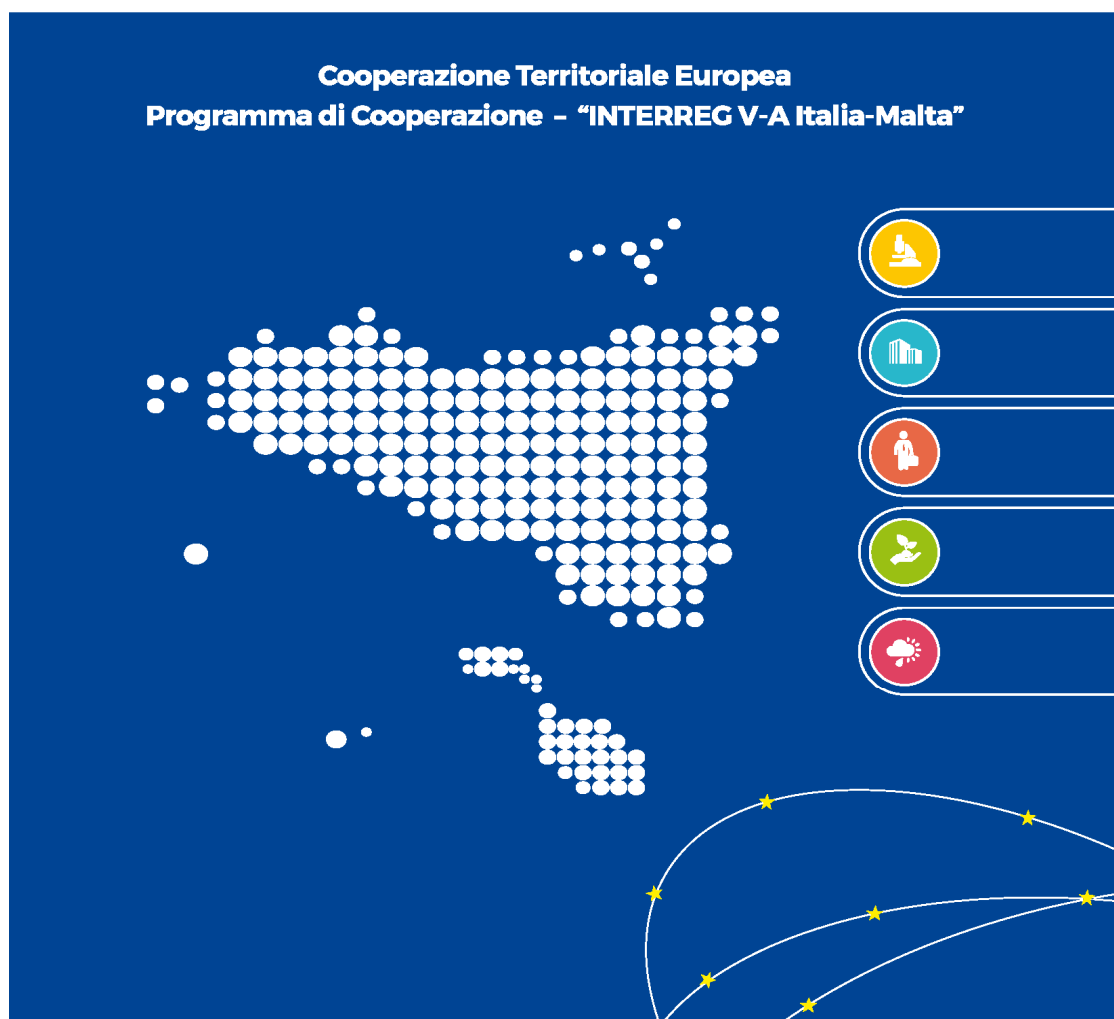


**CAPITOLATO TECNICO PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE
E GESTIONE TECNICA ED EVOLUTIVA DEL SITO INTERNET**

WWW.ITALIAMALTA.EU



Articolo 1 – Quadro di riferimento normativo

il Servizio oggetto del presente capitolato tecnico risponde alle necessità individuate dal Regolamento (UE) n. 1303/2013 che riporta le disposizioni comuni relative ai fondi strutturali e di investimento europei – fondi SIE.

Il capo II “Informazione e Comunicazione” e l’allegato XII del predetto Regolamento individuano le principali azioni di informazione e comunicazione che l’Autorità di Gestione (AdG) di un Programma cofinanziato dal FESR deve realizzare.

In particolare l’AdG è responsabile dell’elaborazione e dell’attuazione di una strategia di comunicazione del programma medesimo. La strategia di comunicazione del Programma INTERREG V-A Italia Malta, approvata dal Comitato di Sorveglianza nel mese di aprile 2016 e modificata nel mese di dicembre 2017, rappresenta il quadro di riferimento e di azione in cui opera il presente capitolato.

La strategia ha l’obiettivo di rafforzare la capacità dei beneficiari di implementare le operazioni e di aumentare la conoscenza del programma e del ruolo dell’Unione Europea nello sviluppo territoriale. La strategia include il proprio piano di comunicazione che descrive le attività e gli strumenti di comunicazione che annualmente contribuiranno al raggiungimento degli obiettivi del programma e assicureranno l’accessibilità delle informazioni ai vari gruppi di destinatari, anche svantaggiati.

Tra le attività e gli strumenti del piano di comunicazione, oggetto del presente capitolato, sono inclusi:

- A. Servizi web: sito internet del programma, social media;

Articolo 2 - Oggetto d’Appalto

L’appalto ha per oggetto la progettazione, realizzazione, manutenzione, la redazione dei contenuti e le azioni di comunicazione social del sito web istituzionale del Programma INTERREG V-A Italia Malta.

L’appalto ha ad oggetto anche l’implementazione, gestione e manutenzione correttiva ed evolutiva del sito Internet www.italiamalta.eu (riorganizzazione dei contenuti, della struttura e del layout grafico del sito) e al mantenimento della gestione e del pieno ed efficace funzionamento del sito nel rispetto delle normative in materia e di tutte le esigenze dell’Amministrazione committente.

Il servizio e il funzionamento del sito dovrà essere garantito h. 24 giornalieri per tutta la durata del contratto, senza soluzione di continuità anche nei giorni ed orari di chiusura degli uffici.

Il servizio dovrà essere reso nel rispetto della normativa vigente sui contratti pubblici che si applica integralmente al presente contratto.

La fornitura dovrà essere eseguita dall’Affidatario secondo le specifiche di cui ai successivi articoli. La ditta aggiudicataria, all’atto dell’aggiudicazione, dovrà fornire il piano finanziario dettagliato dell’offerta, anche per consentire eventuali cambi servizi a parità di costi, nel corso dell’esecuzione delle attività.

Articolo 3 – Caratteristiche essenziali della fornitura

L’aggiudicatario deve garantire il servizio come sopra definito e secondo le funzionalità necessarie per la rispondenza all’interesse dell’Amministrazione committente.

:

Il sito internet del programma rappresenta il principale strumento informativo per i beneficiari e di visibilità delle opportunità offerte dal programma.

Il servizio richiesto è di tipo "chiavi in mano" e di gestione completa in modalità hosting (in termini hardware, software, manutenzione, aggiornamenti e gestione quotidiana). L'attività prevede l'implementazione, gestione e manutenzione correttiva ed evolutiva del sito internet www.italiamalta.eu (riorganizzazione dei contenuti, della struttura e del layout grafico del sito) e il mantenimento della gestione e del pieno ed efficace funzionamento del sito nel rispetto delle normative in materia e di tutte le esigenze dell'Amministrazione fino al 31 dicembre 2023.

Il sito internet del Programma attualmente utilizza la piattaforma LAMP con SO CentOS Versione 6.10. La nuova versione del sito dovrà essere improntato all'immediatezza e alla facilità d'uso: dovrà essere organizzato in maniera chiara, attraverso una strutturazione gerarchica dei contenuti, evitando duplicazioni e ridondanze e dando risalto alle aree logiche di maggiore interesse, ai servizi strategici e alle notizie di attualità.

Nello specifico, le principali linee di attività sono riassunte di seguito, in modo non esaustivo rispetto alle finalità del contratto:

- Mantenimento del nome a dominio del dominio di secondo livello "italiamalta.eu" con possibilità di gestione in piena autonomia da parte dell'Amministrazione della zona dns del dominio "italiamalta.eu" per l'intera durata del contratto.
- Analisi della struttura, dei dati e del funzionamento del precedente sito web del PO Italia Malta 2007-2013
- Attività di hardening sulla piattaforma che ospita il sito nella versione 2007-2013
- Migrazione dei contenuti relativi alla programmazione 2014-2020 già presenti nella versione 2007-2013 del sito attuale all'interno del nuovo sito da realizzare.
- Mantenimento della piattaforma attuale del sito con la previsione di un apposito link da inserire nella nuova piattaforma attraverso il quale consentirne la raggiungibilità.
- Analisi organizzativa della struttura e del funzionamento del Programma INTERREG V-A Italia Malta 2014-2020 propedeutica alla realizzazione della nuova piattaforma.
- La Realizzazione del sito nella nuova versione 2014-2020, dovrà avvenire garantendo i più elevati standard di sicurezza, funzionalità, stabilità, accessibilità, usabilità e di performance. Tutti gli interventi sul sito dovranno garantire il pieno rispetto dei criteri di accessibilità, usabilità e trasparenza dei siti web della P.A., secondo la normativa più recente in materia, adottando le linee guida design PA dell'AGID. Inoltre il sito dovrà essere bilingue (italiano/inglese), responsive e ottimizzato per una migliore visibilità attraverso i motori di ricerca (SEO).
- Organizzazione dei contenuti, la struttura, il layout e la scelta del CMS della nuova piattaforma del sito 2014-2020, concordata con l'Amministrazione - Il CMS fornito dovrà essere uno strumento evoluto di ultima generazione e semplice da usare che permetterà di:
 - creare ed aggiornare il portale internet con facilità d'uso e rispettando i principi di usabilità e accessibilità;

- gestire la nuova comunicazione integrata multimediale e multicanale

- Creazione di nuove sezioni e sottosezioni
- Gestione area riservata: possibilità di creare distinte sezioni all'interno dell'area riservata ed un numero illimitato di utenti ai quali poter concedere l'accesso. Possibilità di autorizzare gli stessi con vari livelli di permesso (solo lettura, modifica, controllo completo ecc.) alla visione di ogni singola sezione della stessa.
- Implementazione contenuti statici testuali e multimediali del sito
- Attivazione e ottimizzazione funzionalità newsletter all'interno del nuovo sito comprensivo di un eventuale costo per l'acquisto di un servizio di spedizione massiva per l'invio e la gestione delle newsletter. (es. MAIL CHIMP o SENDINBLUE)
- Possibilità di inserire moduli che prevedano l'utilizzo da parte degli utenti di questionari a risposta singola, multipla e/o libera ivi comprese le visualizzazioni dei relativi risultati da parte degli utenti autorizzati
- Definizione, implementazione e attuazione di una strategia di interazione tra il sito e le piattaforme di social media
- Realizzazione di infografiche relative a informazioni sui fondi del programma INTERREG V-A Italia Malta, sulla base dei dati forniti dall'Amministrazione
- Possibilità di detenere e consultare, sulla base di un determinato periodo, le statistiche di accesso al sito , verificando in particolare:
 - visite totali
 - mappa provenienza traffico
 - tempo medio sul sito
 - frequenza di rimbalzo
 - visualizzazione di singole pagine
 - media delle pagine visitate
 - % nuove visite
 - traffico diretto
 - traffico indiretto
 - motori di ricerca
 - siti di riferimento
 - download in numero e quantità (numero documenti e megabyte scaricati in totale e per singolo documento)
- N. 3 giornate formative sull'utilizzo e le funzionalità del sito, da erogare presso la sede dell'Amministrazione committente al personale individuato
- Manutenzione correttiva ed evolutiva del sistema e di tutte le sue funzionalità

- Realizzazione di un ambiente clone rispetto a quello in produzione da utilizzare come ambiente test
- Gestione sistemistica
- Redazione del piano di backup ed esecuzione delle conseguenti attività di backup
- Redazione ed implementazione di una strategia di disaster recovery
- Ottimizzazione periodica del database del CMS utilizzato
- L'aggiudicatario dovrà supportare l'Amministrazione nel caso di una eventuale migrazione dell'intera piattaforma dal provider attuale a quello futuro
- Realizzazione di un dettagliato manuale di uso e manutenzione, sia a livello utente (distinto per profili del CMS) sia di amministratore di sistema
- L'aggiudicatario dovrà garantire per l'intera durata del contratto un servizio assistenza tecnica attraverso diversi canali (posta elettronica, telefono)

Articolo 4 – Modalità e tempi di esecuzione della fornitura

La fornitura di cui all'articolo 2 potrà prendere avvio a partire dal giorno successivo alla data di attivazione della stessa, che dovrà risultare da apposito verbale di inizio attività.

La fornitura di cui all'articolo 2 dovrà essere eseguita sotto la supervisione dell'Amministrazione, eventualmente anche attraverso incontri che si terranno presso la propria sede di Piazza Sturzo, 36, a Palermo oppure in altra sede, e comunque sempre a Palermo, nelle date preventivamente comunicate dall'Amministrazione all'Affidatario.

L'Affidatario dovrà designare, entro la data di attivazione della fornitura, il responsabile della fornitura per gestire le attività e i rapporti con l'Amministrazione per tutta la durata del contratto di appalto, assumendo lo stesso le funzioni di referente per l'Amministrazione. In tale veste provvederà, per conto dell'Affidatario, a vigilare affinché ogni fase di esecuzione della fornitura risponda a quanto stabilito dai documenti contrattuali. Dovrà dunque assicurare l'implementazione di tutte le attività necessarie per la regolare esecuzione della fornitura rispetto alle condizioni e ai termini stabiliti nel contratto di appalto.

L'Affidatario sarà tenuto, a seguito dell'avvio della fornitura, al rispetto della pianificazione della seguente tempistica:

Una prima fase, decorrente dalla data di presa in carico della piattaforma del sito web e di durata non superiore a 30 giorni, rientrano a pieno titolo, fra le altre, le seguenti attività:

- Presa in carico dell'attuale piattaforma del sito web bilingue
- Mantenimento del nome a dominio del dominio di secondo livello "italiamalta.eu" con possibilità di gestione in piena autonomia da parte dell'Amministrazione della zona dns del dominio "italiamalta.eu" per l'intera durata del contratto.
- Analisi della struttura, dei dati e del funzionamento del precedente sito web del PO Italia Malta 2007-2013
- Attività di hardening sulla piattaforma che ospita il sito nella versione 2007-2013

- Migrazione dei contenuti relativi alla programmazione 2014-2020 già presenti nella versione 2007-2013 del sito attuale all'interno del nuovo sito da realizzare.
- Mantenimento della piattaforma attuale del sito con la previsione di un apposito link da inserire nella nuova piattaforma attraverso il quale consentirne la raggiungibilità.
- Analisi organizzativa della struttura e del funzionamento del Programma INTERREG V-A Italia Malta 2014-2020 propedeutica alla realizzazione della nuova piattaforma.
- La Realizzazione del sito nella nuova versione 2014-2020, dovrà avvenire garantendo i più elevati standard di sicurezza, funzionalità, stabilità, accessibilità, usabilità e di performance. Tutti gli interventi sul sito dovranno garantire il pieno rispetto dei criteri di accessibilità, usabilità e trasparenza dei siti web della P.A., secondo la normativa più recente in materia, adottando le linee guida design PA dell'AGID. Inoltre il sito dovrà essere bilingue (italiano/inglese), responsive e ottimizzato per una migliore visibilità attraverso i motori di ricerca (SEO).

Sarà cura dell'aggiudicatario predisporre un Piano di intervento redatto secondo i criteri del project management, sviluppando un cronoprogramma onnicomprensivo che includa le attività di sviluppo e project management, implementazione grafica e tecnica, migrazione dati e collaudo.

Tale Piano di intervento sarà oggetto di approvazione da parte dell'Amministrazione.

Una seconda fase, di durata non superiore a 60 giorni, decorrente dalla data di approvazione del piano di intervento, rientrano a pieno titolo, fra le altre, le seguenti attività:

- Organizzazione dei contenuti, la struttura, il layout e la scelta del CMS della nuova piattaforma del sito 2014-2020, concordata con l'Amministrazione

Una terza fase, che si esplicherà per l'intera durata del contratto, sovrapponendosi pertanto anche alla prima e seconda fase, prevede principalmente le seguenti attività da erogarsi senza soluzione di continuità:

Creazione di nuove sezioni e sottosezioni

- Gestione area riservata: possibilità di creare distinte sezioni all'interno dell'area riservata ed un numero illimitato di utenti ai quali poter concedere l'accesso. Possibilità di autorizzare gli stessi con vari livelli di permesso (solo lettura, modifica, controllo completo ecc.) alla visione di ogni singola sezione della stessa.
- Implementazione contenuti statici testuali e multimediali del sito
- Attivazione e ottimizzazione funzionalità newsletter all'interno del nuovo sito comprensivo di un eventuale costo per l'acquisto di un servizio di spedizione massiva per l'invio e la gestione delle newsletter. (es. MAIL CHIMP o SENDINBLUE)
- Possibilità di inserire moduli che prevedano l'utilizzo da parte degli utenti di questionari a risposta singola, multipla e/o libera ivi comprese le visualizzazioni dei relativi risultati da parte degli utenti autorizzati
- Definizione, implementazione e attuazione di una strategia di interazione tra il sito e le piattaforme di social media
- Realizzazione di infografiche relative a informazioni sui fondi del programma INTERREG V-A Italia Malta, sulla base dei dati forniti dall'Amministrazione

- Possibilità di detenere e consultare, sulla base di un determinato periodo, le statistiche di accesso al sito , verificando in particolare:
 - visite totali
 - mappa provenienza traffico
 - tempo medio sul sito
 - frequenza di rimbalzo
 - visualizzazione di singole pagine
 - media delle pagine visitate
 - % nuove visite
 - traffico diretto
 - traffico indiretto
 - motori di ricerca
 - siti di riferimento
 - download in numero e quantità (numero documenti e megabyte scaricati in totale e per singolo documento)
- N. 3 giornate formative sull'utilizzo e le funzionalità del sito, da erogare presso la sede dell'Amministrazione committente al personale individuato
- Manutenzione correttiva ed evolutiva del sistema e di tutte le sue funzionalità
- Realizzazione di un ambiente clone rispetto a quello in produzione da utilizzare come ambiente test
- Gestione sistemistica
- Redazione del piano di backup ed esecuzione delle conseguenti attività di backup
- Redazione ed implementazione di una strategia di disaster recovery
- Ottimizzazione periodica del database del CMS utilizzato
- L'aggiudicatario dovrà supportare l'Amministrazione nel caso di una eventuale migrazione dell'intera piattaforma dal provider attuale a quello futuro
- Realizzazione di un dettagliato manuale di uso e manutenzione, sia a livello utente (distinto per profili del CMS) sia di amministratore di sistema
- L'aggiudicatario dovrà garantire per l'intera durata del contratto un servizio assistenza tecnica attraverso diversi canali (posta elettronica, telefono)

Articolo 5 – Durata della fornitura, proroga e opzione di rinnovo

L'espletamento del servizio e la relativa assistenza tecnica previsto nel presente capitolato dovrà essere garantito, dall'aggiudicatario fino al 31 dicembre 2023, con decorrenza iniziale dalla data di presa in carico della piattaforma del sito web, momento in cui verrà redatto apposito verbale di accettazione da parte dell'Amministrazione.

L'aggiudicatario assicura per tutta la durata dell'appalto il servizio di assistenza, manutenzione, gestione evolutiva, correzione dei malfunzionamenti del SW fornito, incluso quello di base anche se di terze parti, sviluppo ed ogni consulenza tecnico sistemistica necessaria per il corretto funzionamento del sito e dell'ambiente di produzione.

Il servizio deve essere garantito con tempestività e continuità e deve essere sempre garantita la piena funzionalità del sito; ciò anche al fine di organizzare e fornire gli interventi di manutenzione e gestione da parte dell'aggiudicatario a favore dell'Amministrazione committente.

Non è prevista la possibilità di proroga del termine di scadenza del contratto di appalto. L'Amministrazione si riserva la facoltà di avvalersi dell'opzione di cui all'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, per un totale non superiore a un quinto dell'importo di gara.

Articolo 6 - Partecipazione alla Gara

Sono ammessi alla gara gli operatori economici in possesso dei requisiti prescritti dall'art.45 del D.Lgs n. 50/2016.

I requisiti di idoneità tecnica e finanziaria per l'ammissione alle procedure di affidamento dei soggetti di cui all'art. 45 del d.lgs. 50/2016 ss.mm.ii. sono i seguenti:

1. Capacità economica e finanziaria:

La capacità economica e finanziaria dell'operatore economico deve essere provata attraverso una dichiarazione sostitutiva di atto notorio resa dal legale rappresentante ai sensi dell'articolo 47 DPR 445/2000, concernente il fatturato globale per il periodo relativo agli ultimi tre esercizi disponibili in base alla data di costituzione o all'avvio delle attività dell'operatore economico pari ad almeno l'importo posto a base di gara.

2. Capacità tecnica

A dimostrazione del possesso di adeguata capacità tecnica ed organizzativa, dovrà essere presentata dichiarazione nella quale sia attestato che il soggetto proponente ha eseguito nel triennio antecedente la pubblicazione del bando sulla GURS (se in corso vale la quota parte eseguita) uno o più contratti con amministrazioni pubbliche per l'espletamento di servizi corrispondenti a quelli oggetto del presente appalto ovvero per l'espletamento di servizi ed applicativi web, per un importo (IVA esclusa) complessivamente non inferiore all'importo posto a base di gara (IVA esclusa) della presente procedura.

2. Detta dichiarazione dovrà altresì contenere un elenco analitico di tali servizi, dal quale dovrà risultare l'oggetto, i destinatari, l'importo ed il periodo di esecuzione dei servizi stessi.

Articolo 7 - Valore della fornitura e modalità di aggiudicazione

Per la realizzazione dell'implementazione, gestione e manutenzione correttiva ed evolutiva del sito Internet www.italiamalta.eu, oggetto del presente capitolato si indica un costo presunto complessivo pari a **35.000,00 euro esclusa IVA**, avvalendosi delle risorse finanziarie assegnate a tale finalità dal Programma INTERREG V-A Italia Malta – Asse Prioritario 4 “Assistenza Tecnica” - capitolo 112544 “Interventi di parte corrente di rappresentanza, organizzazione eventi, pubblicità e servizi per trasferta per l'attuazione del programma di cooperazione transfrontaliera Italia-Malta 2014-2020 - INTERREG V-A” – codice finanziario U.1.03.02.02.000

L'aggiudicazione della gara da espletarsi ai sensi dell'art. 36 comma 6 del D. Lgs. 50/2016, verrà effettuata con il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4, lett. c del medesimo decreto.

Articolo 8 - Proprietà dei prodotti

Tutto il software sviluppato dall'aggiudicatario nel corso dell'appalto e quello di terze parti fornito rimarrà di proprietà dell'Amministrazione committente che potrà, alla scadenza del servizio, procedere al riuso del software sviluppato. A tal fine l'aggiudicatario dovrà consegnare 30 giorni prima della scadenza del servizio, ovvero della risoluzione del contratto, il backup completo del sistema realizzato, tutti i codici sorgenti aggiornati del software sviluppato, la documentazione completa dello stesso secondo gli standard internazionali di riferimento, un dettagliato manuale di uso e manutenzione, sia a livello utente che di amministratore di sistema, aggiornato all'ultima versione.

Si precisa che detto manuale dovrà essere mantenuto aggiornato per l'intera durata del servizio. Pertanto ad ogni rilascio di nuova funzionalità del sito l'aggiudicatario dovrà fornire la versione aggiornata del manuale.

Articolo 9 – Pagamenti

Il pagamento del prezzo di appalto verrà distribuito sull'intera durata del servizio ed avverrà secondo le seguenti modalità:

- 20% del corrispettivo contrattuale a seguito della positiva verifica dell'esecuzione delle attività previste dalla “prima fase” come sopra dettagliato;
- 20% del corrispettivo contrattuale a seguito della positiva verifica dell'esecuzione delle attività previste dalla “seconda fase” come sopra dettagliato;
- 15% del corrispettivo contrattuale alla fine del primo anno di attività, a seguito di emissione da parte dell'amministrazione di attestazione di regolare fornitura del servizio reso;
- 15% del corrispettivo contrattuale alla fine del secondo anno di attività, a seguito di emissione da parte dell'amministrazione di attestazione di regolare fornitura del servizio reso;
- 15% del corrispettivo contrattuale alla fine del terzo anno di attività, a seguito di emissione da parte dell'amministrazione di attestazione di regolare fornitura del servizio reso;
- 15% del corrispettivo contrattuale a saldo delle attività sarà corrisposto, a saldo, previa verifica della regolare esecuzione delle prestazioni attese, in termini di corrispondenza, completezza, adeguatezza e tempestività di tutte le attività rese.

Le fatture dovranno inoltre riportare i seguenti numeri di CIG e CUP:

- **CIG 7981457AAB;**
- **CUP G79C19000010006.**

Articolo 10 – Tracciabilità

L’Affidatario si assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136 anche in virtù della determinazione dell’Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici n. 4 del 7 luglio 2011 “Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell’art. 3 della legge 13 Agosto 2010, n. 136”.

L’Affidatario è tenuto a comunicare all’Amministrazione gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, utilizzato anche non in via esclusiva, per le commesse pubbliche, nonché le generalità ed il codice fiscale della/e persona/e delegata/e ad operare su di esso, con indicazione di ruolo e poteri.

Si ricorda che tutti i movimenti finanziari relativi al contratto in oggetto dovranno essere registrati su tale conto e saranno effettuati secondo le modalità previste dalla legge n. 136/2000 e ss.mm.ii. L’indicazione di tale conto è quindi necessaria e indispensabile per i pagamenti a favore dell’Affidatario

Articolo 11 - Verifica dell’esecuzione

La verifica della regolare e corretta esecuzione della fornitura compete all’Amministrazione per tutta la relativa durata, con le più ampie facoltà e nei modi e tempi ritenuti più idonei.

L’Amministrazione potrà conseguentemente disporre, in qualsiasi momento e a sua discrezione e giudizio, la verifica delle modalità operative di erogazione della fornitura, al fine di accertare l’osservanza di tutte le disposizioni del presente capitolato, del contratto di appalto e comunque impartite dall’Amministrazione stessa.

A tale fine, l’Affidatario sarà tenuto ad assicurare all’Amministrazione e, per essa, ai soggetti incaricati delle attività di verifica, tutta la collaborazione necessaria, fornendo i chiarimenti richiesti e la documentazione idonea a verificare ogni aspetto della fornitura erogata.

L’Affidatario dovrà provvedere all’immediata sostituzione del personale che si renda responsabile di negligenza, ovvero ritenuto inidoneo, a insindacabile giudizio dell’Amministrazione, all’esecuzione della fornitura.

L’esito positivo delle verifiche è presupposto necessario per il pagamento del corrispettivo di appalto.

Per quanto non previsto dal presente paragrafo, trova applicazione la disciplina vigente sui contratti pubblici.

Articolo 12 – Penali

In caso di riscontrata irregolarità nell’esecuzione della fornitura, l’Affidatario sarà tenuto al pagamento di una penalità calcolata in rapporto alla gravità dell’inadempienza e alla recidività, ferma restando la facoltà dell’Amministrazione di risolvere il contratto con le modalità previste dalla disciplina vigente sui contratti pubblici.

Nel caso in cui la fornitura non venga eseguita secondo le previsioni del presente capitolato, del contratto di appalto o delle disposizioni impartite dall'Amministrazione sarà applicata una penale di € 500,00 per la prima infrazione.

Qualora l'inadempimento sia relativo agli obblighi di monitoraggio di cui al precedente articolo 9, sarà applicata una penale di € 500,00 per la prima infrazione.

L'importo della penale aumenterà in progressione aritmetica per le successive infrazioni (rispettivamente € 1.000,00 e € 1.500,00 per la seconda infrazione, etc.).

Le penalità saranno comminate mediante detrazione sulla liquidazione del corrispettivo di appalto o, qualora non risulti possibile procedere in compensazione, mediante escussione e incameramento della garanzia di cui al successivo articolo 14, previa contestazione scritta da parte dell'Amministrazione.

Resta comunque fermo il diritto dell'Amministrazione al risarcimento dell'eventuale maggiore danno subito per effetto dell'inadempimento dell'Affidatario.

Indipendentemente dall'applicazione delle penali, l'Amministrazione si riserva la facoltà di risolvere il contratto di appalto qualora la fornitura non fosse fornita con la massima cura e puntualità.

Per quanto non previsto dal presente paragrafo, trova applicazione la disciplina vigente sui contratti pubblici.

Articolo 13 - Garanzia definitiva

L'esatta esecuzione del contratto dovrà essere garantita dall'Affidatario mediante la costituzione di una garanzia definitiva per l'importo e le modalità disciplinate dall'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016.

Per la costituzione, l'escussione e incameramento e lo svincolo della garanzia definitiva trova applicazione la disciplina vigente sui contratti pubblici.

L'Amministrazione potrà risolvere il contratto di appalto:

- in caso di frode o grave negligenza nell'adempimento degli obblighi contrattuali;
- nei casi di subappalto non autorizzato o di cessione di contratto di appalto;
- in caso di abbandono, anche parziale, dell'appalto, anche se per cause di forza maggiore;
- in tutti i casi di grave inadempimento delle prescrizioni del presente capitolato e del contratto d'appalto, nonché delle disposizioni impartite dall'Amministrazione.

Resta comunque ferma la possibilità dell'Amministrazione di risolvere il contratto di appalto nelle ulteriori ipotesi previste dall'art. 108 del D. Lgs. n. 50/2016.

Per le modalità e i termini di contestazione degli inadempimenti e di risoluzione del contratto di appalto, così come per le relative conseguenze sotto il profilo degli obblighi di ciascun Appaltatore e dei diritti risarcitori dell'Amministrazione, si applicano le disposizioni dell'art. 108 del D. Lgs. n. 50/2016.

Ferma restando l'applicazione delle penali di cui al precedente articolo 13:

- la risoluzione del contratto di appalto e/o l'esecuzione in danno della fornitura non escludono eventuali responsabilità civili o penali dell'Affidatario per i fatti imputabili a quest'ultimo che

hanno determinato la risoluzione contrattuale e/o cagionato danni a terzi o alla stessa Amministrazione;

- l'Amministrazione potrà richiedere all'Affidatario il risarcimento di tutti i danni, a qualsiasi titolo e causa, anche extracontrattuale, comunque connessi, conseguenti e derivanti alla risoluzione contrattuale per inadempimento di quest'ultimo, ivi compresi quelli correlati ai maggiori oneri e costi sostenuti per l'esecuzione in danno della fornitura, per l'affidamento del completamento della fornitura a terzi e per l'esecuzione della fornitura da terzi a seguito di nuova procedura di gara. A tal fine, l'Amministrazione potrà procedere anche attraverso compensazione con gli eventuali crediti maturati dall'Affidatario per la fornitura già eseguita, nonché mediante l'escussione e l'incameramento della garanzia definitiva di cui al precedente articolo 12.

Articolo 14 - Recesso

L'Amministrazione si riserva il diritto di recedere dal contratto di appalto in qualunque momento previo il pagamento della fornitura effettivamente eseguita, oltre al decimo dell'importo della fornitura non eseguita, da calcolarsi sulla differenza tra l'importo dei quattro quinti del corrispettivo di appalto e l'ammontare netto della fornitura eseguita.

Al fine di quantificare il valore della fornitura già eseguita, l'Amministrazione prenderà a riferimento il prezzo di ciascun bene fornito e/o servizio erogato e verificata quale risultante dalla divisione tra il corrispettivo di appalto (numeratore) e il numero complessivo di beni e servizi da fornire (denominatore).

Per le modalità di esercizio del diritto di recesso si applicano le disposizioni dell'art. 109 del D. Lgs. n. 50/2016.