



*Ministero dell' Ambiente e della
Tutela del Territorio e del Mare*

Ispettorato Generale per l'Emergenza Idrogeologica

**PIANO STRAORDINARIO DI TELERILEVAMENTO AMBIENTALE AD ALTA
PRECISIONE PER LE AREE AD ELEVATO RISCHIO IDROGEOLOGICO**

**FORNITURA DI DATI, SISTEMI E SERVIZI PER IL POTENZIAMENTO DEL
SISTEMA INFORMATIVO DEL PIANO STRAORDINARIO DI
TELERILEVAMENTO AMBIENTALE (PST-A)**

Disciplinare di Gara

Visto: Il Responsabile del Procedimento

Arch. Stefano Martini

Roma, 13 Maggio 2013

INDICE

ART. 1	DEFINIZIONI.....	4
ART. 2	ENTE APPALTANTE	4
ART. 3	OGGETTO DELL'APPALTO – NATURA ED ENTITA' DELLE PRESTAZIONI....	4
ART. 4	MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE	6
ART. 5	REQUISITI DI CARATTERE GENERALE PER LA PARTECIPAZIONE ALLE	
GARE	7	
ART. 6	REQUISITI DI PARTECIPAZIONE.....	8
Art. 6.1	Capacità finanziaria ed economica.....	8
Art. 6.2	Capacità tecniche.....	9
ART. 7	DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA	
GARA	10	
ART. 8	PROCEDURE DI GARA.....	19
Art. 8.1	Parametri e criteri di valutazione	19
Art. 8.2	Criteri di valutazione tecnica.....	20
Art. 8.3	Criteri di valutazione economica.....	21
ART. 9	TERMINI DI ESECUZIONE	22
ART. 10	VERIFICHE PRECEDENTI E SUCCESSIVE ALLE OPERAZIONI DI GARA.....	22
Art. 10.1	Verifiche precedenti le operazioni di gara.....	22
Art. 10.2	Verifiche successive alle operazioni di gara.....	22
ART. 11	CAUZIONI.....	24
ART. 12	DIREZIONE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO E COLLAUDO.....	25
ART. 13	STIPULA DEL CONTRATTO	25
ART. 14	ESECUZIONE DEL CONTRATTO, RESPONSABILITA' E	
MONITORAGGIO DELL'APPALTO	25	
ART. 15	DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E DISCIPLINA DEL	
SUBAPPALTO	26	
ART. 16	RISOLUZIONE – CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA.....	26
ART. 17	MODALITA' DI FATTURAZIONE E DI PAGAMENTO	27
ART. 18	GARANZIA E MANUTENZIONE IN GARANZIA	28
ART. 19	PENALI.....	28
ART. 20	FORO COMPETENTE.....	29
ART. 21	OSSERVANZA DI NORME	29
ART. 22	OBBLIGO DI RISERVATEZZA	30
ART. 23	DIVIETO DI INFORMAZIONE E CESSIONE DEL MATERIALE.....	30

ART. 24 DOCUMENTAZIONE DI GARA E MODALITA' PER LA VISIONE ED ESTRAZIONE COPIA	30
ART. 25 NOMINATIVO DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	30
ART. 26 Tutela della Privacy	30
MODELLO A	31
MODELLO B	33
MODELLO C	35
MODELLO D	39

DISCIPLINARE DI GARA

Il presente documento integra ed illustra i contenuti del Bando di gara, e ne costituisce, a tutti gli effetti, integrazione e completamento.

DISPOSIZIONI DI CARATTERE GENERALE

ART. 1 DEFINIZIONI

Nel presente Disciplinare ed in genere in tutta la documentazione, sarà usata la terminologia di seguito specificata:

- **“Amministrazione”** o **“Committente”** o **“MATTM”**: Il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Ispettorato Generale per l’Emergenza Idrogeologica.
- **“Disciplinare di Gara”** il presente Disciplinare.
- **“Disciplinare Tecnico”**: il documento riportante le specifiche tecniche e le caratteristiche minime dei servizi e delle forniture, allegato al presente Disciplinare di Gara.
- **“Ditte”**: le Società che presentano la propria offerta in vista dell’ottenimento dell’appalto, nella persona del legale rappresentante.
- **“Aggiudicatario”** o **“Ditta Appaltatrice”**: la Ditta cui è affidata l’esecuzione dei servizi oggetto della presente gara a pubblico incanto.

ART. 2 ENTE APPALTANTE

- 1) Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Ispettorato Generale per l’Emergenza Idrogeologica - Via Cristoforo Colombo, n. 44, 00147 – Roma – Italia - Telefono: ++39-06-57225665 – fax: ++39-06-57228651.
- 2) Sito Internet: www.minambiente.it
- 3) C.F./P.Iva: 97222270585
- 4) CIG: 5118033E6D e CUP: F82D13000170001.

ART. 3 OGGETTO DELL’APPALTO – NATURA ED ENTITA’ DELLE PRESTAZIONI

L’appalto ha per oggetto la **“Fornitura di Dati e Servizi per il Potenziamento del Sistema Informativo del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (PST-A)”**

Al fine di meglio definire le attività oggetto dell’appalto, si precisa che l’appalto è relativo ad attività e forniture riferibili a specifici ambiti di intervento la cui definizione e pianificazione di massima è indicata nel Disciplinare Tecnico, Art. 8 - Tempi Contrattuali e Pianificazione degli ambiti di intervento.

L'importo complessivo posto a base d'asta dell'appalto ammonta a **Euro 12.290.440,00 (dodicimilioniduecentonovantamilaquattrocentoquaranta/00 Euro), I.V.A. esclusa**, e comprende i costi d'esercizio delle attrezzature, del personale tecnico ed operativo, dei costi per il rispetto delle norme in materia di sicurezza, delle indennità di trasferta, trasporti, materiali, operazioni di calcolo, produzione della documentazione richiesta, dell'utile d'impresa e di tutto quanto necessario alla esecuzione del lavoro "a regola d'arte"; esso quindi è invariabile ed indipendente da qualsiasi eventualità. In tale importo complessivo posto a base d'asta dell'appalto questa Amministrazione ha determinato di non dover prevedere alcun importo per costi della sicurezza afferenti l'esercizio dell'attività della ditta contraente (art. 26 – comma 5 del D.Lgs. 9.04.2008, n. 81), in quanto non sussistenti.

L'appalto comprende le seguenti prestazioni:

- A) Aggiornamento della Base Dati del Geoportale Nazionale mediante le seguenti acquisizioni di dataset:
- A.1) Acquisizione di un Dataset composito costituito sia da Modello Digitale del Terreno (DTM) sia da Modello Digitale delle Superfici (DSM) di porzioni di territorio nazionale (evidenziate negli Allegati n. 1 e n. 2 del Disciplinare Tecnico) relative prevalentemente a determinate aste fluviali del cosiddetto reticolo secondario, Dataset ottenuto mediante l'esecuzione di una campagna di telerilevamento con tecnologia laser-scanning LIDAR a media densità da piattaforma su aeromobile.
 - A.2) Acquisizione di un Dataset composito costituito sia da Modello Digitale del Terreno (DTM) e da Modello Digitale delle Superfici (DSM) sia dal Modello Digitale dell'Edificato (DBM – Digital Building Model) delle porzioni dell'intero territorio della Provincia Autonoma di Trento (di seguito citata come PAT) aventi quota altimetrica inferiore a 1.800 m slm, Dataset ottenuto mediante l'esecuzione di una campagna di telerilevamento con tecnologia laser-scanning LIDAR ad altissima densità da piattaforma su aeromobile.
 - A.3) Acquisizione di un Dataset composito costituito sia da Modello Digitale del Terreno (DTM) sia da Modello Digitale delle Superfici (DSM) sia dal Modello Digitale dell'Edificato (DBM – Digital Building Model) delle porzioni dell'intero territorio della Provincia Autonoma di Trento aventi quota altimetrica pari o superiore a 1.800 m slm, Dataset ottenuto mediante l'esecuzione di una campagna di telerilevamento con tecnologia laser-scanning LIDAR a alta densità da piattaforma su aeromobile.
 - A.4) Acquisizione di un Dataset relativo alle porzioni dell'intero territorio della Provincia Autonoma di Trento aventi quota altimetrica inferiore a 2.200 m slm, Dataset ottenuto mediante l'esecuzione di una campagna di telerilevamento con sensore iperspettrale da piattaforma su aeromobile.
 - A.5) Acquisizione di un Dataset costituito da Ortofoto Digitali relativo all'intera superficie del territorio della Provincia Autonoma di Trento, Dataset ottenuto mediante l'esecuzione di una campagna di telerilevamento con sensori fotogrammetrici largo formato, da piattaforma su aeromobile.
 - A.6) Acquisizione di un Dataset costituito da Misure di movimenti lenti del suolo sul territorio Nazionale, ottenute dall'elaborazione con tecniche di tipo

persistent scatterer interferometry di dati radar in banda X prodotti dalla costellazione satellitare italiana COSMO-SkyMed.

- B) Fornitura di tecnologie hardware atte al Potenziamento della componente infrastrutturale del Geoportale Nazionale; la fornitura si articolerà come segue:
- B.1) Fornitura di apparecchiature hardware finalizzate all'incremento della capacità di memorizzazione di un preesistente Sistema di Storage per il Sistema di Archiviazione del PST-A, specificatamente per i Dataset oggetto di fornitura per il presente appalto.
 - B.2) Fornitura di apparecchiature hardware finalizzate all'aggiornamento tecnologico di preesistenti apparati di networking (core switch) del Sistema del Geoportale Nazionale.
- C) Misure di accompagnamento della realizzazione della fornitura, articolate nei seguenti Servizi:
- C.1) Servizio di Assistenza Tecnica per le verifiche del dissesto idrogeologico derivante dai dataset oggetto di fornitura per il presente appalto.
 - C.2) Servizio di Assistenza Evolutiva, finalizzato alla amministrazione della Base-Dati dei prodotti interferometrici del Geoportale Nazionale, alla realizzazione di funzionalità aggiuntive per la fruizione dei dati dal Geoportale Nazionale, e alla estrazione di informazioni utili propedeutiche al Servizio assistenza Tecnica dei Dataset cartografici di cui al presente appalto, e finalizzate alla verifica di tipo geologico-applicativa, rilevamento-strutturale e geomorfologico ai fini del dissesto idrogeologico, oggetto di fornitura per il presente appalto.
 - C.3) Servizio di installazione ed attivazione delle apparecchiature hardware oggetto di fornitura per il presente appalto.

L'importo posto a base d'asta si intende omnicomprensivo di tutti i costi e le spese per la partecipazione alla gara e per l'esecuzione in ogni sua parte dell'intero oggetto dell'appalto posto a base di gara, come descritto negli atti di gara (Disciplinare di gara, Disciplinare tecnico, Bando, chiarimenti eventualmente resi prima dello scadere del termine per la ricezione delle offerte, ecc.), ivi comprendendosi, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, i costi d'esercizio delle attrezzature, del personale tecnico ed operativo, i costi per il rispetto delle norme in materia di sicurezza, delle indennità di trasferta, dei costi relativi a trasporti, a materiali, ad operazioni di calcolo, alla produzione della documentazione richiesta, all'utile d'impresa ed a tutto quanto necessario alla esecuzione del lavoro "a regola d'arte"; esso importo è quindi invariabile ed indipendente da qualsiasi eventualità.

Il prezzo offerto si intende fissato dalla ditta offerente in base ai calcoli di propria convenienza a proprio rischio.

Non sarà riconosciuta la revisione dei prezzi.

ART. 4 MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE

All'aggiudicazione si procederà mediante una gara, che si svolgerà con il sistema della procedura aperta in ambito U.E. ai sensi dell'art. 3, comma 37 e dell'art. 55, comma 5 del

D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83, comma 1, del D. LGS. 163/2006 e s.m.i..

Al riguardo, si precisa che:

E' fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un'associazione temporanea o consorzio di cui all'art. 34, comma 1, lett. e) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., a pena di esclusione di tutte le offerte presentate, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora partecipino alla gara medesima in associazione o consorzio.

Gli interessati, in forma singola o associata, possono concorrere alla gara presentando una singola offerta, che per ciascuna dichiarazione dovrà essere corredata, a pena di esclusione dalla gara, di copia fotostatica di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i.

Saranno escluse dalla gara le Ditte che presentino offerte con eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura.

ART. 5 REQUISITI DI CARATTERE GENERALE PER LA PARTECIPAZIONE ALLE GARE

Possono presentare offerta i soggetti indicati all'art. 34 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., in possesso dei requisiti previsti dagli artt. 35, 36, 37 del D.Lgs. citato e s.m.i. nonché dal presente Disciplinare di Gara.

Per concorrere alla gara, le Ditte dovranno dichiarare, mediante dichiarazione sostitutiva resa ai sensi dell'art. 38, comma 3, del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., sottoscritta dal titolare, legale rappresentante institore o procuratore con sottoscrizione non autenticata, ma con allegata copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, quanto segue:

- 1) Per le attività di telerilevamento da piattaforma aerea, di essere iscritte alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura nel settore delle riprese aeree, della realizzazione e trattamento informatico di cartografia numerica, o, per le imprese straniere, all'equipollente registro professionale (se esistente) alle condizioni previste dalla legislazione dello stato membro in cui l'impresa ha la sede legale. In caso di R.I., indicare l'impresa/e che possiede/ono il requisito;
- 2) di non trovarsi in nessuna delle cause di esclusione di cui all'art. 38 del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;
- 3) di non avere impedimenti a contrattare con la Pubblica Amministrazione, secondo quanto previsto dall'art. 38 D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.;
- 4) di non essere un soggetto partecipato in tutto o in parte da amministrazioni pubbliche regionali e/o locali e che pertanto non opera nei suoi confronti il divieto di partecipazione previsto dall'art. 13 del D.Lgs. 223/2006, convertito in L. 248/2006;
- 5) di non beneficiare di piani individuali di emersione del lavoro sommerso ex art. 1-bis della legge 383/2001, introdotto dall'art. 1 comma 2 del Decreto-Legge. 210/2002;

- 6) che non partecipano alla gara altre imprese controllate o controllanti la ditta partecipante (ex art. 2359 comma 1, Codice Civile);
- 7) di aver tenuto conto degli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori, in materia di condizioni del lavoro, di costo del lavoro e di adempimenti previdenziali ed assistenziali;
- 8) di essere in regola con le norme di cui alla Legge n. 68/99 in materia di diritto al lavoro dei disabili oppure di non essere soggetto a tale norma;
- 9) di avere piena e completa conoscenza di tutte le clausole del bando e del presente Disciplinare verso le quali non solleva alcuna riserva;
- 10) in caso di R.I., le parti del servizio che saranno eseguite da ciascuna impresa e l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina prevista all'art. 37 D.Lgs 163/2006 e s.m.i.;
- 11) in caso di Consorzio o G.E.I.E., l'elenco delle imprese consorziate o componenti il G.E.I.E. (denominazione/ragione sociale, sede legale e partita IVA) e le parti di servizio che saranno eseguite da ciascuna impresa uniformandosi alla disciplina prevista dall'art. 37 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

I concorrenti sono inoltre tenuti a specificare, oltre a tutti i necessari dati identificativi, anche il numero di fax al quale intendono ricevere le comunicazioni nel corso del procedimento.

Il MATTM si riserva la facoltà di effettuare idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni. La documentazione comprovante il rispetto dei requisiti dovrà essere prodotta dalla Ditta aggiudicataria come specificato al successivo Art. 10.

ART. 6 REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Per partecipare alla gara per l'aggiudicazione dell'appalto, le Ditte, oltre a quanto indicato nel precedente art. 5, dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

Art. 6.1 Capacità finanziaria ed economica

Le Ditte dovranno dichiarare, ai sensi dell'art. 41 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.:

- 1) di avere realizzato un fatturato globale nel triennio 2009-2010-2011 almeno pari a due volte l'importo a base d'asta. In caso di R.I., tale requisito dovrà essere posseduto dal R.I. nel suo insieme;
- 2) di avere realizzato un fatturato specifico per forniture di Dati e Servizi per attività di telerilevamento e processamento dei dati nel triennio 2009-2010-2011 almeno pari a due volte all'importo a base d'asta. In caso di R.I., tale requisito dovrà essere posseduto dal R.I. nel suo insieme;
- 3) di avere realizzato nel triennio 2009-2010-2011 servizi nel settore delle riprese di telerilevamento da aeromobile con tecnologia LIDAR e del trattamento di dati telerilevati per un importo complessivo non inferiore ad Euro 7.000.000,00 al netto degli oneri fiscali, avuti in affidamento da enti pubblici o da privati. In caso di R.I., tale requisito dovrà essere posseduto dal R.I. nel suo insieme;

- 4 di avere realizzato nel triennio 2009-2010-2011 servizi di assistenza sistemistico-applicativa per un importo complessivo non inferiore ad Euro 3.000.000,00 al netto degli oneri fiscali. In caso di R.I., tale requisito dovrà essere posseduto dal R.I. nel suo insieme;
- 5) idonee dichiarazioni di almeno due istituti bancari.

Art. 6.2 Capacità tecniche

Le ditte dovranno dichiarare, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.:

- 1) di essere in possesso di licenza di esercizio di lavoro aereo e della specifica Certificazione (C.O.L.A. per gli Operatori Italiani o equipollente autorizzazione/certificazione allo svolgimento delle attività di lavoro aereo per quelli appartenenti ad altri Stati membri EASA) rilasciata dalla competente Autorità aeronautica nazionale. Tale Certificazione deve obbligatoriamente riportare le marche di immatricolazione degli aeromobili proposti per il presente progetto (vedasi la dichiarazione pretesa al successivo punto 2 del presente Articolo) e la relativa autorizzazione ad effettuare le operazioni di rilievo previste dal presente Disciplinare Tecnico. In caso di R.I., indicare l'impresa/e che possiede/ono il requisito.
- 2) l'elenco degli aeromobili, indicandone la casa costruttrice, il modello e le relative marche di immatricolazione, dei quali l'impresa dichiara di impegnarsi ad utilizzarli per effettuare le operazioni di rilievo previste dal presente Disciplinare Tecnico, e dei quali l'impresa dichiara di avere la libera e completa disponibilità, per tutto il periodo necessario ad effettuare le operazioni di rilievo previste dal presente Disciplinare Tecnico. In caso di R.I., indicare l'impresa/e che possiede/ono il requisito;
- 3) di essere proprietaria o di disporre in leasing (o eventualmente in altre forme giuridiche documentate di libera disponibilità) di almeno due sistemi scanner-laser aviotrasportati, costituiti da misuratore di distanza laser, piattaforma inerziale e ricevitore GPS. In caso di R.I., indicare l'impresa/e che possiede/ono il requisito;
- 4) di essere proprietaria o di disporre in leasing (o eventualmente in altre forme giuridiche documentate di libera disponibilità) di un sensore fotogrammetrico digitale a colori RGBI di largo formato integrata con piattaforma inerziale e ricevitore GPS. In caso di R.I., indicare l'impresa/e che possiede/ono il requisito;
- 5) di essere proprietaria o di disporre in leasing (o eventualmente in altre forme giuridiche documentate di libera disponibilità) di un sensore iperspettrale. In caso di R.I., indicare l'impresa/e che possiede/ono il requisito;
- 6) di aver eseguito ed ultimato nel triennio 2010-2011-2012:
 - a) almeno due rilievi LIDAR da aeromobile, con densità di punti pari o superiore a 10 punti per metro quadrato, la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.. In caso di R.I., il requisito deve essere posseduto interamente da almeno un'impresa del gruppo;

- b) almeno un singolo rilievo LIDAR da aeromobile, con densità di almeno 4 punti per metro quadrato, per una superficie complessiva non inferiore a 2.500 kmq, la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.. In caso di R.I., il requisito deve essere posseduto interamente da almeno un'impresa del gruppo;
 - c) almeno un singolo rilievo LIDAR da aeromobile, con densità di almeno 1 punto per metro quadrato, per una superficie complessiva non inferiore a 10.000 kmq, la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.. In caso di R.I., il requisito deve essere posseduto interamente da almeno un'impresa del gruppo;
 - d) almeno un singolo progetto di rilievo aereo fotogrammetrico per una superficie complessiva non inferiore a 7.000 kmq con caratteristiche tecniche, in termini di dettaglio, pari o migliori rispetto al presente Appalto la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.. In caso di R.I., il requisito deve essere posseduto interamente da almeno un'impresa del gruppo.
 - e) almeno due progetti di acquisizione ed elaborazione di un Dataset costituito da misure di movimenti gravitativi lenti del suolo e misure di subsuzione, di cui almeno uno svolto sul territorio nazionale, ottenute dall'elaborazione con tecniche di tipo *persistent scatterer interferometry* di dati radar in banda X prodotti dalla costellazione satellitare italiana COSMO-SkyMed, la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.. In caso di R.I., il requisito deve essere posseduto interamente da almeno un'impresa del gruppo;
 - f) almeno un singolo servizio di assistenza sistemistico-applicativa per una quantità complessiva di giorni-persona di impiego di risorse professionali non inferiore a 2.000 giorni-persona, la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.. In caso di R.I., il requisito deve essere posseduto interamente da almeno un'impresa del gruppo.
- 7) elenco dei principali servizi prestati nel triennio 2010-2011-2012 dall'impresa con indicazione di date, oggetto, importi e destinatari con indicazione se pubblici o privati;
 - 8) il possesso della certificazione UNI EN ISO 9001-2008 o successive, per le attività oggetto di gara.

ART. 7 DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA

La documentazione da presentare per la partecipazione alla gara dovrà essere predisposta tenuto conto, oltre che delle indicazioni di cui al presente Disciplinare di Gara, anche dei documenti messi a disposizione dall'Amministrazione che, a tutti gli effetti, devono intendersi parte integrante del bando medesimo.

Le offerte dovranno pervenire nelle forme e con le modalità di seguito precisate.

I plichi devono essere, a pena di esclusione dalla gara, idoneamente sigillati con ceralacca e controfirmati sui lembi di chiusura, e devono recare all'esterno l'intestazione e l'indirizzo del mittente e la seguente dicitura: **“Appalto per la Fornitura di Dati e Servizi per il Potenziamento del Sistema Informativo del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (PST-A)”**.

Ciascun plico deve contenere al suo interno tre buste, ciascuna delle quali a sua volta dovrà essere, a pena di esclusione dalla gara, idoneamente sigillata con ceralacca e controfirmata sui lembi di chiusura, e che devono recare all'esterno l'intestazione e l'indirizzo del mittente, la dicitura: **“Appalto per Fornitura di Dati e Servizi per il Potenziamento del Sistema Informativo del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (PST-A)”** - e l'indicazione, rispettivamente:

- “Busta n. 1 – Documentazione”
- “Busta n. 2 – Offerta economica”
- “Busta n. 3 – Offerta tecnica”.

I plichi contenenti l'offerta e la documentazione richiesta dal Bando e dal Disciplinare di Gara, **devono pervenire a pena di esclusione dalla gara**, a mezzo raccomandata del servizio postale, o agenzia di recapito autorizzata, o consegna a mano dei plichi (in tal caso dalle ore 09.00 alle ore 12.00 dei giorni compresi dal Lunedì al Venerdì)

entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 24/06/2013

al seguente indirizzo: Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Ispettorato Generale per l'Emergenza Idrogeologica - Via Cristoforo Colombo, n. 44 – 00147 Roma, che ne rilascerà apposita ricevuta.

Il recapito tempestivo del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente.

Non saranno ammessi reclami per le offerte pervenute in ritardo
a causa di disguidi postali.

Nelle tre buste contenute nel plico dovranno essere contenuti i documenti di seguito specificati.

Busta n. 1 – Documentazione

Nella Busta n. 1 devono essere contenuti, a pena di esclusione, i seguenti documenti:

- 1) **Domanda di partecipazione**, redatta in lingua italiana e regolarizzata ai fini dell'imposta sul bollo, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente; nel caso di concorrente costituito da un raggruppamento temporaneo o da un consorzio occasionale già costituiti la domanda va sottoscritta dalla mandataria o capogruppo; nel caso di concorrente costituito da un raggruppamento temporaneo o da un consorzio occasionale non ancora costituiti la domanda deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno i predetti raggruppamenti o consorzi. Alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di

esclusione dalla gara, copia fotostatica di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i. La domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va trasmessa la relativa procura autenticata.

- 2) **Attestato del versamento** del contributo di **Euro 200,00** (euro duecento/00) dovuto all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, che potrà essere effettuato, così come indicato nella Direttiva della predetta Autorità datata 15.02.2010 (pubblicata sulla G.U. n.80 del 07.04.2010), mediante una delle seguenti modalità:

- a. **versamento on-line**, mediante carta di credito dei circuiti Visa, MasterCard, Diners, .American Express. Per eseguire il pagamento sarà necessario collegarsi al Servizio Riscossione e seguire le istruzioni a video oppure il manuale di servizio.

Ciascun operatore economico dovrà presentare, pena l'esclusione, copia stampata dell'email di conferma dell'avvenuto pagamento, trasmessa dal Servizio di riscossione contributi, reperibile in qualunque momento sul sito web dell'Autorità accedendo alla lista dei "pagamenti effettuati", disponibile on-line sul "Servizio di Riscossione".

- b. **pagamento in contanti**, muniti del modello di pagamento rilasciato dal Servizio di riscossione, presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini. All'indirizzo <https://www.lottomaticaitalia.it/servizi/homepage.html> è disponibile la funzione "Cerca il punto vendita più vicino a te".

Ciascun operatore economico dovrà presentare, pena l'esclusione, lo scontrino in originale del versamento rilasciato dal punto vendita.

- 3) **Dichiarazione sostitutiva del certificato di iscrizione al Registro delle Imprese (conforme al Modello A** allegato al presente Disciplinare di Gara) resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. attestante l'iscrizione nel Registro delle Imprese. Per le ditte straniere, in luogo del certificato della CCIAA è richiesta la presentazione del documento equivalente secondo la legislazione vigente nel paese in cui sono stabilite, ai sensi dell'art. 46 della direttiva 2004/18/CE del 31.3.2004, rilasciato in data non anteriore a 6 mesi dalla data di pubblicazione del bando di gara.
- 4) **Dichiarazione sostitutiva del Certificato del Tribunale** resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. attestante l'inesistenza di denuncia di procedura fallimentare, di concordato preventivo o di amministrazione controllata, con la precisazione che tali condizioni non si siano verificate nel quinquennio antecedente alla data della dichiarazione sostitutiva ovvero dalla data di costituzione della società, se più recente.
- 5) **Cauzione provvisoria** pari al due per cento dell'importo a base d'asta, come specificato al successivo art. 14, costituita da fideiussione bancaria o polizza assicurativa o polizza rilasciata da un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.Lgs. n. 385/1993, avente validità per almeno 180 giorni dalla data di scadenza per la presentazione dell'offerta, salvo proroga, su richiesta dell'Amministrazione.
- 6) **Dichiarazione sostitutiva del certificato di ottemperanza ex art. 17 Legge n. 68/1999** "Norme per il diritto al lavoro dei disabili", resa dal legale rappresentante dell'impresa ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. (**conforme al Modello B** allegato al presente Disciplinare di Gara).

- 7) **Dichiarazione conforme al Modello C** allegato al presente Disciplinare di Gara, in lingua italiana, resa anche ai sensi degli artt. 38, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa, con allegata copia del documento di identità;
- 8) **Autocertificazioni**, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445/2000, con le modalità di cui all'art. 38 comma 3, relative a tutti gli amministratori muniti di poteri di rappresentanza ed a tutti i direttori tecnici, attestanti il possesso dei requisiti prescritti dall'art. 38, comma 1, lett. b), c) e m-ter) del D.Lgs. n. 163/2006.
- 9) **Autocertificazione** a firma leggibile del legale rappresentante, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445/2000, con le modalità di cui all'art. 38 comma 3, attestante le generalità dei soggetti cessati dalla carica di amministratore munito di poteri di rappresentanza o direttore tecnico nell'anno antecedente la data di pubblicazione del presente bando di gara, con la precisazione che gli stessi sono in possesso dei requisiti prescritti dall'art. 38, comma 1, lettere b), c) e m-ter) del D.Lgs. n. 163/2006.
- 10) **Due idonee referenze bancarie**, in originale, rilasciate da due istituti di credito;
- 11) In caso di R.I. già costituito o Consorzio, **copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza**, conferito alla mandataria ovvero dell'atto costitutivo del Consorzio.

In caso di R.I. non ancora costituiti al momento della presentazione dell'offerta, **dichiarazione in lingua italiana, sottoscritta dal legale rappresentante di ciascuna impresa raggruppanda (ovvero, dichiarazione congiunta sottoscritta dai legali rappresentanti di tutte le imprese raggruppande) attestante:**

- a quale impresa raggruppanda, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza;
- l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina prevista dall'art. 37 D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..
- il domicilio eletto per le comunicazioni di cui all'art. 79 del D.Lgs. n. 163/2006, l'indirizzo di posta elettronica ed il numero di fax del concorrente. In quest'ultima indicazione, si chiede di precisare, possibilmente, se:
 - L'indirizzo e-mail segnalato sia riferito a posta elettronica certificata,
 - Il concorrente autorizzi l'utilizzo del solo fax al fine dell'assolvimento degli obblighi di comunicazione di cui al citato art. 79 del D.Lgs. n. 163/2006.

- 12) **Dichiarazione conforme al Modello D** allegato al presente Disciplinare di Gara, in lingua italiana, resa anche ai sensi degli artt. 38, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa, con allegata copia del documento di identità. Nel caso di concorrente costituito da un raggruppamento temporaneo o da un consorzio occasionale già costituiti la dichiarazione va sottoscritta dalla mandataria o capogruppo; nel caso di concorrente costituito da un raggruppamento temporaneo o da un consorzio occasionale non ancora costituiti la dichiarazione deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno i predetti raggruppamenti o consorzi.
- 13) **Dichiarazione in bollo da Euro 14,62**, a firma del legale rappresentante (ovvero, dichiarazione congiunta sottoscritta dai legali rappresentanti di tutte le imprese raggruppande in caso di R.I. non ancora costituiti al momento della presentazione dell'offerta) attestante l'intenzione di fare ricorso al subappalto, con l'indicazione delle

parti del servizio che si intende subappaltare, ai sensi dell'art. 118 del D.Lgs. n. 163/2006.

- 14) **Copia conforme di Licenza di Lavoro Aereo e di Certificato di Operatore di Lavoro Aereo** (C.O.L.A. per gli Operatori Italiani, o equipollente autorizzazione/certificazione allo svolgimento delle attività di lavoro aereo per quelli appartenenti ad altri Stati membri EASA) rilasciata dalla competente Autorità aeronautica nazionale. Tale Certificato deve obbligatoriamente riportare le marche di immatricolazione degli aeromobili proposti per il presente progetto e la relativa autorizzazione ad effettuare le operazioni di rilievo previste dal presente Disciplinare Tecnico.
- 15) **Copia conforme di Certificazione dell'installazione su aeromobile di sensore Lidar**, cioè della certificazione EASA (rilasciata dalla stessa EASA o da Design Approval Organization approvata EASA) delle modifiche a cui gli aeromobili (di cui la ditta dichiara l'impegno all'utilizzo nel presente progetto) sono stati sottoposti per l'installazione degli strumenti di rilievo aereo LIDAR (di cui la ditta dichiara l'impegno all'utilizzo nel presente progetto). Tali certificazioni devono quindi riportare esplicitamente costruttore e modello degli aeromobili e dei sensori proposti e inoltre le marche di immatricolazione degli aeromobili, che devono risultare essere comprese fra le marche di immatricolazione degli aeromobili iscritte nel C.O.L.A. o equipollente autorizzazione/certificazione allo svolgimento delle attività di lavoro aereo di cui al precedente punto 14 del presente elenco di documenti da presentare. In caso di R.I., tale certificazione dovrà essere presentata dalla/e ditta/e che dichiara/no il possesso del requisito della disponibilità degli aeromobili e il possesso del requisito della disponibilità dei suddetti sensori LIDAR.
- 16) **Copia conforme di Certificazione dell'installazione su aeromobile di sensore fotogrammetrico digitale a colori RGBIr di largo formato**, cioè della certificazione EASA (rilasciata dalla stessa EASA o da Design Approval Organization approvata EASA) delle modifiche a cui gli aeromobili (di cui la ditta dichiara l'impegno all'utilizzo nel presente progetto) sono stati sottoposti per l'installazione dei sensori di rilievo aereo fotogrammetrico digitale (di cui la ditta dichiara l'impegno all'utilizzo nel presente progetto). Tali certificazioni devono quindi riportare esplicitamente costruttore e modello degli aeromobili e dei sensori proposti e inoltre le marche di immatricolazione degli aeromobili, che devono risultare essere comprese fra le marche di immatricolazione degli aeromobili iscritte nel C.O.L.A. o equipollente autorizzazione/certificazione allo svolgimento delle attività di lavoro aereo di cui al precedente punto 14 del presente elenco di documenti da presentare. In caso di R.I., tale certificazione dovrà essere presentata dalla/e ditta/e che dichiara/no il possesso del requisito della disponibilità degli aeromobili e il possesso del requisito della disponibilità del suddetto sensore fotogrammetrico digitale.
- 17) **Copia conforme di Certificazione dell'installazione su aeromobile di sensore iperspettrale**, cioè della certificazione EASA (rilasciata dalla stessa EASA o da Design Approval Organization approvata EASA) delle modifiche a cui gli aeromobili (di cui la ditta dichiara l'impegno all'utilizzo nel presente progetto) sono stati sottoposti per l'installazione degli strumenti di rilievo aereo iperspettrale (di cui la ditta dichiara l'impegno all'utilizzo nel presente progetto). Tali certificazioni devono quindi riportare esplicitamente costruttore e modello degli aeromobili e dei sensori proposti e inoltre le marche di immatricolazione degli aeromobili, che devono risultare essere comprese fra le marche di immatricolazione degli aeromobili iscritte nel C.O.L.A. o equipollente

autorizzazione/certificazione allo svolgimento delle attività di lavoro aereo di cui al precedente punto 14 del presente elenco di documenti da presentare. In caso di R.I., tale certificazione dovrà essere presentata dalla/e ditta/e che dichiara/no il possesso del requisito della disponibilità degli aeromobili e il possesso del requisito della disponibilità del suddetto sensore iperspettrale.

Le **dichiarazioni sostitutive** devono essere sottoscritte dal legale rappresentante in caso di concorrente singolo. Nel caso di R.I. la medesima dichiarazione deve essere prodotta, **a pena di esclusione dalla gara**, da ciascun concorrente che costituisce o che costituirà il raggruppamento. Le **dichiarazioni** possono essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentanti ed in tal caso va trasmessa la relativa procura autenticata.

Le **referenze** di cui al punto 10) nel caso di concorrente costituito da soggetti riuniti o consorziati oppure da riunirsi o da consorziarsi, devono essere prodotte da ciascun soggetto che costituisce o che costituirà l'associazione o il consorzio occasionale o il GEIE.

La **domanda**, le **dichiarazioni** e le **documentazioni** di cui ai punti 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 e 17 devono contenere, **a pena di esclusione dalla gara**, quanto previsto nei predetti punti.

La mancanza, insufficienza o irregolarità del bollo non comporta l'esclusione dalla gara, ma dà luogo alla denuncia all'autorità competente per l'applicazione delle penalità stabilite dalla Legge sulla stessa imposta.

Busta n. 2 – Offerta Economica

Nella Busta n. 2 deve essere contenuta, a pena di esclusione, la **dichiarazione**, bollata ai sensi delle vigenti disposizioni, contenente:

- a) il **prezzo totale** in Euro ed esclusa IVA, espresso in cifre ed in lettere, richiesto per la realizzazione del servizio descritto nel Disciplinare Tecnico allegato al presente Disciplinare di Gara,
- b) il **ribasso** rispetto all'importo posto a base di gara, corrispondente al prezzo totale richiesto di cui al punto sub a precedente, espresso in cifre ed in lettere. In caso di discordanza fra le espressioni in cifre ed in lettere, sarà ritenuto valido il valore espresso in lettere.
- c) il **ribasso percentuale** rispetto all'importo posto a base di gara, corrispondente al ribasso di cui al punto sub b precedente, espresso in cifre ed in lettere. Le espressioni in cifre saranno calcolate senza arrotondamenti e troncando i singoli valori ottenuti alla seconda cifra decimale. In caso di discordanza fra le espressioni in cifre ed in lettere, sarà ritenuto valido il valore espresso in lettere.

La dichiarazione deve espressamente contenere la dicitura che nella formulazione dell'importo è compreso ogni costo, onere, spesa e remunerazione per ogni adempimento contrattuale e che la stessa è irrevocabile ed impegnativa sino al 180° giorno successivo alla data di scadenza fissato per la presentazione dell'offerta.

I concorrenti stranieri che non hanno una sede legale o secondaria in Italia non devono bollare l'offerta.

Eventuali correzioni devono essere espressamente confermate e sottoscritte. In caso di discordanza tra i prezzi unitari e gli importi complessivi, saranno vincolanti e invariabili i prezzi unitari espressi in lettere.

Non saranno ammesse offerte il cui prezzo superi quello indicato nel bando di gara.

Ciascun concorrente potrà formulare una sola offerta: non sono consentite alternative.

L'offerta deve precisare la scomposizione del prezzo totale offerto in prezzi unitari e subtotali secondo lo schema della struttura dell'oggetto di fornitura così come rappresentato in ART. 3.

L'infrazione anche di uno solo dei sopraelencati vincoli produce nullità dell'offerta, tranne la mancanza o insufficienza o irregolarità del bollo, che non comporta l'esclusione dalla gara, ma dà luogo alla denuncia all'autorità competente per l'applicazione delle penalità stabilite dalla Legge sulla stessa imposta

La **dichiarazione** deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, ovvero, nel caso di R.I., dal legale rappresentante della Ditta capogruppo. In caso di R.I. non ancora formalmente costituito, la dichiarazione deve essere sottoscritta dai legali rappresentanti di tutti i soggetti che costituiranno i raggruppamenti.

Nel caso in cui la dichiarazione sia sottoscritta da un procuratore del legale rappresentante del concorrente, alla dichiarazione deve essere allegata la relativa procura autenticata.

Alla dichiarazione deve essere allegata, a pena di esclusione dalla gara, copia fotostatica di un documento di identità del/dei sottoscrittore/i.

Busta n. 3 – Offerta Tecnica

La Busta n. 3 deve contenere, a pena di esclusione, una **Proposta Tecnica** per la realizzazione del servizio, in lingua italiana, priva di qualsivoglia indicazione (diretta o indiretta) di carattere economico.

La predetta Proposta Tecnica, relativa alle forniture, prestazioni e servizi previsti dovrà essere redatta:

- in maniera che possano evincersi, in modo completo e dettagliato, tutti gli elementi che il concorrente riterrà utile fornire ai fini della valutazione dell'offerta, con riferimento ai criteri (tecnici) di valutazione stabiliti nel presente Disciplinare;
- su fogli singoli di formato A4, con una numerazione progressiva e univoca delle pagine;
- specificando e motivando, nelle premesse, se e quale parte della documentazione presentata il concorrente ritiene coperta da riservatezza, con riferimento a marchi, know-how, brevetti, ecc.

La **Proposta Tecnica** deve essere siglata in ogni singola pagina e sottoscritta nella pagina finale dal legale rappresentante del concorrente, ovvero, nel caso di R.I., dal legale rappresentante della Ditta capogruppo. In caso di R.I. non ancora formalmente costituito, la Proposta Tecnica deve essere siglata in ogni singola pagina e sottoscritta nella pagina finale dai legali rappresentanti di tutti i soggetti che costituiranno i raggruppamenti.

È gradita anche la relativa versione elettronica nel formato *Adobe PDF* su 1 (uno) supporto CD-ROM.

Il contenuto della Proposta Tecnica dovrà essere illustrato secondo l'articolazione di seguito descritta, in modo da consentire la verifica di rispondenza della soluzione offerta con i requisiti del Disciplinare Tecnico e con i criteri di valutazione delle offerte.

Dovranno essere prodotti almeno i quattro documenti allegati A, B, C e D di seguito indicati. Il Fornitore è libero di presentare, attraverso ulteriori allegati opzionali, qualsiasi altra documentazione che ritenga utile. Ogni allegato dovrà essere predisposto come documento indipendente.

La Proposta Tecnica sarà quindi così composta:

- Documento Principale;
- Allegato A – Sintesi della proposta;
- Allegato B – Cronoprogramma;
- Allegato C – Piano della Qualità;
- Allegato D – Piano di Progetto;
- Allegato E, F... – Documentazione varia a discrezione del Fornitore.

Struttura del documento principale

Il documento principale della Proposta Tecnica dovrà essere strutturato in accordo all'indice dei contenuti di seguito riportato e rispondere a tutti i requisiti e disposizioni indicati nel Disciplinare Tecnico (il Fornitore è libero di inserire tutti gli eventuali "sottolivelli" di paragrafi che riterrà opportuno per meglio organizzare il documento):

- Descrizione generale del Progetto
- Descrizione dei Servizi di acquisizione di Dataset come definiti ai punti A.1, A.2, A.3, A.4, A.5, A.6 nell'ambito dell'elenco delle prestazioni comprese nell'Oggetto dell'Appalto nel precedente ART. 3. Per ognuno dei suddetti Servizi di acquisizione di dataset da telerilevamento, la descrizione da esprimere dovrà comprendere:
 - Acquisizione dei dati telerilevati: tecniche di progettazione ed esecuzione del servizio di telerilevamento con elencazione delle tecnologie utilizzate.
 - Trattamento dei dati: modalità di pre-trattamento e processamento dei dati e delle tecnologie utilizzate con indicazione dei profili professionali del personale impiegato nell'attività.
 - Strumentazione e tecnologie utilizzate
 - Tempo di attuazione del servizio: cronoprogramma dettagliato delle attività nell'arco di tempo richiesto indicato dal bando suffragato dalla indicazione della strumentazione e dell'elenco delle diverse risorse professionali dedicate all'intero progetto oggetto della proposta.
- Descrizione della Fornitura di tecnologie hardware atte al potenziamento della componente infrastrutturale del Geoportale Nazionale
- Misure di accompagnamento (Caratteristiche dei servizi professionali proposti per l'attivazione del sistema)
 - Servizio di Assistenza Tecnica per le verifiche del dissesto idrogeologico derivante dai dataset cartografici.
 - Servizio di Assistenza Evolutiva

- Servizio di installazione ed attivazione delle apparecchiature hardware oggetto di fornitura.

Descrizione dell'Allegato A - Sintesi della Proposta

Il Concorrente dovrà riportare la Descrizione sintetica (max 25 pagine) delle principali caratteristiche della proposta, evidenziando quegli accorgimenti strategici e/o prodotti che costituiscono eventuali punti di forza.

Descrizione dell'Allegato B - Cronoprogramma

Dovrà riportare la proposta di pianificazione temporale (cronoprogramma) con il livello di dettaglio delle attività (WBS) che il Fornitore intende svolgere.

Descrizione e struttura dell'Allegato C - Piano della Qualità

Dovrà illustrare in modo analitico e dettagliato come sarà realizzato il Sistema, descrivendo, nei relativi paragrafi, l'organizzazione adottata nonché le modalità di implementazione attraverso le quali è garantito l'ottimale raggiungimento degli obiettivi prefissati.

Struttura:

- Obiettivi e Controllo del Piano di qualità
- Organizzazione del team
- Curriculum del Project Leader
- Obiettivi di Qualità
- Procedura per la valutazione della qualità di un prodotto/servizio
- Organizzazione per la gestione della configurazione
- Documentazione di progetto
- Metodologie per la progettazione e lo sviluppo del software applicativo
- Procedure di rilascio e collaudo del sistema.

Descrizione e struttura dell'Allegato D - Piano di Progetto

Dovrà illustrare in modo analitico e dettagliato come sarà gestito il Progetto, descrivendo, nei relativi paragrafi, le metodologie adottate nonché le modalità di implementazione attraverso le quali è garantito l'ottimale raggiungimento degli obiettivi prefissati.

Struttura:

- La metodologia di Project Management e di governo dei processi
- La metodologia di Risk Management
- La WBS del progetto
- Il Cronoprogramma del Progetto a livello di sintesi.

ART. 8 PROCEDURE DI GARA

L'aggiudicazione avrà luogo ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. con valutazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Il MATTM avrà in ogni caso la facoltà di annullare e/o revocare motivatamente la gara e i relativi atti, e/o di non procedere all'aggiudicazione ed alla stipula del contratto senza che le Imprese offerenti possano avanzare alcuna pretesa.

Le offerte tecniche ammesse saranno valutate da una Commissione giudicatrice nominata dalla amministrazione appaltante ai sensi dell'art. 84 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

La Commissione giudicatrice il giorno fissato al punto IV.3.8 del bando per l'apertura delle offerte, in seduta pubblica, sulla base della documentazione contenuta nelle offerte presentate:

- a) procede all'apertura dei plichi pervenuti entro il termine di cui all'ART. 7 del presente Disciplinare di Gara;
- b) verifica la correttezza formale delle offerte e della documentazione ed in caso negativo procede ad escludere dalla gara i concorrenti cui esse si riferiscono;

Successivamente la **Commissione giudicatrice**, in una o più sedute riservate, procede, sulla base della documentazione contenuta nelle buste "**Busta n. 3 – Offerta tecnica**":

- a) alla valutazione delle caratteristiche qualitative e metodologiche dell'espletamento delle prestazioni previste nell'appalto;
- b) all'assegnazione dei relativi punteggi secondo quanto indicato nel successivo Art. 8.1.

La **Commissione giudicatrice** poi, in seduta pubblica, la cui ora e data è comunicata, con almeno 5 giorni di anticipo ai concorrenti ammessi al numero di fax dagli stessi indicato, apre le buste contenenti la "**Busta n. 2 – Offerta economica**" relative al prezzo offerto, procede ai calcoli dei relativi punteggi, secondo quanto indicato nel successivo Art. 8.3, ed al calcolo del punteggio complessivo assegnato ai concorrenti e redige, infine, la graduatoria dei concorrenti.

Delle sedute vengono redatte appositi verbali. Alle sedute pubbliche, ogni concorrente può assistere con non più di un rappresentante, debitamente munito di delega.

Art. 8.1 Parametri e criteri di valutazione

La valutazione complessiva dell'offerta, comprensiva delle rispettive valutazioni tecnica ed economica, sarà effettuata in accordo con i seguenti criteri e punteggi:

- a) **Punteggio Tecnico (P_T)**: fino ad un massimo di 65 (sessantacinque) punti, sulla base dei criteri di valutazione tecnica definiti nel successivo Art. 8.2;
- b) **Punteggio Economico (P_E)**: fino ad un massimo di 35 (trentacinque) punti, sulla base dei criteri definiti nel successivo Art. 8.3;
- c) **Punteggio Complessivo (P_C)** ottenuto ai fini dell'aggiudicazione: $P_C = P_T + P_E$

I suddetti punteggi saranno calcolati senza arrotondamenti e troncando i singoli valori ottenuti alla seconda cifra decimale.

L'aggiudicazione sarà effettuata, ai sensi della normativa vigente, a favore dell'offerta, economicamente più vantaggiosa, che nella valutazione complessiva avrà conseguito il punteggio massimo.

Art. 8.2 Criteri di valutazione tecnica

Il punteggio per la valutazione della qualità tecnica di ciascuna soluzione proposta sarà calcolato come somma dei punteggi relativi ai sub-criteri riportati nella Tabella 1.

In particolare, tale calcolo sarà effettuato dalla Commissione giudicatrice sulla base del metodo indicato al punto sub II) nell'Allegato P del D.P.R. 5 ottobre 2010 n.207, utilizzando la formula di seguito riportata:

$$P_{T(a)} = \sum_n [W_i * V_{(a)i}]$$

DOVE:

- $P_{T(a)}$ = Punteggio Tecnico dell'offerta (a);
- n = numero totale dei sub-criteri elementari;
- W_i = peso o punteggio massimo attribuito al sub-criterio elementare (i);
- $V_{(a)i}$ = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al sub-criterio elementare (i), variabile tra zero e uno;
- \sum_n = sommatoria.

I coefficienti $V_{(a)i}$ saranno determinati attraverso la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari e sulla base delle specificazioni indicate in Tabella 1.

ID	Criteri, Sub-criteri e relative specificazioni	Punteggio massimo del criterio	Punteggio massimo del sub-criterio elementare
A	Caratteristiche del Servizio di Aggiornamento della Base Dati del PST-A	45	
A.1	Capacità operativa di telerilevamento proposta. Specificazione: A.1.1 Evidenza della comprensione di requisiti ed esigenze, ed individuazione dei Fattori Critici di Successo A.1.2 Dimensionamento della flotta aeromobili e ridondanze di sicurezza		15 10
A.2	Consistenza del Progetto di Telerilevamento. Specificazione: A.2.1 Completezza del progetto di rilievo proposto rispetto alle aree obiettivo del Progetto		10
A.3	Disponibilità dei sensori per il Telerilevamento.		

	Specificazione: A.3.1 Tipologia e pregio tecnico dei sensori proposti, di cui deve essere dichiarata la disponibilità A.3.2 Dimensionamento delle dotazioni di sensori e ridondanze di sicurezza		6 4
B	Realizzazione, in termini di organizzazione, implementazione del sistema e qualità	20	
B.1	Pianificazione proposta. Specificazione: B.1.1 Metodologie proposte, Risk management; tempi complessivi, di avvio e di completamento del sottoprogetto di telerilevamento B.1.2 Metodologie proposte, Risk management; tempi complessivi, di avvio e di completamento del sottoprogetto per il Servizio di Assistenza Tecnica per le verifiche a terra del dissesto idrogeologico.		12 8
		Totale	65

Tabella 1 – Sub-criteri per il Punteggio Tecnico

Art. 8.3 Criteri di valutazione economica

La valutazione economica darà luogo, per ciascun Concorrente, ad un punteggio economico (P_E), calcolato sulla base del prezzo dell'offerta oggetto di valutazione, utilizzando la formula di seguito riportata:

$$P_E = \frac{P_B - P}{P_B} * 35$$

DOVE:

- P_E = punteggio economico attribuito all'offerta economica in esame;
- P_B = importo a base d'asta;
- P = prezzo dell'offerta economica in esame.

I risultati saranno calcolati senza arrotondamenti e troncando i singoli valori ottenuti alla seconda cifra decimale.

Nel caso di offerte anormalmente basse, la commissione di valutazione procederà ai sensi di quanto previsto dagli artt. 86, 87 e 88 D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

L'Amministrazione procederà all'aggiudicazione anche quando sia pervenuta una sola offerta, purché ritenuta congrua e conveniente dall'Amministrazione. Nel caso di offerte di

pari punteggio complessivo l'assegnazione avverrà mediante estrazione a sorte. L'offerta non potrà essere ritirata dopo la scadenza del termine di presentazione indicato nel bando di gara.

Entro dieci giorni dall'espletamento della gara, l'Amministrazione ne comunicherà l'esito ai concorrenti.

ART. 9 TERMINI DI ESECUZIONE

Il tempo utile per dare ultimata la fornitura è pari a **24 mesi (ventiquattro mesi)** con decorrenza dalla data del Verbale di Consegna Lavori.

ART. 10 VERIFICHE PRECEDENTI E SUCCESSIVE ALLE OPERAZIONI DI GARA

Art. 10.1 Verifiche precedenti le operazioni di gara

Il MATTM prima di procedere all'apertura delle buste delle offerte presentate, richiede, entro 15 giorni dalla scadenza del termine previsto per la presentazione delle offerte, ad un numero di offerenti non inferiore al 10 per cento delle offerte presentate, arrotondato all'unità superiore, scelti con sorteggio pubblico, di comprovare, entro dieci giorni dalla data della richiesta medesima, il possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa dichiarati, presentando la documentazione indicata ai punti da 1 a 6 del successivo art. 10.2 del presente Disciplinare di Gara. Nel caso in cui tale prova non sia fornita, ovvero non confermi le dichiarazioni contenute nell'offerta, il MATTM procede all'esclusione del concorrente dalla gara, all'escussione della relativa cauzione provvisoria e alla segnalazione del fatto all'Autorità per i provvedimenti di cui all'art. 6 comma 11, del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

Art. 10.2 Verifiche successive alle operazioni di gara

Il MATTM procederà alla verifica in ordine alla presenza o meno, presso il Casellario Informatico dell'Autorità, di annotazioni concernenti episodi di grave negligenza e malafede o di errore grave nell'esecuzione di lavori affidati dalla stessa e/o da altre Stazioni appaltanti, che a norma della determinazione n. 8/2004 dell'Autorità, possono dar luogo ad un provvedimento motivato di esclusione dalla gara.

Entro 10 giorni dalla conclusione delle operazioni di gara, il MATTM richiede all'aggiudicatario ed al concorrente che segue in graduatoria di comprovare il possesso dei requisiti di ammissione e l'insussistenza delle cause di esclusione dalla gara, acquisendo la relativa documentazione presso le amministrazioni competenti.

In particolare, le Ditte predette dovranno presentare, entro 10 giorni dalla data di richiesta da parte del MATTM la seguente documentazione al Servizio Appalti, Contratti e Gestioni generali del MATTM:

- 1) Certificato d'iscrizione nel registro delle imprese istituito presso la Camera di Commercio (art. 8 della legge 580/1993 e D.P.R. 7.12.1995 n. 581), completato con la comunicazione di cui all'art 3 del D.P.R. del 3 giugno 1998 n. 252 , per il titolare o per i legali rappresentanti dell'impresa e per eventuali direttori tecnici.

Per le ditte straniere, in luogo del certificato della CCIAA è richiesta la presentazione del documento equivalente secondo la legislazione vigente nel paese in cui sono stabilite, ai sensi dell'art. 46 della direttiva 2004/18/CE del 31.3.2004, rilasciato in data non anteriore a 6 mesi dalla data di pubblicazione del bando di gara.

In caso di R.I., i predetti documenti saranno prodotti per ciascuna impresa del gruppo.

- 2) Fattura di acquisto (ovvero, in caso di leasing o altro titolo giuridico di disponibilità, della relativa documentazione) attestante la proprietà (o il possesso) dei sistemi scanner-laser aviotrasportati del tipo dichiarato in gara, costituito da misuratore di distanza laser, piattaforma inerziale e ricevitore GPS. La data di tale documentazione non deve essere successiva a quella di pubblicazione del presente bando sulla G.U. della EU. In caso di R.I., la predetta documentazione dovrà essere presentata da parte dell'impresa proprietaria dei sistemi scanner-laser aviotrasportati.
- 3) Fattura di acquisto (ovvero, in caso di leasing o altro titolo giuridico di disponibilità, della relativa documentazione) attestante la proprietà (o il possesso) della camera fotogrammetrica digitale a colori RGBI_r di largo formato integrata con piattaforma inerziale e ricevitore GPS e aviotrasportata del tipo dichiarato in gara. La data di tale documentazione non deve essere successiva a quella di pubblicazione del presente bando sulla G.U. della EU. In caso di R.I., la predetta documentazione dovrà essere presentata da parte dell'impresa proprietaria della camera fotogrammetrica aviotrasportata.
- 4) Fattura di acquisto (ovvero, in caso di leasing o altro titolo giuridico di disponibilità, della relativa documentazione) attestante la proprietà (o il possesso) del sensore iperspettrale aviotrasportato del tipo dichiarato in gara. La data di tale documentazione non deve essere successiva a quella di pubblicazione del presente bando sulla G.U. della EU. In caso di R.I., la predetta documentazione dovrà essere presentata da parte dell'impresa proprietaria del sensore iperspettrale aviotrasportato.
- 5) Idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i. relativa ai requisiti di cui all'Art. 6.1 punti 2, 3, 4 e di cui all'Art. 6.2 punti 6a, 6b, 6c, 6d, 7.
- 6) I bilanci degli ultimi tre esercizi finanziari.
- 7) In caso di R.I., in aggiunta, i seguenti documenti:
 - a) il mandato speciale con rappresentanza all'impresa mandataria risultante da scrittura privata autenticata o copia autenticata di esso;
 - b) la procura relativa al mandato risultante da atto pubblico (o copia di esso autenticata) e conferita al legale rappresentante dell'impresa capogruppo.

I concorrenti stranieri stabiliti negli Stati aderenti all'Unione Europea dovranno presentare documenti equivalenti.

Qualora i documenti di cui sopra non venissero presentati o la verifica dei requisiti di partecipazione alla gara desse esito negativo l'aggiudicazione sarà annullata e il servizio assegnato al concorrente successivo in graduatoria.

Saranno inoltre ritenute nulle le offerte:

- presentate o compilate o sottoscritte in modo difforme da quanto stabilito;
- espresse in modo indeterminato o con riferimento ad offerte relative ad altre gare o a quelle di altri concorrenti;
- presentate da concorrenti in situazioni di controllo o di collegamento ex art. 2359 c.c.;
- viziate da mancanza o incompletezza o irregolarità della documentazione richiesta;
- sottoposte a condizioni, termini o modalità non previste dal presente Disciplinare, dal Capitolato speciale di appalto e dagli altri documenti di gara.

Si applicano le sanzioni dell'esclusione dalla gara e, ove ne ricorrano i presupposti, della segnalazione del fatto all'Autorità per i provvedimenti di cui all'art. 6 comma 11 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., nonché per l'applicazione delle misure sanzionatorie di cui all'art. 48, comma 1, dello stesso D.Lgs.

ART. 11 CAUZIONI

Al momento della presentazione dell'offerta, i concorrenti devono produrre:

Cauzione provvisoria, da costituirsi ai sensi dell'art. 75 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., pari al 2% dell'importo posto a base di gara.

La cauzione provvisoria può essere costituita esclusivamente mediante fidejussione bancaria o polizza fidejussoria assicurativa o fidejussione rilasciata da intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.Lgs. 385/93, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, a ciò autorizzati dal Ministero dell'Economia e delle Finanze.

La cauzione provvisoria deve essere corredata dall'impegno di un istituto bancario o di una compagnia di assicurazioni o di uno dei predetti intermediari finanziari a rilasciare la fidejussione costituente la cauzione definitiva per l'importo pari al 10% dell'importo di contratto ai sensi dell'articolo 113 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

La cauzione, munita di autenticazione notarile, deve avere validità pari almeno a 180 (centottanta) giorni dalla data di presentazione dell'offerta e deve, inoltre, riportare l'impegno del garante a rinnovare la garanzia per 60 giorni, su richiesta del MATTM, nel caso in cui, al momento della scadenza, non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione definitiva. Nel caso di offerta sottoscritta da più imprese con la dichiarazione del relativo impegno a costituirsi in R.I. qualora l'aggiudicazione della gara intervenga a loro favore, la cauzione provvisoria deve essere intestata a tutte le imprese del costituendo R.I.

Ai concorrenti non aggiudicatari, la cauzione sarà restituita entro 30 giorni dall'aggiudicazione.

A seguito dell'aggiudicazione, l'Aggiudicatario deve produrre:

Cauzione definitiva, munita di autenticazione notarile, da costituirsi ai sensi dell'Art. 113 del DLGS 163/2006 e s.m.i. pari al 10 % dell'importo del contratto, che dovrà essere prestata prima della stipula del contratto stesso. Detta cauzione sostituisce quella provvisoria e deve permanere fino alla scadenza di 30 giorni dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal certificato di avvenuta verifica di conformità positiva di tutte le prestazioni contrattuali pattuite, ai sensi dell'art. 324 del D.P.R. n.207/2010.

Le garanzie (provvisoria e definitiva) devono prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la sua operatività a semplice richiesta scritta del MATTM.

L'importo della cauzione provvisoria e della cauzione definitiva è ridotto del 50% (cinquanta per cento) nei confronti delle imprese in possesso di certificazione di sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9001:2008, rilasciata da soggetti accreditati ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000.

ART. 12 DIREZIONE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO E COLLAUDO

La Direzione dell'Esecuzione del Contratto assumerà tutte le decisioni pratiche ed operative necessarie a garantire lo svolgimento dell'incarico nel rispetto degli obiettivi principali e la regolarità contabile dell'appalto.

La Direzione dell'Esecuzione del Contratto sarà coadiuvata da una Commissione di Collaudo con il compito di verificare la rispondenza dei servizi realizzati ai requisiti previsti dal Disciplinare Tecnico del presente appalto.

ART. 13 STIPULA DEL CONTRATTO

Il verbale di gara non costituisce aggiudicazione definitiva e non sostituisce il contratto. Il MATTM rimane impegnato solo con la stipula di quest'ultimo, previa presentazione dei documenti elencati all'art. 10.2 del presente Disciplinare di Gara ed esito positivo della relativa verifica.

La seguente documentazione formerà parte integrante del contratto

1. il presente Disciplinare di Gara e l'allegato Disciplinare Tecnico e suoi allegati;
2. la Proposta Tecnica della Ditta Aggiudicataria, comprensiva delle eventuali proposte migliorative ed integrative e del cronoprogramma;
3. l'Offerta Economica della Ditta Aggiudicataria.

Sono a carico della Ditta Aggiudicataria tutte le spese di contratto e bollo.

ART. 14 ESECUZIONE DEL CONTRATTO, RESPONSABILITA' E MONITORAGGIO DELL'APPALTO

La Ditta Appaltatrice dovrà osservare, oltre alle disposizioni contenute nella documentazione di gara, ogni altra norma di legge, decreti e regolamenti vigenti, o che saranno emanati in corso d'opera, in tema di assicurazioni sociali e/o che siano applicabili

al servizio in argomento. I relativi oneri saranno a carico della Ditta Appaltatrice e si intendono compresi nel prezzo dell'appalto.

La Ditta Appaltatrice provvederà autonomamente all'organizzazione e gestione del presente servizio, assumendosi il relativo rischio economico. Tra essa e il MATTM esisterà esclusivamente il rapporto derivante dal contratto d'appalto mentre saranno esclusi tutti i rapporti di lavoro subordinato, di agenzia o di collaborazione diretta tra il MATTM ed il personale impegnato nel servizio, che risponderà del proprio operato esclusivamente alla Ditta Appaltatrice.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di effettuare controlli a campione in relazione all'attività svolta.

L'Amministrazione si riserva la facoltà, a suo insindacabile giudizio, di ridurre le prestazioni previste quali oggetto dell'appalto, con conseguente riduzione dell'importo contrattuale.

L'Amministrazione si riserva di destinare risorse aggiuntive a quelle attualmente disponibili.

ART. 15 DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E DISCIPLINA DEL SUBAPPALTO

Per la specificità tipiche delle attività di telerilevamento e dei processi ad esse collegate ai fini della realizzazione dei servizi specificati nel presente bando non saranno ammesse le proposte che rientrano nella tipologia di offerta tipicamente configurabili nei modelli di "Global Coordinator" o "Global Supplier" in quanto per la stessa tipologia di attività è vietata la cessione del contratto e il subappalto è ammesso in misura non superiore al 10% dell'importo contrattuale, previa autorizzazione della Direzione dell'Esecuzione del Contratto che esercita il controllo e la verifica delle condizioni di ammissibilità.

Per le restanti componenti dell'oggetto di fornitura di cui all'Art.3 diverse dalle attività di telerilevamento, il subappalto è ammesso nel limite della misura massima prevista dall'ordinamento vigente. Ai fini del calcolo del limite di cui sopra, non vengono considerati:

- forniture di beni;
- rapporti con terzi stabilmente contrattualizzati per lo svolgimento di attività proprie dell'Impresa.

Il subappalto non comporta alcuna variazione agli obblighi e agli oneri della Ditta Appaltatrice, che rimane l'unica e sola responsabile nei confronti dell'Amministrazione committente di quanto subappaltato. Qualora la Ditta Appaltatrice intenda subappaltare parte del lavoro, dovrà comunque dichiararlo in sede di offerta.

L'affidamento in subappalto è sottoposto alle condizioni previste dall'art. 118 della D.Lgs. 163/2006 (art. 25 Direttiva 18/2004/CE) e s.m.i. ed, in particolare, alla verifica dei requisiti di idoneità tecnica del subappaltatore.

Per ogni altro aspetto non espressamente disciplinato nel presente capitolato si farà riferimento all'ordinamento vigente.

ART. 16 RISOLUZIONE – CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

Il MATTM può recedere dal contratto in qualunque momento dell'esecuzione ai sensi dell'articolo 134 e successivi del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., qualora vengano meno le

condizioni di svolgimento del servizio indicato in offerta, ovvero i requisiti di partecipazione.

Il MATTM può chiedere inoltre la risoluzione del contratto in particolare nei seguenti casi:

- per gravi motivi di pubblico interesse;
- in caso di cessione dell'azienda, di cessazione di attività, oppure nel caso di concordato preventivo di fallimento, di dichiarazione di messa in mora e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario;
- in caso di morte del titolare della ditta, quando le sue qualità personali siano causa determinante della garanzia;
- in caso di morte di uno dei soci nelle imprese costituite in società di fatto o in nome collettivo, o di uno dei soci accomandatari nelle società in accomandita e se il MATTM di conseguenza non ritenga di continuare il rapporto contrattuale con gli altri soci;
- in caso di frode o di colpa grave nella esecuzione degli obblighi e condizioni contrattuali;
- nei casi di cessione del contratto o subappalti non autorizzati;
- in tutti gli altri casi previsti dal presente capitolato.

La comunicazione dell'eventuale risoluzione del contratto sarà inviata alla Ditta Appaltatrice nella forma dell'ordine di servizio, con la contestuale indicazione del giorno (compreso tra il decimo ed il quindicesimo successivo alla data dell'ordine di servizio) nel quale avverrà il subentro del MATTM.

Nei casi di risoluzione del contratto, come pure in caso di fallimento della Ditta Appaltatrice, i rapporti con questa saranno definiti, con riserva di ogni diritto ed azione dell'Amministrazione, versando il corrispettivo per il servizio eseguito.

La Ditta Appaltatrice può chiedere la risoluzione del contratto in caso di impossibilità ad eseguire il lavoro, in conseguenza di causa non imputabile alla stessa secondo il disposto dell'articolo 134 e successivi del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

Nei casi di risoluzione del contratto o recesso, l'Amministrazione si riserva di aggiudicare al secondo classificato nella graduatoria dei concorrenti, ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i..

ART. 17 MODALITA' DI FATTURAZIONE E DI PAGAMENTO

In corso d'opera, su richiesta della Ditta Appaltatrice, la Direzione dell'Esecuzione del Contratto potrà autorizzare pagamenti in acconto in base alle superfici elaborate e consegnate ed ai servizi erogati con esito positivo (vedasi a tale proposito il precedente art. 12 del presente disciplinare).

Il pagamento del corrispettivo (assoggettato ad IVA) sarà effettuato a seguito della presentazione di regolare fattura.

Quando per motivi indipendenti dalla Ditta Appaltatrice, i lavori rimanessero sospesi per un periodo superiore a sessanta giorni, è facoltà della Direzione dell'Esecuzione del Contratto di rilasciare un certificato di pagamento in acconto per il lavoro svolto, qualunque sia il credito netto raggiunto.

Il certificato di pagamento dell'ultima rata, qualunque sia l'ammontare, verrà rilasciato sulla base del conto finale. Questo sarà redatto entro 60 (sessanta) giorni dalla data di regolare e completa ultimazione del servizio, certificata dalla Direzione dell'Esecuzione del Contratto con apposito verbale.

ART. 18 GARANZIA E MANUTENZIONE IN GARANZIA

Tutte le forniture oggetto del capitolato devono essere fornite con garanzia di assistenza e manutenzione on site per 36 mesi a decorrere dalla data di accettazione da parte dell'Ente Appaltante. Si ritiene valida anche la garanzia prestata direttamente dal produttore dei beni forniti e, qualora quest'ultimo garantisca per un periodo inferiore a 36 mesi, la sua estensione a quella offerta dovrà essere garantita dalla Ditta Aggiudicataria. Le garanzie dovranno coprire tutti i costi necessari, ivi compresi quelli di manodopera, per la sostituzione di componenti difettosi, nel periodo di 36 mesi. La Ditta Aggiudicataria si obbliga in detto periodo ad eseguire a sua cura e spese, presso le sedi indicate dall'Ente Appaltante, anche gli interventi di trasporto, montaggio e collocazione, riparazione, ripristino, sostituzioni delle parti o del tutto che comunque presentasse imperfezioni per qualità di materiali e/o di funzionamento, difetti di costruzione, carenze di funzionamento.

Per quanto concerne i prodotti software la garanzia farà riferimento alla eliminazione dei difetti di quanto realizzato o modificato, nonché all'eventuale conseguente allineamento della documentazione.

Per le componenti hardware i malfunzionamenti riguardano ogni difformità in esercizio del prodotto rispetto alle specifiche indicate nella relativa documentazione tecnica e manualistica d'uso. In caso di sostituzione di componenti hardware dovrà essere garantita la piena compatibilità con l'immagine del software precedentemente installata.

Il Fornitore è obbligato a rispettare i termini massimi per l'attivazione dell'intervento presso la sede dell'installazione e di ripristino dell'operatività dei prodotti hardware e software indicati nel Disciplinare Tecnico, Art. 29.4.

ART. 19 PENALI

Per ogni giorno lavorativo di ritardo nella consegna e nella messa in funzione degli Oggetti non imputabile all'Amministrazione ovvero a forza maggiore o a caso fortuito, è applicabile una penale pari allo 0,1 per mille (zero virgola uno per mille) del prezzo pattuito per lo specifico oggetto di cui l'Amministrazione abbia contestato ritardo della consegna o della messa in funzione.

Con riferimento agli Indicatori di Qualità attesi per i vari Servizi compresi nell'oggetto di fornitura, definiti come nel Disciplinare Tecnico, Art 29.5.1 e suoi paragrafi subordinati, nel caso in cui il RTI non rispettasse le soglie massime di tali Indicatori di Qualità di cui al Disciplinare Tecnico e al Progetto Tecnico Offerto, le penali da applicare sono nelle misure definite nel Disciplinare Tecnico, Art 20, in linea con quanto previsto dalle disposizioni di cui al D.P.R. n.207/2010 art. 145 comma 3.

L'importo complessivo delle penali maturate a carico del RTI, in applicazione dell'art 145 del D.P.R. n.207/2010, non potrà eccedere il 10% (dieci per cento) dell'importo contrattuale.

Se per il protrarsi dei ritardi la penale dovesse superare il 10% dell'importo contrattuale, l'Amministrazione si riserva la facoltà di risolvere il contratto, incamerare il deposito

cauzionale e far valere il diritto al risarcimento di eventuali danni subiti per l'inadempienza dell'appaltatore.

Il fornitore é soggetto a penalità quando:

- Non effettua le consegne entro le scadenze contrattuali
- Effettua in ritardo gli adempimenti prescritti a seguito di contestazione atte a eliminare gli inconvenienti lamentati in sede di collaudo
- Non rispetta i valori di soglia, di cui al Disciplinare Tecnico e al Progetto Tecnico Offerto, degli indicatori di qualità attesi per i vari servizi compresi nell'oggetto di fornitura.

Nel caso in cui l'Amministrazione accetti un adempimento parziale, la penale di cui sopra sarà commisurata al prezzo relativo agli Oggetti non consegnati o non messi in funzione.

L'importo della penalità che dovesse eventualmente applicarsi, sarà trattenuto sull'ammontare della fattura ammessa al pagamento, o in assenza di quest'ultima, sulla cauzione di cui al precedente art. 11 del presente disciplinare.

ART. 20 FORO COMPETENTE

In caso di dissenso in ordine all'interpretazione ed applicazione del contratto e/o del presente Capitolato Speciale, le parti sono tenute a compiere un tentativo di conciliazione amichevole del contrasto.

Nel caso in cui tale tentativo non dia esito positivo, la controversia insorta tra l'Amministrazione appaltante e la Ditta aggiudicataria, sarà risolto mediante ricorso alla giustizia ordinaria con competenza del Foro di Roma.

I termini e le comminatorie contenuti nel presente disciplinare di gara operano di pieno diritto senza obbligo per l'Amministrazione appaltante della costituzione in mora dell'appaltatore.

ART. 21 OSSERVANZA DI NORME

La Ditta aggiudicataria è sottoposta a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti, risultanti da:

- Disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro e assicurazioni sociali ed assume a suo carico tutti gli oneri relativi.
- La Ditta aggiudicataria è obbligata ad attuare nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle prestazioni oggetto del contratto, condizioni normative e retributive non inferiori a quelli risultanti dai contratti collettivi di lavoro della categoria e dagli accordi integrativi territoriali.
- Nell'esecuzione del contratto, la Ditta aggiudicataria è responsabile per infortuni e danni arrecati a persone o cose dell'Amministrazione appaltante o a terzi, per fatto proprio o dei suoi dipendenti e collaboratori, con conseguente esonero dell'Amministrazione appaltante da qualsiasi eventuale responsabilità al riguardo.

ART. 22 OBBLIGO DI RISERVATEZZA

La Ditta aggiudicataria è tenuta ad assicurare la riservatezza delle informazioni, dei documenti e degli atti amministrativi dei quali i suoi dipendenti possono venire a conoscenza durante l'esecuzione della prestazione ed inoltre si impegna a rispettare rigorosamente tutte le norme relative all'applicazione del *Codice in materia di protezione dei dati personali* (Decreto Legislativo 196/2003) e successive modifiche, regolamenti attuativi, integrazioni e determinazioni del Garante che sono previste dal Codice. La Ditta aggiudicataria si impegna altresì a rispettare rigorosamente le disposizioni adottate dall'Amministrazione appaltante in applicazione della medesima normativa.

ART. 23 DIVIETO DI INFORMAZIONE E CESSIONE DEL MATERIALE

L'Amministrazione appaltante si riserva ogni diritto sul materiale cartografico oggetto del presente appalto, restando precluso alla ditta aggiudicataria ogni uso o divulgazione del materiale stesso, estendendo tale preclusione alla copie di scarto e in genere su tutto ciò che potrà residuare dall'esecuzione della prestazione di servizi oggetto del contratto.

ART. 24 DOCUMENTAZIONE DI GARA E MODALITA' PER LA VISIONE ED ESTRAZIONE COPIA

La documentazione di gara (Bando, Disciplinare di Gara, Disciplinare Tecnico e suoi allegati) è disponibile per la consultazione presso il Responsabile del Procedimento, con la possibilità di estrarne copia a spese della ditta richiedente.

L'accesso diretto, libero e completo alla documentazione di gara è disponibile per via elettronica accedendo alla sezione Bandi del sito istituzionale internet del MATTM al seguente indirizzo: www.minambiente.it.

ART. 25 NOMINATIVO DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del Procedimento è l'arch. Stefano Martini.

mail: martini.stefano@minambiente.it

Tel.: ++39-06-57222619 – Fax: ++39-06-57222632.

ART. 26 Tutela della Privacy

Ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali" si precisa che il trattamento dei dati personali sarà effettuato per finalità strettamente connesse alla gestione della presente gara. L'aggiudicatario consente il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i. Gli stessi dati potranno essere inseriti in banche dati, archivi informatici e sistemi telematici esclusivamente per finalità connesse al presente avviso, nonché agli atti da esso conseguenti ed ai relativi effetti fiscali.

MODELLO A

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(articolo 46 D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000)

Il/La sottoscritto/a _____, nato/a a _____ (_____) il _____,
residente a _____ (_____) in Via _____ n. _____, in
qualità di _____ e legale rappresentante della _____, con
sede in _____, via _____, codice fiscale _____ e P. IVA _____, di
seguito "Impresa"

oppure

in qualità di procuratore speciale, giusta procura speciale autenticata nella firma in data _____ dal
Notaio in _____ Dott. _____, repertorio n. _____, e legale rappresentante
della _____, con sede in _____, via _____, codice fiscale
_____ e P. IVA _____, di seguito "Impresa"

- ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., consapevole della responsabilità e
delle conseguenze civili e penali previste in caso di rilascio di dichiarazioni mendaci e/o
formazione di atti falsi e/o uso degli stessi,

- consapevole, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente
dichiarazione questa Impresa decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata,

- ai fini della partecipazione alla gara per l'affidamento della "Fornitura di Dati e Servizi per il Potenziamento
del Sistema Informativo del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (PST-A)".

DICHIARA

sotto la propria responsabilità:

che questa Impresa è iscritta dal _____ al Registro delle Imprese di _____, al numero
_____, tenuto dalla C.C.I.A.A. di _____, con sede in _____ Via
_____, n. _____, CAP _____, costituita con atto del _____, capitale
sociale deliberato Euro _____, capitale sociale sottoscritto Euro _____, capitale
sociale versato Euro _____, termine di durata della società _____,

che ha ad oggetto sociale _____

che l'amministrazione è affidata a: (Amministratore Unico, o Consiglio di Amministrazione
composto da n. ___ membri), i cui titolari o membri sono:

nome, cognome, nato a _____, il _____, codice fiscale _____, residente in _____, carica (Amministratore Unico, Presidente del Consiglio di Amministrazione, Amministratore Delegato), nominato il _____ fino al _____, con i seguenti poteri associati alla carica:

nome, cognome, nato a _____, il _____, codice fiscale _____, residente in _____, carica (Presidente del Consiglio di Amministrazione, Amministratore Delegato), nominato il _____ fino al _____, con i seguenti poteri associati alla carica:

nome, cognome, nato a _____, il _____, codice fiscale _____, residente in _____, carica (Consigliere), nominato il _____ fino al _____, con i seguenti poteri associati alla carica: _____

che la/e sede/i secondaria/e e unità locali è/sono:

Il/La sottoscritto/a _____, nella sua qualità, dichiara altresì:

- di essere informato, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 30-06-2003 n. 196 e norme ad esso collegate, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, questa Impresa verrà esclusa dalla procedura ad evidenza pubblica per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.

_____, li _____

IL DICHIARANTE

la presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.

MODELLO B**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ**

(articolo 47 D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000)

Il/La sottoscritto/a _____, nato/a a _____ (_____) il _____, residente a _____ (_____) in Via _____ n. _____, in qualità di _____ e legale rappresentante della _____, con sede in _____, via _____, codice fiscale _____ e P. IVA _____, di seguito "Impresa"

oppure

in qualità di procuratore speciale, giusta procura speciale autenticata nella firma in data _____ dal Notaio in _____ Dott. _____, repertorio n. _____, e legale rappresentante della _____, con sede in _____, via _____, codice fiscale _____ e P. IVA _____, di seguito "Impresa"

- ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di rilascio di dichiarazioni mendaci e/o formazione di atti falsi e/o uso degli stessi,
- consapevole, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione questa Impresa decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata, ai fini della partecipazione alla gara per l'affidamento della "Fornitura di Dati e Servizi per il Potenziamento del Sistema Informativo del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (PST-A)".

DICHIARA

sotto la propria responsabilità

1) **(per imprese con un numero di dipendenti sino a 35 unità)** che, ai sensi delle disposizioni di cui alla Legge n. 68/1999, questa Impresa _____ (è/non è) _____ in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, e che la stessa ha un numero di dipendenti pari a _____ unità e non ha effettuato nuove assunzioni;

2) **(per imprese con un numero di dipendenti superiore a 35 unità)** che, ai sensi delle disposizioni di cui alla Legge n. 68/1999,

- questa Impresa _____ (è/non è) _____ in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili,
- questa Impresa _____ (ha/non ha) _____ ottemperato alle norme di cui alla Legge n. 68/1999, avendo inviato in data _____ all'ufficio competente il prospetto di cui all'art. 9 della medesima legge,
- (eventuale, in caso di situazioni particolari) questa Impresa _____ (ha/non ha) _____ ottemperato alle norme di cui alla Legge n. 68/1999, avendo altresì proposto la convenzione, ovvero avendo richiesto esonero parziale, tale situazione di ottemperanza alla legge può essere certificata dal competente Ufficio Provinciale di _____ .

Il/La sottoscritto/a _____, nella sua qualità, dichiara altresì:

- di essere informato, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 30-06-2003 n. 196 e norme ad esso collegate, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa, anche in virtù di quanto espressamente specificato nel Disciplinare di Gara relativo alla "Fornitura di Dati e Servizi per il Potenziamento del Sistema Informativo del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (PST-A)" che qui si intende integralmente trascritto;
- di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, questa Impresa verrà esclusa dalla procedura ad evidenza pubblica per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.

_____, li _____

IL DICHIARANTE

la presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.

MODELLO C

Spett.le
 Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
 Ispettorato Generale per l'Emergenza Idrogeologica
 Via Cristoforo Colombo, n. 44
 00147 Roma

DICHIARAZIONE PER L'AMMISSIONE ALL'APPALTO PER L'AFFIDAMENTO DELLA "FORNITURA DI DATI E SERVIZI PER IL POTENZIAMENTO DEL SISTEMA INFORMATIVO DEL PIANO STRAORDINARIO DI TELERILEVAMENTO AMBIENTALE (PST-A)".

Il/La sottoscritto/a _____, nato/a a _____ (_____) il _____,
 residente a _____ (_____) in Via _____ n. _____, in
 qualità di _____ e legale rappresentante della _____, con
 sede in _____, via _____, capitale sociale Euro _____, __=
 (_____), iscritta al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di _____ al n.
 _____, codice fiscale _____ e P. IVA _____, (in promessa di R.T.I. o
 Consorzio con le Imprese mandanti o consorziate _____,
 all'interno del quale la _____ verrà nominata Impresa capogruppo), di seguito
 "Impresa"

oppure

in qualità di procuratore speciale, giusta procura speciale autenticata nella firma in data _____ dal
 Notaio in _____ Dott. _____, repertorio n. _____, e legale rappresentante
 della _____, con sede in _____, via _____, capitale sociale Euro
 _____, __= (_____), iscritta al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di
 _____ al n. _____, codice fiscale _____ e P. IVA _____, (in promessa di
 R.T.I. o Consorzio con le Imprese mandanti o consorziate _____
 _____, all'interno del quale la _____ verrà nominata Impresa
 capogruppo), di seguito "Impresa"

- ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di rilascio di dichiarazioni mendaci e/o formazione di atti falsi e/o uso degli stessi,
- consapevole, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione questa Impresa decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata, ai fini della partecipazione alla gara per l'affidamento della "Fornitura di Dati e Servizi per il Potenziamento del Sistema Informativo del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (PST-A)".

DICHIARA

1) che l'Impresa non si trova, con riferimento a quanto richiesto al punto III.2 del Bando di gara, in alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alla gara di cui al Disciplinare di gara, ed in particolare:

- a) Per le attività di telerilevamento da piattaforma aerea di essere iscritta alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura nel settore delle riprese aeree, della realizzazione e trattamento informatico di cartografia numerica, o, per le imprese straniere, all'equipollente registro professionale (se esistente) alle condizioni previste dalla legislazione dello stato membro in cui l'Impresa ha la sede legale;
- b) di non trovarsi in nessuna delle cause di esclusione di cui all'art. 38, comma 1, del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;
- c) di non avere impedimenti a contrattare con la Pubblica Amministrazione, secondo quanto previsto dall'art. 38 D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.;
- d) di non essere un soggetto partecipato in tutto o in parte da amministrazioni pubbliche regionali e/o locali e che pertanto non opera nei suoi confronti il divieto di partecipazione previsto dall'art. 13 del D.Lgs. 223/2006, convertito in L. 248/2006;
- e) di non beneficiare di piani individuali di emersione del lavoro sommerso ex art. 1-bis della legge 383/2001, introdotto dall'art. 1 comma 2 del Decreto-Legge. 210/2002;
- f) che non partecipano alla gara altre imprese controllate o controllanti la ditta partecipante (ex art. 2359 comma 1, Codice Civile);
- g) di essere in regola con le norme di cui alla Legge n. 68/99 in materia di diritto al lavoro dei disabili oppure di non essere soggetto a tale norma;
- h) in caso di Consorzio o G.E.I.E., l'elenco delle imprese consorziate o componenti il G.E.I.E. (denominazione/ragione sociale, sede legale e partita IVA) e le parti di servizio che saranno eseguite da ciascuna impresa e l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina prevista all'art. 37 D.Lgs 163/2006 e s.m.i..

2) che l'Impresa ha realizzato nel triennio 2009-2010-2011 un fatturato complessivo non inferiore a due volte l'importo a base di gara;

3) che l'Impresa ha realizzato nel triennio 2009-2010-2011 un fatturato specifico per forniture di Dati e Servizi per attività di telerilevamento e processamento dei dati non inferiore a due volte l'importo a base di gara;

4) che l'Impresa ha realizzato nel triennio 2009-2010-2011 servizi nel settore delle riprese di telerilevamento da aeromobile con tecnologia LIDAR e del trattamento di dati telerilevati per un importo complessivo non inferiore ad Euro 7.000.000,00 al netto degli oneri fiscali, avuti in affidamento da enti pubblici o da privati;

5) che l'Impresa ha realizzato nel triennio 2009-2010-2011 servizi di assistenza sistemistico-applicativa per un importo complessivo non inferiore ad Euro 3.000.000,00 al netto degli oneri fiscali;

6) che l'Impresa è in possesso di licenza di esercizio di lavoro aereo e di Certificato di Operatore di Lavoro Aereo (C.O.L.A. o equipollente autorizzazione/certificazione in ambito EASA);

7) che l'Impresa si impegna ad utilizzare per effettuare le operazioni di rilievo previste dall'Appalto, dichiarando altresì di averne la libera e completa disponibilità per tutto il periodo necessario ad eseguire il servizio, i seguenti aeromobili inseriti nel Certificato di Operatore di Lavoro Aereo (C.O.L.A. o equipollente autorizzazione/certificazione in ambito EASA):

Tipologia aeromobile	Costruttore	Modello	Marca di immatricolazione

8) che l'Impresa è proprietaria o dispone in leasing (o eventualmente in altre forme giuridiche documentate di libera disponibilità) di almeno due sistemi scanner-laser aviotrasportati, costituiti da misuratore di distanza laser, piattaforma inerziale e ricevitore GPS;

9) che l'Impresa è proprietaria o dispone in leasing (o eventualmente in altre forme giuridiche documentate di libera disponibilità) d'almeno un sensore fotogrammetrico digitale a colori RGBI_r di largo formato integrata con piattaforma inerziale e ricevitore GPS;

10) che l'Impresa è proprietaria o dispone in leasing (o eventualmente in altre forme giuridiche documentate di libera disponibilità) di un sensore iperspettrale;

11) che l'Impresa ha realizzato nel triennio 2010-2011-2012 almeno due rilievi LIDAR da aeromobile, con densità di punti pari o superiore a 10 punti/m², la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.;

12) che l'Impresa ha realizzato nel triennio 2010-2011-2012 almeno un singolo progetto di rilievo LIDAR ad almeno 4 punti/m² da aeromobile per una superficie complessiva non inferiore a 2.500 kmq, la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.;

13) che l'Impresa ha realizzato nel triennio 2010-2011-2012 almeno un singolo progetto di rilievo LIDAR ad almeno 1 punto/m² da aeromobile per una superficie complessiva non inferiore a 10.000 kmq, la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.;

14) che l'Impresa ha realizzato nel triennio 2010-2011-2012 almeno un singolo progetto di rilievo aereo fotogrammetrico per una superficie complessiva non inferiore a 7.000 kmq con caratteristiche tecniche, in termini di dettaglio, pari o migliori rispetto al presente Appalto la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.;

15) almeno due progetti di acquisizione ed elaborazione di un Dataset costituito da misure di movimenti gravitativi lenti del suolo e misure di subduzione, di cui almeno uno svolto sul territorio nazionale, ottenute dall'elaborazione con tecniche di tipo persistent scatterer interferometry di dati radar in banda X prodotti dalla costellazione satellitare italiana COSMO-SkyMed, la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.;

16) che l'Impresa ha realizzato nel triennio 2010-2011-2012 almeno un singolo servizio di assistenza sistemistico-applicativa per una quantità complessiva di giorni-persona di impiego di risorse professionali non inferiore a 2.000 giorni-persona, la cui regolare esecuzione è stata opportunamente certificata sulla base di idonea documentazione ai sensi dell'Art. 42, comma 1 lettera a, del DLGS 163/2006 e s.m.i.;

17) l'elenco dei principali servizi prestati dall'Impresa nel triennio 2010-2011-2012, con indicazione degli importi, delle date e dei destinatari, pubblici o privati;

18) che l'Impresa è in possesso della certificazione UNI EN ISO 9001-2008 o successive, per le attività oggetto di gara;

19) che, con riferimento a quanto richiesto nel Bando di gara, questa Impresa non si trova nelle condizioni di esclusione dalla gara di cui all'art. 1-bis della Legge 18 ottobre 2001, n. 383, come modificata dal D.L. 25 settembre 2002, n. 210, convertito in Legge 22 novembre 2002, n. 266;

20) che questa Impresa dichiara che non presenterà offerta per la gara in oggetto, singolarmente o in R.T.I. o in Consorzio, altra società con la quale esistono rapporti di controllo e/o collegamento ai sensi dell'art. 2359 cod. civ., con la medesima Impresa;

21) che questa Impresa non presenterà altra offerta per la gara in oggetto singolarmente e quale componente di un R.T.I. o di un Consorzio, ovvero che non parteciperà a più R.T.I. e/o Consorzi;

22) che l'Impresa non si trova coinvolta in situazioni oggettive lesive della par condicio tra concorrenti e/o lesive della segretezza delle offerte;

23) (eventuale, in caso di Cooperativa o Consorzio tra Cooperative) che l'Impresa in quanto costituente cooperativa, è iscritta nell'apposito Registro prefettizio al n. _____, ovvero in quanto costituente consorzio fra cooperative, è iscritta nello Schedario generale della cooperazione presso il Ministero del Lavoro al n. _____.

24) (eventuale, in caso di soggetto non residente e senza stabile organizzazione in Italia) che l'Impresa si uniformerà alla disciplina di cui agli artt. 17 comma 2 e 53 comma 3 D.P.R. 633/72 e comunicherà alla Stazione Appaltante, in caso di aggiudicazione, la nomina del rappresentante fiscale nelle forme di legge;

25) di essere informato, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 30-06-2003 n. 196 e norme ad esso collegate, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa, anche in virtù di quanto espressamente specificato nel Disciplinare d'onori relativo alla ____ [riportare la dicitura della gara alla quale si partecipa] ____ che qui si intende integralmente trascritto;

26) di essere consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, ovvero della documentazione tutta presentata da questa Impresa, la medesima Impresa verrà esclusa dalla gara, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, ovvero della documentazione tutta presentata da questa Impresa fosse accertata dopo la stipula del Contratto, questo potrà essere risolto di diritto ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.

_____, li _____

Firma

la presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.

MODELLO D

Spett.le
 Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
 Ispettorato Generale per l'Emergenza Idrogeologica
 Via Cristoforo Colombo, n. 44
 00147 Roma

DICHIARAZIONE PER L'AMMISSIONE ALL'APPALTO PER L'AFFIDAMENTO DELLA "FORNITURA DI DATI E SERVIZI PER IL POTENZIAMENTO DEL SISTEMA INFORMATIVO DEL PIANO STRAORDINARIO DI TELERILEVAMENTO AMBIENTALE (PST-A)".

Il/La sottoscritto/a _____, nato/a a _____ (_____) il _____,
 residente a _____ (_____) in Via _____ n. _____, in
 qualità di _____ e legale rappresentante della _____, con
 sede in _____, via _____, capitale sociale Euro _____, =
 (_____), iscritta al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di _____ al n.
 _____, codice fiscale _____ e P. IVA _____, (in promessa di R.T.I. o
 Consorzio con le Imprese mandanti o consorziate _____,
 all'interno del quale la _____ verrà nominata Impresa capogruppo), di seguito "Impresa"

oppure

in qualità di procuratore speciale, giusta procura speciale autenticata nella firma in data _____ dal
 Notaio in _____ Dott. _____, repertorio n. _____, e legale rappresentante
 della _____, con sede in _____, via _____, capitale sociale Euro
 _____, = (_____), iscritta al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di
 _____ al n. _____, codice fiscale _____ e P. IVA _____, (in promessa di
 R.T.I. o Consorzio con le Imprese mandanti o consorziate _____
 _____, all'interno del quale la _____ verrà nominata Impresa
 capogruppo), di seguito "Impresa"

- ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di rilascio di dichiarazioni mendaci e/o formazione di atti falsi e/o uso degli stessi,
- consapevole, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione questa Impresa decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata, ai fini della partecipazione all'Appalto per l'affidamento della "Fornitura di Dati e Servizi per il Potenziamento del Sistema Informativo del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (PST-A)".

DICHIARA

1) di aver preso piena conoscenza del Bando di gara, del Disciplinare di Gara e del Disciplinare Tecnico e suoi allegati, prendendo atto e accettando le norme che regolano la procedura di gara e, quindi, di aggiudicazione, verso le quali non solleva alcuna riserva;

2) di aver considerato e valutato tutte le condizioni, incidenti sulle prestazioni oggetto della gara, che possono influire sulla determinazione dell'offerta e delle condizioni contrattuali e di aver preso conoscenza di tutte le circostanze, generali e specifiche, relative all'esecuzione del contratto e di averne tenuto conto nella formulazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica;

3) di aver tenuto conto, nella preparazione della propria offerta, degli obblighi relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di condizioni di lavoro e di previdenza e di assistenza in vigore nel luogo dove devono essere eseguiti i servizi;

4) di aver tenuto conto degli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori, in materia di condizioni del lavoro, di costo del lavoro e di adempimenti previdenziali ed assistenziali;

5) (in caso di R.T.I.) che, a corredo dell'offerta congiunta sottoscritta da tutte le Imprese raggruppande (o dall'Impresa capogruppo in caso di R.T.I. già costituiti), la ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno dell'R.T.I. (servizi che saranno eseguiti da ciascuna singola Impresa componente il R.T.I.) è la seguente:

_____ (Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%) _____

_____ (Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%) _____

_____ (Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%) _____

6) (in caso di R.T.I.) che i requisiti tecnici, economici, e certificazioni previsti nelle varie fasi di gara sono posseduti da ciascuna impresa con riferimento allo specifico settore e/o attività cui la singola impresa raggruppata è candidata ad adempiere.

_____, li _____

Firma

la presente dichiarazione deve essere prodotta unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.