avrebbe determinato un

grave danno all'interesse pubblico che è destinata a soddisfare, potendo avere quale conseguenza la perdita dei finanziamenti comunitari che la sostengono;

m4) nominato Raimondo Concu, in servizio presso lo “Osservatorio Astronomico di Cagliari” (CA), quale Soggetto incaricato della verifica di conformità;

n) il termine dilatorio di trentacinque giorni fissato dall'art. 32, comma 9 del Codice Contratti Pubblici, non si applica, ex art. 32 comma 10 lett. a) del Codice Contratti Pubblici, essendo stata presentata una sola offerta;

o) il RUP dichiara di aver inserito nel sistema della Banca Dati Antimafia in data 19 giugno 2020, giusto protocollo PR_CAUTG_Ingresso_0037856_20200619, la richiesta di informativa antimafia. Alla data di sottoscrizione del presente contratto, non è pervenuta alcuna documentazione ed essendo trascorso il termine di 30 giorni dall'inserimento della richiesta, è possibile procedere alla stipulazione del contratto sotto condizione risolutiva, come previsto dall'articolo 92, comma 3, Decreto Legislativo 6 settembre 2011, numero 159;

p) il RUP ha convocato la riunione di avvio all'esecuzione anticipata del contratto in via d'urgenza e sotto riserva di legge per il giorno 1° settembre 2020. Nel corso della riunione, come riportato dal verbale firmato dalle Parti agli atti della Stazione Appaltante con protocollo 1229 del 3 settembre 2020, l'Appaltatrice ha dichiarato di rinunciare esplicitamente ad avvalersi dell'istituto dell'anticipazione del prezzo, ex art. 135 comma 8 del Codice;

q) nel corso della medesima riunione, le Parti hanno concordato di fissare:

q1) il giorno 7 settembre 2020 come data di effettivo inizio delle prestazioni e di avvio all'esecuzione del contratto in via d'urgenza sotto riserva di legge;

q2) ai sensi dell'art. 7 del Capitolato tecnico (PON-OR6-04-SOW.PDF), il **Responsabile del contratto e Responsabile tecnico della fornitura** per l'Appaltatrice è il suo legale rappresentante, David A. Moschella, indirizzo di posta elettronica dmoschella@cyntony.com;

r) la spedizione e l'invio della fornitura sarà regolato dai "termini di resa codificati" dalla Camera di Commercio Internazionale, i così detti "International Commercial Terms" (qui di seguito "Incoterms®"), e più specificamente secondo la regola "Delivered at Place Unloaded" (qui di seguito "DPU"), nella edizione entrata in vigore in data 1 gennaio 2020. Il luogo di destinazione finale sarà concordato fra le Parti, scelto fra la sede del Sardinia Radio Telescope, località "Pranusanguni", comune di San Basilio (SU), o la sede della Committente in via della Scienza 5, comune di Selargius (CA);

s) l'Appaltatrice ha costituito un'idonea garanzia definitiva per l'adempimento di tutte le obbligazioni derivanti dal contratto medesimo, per un importo pari ad euro 22.499,95 (ventiduemilaquattrocentonovantanove,95), valore ridotto del 50% rispetto al disposto ex art. 103 del Codice in quanto Cyntony Corporation può essere classificata come P.M.I., tramite deposito effettuato con bonifico bancario in data 23 settembre 2020; la predetta garanzia è stata acquisita agli atti della Committente, accertando in bilancio con il numero 8196 il sospeso di entrata numero. 434 del 25 settembre 2020;

t) l'articolo 32 del Codice Contratti Pubblici in punto di modalità di stipula dei contratti prevede, anche per quelli conseguenti dalle procedure aperte, indifferente sia la forma pubblica amministrativa, sia la forma della scrittura privata in modalità elettronica;

u) considerata la Dichiarazione dello stato di emergenza contenuta nella Delibera del Consiglio dei Ministri del 31 gennaio 2020 per il rischio sanitario da CoViD 19, e le conseguenti prescrizioni volte a ridurre per quanto possibile le occasioni di contatto e di mobilità delle persone, si ritiene necessario adottare la scrittura privata in modalità elettronica mediante sottoscrizione a distanza secondo le modalità di cui al Decreto Legislativo 7 marzo 2005 numero 82, quale modalità di stipula del presente contratto;

TUTTO CIÒ PREMESSO, INAF-OACA E CYNTONY CORPORATION (QUI DI SEGUITO INDICATE CONGIUNTAMENTE COME “LE PARTI”) CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE:

ARTICOLO 1 – Premesse e allegati

Le premesse, gli allegati e i documenti richiamati dal successivo articolo 3 costituiscono parte integrante, sostanziale e vincolante del presente contratto.

ARTICOLO 2 - Lingua del contratto

Il presente contratto è redatto in lingua italiana e l’Appaltatrice dichiara di averne compreso e concordato a pieno il contenuto.

ARTICOLO 3 - Oggetto del Contratto

L’oggetto del presente contratto consiste nella fornitura di un backend digitale per acquisizione e processing di 48 segnali radio astronomici per applicazioni spettroscopiche e di pulsar timing, da installare sul Sardinia Radio Telescope in località “Pranusanguni” nel comune di San Basilio (provincia di Sud Sardegna), come richiesto dallo Obiettivo Realizzativo numero 6 e relativo al bene identificato con il nome breve “BACK_W” (codice univoco PIR01_00010_222484);
La fornitura dovrà rispettare le specifiche tecniche e i requisiti tecnico – funzionali oggetto del capitolato tecnico, documento di gara PON-OR6-04-SOW, che

le Parti dichiarano di conoscere e di accettare in ogni loro parte, e che, materialmente allegato al presente contratto, è considerato parte integrante dello stesso e come tale integralmente qui trascritto.

Le Parti convengono, inoltre, che in caso di discordanza o contrasto, gli atti ed i documenti tutti della gara prodotti dall'INAF-OACA prevarranno sugli atti ed i documenti della gara prodotti dall'Appaltatrice, fatte salve le eventuali proposte migliorative dell'Appaltatrice o da quest'ultima ritenute necessarie e accettate dalla Committente nelle modalità indicate con successivo articolo, e su tutti i predetti documenti prevarrà in ogni caso il testo del presente contratto.

L'Appaltatrice ha anche l'onere di segnalare tempestivamente eventuali erronee indicazioni fornite dalla Committente.

ARTICOLO 4 - Normativa di riferimento

Per quanto non espressamente previsto e disciplinato dal presente contratto e dai documenti di gara, con particolare riferimento ma non esclusivamente a quelli materialmente allegati al presente contratto, le Parti concordano di rinviare alle vigenti disposizioni italiane, normative e non. A titolo esemplificativo, ma non esaustivo, si farà riferimento:

- a.** al Decreto Legislativo del 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche e integrazioni (“Codice contratti pubblici” o “codice”), nonché alle Linee Guida ANAC e ai decreti attuativi del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti;
- b.** al Decreto Presidente Repubblica del 5 ottobre 2010 n.207, per la parte rimasta transitoriamente in vigore dopo il Codice Contratti Pubblici;
- c.** al Decreto Legislativo 9 aprile 2008, numero 81, e successive modifiche ed integrazioni (qui di seguito chiamato “TUSL”);

- d. al Decreto Legislativo 10 febbraio 2005, n. 30 (qui di seguito chiamato “Codice della Proprietà Industriale”);
- e. alla Legge 13 agosto 2010 n.136;
- f. al Codice Civile, emanato con Regio Decreto del 16 marzo 1942, numero 262, e successive modifiche ed integrazioni (qui di seguito chiamato “c.c.”);
- g. al Regolamento UE 27 aprile 2016 n. 679 (qui di seguito chiamato “Regolamento Protezione Dati”);
- h. al Regolamento di amministrazione, contabilità e attività contrattuale dell’INAF entrato in vigore il 24 dicembre 2004;
- i. alle vigenti disposizioni di Legge e di Regolamento per l’amministrazione del patrimonio e per la Contabilità Generale dello Stato.

ARTICOLO 5 – Personale incaricato dalla Committente

Responsabile unico del procedimento - RUP. Il responsabile unico del procedimento è Ignazio Enrico Pietro PORCEDDU.

Soggetto incaricato della verifica di conformità al contratto. La Committente, con Determina 23 luglio 2020, numero 146, ha nominato Raimondo CONCU, dipendente dello Istituto Nazionale di Astrofisica con sede di servizio presso INAF-OACA, “Soggetto incaricato della verifica di conformità al contratto” (“Verificatore”) dei beni in oggetto, in itinere e nello stato finale. Il Verificatore effettuerà le verifiche di conformità nel corso di esecuzione dell’intero contratto, in coincidenza con il cronoprogramma riportato nell’articolo 9, redigendo un verbale in contraddittorio con l’Appaltatrice in cui riporterà le risultanze degli accertamenti e l’eventuale nullaosta al pagamento della cifra dovuta.

ARTICOLO 6 - Personale incaricato dell’Appaltatrice

L’Appaltatrice dichiara che

- il Responsabile del contratto e Responsabile tecnico della fornitura incaricato di interagire con la Committente sino all'emissione del certificato di conformità è il legale rappresentante, David A. Moschella.

Nell'eventualità che il citato referente venga sostituito per qualsiasi ragione, le Parti comunicheranno tempestivamente il nominativo e la qualifica del sostituto.

ARTICOLO 7 – Comunicazioni

Le comunicazioni ufficiali al Committente andranno indirizzate al RUP per il tramite dell'indirizzo di posta elettronica certificata inafoacagliari@pcert.poste-cert.it.

Le comunicazioni ufficiali all'Appaltatrice saranno indirizzate all'indirizzo di posta elettronica certificata dmoschella@cyntony.com. L'Appaltatrice ha l'obbligo di comunicare alla Committente, con un preavviso almeno di cinque giorni lavorativi, eventuali variazioni dell'indirizzo di cui al precedente paragrafo. In difetto, le comunicazioni effettuate al suindicato indirizzo saranno comunque produttive degli effetti cui sono destinate e sono a carico dell'Appaltatrice tutte le conseguenze che possono derivare dall'intempestivo recapito della corrispondenza, con particolare riferimento a quelle emergenti dall'eventuale ritardo nell'esecuzione del contratto, restando la Committente indenne da qualsiasi responsabilità.

ARTICOLO 8 – Termini di esecuzione della prestazione, imballaggio, termini di resa

Termini di esecuzione. Il bene oggetto del presente contratto sarà consegnato in accordo con il cronoprogramma dettagliato in articolo successivo del presente contratto: l'Appaltatrice deve completare la fornitura, intesa come presenza del

terzo ed ultimo set di schede pronto per lo sdoganamento presso la sede del corriere che dovrà essere notificato alla Committente, entro e non oltre il **6 (sei) aprile 2021**.

Metodo di imballaggio. È cura e responsabilità dell'Appaltatrice la scelta della qualità dell'imballaggio da usare per il trasporto dei beni e delle eventuali parti di ricambio. A mero titolo esemplificativo, senza pretesa di esaustività, si indicano qui di seguito i requisiti minimi dei contenitori:

- a) i contenitori devono essere nuovi, di materiale rigido, di dimensioni adatte al prodotto da inviare;
- b) anche la confezione all'interno deve garantire la protezione dei prodotti da urti e vibrazioni;
- c) andranno sigillate tutte le possibili aperture e inseriti dei protettori e sistemi di misurazione delle accelerazioni.

Termini di resa – Check-in ricezione beni. Prima della presa in carico della fornitura per l'effettuazione della "On site Acceptance Test", la Committente ispezionerà i colli consegnati per verificare che non vi siano parti o elementi che durante il trasporto abbiano subito danni visibili ad una ispezione esterna, ferma restando la possibilità di danneggiamenti occulti non evidenziabili con un'analisi esterna dei colli. Qualora vengano individuati colli oggettivamente danneggiati nell'involucro esterno o che presentino danneggiamenti occulti, sarà piena cura e integrale onere dell'Appaltatrice valutare le modalità di gestione del reso dei beni danneggiati.

Ogni modifica a quanto pattuito nel presente articolo dovrà essere tempestivamente proposta dall'Appaltatrice e oggetto di espressa e specifica pattuizione tra le Parti.

ARTICOLO 9 – Cronoprogramma delle attività

Il Committente richiama, l'Appaltatrice accetta, le Parti concordano, che la consegna del bene BACK_W seguirà la schedula temporale di cui all'articolo 9 del documento di gara PON-OR6-04-SOW, rettificata dal documento PON-OR6-04-FAQ-01-Annex_1 (Allegato "D"), come di seguito riportato:

Milestone	Timeline	Task	Deliverable	Importo da erogare (I.V.A. esclusa)
T0		Avvio contratto		
T1	T0 + 5 mesi	Consegna primo set da 4 schede	- set da 4 schede - documenti di collaudo presso il fornitore (FAT) - documentazione e manualistica	
T2	T1 + 15gg	Collaudo primo set	certificato di verifica di conformità parziale (OAT) rateo 35% del valore di contratto	157.499,65
T3	T0 + 6 mesi	Consegna secondo set da 4 schede	- set da 4 schede - documenti di collaudo presso il fornitore (FAT)	
T4	T3 + 15gg	Collaudo secondo set	certificato di verifica di conformità parziale (OAT) rateo 35% del valore di contratto	157.499,65
T5	T0 + 7 mesi	Consegna ultimo set da 4 schede	- set da 4 schede - documenti di collaudo presso il fornitore (FAT)	
T6	T0 + 8 mesi	Collaudo ultimo set da 4 schede	Certificato di verifica di conformità del bene "BACK_W" Saldo rateo finale 30% del contratto	134.999,70

FAT – Verifiche e misure presso la sede (e a cura) dell'Appaltatrice. In questa fase si effettua il collaudo in itinere del bene, sotto la responsabilità dell'Appaltatrice. La Committente può prevedere la presenza di proprio personale ispettivo durante la FAT.

OAT – Verifica in itinere e Finale di conformità e consegna. In questa fase la

Committente verificherà, tramite il Verificatore, la rispondenza dei prodotti consegnati ai requisiti tecnici e funzionali indicati dall'Appaltatrice in sede di offerta, confrontandoli con i *datasheet* allegati alla "Relazione tecnica", oggetto dell'Offerta tecnica e associati a ciascuno singolo componente/prodotto fornito.

ARTICOLO 10 – Collaudo della fornitura (FAT)

Come precedentemente indicato, preliminarmente alla spedizione del bene all'indirizzo di consegna concordato tra le Parti, l'Appaltatrice dovrà effettuare il collaudo ("Factory Acceptance Testing" - FAT), da cui risultino le funzionalità minime specificate, e fornire la relativa documentazione di collaudo. L'INAF – OAC ha altresì la facoltà di partecipare alla fase di FAT e chiedere all'Appaltatrice tutte le prove atte a definire il rispetto delle specifiche strumentali dichiarate e quant'altro necessario a definire il buon funzionamento della fornitura.

ARTICOLO 11 – Collaudo del bene consegnato presso la sede della Committente (OAT) – Verifica di conformità

La stazione appaltante verificherà la rispondenza dei prodotti consegnati ai requisiti tecnici e funzionali indicati dall'Appaltatrice in sede di offerta, confrontandoli con i *datasheet* associati a ciascuno singolo prodotto. *Modalità e tempi:* OAT sarà completato entro 15 giorni solari consecutivi dalla data di disponibilità dei beni, a valle delle operazioni di sdoganamento. Documentazione per OAT: deve essere fornito firmware/software per analizzare le funzionalità minime. *Personale dell'Appaltatrice:* per la specificità del bene, non è richiesta la presenza di personale dell'Appaltatrice durante OAT.

Della verifica di conformità, esito finale dello OAT, è redatto processo verbale che, oltre ad una sintetica descrizione dell'esecuzione delle prestazioni contrattuali e dei principali estremi dell'appalto, contiene le seguenti indicazioni:

- a) gli estremi del provvedimento di nomina del soggetto incaricato della verifica di conformità;
- b) il giorno della verifica di conformità;
- c) le generalità degli intervenuti al controllo e di coloro che, sebbene invitati, non sono intervenuti;
- d) l'esito delle prove e dei controlli eseguiti;
- e) la descrizione dettagliata dei rilievi fatti dal soggetto incaricato della verifica di conformità, le singole operazioni e le verifiche compiute, il numero dei rilievi effettuati e i risultati ottenuti.

I processi verbali sono sottoscritti da tutti i soggetti intervenuti. Al termine di OAT, previa approvazione da parte del Direttore INAF-OACA, sarà emesso il certificato di verifica di conformità, entro trenta giorni dalla conclusione delle operazioni di verifica.

Ricevuta la predetta attestazione, entro un termine non superiore a sette giorni lavorativi dall'adozione della stessa, il RUP rilascia e trasmette il certificato di pagamento ai fini dell'emissione della fattura da parte dell'Appaltatrice. L'Appaltatrice risponde per la difformità ed i vizi dell'opera, ancorché riconoscibili, purché denunciati dalla Committente prima che il certificato di verifica di conformità finale assuma carattere definitivo.

ARTICOLO 12 – Garanzia e manutenzione

Il periodo di garanzia contrattuale della fornitura oggetto del presente contratto è di 24 mesi solari, decorrenti dalla data di approvazione del certificato di verifica di conformità da parte della stazione appaltante. A decorrere da tale data e per il periodo indicato di 24 (ventiquattro) mesi solari, la manutenzione della fornitura sarà a cura e spese dell'Appaltatrice, in accordo con i termini indicati

dall'Art. 4 del Capitolato tecnico prestazionale, documento "PON-OR6-04-SOW.pdf", Allegato "A" al presente contratto, che si acquisisce come materialmente qui trascritto, e nel merito:

- tempi per sostituzione prodotti difettosi / parti ricambio. Si richiede che il componente difettoso venga sostituito ovvero riparato dall'Appaltatrice entro 30 (trenta) giorni dalla comunicazione via posta elettronica certificata da parte della Committente. La Committente, in considerazione della perdurante situazione di criticità legata alla emergenza Covid-19, e le evidenti connesse criticità della supply chain e/o del trasferimento/trasporto dei beni, valuterà l'eventuale scostamento dai termini sopra indicati;
- modalità comunicazione malfunzionamenti. La stazione appaltante comunicherà il malfunzionamento all'Appaltatrice utilizzando l'indirizzo di posta elettronica certificata indicato all'art. 7 del presente contratto.
- oneri per eventuale sostituzione delle parti di ricambio / malfunzionanti. Durante il periodo di garanzia la sostituzione del prodotto o di parti di esso non funzionante sarà integralmente a carico dell'Appaltatrice sia per il ritiro della parte difettosa che per la consegna della parte in sostituzione.

ARTICOLO 13 – Corrispettivo e valuta di pagamento

Il corrispettivo totale dovuto dalla Committente all'Appaltatrice per il presente contratto è fissato in euro 449.999,00 (quattrocentoquarantanovemila novecentonovantanove,00), al netto di IVA e/o di altre imposte o contributi, che sarà erogato secondo il cronoprogramma di cui all'articolo 9 del presente contratto. I costi di sicurezza per i rischi interferenziali sono pari a zero in quanto si tratta di un appalto di mere forniture. Il corrispettivo è indipendente da qualsiasi eventualità e circostanza che l'Appaltatrice non abbia tenuto presente al momento

dell'offerta, e la stessa non può pretendere alcun ulteriore compenso per qualsiasi motivo o errore commesso nell'interpretazione dei patti contrattuali, nei prezzi o nei calcoli, salvo quanto dovuto per le varianti concordate e accettate da entrambe le Parti.

Il corrispettivo, inoltre, è comprensivo di tutte le spese e gli oneri – diretti e indiretti - che, anche se non espressamente menzionati, risultino comunque necessari per la perfetta realizzazione di quanto oggetto del presente contratto. A mero titolo esemplificativo e non esaustivo, si intendono remunerati con il corrispettivo contrattuale:

1. la fornitura del bene identificato dalla documentazione di gara;
2. la documentazione tecnica di corredo al bene, che conterrà almeno i seguenti prodotti: a) relazione sulla performance; b) schemi tecnici e manuali d'uso e manutenzione, sia per la parte hardware che software; c) il piano di manutenzione decennale;
3. la manutenzione del bene fino all'avvenuta verifica di conformità, eseguita con esito positivo;
4. la garanzia ex articolo 1667 e seguenti del codice civile, per una durata non inferiore a 24 mesi solari decorrenti dall'approvazione della summenzionata verifica di conformità;
5. le spese di spedizione, di trasporto, di scarico, inclusa l'assicurazione, del bene oggetto del contratto secondo la regola Incoterms© DPU 2020;
6. il corretto imballaggio degli stessi, come indicato nel successivo articolo;
7. eventuali spese collegate alla correzione di errori contenuti nelle specifiche tecniche indicate dalla Committente e che possano causare il mancato raggiungimento delle finalità indicate nell'articolo 3;

8. le parti di ricambio e i relativi costi per la sostituzione nel periodo di garanzia, come disciplinato nell'articolo 5 del Capitolato di gara, documento PON-OR6-04-SOW;

La Committente effettuerà il pagamento solo con valuta EUR, è esclusa l'opzione di utilizzo di valute diverse. I pagamenti sono effettuati nel termine di trenta giorni decorrenti dalla data di ricezione della fattura, che dovrà essere trasmessa all'indirizzo PEC della Stazione Appaltante: inafoacagliari@pcert.poste-cert.it.

Nei casi in cui i pagamenti del corrispettivo vengano effettuati oltre i termini di scadenza fissati nel precedente paragrafo, la Committente è tenuta a corrispondere all'Appaltatrice – sempre che il ritardo non sia derivato da fatto imputabile a quest'ultima - anche gli interessi moratori, nella misura del 8% (otto per cento) annuo.

Sui corrispettivi potrebbero essere operate decurtazioni per le eventuali penalità applicate all'Appaltatrice ai sensi dell'articolo 18 del presente contratto. La fattura dovrà essere intestata all'INAF-Osservatorio Astronomico di Cagliari, e riportare il Codice Unico di Progetto C87E19000000007 e il Codice Identificativo di Gara 8262216455, nonché il riferimento allo stato di avanzamento raggiunto.

ARTICOLO 14 - Obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari

Ai fini di quanto previsto dall'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 sulla tracciabilità dei flussi finanziari negli appalti pubblici, relativamente al presente appalto, identificato dal Codice Unico di Progetto C87E19000000007 e il Codice Identificativo di Gara 8260438913, l'INAF-OACA dovrà effettuare i pagamenti sul C/C bancario identificato con IBAN GB94BARC20788786896700,

SWIFT: CHASGB2L, intestato a CYNTONY CORPORATION 120127260 presso la banca JP Morgan Chase Bank, 25 Bank Street, Canary Wharf, London E14 5JP.

Account name: American Express Services Europe Ltd, Belgrave House, 76 Buckingham Palace Road, London, SW1W 9AX (Reference: Cyntony Corp 120127260). Detto conto è dedicato ai movimenti finanziari relativi a commesse pubbliche nel rispetto del sopra menzionato articolo 3 della Legge 13 agosto 2010 numero 136 e la persona autorizzata a riscuotere, ricevere, quietanzare gli importi ricevuti in acconto o saldo sono

- MOSCHELLA A. David, nato il 7 dicembre 1961 a Missouri, U.S.A.

È fatto divieto all'Appaltatrice di conferire, in qualsiasi forma, procure diverse all'incasso a soggetti diversi da quello indicato al periodo precedente. L'Appaltatrice si impegna ad osservare quanto fissato dalla citata Legge 13 agosto 2010 numero 136 in merito ai flussi finanziari derivanti dal presente contratto, sia in ordine alle transazioni relative al contratto in oggetto, sia per quelle eventualmente intercorrenti nei rapporti di subappalto e subcontratto, in quanto applicabili. In particolare, l'Appaltatrice dovrà ottemperare a quanto previsto dai commi 8 e 9 dell'articolo 3 della Legge sulla tracciabilità, nonché alle disposizioni elaborate dalla Determinazione AVCP del 7 luglio 2011 numero 4 in tema di filiera delle imprese.

L'inosservanza delle disposizioni sulla piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del presente contratto. In tal caso la Committente, salve diverse e ulteriori sanzioni previste dalla vigente normativa e salva restando la risarcibilità del danno, incamera la garanzia definitiva costituita ai sensi

dell'art. 103 del Codice dei Contratti. L'Appaltatrice è tenuta a comunicare qualsiasi variazione intervenuta in ordine ai dati relativi degli estremi identificativi del conto corrente dedicato, nonché alle generalità delle persone delegate ad operare su detto conto. Tale comunicazione, dotata di firma elettronica o di firma autografa accompagnata da fotocopia di un documento di identità, deve avvenire tramite posta elettronica entro e non oltre dieci giorni lavorativi dalla variazione. In mancanza di tali comunicazioni, o nel caso di comunicazioni fatte con modalità difformi da quelle indicate, la Committente effettuerà il pagamento come indicato al paragrafo 1 del presente articolo e rimarrà indenne da qualsiasi responsabilità.

ARTICOLO 15 - Obblighi dell'Appaltatrice nei confronti dei propri lavoratori dipendenti

Nei rapporti con il proprio personale, l'Appaltatrice si impegna ad applicare la propria disciplina nazionale a tutela dei prestatori di lavoro e assicura il regolare adempimento dei relativi obblighi contributivi, assicurativi e fiscali. L'Appaltatrice si obbliga, inoltre, a rispettare tutte le norme vigenti in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro.

La violazione degli obblighi di cui ai precedenti paragrafi costituirà causa di risoluzione di diritto del presente contratto ai sensi dell'articolo 24, fatta salva la richiesta del risarcimento di ulteriori eventuali danni.

Inoltre, l'Appaltatrice si impegna a manlevare e tenere indenne l'INAF – OAC da tutte le conseguenze derivanti dall'eventuale inosservanza delle norme e prescrizioni tecniche, di sicurezza e sanitarie vigenti.

ARTICOLO 16 - Presenza di personale di una Parte nei locali dell'altra Parte.
Il personale dell'Appaltatrice o quello della Committente che si rechi presso i

locali dell'altra Parte, sarà tenuto a uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore.

A tal fine le Parti si impegnano affinché al personale addetto nelle attività oggetto del presente contratto vengano fornite dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui andrà ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività. L'Appaltatrice è tenuta a mettere a disposizione del personale della Committente tutti i necessari mezzi di protezione antinfortunistica relativi alle lavorazioni in corso e ad informarlo delle precauzioni da adottare durante la permanenza nel proprio stabilimento in occasione della FAT, ma anche di ulteriori ispezioni che la Committente valuterà opportuno effettuare in corso di esecuzione del contratto in concomitanza con gli stadi di avanzamento indicati nel precedente articolo 9.

ARTICOLO 17 - Modifiche del contratto

Il presente contratto potrà essere modificato durante il periodo di efficacia, senza una nuova procedura di affidamento, se la modifica risulta utile o necessaria in conseguenza di un aggiornamento tecnologico rilevante che consenta migliori prestazioni tecniche, o se il valore della modifica non è superiore alla soglia fissata dall'art 35 e al 10% del valore del contratto iniziale e, comunque, nelle ipotesi di cui all'art. 106, d.lgs. n. 50/2016. Il valore delle modifiche sarà determinato su motivata relazione del Responsabile del procedimento. Le modifiche potranno essere indifferentemente proposte dalla Committente o dall'Appaltatrice. In questo ultimo caso saranno subordinate all'approvazione scritta di INAF – OAC comunicata tramite posta elettronica certificata.

Non costituiscono modifiche ai sensi del precedente paragrafo gli interventi disposti dal Responsabile Unico del Procedimento, per risolvere aspetti minori,

che non comportino un aumento dell'importo previsto in contratto per la realizzazione della prestazione.

ARTICOLO 18 – Penalità

Generalità. Qualora l'aggiudicatario omettesse di adempiere agli obblighi previsti nel presente Capitolato, incorrerà nell'applicazione di penali pecuniarie nella misura più sotto specificata, fatta salva, in ogni caso, la risarcibilità del danno ulteriore (art. 1382 C.C.).

Diffformità contrattuali – constatazione – comunicazione – applicazione penalità. Nel caso di diffformità rispetto a quanto concordato nel presente contratto, individuate a insindacabile giudizio della Committente, il Responsabile del procedimento invierà al Referente dell'Appaltatrice tramite posta elettronica certificata una formale diffida ad adempiere e ad eliminare le diffformità riscontrate entro 15 giorni solari consecutivi dalla data di trasmissione della comunicazione. Decorso il suddetto termine, nel caso del persistere della inadempienza riscontrata, l'aggiudicataria è soggetta a una penale dello **0,2% (duepermille)** dell'importo a base d'asta per ogni conclamata diffformità, a insindacabile giudizio dell'Ente, rispetto a quanto indicato nei documenti di gara. La Committente, in considerazione della perdurante situazione di criticità legata alla emergenza Covid-19, e le evidenti connesse criticità della supply chain e/o del trasferimento/trasporto dei beni, valuterà l'eventuale scostamento dai termini sopra indicati.

Le penali si applicheranno mediante ritenuta sul primo pagamento successivo al verificarsi della contestazione.

L'ammontare complessivo delle penali applicate non potrà superare il 10% (dieci per cento) dell'importo netto contrattuale.

Nel caso di reiterazione del mancato rispetto dei suddetti parametri per più di tre volte durante l'esecuzione delle prestazioni l'Ente si riserva il diritto di applicare la risoluzione del contratto.

L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non pregiudica il risarcimento di eventuali danni o ulteriori oneri sostenuti dalla stazione appaltante a causa dei ritardi.

ARTICOLO 19 - Proprietà Intellettuale di terzi

L'Appaltatrice assicura che i disegni, know how, documenti, progetti, materiali e quanto altro necessario per dare esecuzione al presente contratto non violano alcun brevetto, diritto o licenza, posseduto o controllato da terzi. L'Appaltatrice inoltre, dichiara che il sistema oggetto della fornitura non contiene elementi hardware e/o software soggette a privative e tali che comportino per la Committente l'instaurarsi di un rapporto di dipendenza tecnica con l'Appaltatrice e un vincolo futuro per la manutenzione ordinaria e straordinaria. L'Appaltatrice tiene indenne la Committente da ogni pretesa o azione giudiziaria intentata da eventuali terzi titolari di brevetti o privative, nonché a risarcirla da ogni danno derivante dall'esito dell'eventuale lite o da spese e perdite derivanti dall'eventuale violazione di brevetti, licenze o diritti di proprietà di terzi.

Ferma restando la sua responsabilità, l'Appaltatrice è obbligata a dare immediata comunicazione alla Committente delle eventuali pretese di terzi. I suddetti obblighi permangono anche nel caso in cui l'azione giudiziaria venga intentata, o le spese e le perdite si verifichino, dopo la conclusione del contratto.

ARTICOLO 20 - Obbligo di riservatezza e pubblicazioni

Tutte le pubblicazioni, quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, i docu-

menti, gli atti, report informativi, che saranno prodotte e/o che citeranno la fornitura oggetto del presente Contratto dovranno riportare la seguente dicitura “*La fornitura del backend digitale per acquisizione e processing di 48 segnali radioastronomici per applicazioni spettroscopiche è stata realizzata con il cofinanziamento dell’Unione Europea – FESR / FSE, PON Ricerca e Innovazione 2014 – 2020*”.

Tutti i documenti, dati e informazioni forniti e scambiati fra le Parti in fase di gara e per l’adempimento delle attività contrattuali, o di cui comunque una Parte sia venuta a conoscenza o che abbia ricevuto, sono soggetti ad un accordo di non divulgazione.

ARTICOLO 21 - Divieto di uso di immagini, loghi, fotografie

È vietato all’Appaltatrice l’utilizzo di immagini e/o video, con riferimento al presente contratto, a mero scopo pubblicitario e/o a fine di marketing. È parimenti vietato esporre - a titolo esemplificativo e non esaustivo - pannelli, banner etichette su elementi, parti, impianti oggetto del presente contratto. L’Appaltatrice è responsabile per l’esatta osservanza dei suindicati divieti da parte dei propri fornitori delle componenti utilizzate per l’adempimento del presente contratto.

Tali divieti devono essere rispettati anche in caso di cessazione del contratto, e comunque nei cinque anni successivi alla cessazione di efficacia del rapporto contrattuale.

Qualora L’Appaltatrice abbia necessità di utilizzare immagini e/o video riferiti al presente contratto dovrà ottenere espressa autorizzazione scritta della Committente tramite posta elettronica certificata.

ARTICOLO 22 - Divieto di cessione del contratto – Cessione del credito

Fatte salve le vicende soggettive dell'esecutore del contratto disciplinate all'art. 106 comma 1 lett. d) punto 2 del Codice Contratti, è fatto divieto all'Appaltatrice di cedere il presente contratto, a pena di nullità della cessione stessa.

Nelle ipotesi di cui all'art. 106, comma 1 lett. d) punto 2, l'Appaltatrice deve darne comunicazione tramite posta elettronica almeno 30 (trenta) giorni prima, in modo che la Committente verifichi l'idoneità del cessionario e quindi i requisiti richiesti per la partecipazione alla gara, che devono permanere per l'intera durata del contratto.

Il mancato preavviso previsto dal precedente comma consente all'INAF-OACA di esercitare il diritto di recesso dal presente contratto. È fatto, altresì, divieto all'Appaltatrice di conferire, in qualsiasi forma, procure all'incasso.

In caso di inosservanza da parte dell'Appaltatrice agli obblighi di cui al presente articolo, fermo restando il diritto della Committente al risarcimento del danno, il presente contratto si intende risolto di diritto.

L'eventuale cessione del credito, da stipularsi mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata, deve essere preventivamente notificata alla Committente. Fatto salvo il rispetto degli obblighi di tracciabilità, le cessioni di crediti da corrispettivo di appalto sono efficaci e opponibili alla stazione appaltante solo se questa non le rifiuta con comunicazione da notificarsi al cedente e al cessionario entro quarantacinque giorni dalla notifica della cessione.

ARTICOLO 23 – Recesso

La Committente può esercitare in qualsiasi momento, mediante comunicazione inviata tramite posta elettronica certificata, il diritto di recesso, ai sensi dell'articolo 109 del Codice, dando all'Appaltatrice un preavviso non inferiore a trenta giorni.

Qualora l'Appaltatrice abbia già avviato l'esecuzione della fornitura che forma oggetto del presente contratto, la Committente deve provvedere al pagamento del corrispettivo previsto dal presente contratto limitatamente alle prestazioni già rese fino al momento della comunicazione del recesso. L'Appaltatrice, una volta ricevuta la comunicazione della decisione della Committente, dovrà interrompere la produzione e ogni altra attività connessa.

Relativamente alle prestazioni non ancora eseguite, queste verranno pagate nella misura di un decimo del loro importo calcolato con le modalità di cui dell'articolo 109, comma 2 del Codice Contratti.

L'Appaltatrice rinuncia a qualsiasi pretesa di indennizzo e/o di risarcimento e/o di rimborso a qualsiasi titolo.

ARTICOLO 24 - Risoluzione del contratto per inadempimento e Clausola risolutiva espressa

Ferme restando le ipotesi di risoluzione previste dall'articolo 108 del Codice Contratti Pubblici con le modalità ivi indicate, le Parti convengono che il presente articolo costituisce clausola risolutiva espressa ai sensi dell'articolo 1456 del Codice Civile, e che le fattispecie sotto elencate daranno luogo a risoluzione di diritto, senza obbligo di costituzione in mora, con effetto immediato a seguito di comunicazione scritta tramite posta elettronica certificata da parte del RUP di volersi avvalere della clausola risolutiva espressa:

- a)** apertura di fallimento o altra procedura concorsuale a carico dell'Appaltatrice;
- b)** cessione illegittima del contratto o ogni diversa ipotesi di cessazione dell'attività dell'Appaltatrice;
- c)** subappalto non autorizzato;
- d)** mancato rispetto degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui agli

articoli 3 e seguenti della Legge 13 agosto 2010 numero 136;

e) ritardo nell'ultimazione delle prestazioni previste dal contratto per oltre trenta giorni naturali consecutivi rispetto ai termini indicati all'articolo 8;

f) qualora l'ammontare delle penali raggiunga il 10% (dieci per cento) del valore netto del contratto;

g) se successivamente all'avvio all'esecuzione del contratto in via d'urgenza ex art. 32, comma 8 Codice Contratti pervenga comunicativa da parte di una Pubblica Amministrazione che attesti l'esistenza di un motivo di esclusione ex art. 80 del Codice Contratti. In tale caso sarà dovuto all'impresa il pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;

h) in caso di inadempimento alle disposizioni del RUP o del DEC per la corretta esecuzione delle attività nei tempi e modi descritti nel presente contratto;

ARTICOLO 25 – Condizione Risolutiva Espressa

Ai sensi dell'art. 92, comma 3 del Decreto Legislativo 6 settembre 2011 n. 159 la presente stipulazione è sottoposta a condizione risolutiva espressa costituita dalla ricezione di informazione antimafia interdittiva.

ARTICOLO 26 - Foro competente

Tutte le controversie che sorgano in relazione al presente contratto, saranno soggette alla giurisdizione italiana e dovranno essere devolute al Tribunale di Roma, con esclusione di ogni altro foro concorrente o alternativo.

ARTICOLO 27 - Imposta di bollo e Registrazione del contratto

L'imposta di bollo per il contratto e gli allegati che scontano la suddetta imposta all'origine in misura pari a 16 euro per ogni 100 (cento) righe per un importo pari a **euro 320** (trecento venti), assolta dall'Appaltatrice come da dichiarazione

protocollata al numero 1362 in data 5 ottobre 2020. La suddetta imposta sarà versata dall'INAF tramite Autorizzazione numero 37422 del 13 maggio 2016 rilasciata dall'Agenzia delle Entrate - Direzione Generale del Lazio.

Ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 26 aprile 1986 numero 131, il presente contratto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso.

ARTICOLO 28 - Rimborso delle spese per la pubblicazione

Ai sensi dell'art. 5 del Decreto 2 dicembre 2016 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, l'Appaltatrice dovrà rimborsare, entro trenta giorni solari dalla data di stipulazione del presente contratto, le spese per la pubblicazione obbligatoria degli avvisi e dei bandi di gara, pari a euro **7.841,32 (settemilaottocento-quarantuno,32)**, che sommano euro 3900,25 per la pubblicazione del bando di gara ed euro 3941,07 per la pubblicazione dell'avviso di appalto aggiudicato. Il suddetto ammontare dovrà essere versato sul Conto Corrente intestato a Istituto Nazionale di Astrofisica secondo le seguenti coordinate: Banca Nazionale del Lavoro - ag. Coni - Via C. Nigra 15, 00194 Roma - c/c 218500 ABI 01005 CAB 03309 CIN S - IBAN IT69S0100503309000000218500, causale: CRA 1.10 - PON OR 6-04 BACK_W rimborso spese di pubblicazione.

ARTICOLO 29 - Trattamento dei dati

Nel corso dello svolgimento di tutte le attività connesse all'esecuzione del presente contratto, ciascuna delle Parti potrà trovarsi nella condizione di dover trattare dati personali riferibili a dipendenti e/o collaboratori dell'altra Parte, motivo per il quale ciascuna di esse s'impegna sin d'ora a procedere al trattamento di tali dati personali in conformità alle disposizioni di cui al Regolamento Europeo EU 679/2016 in materia di protezione dei dati personali, nonché tutte le norme di legge di volta in volta applicabili. Le Parti s'impegnano a condurre le attività

di trattamento di dati personali sulla base dei principi di correttezza, liceità, trasparenza e tutela della riservatezza dei soggetti interessati e per il solo ed esclusivo fine di perseguire le finalità di cui al presente contratto nonché degli eventuali obblighi di legge allo stesso connessi.

I dati personali raccolti nell'ambito del presente contratto saranno trattati da ciascuna delle Parti limitatamente al periodo di tempo necessario al perseguimento delle finalità di cui sopra. Nel caso in cui tali dati costituiscano contatti professionali (da intendersi per tali tutti i contatti di professionisti e/o soggetti che agiscono nella loro qualifica professionale), potranno essere trattati sin quando ciascuna delle Parti lo ritenga utile al fine di dar corso ad una possibile prosecuzione della collaborazione professionale. A tal proposito, ciascuna delle Parti si impegna a render accessibili detti dati solo ai propri dipendenti e/o collaboratori che, in ragione della propria funzione e/o attività, hanno la necessità di trattare gli stessi, per il fine di cui sopra. Le Parti dichiarano espressamente di aver debitamente informato e di informare i propri dipendenti e/o collaboratori man mano che diverrà necessario. Qualora, nell'ambito di svolgimento delle prestazioni di cui al presente contratto, ciascuna delle Parti si trovi nella condizione di affidare in parte e/o in toto attività di trattamento di dati personali di propria titolarità e/o per i quali sia stata nominata responsabile del trattamento da altro titolare, entrambe s'impegnano a sottoscrivere un separato accordo scritto volto a formalizzare la nomina a responsabile e/o sub-responsabile del trattamento della parte affidataria al fine di procedere ad una corretta gestione delle attività di trattamento di dati personali così come previsto dall'articolo 28 Regolamento Europeo EU 2016/679. La sottoscrizione di tale accordo, qualora sussistano le esigenze di cui sopra, è condizione necessaria ed imprescindibile per l'affidamento

di attività di trattamento di dati personali.

ARTICOLO 30 – Riserva

La scadenza o la cessazione del presente contratto, per qualsiasi causa essa avvenga, non avrà alcun effetto sulle disposizioni contenute negli articoli 19, 20, 26 e 29 (rispettivamente relativi a: proprietà intellettuale, riservatezza, Foro competente, trattamento dei dati).

Il presente contratto è composto da numero **31 (trentuno) pagine** e da numero **30 (trenta) articoli**. Di esso fanno integralmente parte i seguenti documenti, materialmente allegati:

- Allegato “A”: Capitolato Speciale PON-OR6-04-SOW.pdf con allegati denominato “Statement of work” (11 pagine);
- Allegato “B”: Offerta tecnica dell’Appaltatrice, formata da “_READ FIRST Technical Report – INAF ..” (17 pagine), “_READ SECOND Team Profile and Org ...” (4 pagine), “SKARAB ADC Datasheet 03” (4 pagine), “SKARAB Agile Extreme HPC by Peralex” (4 pagine);
- Allegato “C”: Verbale di avvio dell’esecuzione del contratto in via d’urgenza, documento “PON-OR6-04-KOM-ESA ...” (6 pagine);
- Allegato “D”: tabella rettificata per gli stati di avanzamento, risposta a quesiti dei concorrenti, documento PON-OR6-04-FAQ-01-Annex_1 (1 pagina).

Cagliari - Lexington,

per Istituto Nazionale di Astrofisica

Osservatorio Astronomico di Cagliari

Il Direttore – Emilio Carlo MOLINARI

per CYNTONY CORPORATION

Il Presidente e Legale rappresentante – David A. MOSCHELLA

Ai sensi dell'articolo 1341, comma 2, del Codice civile, le Parti specificamente approvano le disposizioni contenute negli articoli 8 (Termini di esecuzione), 18 (Penalità), 23 (Recesso), 24 (risoluzione del contratto e clausola risolutiva espressa), 25 (Condizione risolutiva espressa) e 26 (Foro competente) mediante sottoscrizione, ai sensi del Decreto legislativo del 7 marzo 2005, numero 82.

per Istituto Nazionale di Astrofisica

Osservatorio Astronomico di Cagliari

Il Direttore – Emilio Carlo MOLINARI

per CYNTONY CORPORATION

Il Presidente e Legale rappresentante – David A. MOSCHELLA