



COMUNE di SANTO STEFANO DI CAMASTRA

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA
ADERENTE ALL'ENTE PARCO DEI NEBRODI
COMUNE D'EUROPA

LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL "Collegamento viario con il lungomare di
Reitano, con la S.S. 113 lato Ovest e collegamento con lo svincolo A20"

CAPITOLATO SPECIALE PRESTAZIONALE

Incarico di **Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, misura e
contabilità e coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione**

CUP: H29J17000060005

CIG: 73881595AD

01 Giugno 2017

CAPITOLATO SPECIALE PRESTAZIONALE

INDICE

CAPO I – **OGGETTO DEL SERVIZIO E DISCIPLINA PRINCIPALE**

- Art. 1 Oggetto dell'appalto
- Art. 2 Descrizione del servizio
- Art. 3 Entità dell'appalto
- Art. 4 Requisiti Speciali
- Art. 5 Requisiti professionali e struttura operativa
- Art. 6 Criterio di aggiudicazione
- Art. 7 Documenti da produrre in sede di gara per l'offerta tecnica

CAPO II – **MODALITA' DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO**

- Art. 8 Durata del contratto
- Art. 9 Corrispettivo
- Art.10 Verifica del Servizio
- Art.11 Condizioni per lo svolgimento del servizio
- Art.12 Materiale fornito dall'Amministrazione

CAPO III – **DISPOSIZIONI AMMINISTRATIVE**

- Art.13 Pagamenti
- Art.14 Penali
- Art.15 Subappalto
- Art.16 Obblighi dell'esecutore del servizio
- Art.17 Brevetti e diritti d'autore
- Art.18 Forma del contratto e allegati tecnici
- Art.19 Obblighi dell'affidatario relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari
- Art.20 Sospensione dell'esecuzione del contratto
- Art.21 Variazioni contrattuali
- Art.22 Garanzie
- Art.23 Esecuzione anticipata
- Art.24 Risoluzione per inadempimento e recesso
- Art.25 Tutela della Privacy e riservatezza
- Art.26 Controversie
- Art.27 Rinvio Normativo

CAPO I – OGGETTO DEL SERVIZIO E DISCIPLINA PRINCIPALE

Art. 1 Oggetto dell'appalto

L'appalto ha per oggetto l'affidamento dei servizi di ingegneria per la realizzazione del progetto definitivo - esecutivo, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, contabilità dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione relativamente ai lavori di **“Collegamento viario con il lungomare di Reitano, con la S.S. 113 lato Ovest e collegamento con lo svincolo A20”**

Art. 2 Descrizione del servizio

Il servizio tecnico di ingegneria che si intende affidare riguarda nel dettaglio le seguenti prestazioni:

- o Progettazione definitiva ed esecutiva;
- o coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione;
- o direzione lavori e contabilità;
- o coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva;
- o assistenza al collaudo.

Il disciplinare tecnico descrive puntualmente gli elaborati progettuali e le modalità di svolgimento delle attività oggetto del servizio.

Art. 3 Entità dell'appalto

L'ammontare presunto del corrispettivo per la prestazione è pari a € 738.463,49, comprensivo degli oneri accessori pari al 21,19% e al netto degli oneri fiscali e degli oneri previdenziali.

Il corrispettivo a base dell'appalto, è stato determinato con riferimento al D.M. 17/06/2016 e ss.mm.ii. ed è riepilogato nell'elaborato Determinazione schema onorario.

Procedura di affidamento ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs 50/2016: procedura aperta.

Art. 4 Requisiti speciali

L'art. 157, comma 1, stabilisce che i servizi di ingegneria siano affidati secondo le modalità di cui alla Parte II, Titolo I, II, III e IV del Codice

Ai sensi dell'art. 83, commi 1, 4 e 5, i criteri di selezione riguardano esclusivamente:

- a) requisiti di idoneità professionale;
- b) la capacità economico e finanziaria;
- c) le capacità tecniche e professionali.

I requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa sono:

a) il fatturato globale per servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione del bando, per un importo pari al doppio dell'importo a base di gara, non inferiore, quindi, ad **€ 1.476.926,98**.

b) all'avvenuto espletamento negli ultimi dieci anni di servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale per ogni classe e categoria pari ad 1 volta l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie, come indicati nella tabella che segue;

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Importo minimo (€)
	Codice DM 17/06/2016	Descrizione		
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili Distinta: viabilità	0,45	4.089.000,00
STRUTTURE	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni. Distinta: strutture	0,95	3.000.000,00

c) all'avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di due servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi ai lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo totale non inferiore ad un valore pari a 0,50 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento, come indicati nella tabella che segue;

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Importo minimo (€)
	Codice DM 17/06/2016	Descrizione		
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili Distinta: viabilità	0,45	2.044.500,00
STRUTTURE	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni. Distinta: strutture	0,95	1.500.000,00

In relazione a tale requisito i servizi svolti possono riguardare sia la progettazione che la direzione lavori e sicurezza, oppure solo la progettazione e sicurezza o solo la direzione lavori e sicurezza, purché riferiti a lavori di importo e classi la cui somma sia pari a quella richiesti dal bando.

d) per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e società di ingegneria) numero medio annuo del personale tecnico utilizzato negli ultimi tre anni (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero

firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), in una misura non inferiore a quattro unità, pari a due volte le unità stimate per lo svolgimento dell'incarico;

per i professionisti singoli e associati, numero di unità minime di tecnici, in misura proporzionata alle unità stimate nel bando per lo svolgimento dell'incarico, in una misura non inferiore a quattro unità, pari a due volte le unità stimate per lo svolgimento dell'incarico, da raggiungere anche mediante la costituzione di un raggruppamento temporaneo di professionisti;

Art. 5 Requisiti professionali e struttura operativa

Il concorrente deve possedere una struttura operativa, ai sensi dell'art. 24, comma 5, del D.Lgs. 50/2016 per la fase progettuale e per la fase esecutiva, così composta:

A) FASE PROGETTUALE

1. Ingegnere o architetto responsabile del coordinamento della progettazione;
2. Ingegnere o architetto con competenze nel settore della progettazione edilizia;
3. Ingegnere con competenze specifiche nel settore della progettazione oggetto d'appalto;
4. Ingegnere o architetto in possesso dell'abilitazione allo svolgimento delle mansioni di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs. 81/2008.

B) FASE ESECUTIVA

1. Ingegnere o architetto con il ruolo di direttore dei lavori;
2. Ingegnere o architetto con competenze nel settore della progettazione edilizia con il ruolo di direttore operativo;
3. Ingegnere con competenze specifiche nel settore della progettazione oggetto d'appalto con il ruolo di direttore operativo;
4. Ingegnere o architetto in possesso dell'abilitazione allo svolgimento delle mansioni di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione ai sensi dell'art.92 del D.Lgs. 81/2008;
5. Ingegnere, Architetto o Geometra o Perito con il ruolo di ispettore di cantiere.

N.B.

per quanto riguarda la fase di progettazione e di esecuzione possono cumularsi in capo ad un unico professionista due o più delle professionalità richiesta fermo restando il minimo di due unità previste nella struttura operativa, di cui almeno una ingegnere.

Per ciascuno dei tecnici che formeranno la struttura operativa, devono essere specificati, oltre le generalità:

- a) la qualifica professionale nella struttura;
- b) gli estremi di iscrizione al rispettivo ordine professionale e la data di iscrizione;
- c) per il ruolo del coordinatore per la sicurezza, il possesso dei requisiti stabiliti all'art. 98 del d.lgs. 81/2008;
- d) il rapporto giuridico contrattuale con il concorrente (titolare, socio, dipendente, collaboratore ecc.).

Art. 6 - Criterio di aggiudicazione

Ai sensi della Parte III punto 1.4 delle Linee Guida n°1 ANAC, nonché ai sensi dell'art. 95 comma 3 del Codice, il servizio sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutando le offerte secondo il miglior rapporto qualità/prezzo, prendendo in considerazione i criteri e i sub-criteri con i relativi fattori ponderali e criteri motivazionali riportati nel disciplinare di gara:

Art. 7 Documentazione da produrre in sede di gara per l'offerta tecnica.

Per la valutazione delle offerte tecniche dovrà essere prodotta la seguente documentazione:

1. Qualità della professionalità (punti 40):

Documentazione di un numero massimo di tre servizi relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento, secondo i criteri desumibili dalle tariffe professionali.

Il punteggio sarà attribuito sulla base della documentazione consistente in un numero massimo di tre schede in formato A3, ovvero di sei schede in formato A4, che costituiscono la documentazione di ognuno dei servizi di cui sopra; sarà consentito un numero massimo di tre per ogni servizio nel caso di schede di formato A3 ed un numero massimo di sei per ogni servizio nel caso di schede di formato A4;

2. Modalità delle prestazioni (punti 40):

Relazione metodologica composta da massimo 20 schede di formato A4, dovrà essere strutturata nei seguenti due paragrafi:

- a) Paragrafo a: dove vengono descritte le modalità di esecuzione del servizio in sede di esecuzione delle opere progettate con riguardo all'organizzazione dell'Ufficio di direzione lavori, alle attività di controllo e sicurezza in cantiere (punti 20,00);
- b) Paragrafo b: dove vengono descritte le modalità di interazione/integrazione con la committenza (punti 20,00);

- Gli elenchi dovranno contenere, per ciascun servizio:
- Descrizione dell'opera, importo dei lavori progettati e/o diretti e importo complessivo dell'opera
- Luogo di esecuzione
- Committente
- Periodo di esecuzione (in caso di servizi in corso di esecuzione, indicare la percentuale già conclusa)
- Generalità e recapito del Responsabile del Procedimento
- Indicazione delle classi e categorie (con i relativi importi) nelle quali si suddivide l'opera e del tipo di prestazione svolta per ciascuna classe e categoria
- Indicazione delle varianti e dei tempi di esecuzione, specificando gli eventuali ritardi e/o conclusioni in anticipo rispetto alle previsioni contrattuali.
- Attestazione di aver concluso la prestazione senza contenziosi con il committente del servizio.

Nella valutazione dei servizi affini, saranno considerati tali e valutati ai fini della aggiudicazione dell'appalto, i servizi espletati a favore di committenti pubblici o privati relativi ad interventi di paragonabile tipologia e complessità a quelli oggetto dell'affidamento che, ancorché appartenenti a classe e categoria differenti a quelle oggetto dell'affidamento, siano strumentali alla prestazione del servizio.

Non saranno presi in considerazione servizi svolti da professionisti che non facciano parte della struttura operativa proposta.

Gli elenchi dei servizi e le relative relazioni dovranno essere unici a prescindere dalla forma giuridica del concorrente e non dovranno, nel loro complesso, superare il limite massimo prescritto delle pagine. Le ulteriori pagine non saranno oggetto di valutazione.

CAPO II – MODALITA' DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

Art. 8 Durata del contratto

I tempi di svolgimento del servizio sono i seguenti:

- a. Consegna del progetto definitivo all'Amministrazione entro 50 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione di avvio dell'incarico;
- b. Consegna del progetto esecutivo all'Amministrazione entro 60 giorni dalla comunicazione del RUP.

Art. 9 Corrispettivo

A titolo di corrispettivo per le attività previste nell'incarico, è stabilita una remunerazione a corpo il cui importo massimo, al netto di IVA e degli altri oneri fiscali, è pari all'importo ottenuto applicando il ribasso offerto in sede di gara sull'importo complessivo stimato in € 738.463,49.

I pagamenti del corrispettivo riconosciuto per il servizio di progettazione (€ 450.685,10) saranno determinati applicando il ribasso offerto in sede di gara sull'importo per ciascuna fase progettuale e saranno liquidati secondo le modalità descritte all'art. 13.

I pagamenti del corrispettivo riconosciuto per il servizio di direzione dei lavori, Contabilità dei lavori e del Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva, saranno determinati applicando il ribasso offerto in sede di gara e saranno liquidati secondo le modalità descritte all'art. 13.

L'importo si intende fisso ed invariabile per tutta la durata del servizio ed è comprensivo delle spese; non sarà pertanto riconosciuta alcuna maggiorazione dello stesso in casi di aumento di costi di cui l'aggiudicatario non abbia tenuto conto in sede di offerta.

La remunerazione comprende tutti i costi e le spese sostenute in relazione all'incarico e nessun rimborso sarà dovuto ad eccezione di quanto specificato nel capitolato.

Resta chiarito ed inteso che non si procederà ai pagamenti di uno o più acconti né del saldo, nei casi di verifica e/o validazione negativa dei progetti, di mancata acquisizione dei pareri e/o nulla osta previsti e di non approvazione dei SAL, Conto Finale e Collaudo.

Art. 10 Verifica del servizio

L'Amministrazione provvederà ad effettuare il controllo del servizio direttamente mediante il RUP che svolgerà il ruolo di Direttore di Esecuzione del Contratto. Le verifiche hanno l'obiettivo di accertare costantemente che le attività svolte siano conformi alle prescrizioni di contratto ed in particolare alle prescrizioni del presente capitolato, del disciplinare tecnico e della proposta metodologica offerta in sede di gara. A tal fine vi sarà un costante rapporto di confronto in modo da condurre il servizio in sinergia con la committenza.

Art. 11 Condizioni di svolgimento del servizio

Sono a carico dell'affidatario del servizio tutti gli oneri e rischi relativi alla prestazione oggetto del contratto, intendendosi remunerati con il prezzo contrattuale ogni attività e relativi oneri che si rendessero necessari per l'espletamento degli stessi o, comunque, necessari per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste.

L'aggiudicatario del servizio si obbliga ad eseguire tutte le prestazioni previste nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità i termini e le prescrizioni contenute nel presente Capitolato.

Art. 12 Materiale fornito dall'Amministrazione

Per l'esecuzione del contratto verrà messo a disposizione dell'affidatario un documento di indirizzo alla

progettazione:

CAPO III – DISPOSIZIONI AMMINISTRATIVE

Art.13 Pagamenti

I pagamenti saranno effettuati, ai sensi dell'art.3, comma 1, della L. n.136 del 2010 così come modificato dalla L. n.217 del 2010, tramite bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Il pagamento avverrà entro 30 giorni dalla data della verifica prevista dalla legge ai fini dell'accertamento della conformità del servizio alle previsioni contrattuali. I pagamenti saranno disposti nel termine sopra indicato, previo accertamento della regolare esecuzione della prestazione effettuata, in termini di quantità e qualità, e nel rispetto delle prestazioni previste dal presente Capitolato Prestazionale, da parte del DEC.

I pagamenti saranno subordinati alla verifica positiva della regolarità contributiva aggiornata al periodo di emissione della fattura e avverranno nel modo seguente:

PROGETTAZIONE

- All'avvenuta approvazione del Progetto definitivo, previa verifica e validazione positiva, verrà corrisposto un acconto pari all'importo dovuto per la prestazione al quale sarà applicato il ribasso offerto in sede di gara.
- All'avvenuta consegna del Progetto Esecutivo e del PSC, verrà corrisposto un acconto pari all'importo dovuto per la prestazione al quale sarà applicato il ribasso offerto in sede di gara.

DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO IN FASE DI ESECUZIONE

I pagamenti del corrispettivo riconosciuto per il servizio di Direzione dei Lavori, Contabilità dei lavori e del Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva, indicato all'art. 9, saranno liquidati per acconti fino al 70% in misura proporzionale ai lavori eseguiti e contabilizzati e derivanti dall'emissione dei SAL.

Il restante 30% sarà liquidato in un'unica soluzione ad approvazione del collaudo dei lavori.

Resta inteso che i termini di pagamento verranno sospesi nel caso di contestazione di qualsiasi irregolarità riscontrata nella esecuzione delle prestazioni affidate, dalla richiesta di chiarimenti in ordine alle fatture prodotte, dalla riscontrata irregolare fatturazione, anche ai sensi della L. n.136 del 2010 e s.m.i., nonché in caso di applicazione delle penali di cui all'art.14 del presente capitolato. In tali casi il pagamento sarà effettuato alla definizione del contenzioso.

L'Affidatario non potrà pretendere interessi per l'eventuale ritardo del pagamento dovuto, qualora questo dipenda dall'espletamento di obblighi normativi necessari a renderlo esecutivo.

Non si potrà procedere al pagamento delle fatture elettroniche che non riportino i codici CIG.

Art. 14 Penali

Qualora l'Affidatario non esegua o esegua solo parzialmente anche una sola delle prestazioni dedotte in contratto ovvero non le esegua con le modalità previste nel disciplinare tecnico e le condizioni del presente capitolato, potrà essere applicata una penale in ragione della gravità dell'inadempimento e secondo le indicazioni che seguono.

Per il servizio di progettazione e CSP

Per ogni giorno di ritardo nella consegna e presentazione dei progetti come riportata all'art. 8 ai punti a. b. c. è fissata una penale pari € 150, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Per ogni giorno di ritardo nell'adeguamento degli elaborati del progetto dovuti a richieste del RUP, e derivanti da richieste del soggetto verificatore, del Comune di Cagliari, ed altri enti interessati al rilascio di pareri sul progetto e necessari alla validazione dello stesso, è fissata una penale pari €100, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Per il servizio di direzione dei lavori, Contabilità dei lavori e CSE:

Esecuzione e Contabilità

Per ogni inadempienza derivante dal mancato rispetto delle disposizioni di norma del Regolamento e delle specifiche del disciplinare tecnico di contratto inerente lo svolgimento del ruolo del direttore dei lavori è fissata una penale pari € 80.

Per ogni inadempienza derivante dal mancato rispetto delle disposizioni di norma del Regolamento e delle specifiche del disciplinare tecnico di contratto inerente lo svolgimento del ruolo dell'ispettore di cantiere è fissata una penale pari € 50.

Per la mancata compilazione del giornale dei lavori, è fissata una penale pari € 90, per ogni giorno in cui il giornale non è stato compilato, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Per l'inesatta e/o incompleta compilazione del giornale dei lavori è fissata una penale pari € 50, per ogni rilievo di errata compilazione e incompletezza dei dati del giornale, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Per la mancata compilazione entro i termini del libretto delle misure e dei SAL e/o del conto finale, del registro di contabilità e dei certificati di pagamento, è fissata una penale pari € 120, per ogni giorno di ritardo rispetto ai termini stabiliti nel CSA dei lavori, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Per l'errata e/o incompleta compilazione del libretto delle misure e dei SAL e/o del conto finale, del registro di contabilità e del certificato di pagamento, è fissata una penale pari a € 70, per ogni rilievo di errata compilazione e incompletezza dei dati, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Coordinamento in fase di Esecuzione:

Per ogni inadempienza derivante dal mancato rispetto delle disposizioni di norma del D.Lgs. 81/2008 e delle specifiche del disciplinare tecnico di contratto inerente lo svolgimento del ruolo del Coordinatore per la sicurezza è fissata una penale pari € 150.

Per la mancata compilazione del giornale dei lavori della sicurezza, è fissata una penale pari € 90, per ogni giorno in cui il giornale non è stato compilato, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Per l'inesatta e/o incompleta compilazione del giornale dei lavori della sicurezza è fissata una penale pari € 50, per ogni rilievo di errata compilazione e incompletezza dei dati del giornale, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Per la mancata compilazione del report di controllo (p.to 3.2.3. - c.12 del Disciplinare Tecnico), è fissata una penale pari € 70, per ogni giorno in cui il giornale non è stato compilato, fatto salvo il risarcimento del maggior danno

Per l'inesatta e/o incompleta compilazione del report di controllo (p.to 3.2.3. - c.12 del Disciplinare Tecnico), è fissata una penale pari € 35, per ogni rilievo di errata compilazione e incompletezza dei dati del giornale, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

La penale sarà applicata con semplice comunicazione e senza formalità particolari; l'Affidatario potrà presentare istanza motivata di non accettazione delle stesse entro dieci giorni a decorrere dal giorno successivo alla ricezione della comunicazione da parte dell'Amministrazione; trascorso tale termine, le penalità si intenderanno accettate definitivamente e, pertanto, l'Affidatario decadrà da qualsiasi diritto di impugnare la predetta applicazione.

L'importo delle penali sarà dedotto dal pagamento della fattura relativa al periodo di riferimento.

L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non esonera l'Affidatario dall'obbligo del

risarcimento del danno ulteriore.

Pertanto è fatta salva l'azione per il risarcimento del danno ed ogni altra azione che l'Amministrazione riterrà di intraprendere a tutela degli interessi dell'Amministrazione, compresa l'esecuzione in danno delle prestazioni non correttamente eseguite nei termini fissati dall'Amministrazione.

L'affidatario è responsabile anche per gli inadempimenti dovuti a soggetti terzi coinvolti dallo stesso nell'esecuzione del servizio.

Art. 15 Subappalto

Il subappalto è ammesso in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del Codice ed entro i limiti di cui all'articolo 105, comma 2; l'affidatario del servizio potrà procedere al subappalto, previa autorizzazione da parte dell'Amministrazione ai sensi di legge, nei limiti del 30% del valore del contratto nel rispetto dell'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e fermo restando il pagamento dei corrispettivi direttamente all'affidatario del servizio.

Art. 16 Obblighi dell'esecutore del servizio

L'Affidatario nell'esecuzione del servizio, oltre a quanto previsto nel Regolamento di cui al DPR 207/2010, dovrà:

- svolgere il servizio nel pieno rispetto delle prescrizioni del presente capitolato e del disciplinare tecnico e della proposta metodologica offerta in sede di gara.
- svolgere il servizio impiegando, a propria cura e spese, tutti mezzi e le risorse necessarie per la realizzazione di quanto richiesto.
- dotare il personale collaboratore impiegato di tutta la strumentazione e dei DPI per eseguire le lavorazioni e i rilievi richiesti in tutta sicurezza sollevando l'Amministrazione da responsabilità in ordine al personale dell'affidatario. A tale riguardo ci sarà l'obbligo di eseguire un sopralluogo congiunto prima dell'accesso per la valutazione dei rischi e delle misure di prevenzione che l'affidatario dovrà adottare a tutela del proprio personale dai rischi propri e della sede, nonché eventualmente il personale presente nelle sedi di lavoro per quanto riguarda i rischi interferenti.
- osservare tutte le indicazioni operative di indirizzo e controllo che a tale scopo saranno predisposte e comunicate dall'Amministrazione, per il tramite del RdP.
- comunicare tempestivamente all'Amministrazione le eventuali variazioni della propria struttura organizzativa coinvolta nell'esecuzione dell'appalto, indicando analiticamente le variazioni intervenute.
- mettere a disposizione e garantire il corretto utilizzo dei recapiti telefonici e di posta elettronica.
- farsi carico delle spese di stipula del contratto.
- ottemperare nei confronti del proprio personale dipendente a tutti gli obblighi derivanti da disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative in materia di lavoro e di assicurazioni sociali, nonché da contratti collettivi di lavoro, assumendo a proprio carico tutti gli oneri relativi compresi quelli assicurativi e previdenziali, nonché gli obblighi di tracciabilità.

Art. 17 Brevetti e diritti d'autore

L'affidatario del servizio assume ogni responsabilità per l'uso di dispositivi, software o per adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino brevetti.

Qualora venga proposto da terzi e nei confronti dell'Amministrazione un procedimento giudiziario di violazione di un diritto di proprietà industriale, ovvero analoga violazione sia contestata all'Amministrazione, quest'ultima ne avviserà per iscritto l'affidatario entro 30 giorni dalla notifica dell'atto introduttivo dell'azione giudiziaria e dalla notizia di contestazione.

L'affidatario assumerà a sue spese la difesa contro tale azione e terrà a suo carico gli oneri eventualmente conseguiti nei confronti del terzo attore, a condizione che le siano state conferite dall'Amministrazione le più ampie facoltà di condurre la lite a suo esclusivo giudizio e di definirla anche extra giudizialmente.

Art. 18 Forma del contratto e allegati tecnici.

Ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs 50/2016, il contratto è stipulato con atto pubblico notarile informatico. Le spese di stipula sono a carico dell'affidatario.

Sono allegati come parte integrante del contratto e perciò sono documenti ai quali l'affidatario dovrà attenersi nell'esecuzione del servizio:

- Il presente Capitolato Speciale Prestazionale
- IL Disciplinare Tecnico
- La proposta metodologica di esecuzione del servizio, facente parte dell'offerta tecnica

Art. 19 Obblighi dell'Affidatario relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

L'Affidatario assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art.3 della Legge 13 agosto 2010 n.136 e successive modifiche. Nello specifico si impegna, per le movimentazioni finanziarie relative al presente affidamento, ad utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali dedicati, anche non in via esclusiva, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane S.P.A.

Pertanto, successivamente alla comunicazione di affidamento, l'Affidatario dovrà comunicare all'Amministrazione gli estremi identificativi del/i conto/i dedicato/i nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso/i impegnandosi altresì a comunicare ogni modifica dei dati trasmessi.

Gli stessi obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari sono estesi a tutti gli operatori economici che per effetto dell'esecuzione del servizio abbiano rapporti finanziari con l'affidatario.

Art. 20 Sospensione dell'esecuzione del contratto

L'Affidatario non può sospendere l'esecuzione del contratto in seguito a decisione unilaterale, nemmeno nel caso in cui siano in atto controversie con l'Amministrazione.

L'eventuale sospensione del servizio per decisione unilaterale dell'Affidatario costituisce inadempimento contrattuale e la conseguente risoluzione del contratto per colpa.

L'Amministrazione potrà sospendere la prestazione per cause di forza maggiore.

Il Responsabile del procedimento, con nota scritta comunica la sospensione del servizio che dovrà essere accettata dall'Affidatario. Non appena saranno venute a cessare le cause della sospensione, il Responsabile stesso comunicherà la data di ripresa dell'esecuzione del contratto; la comunicazione sarà trasmessa tramite pec.

Art. 21 Variazioni contrattuali

Le varianti o le modifiche contrattuali possono riguardare sia l'aspetto qualitativo sia quello quantitativo del servizio e si sostanziano, dunque, nella individuazione di condizioni tecniche, prezzi, termini e quantità differenti rispetto alle prescrizioni dell'atto negoziale. In ogni caso le modifiche alle originarie prestazioni dovranno sempre rispettare le finalità perseguite dalla stazione appaltante con l'espletamento della procedura di gara.

L'Affidatario si obbliga ad accettare eventuali aumenti o riduzioni delle prestazioni contrattuali che dovessero essere necessarie nell'interesse dell'Amministrazione che saranno comunicate dal Responsabile del Procedimento.

Art. 22 Garanzie

Ai sensi dell'art. 103 c. 1 del D. Lgs 50/2016, l'appaltatore per la sottoscrizione del contratto deve costituire una garanzia, denominata "garanzia definitiva" a sua scelta sotto forma di cauzione o fideiussione con le modalità di cui all'articolo 93, commi 2 e 3 dello stesso D.Lgs, pari al 10 per cento dell'importo contrattuale e tale obbligazione è indicata negli atti e documenti a base di affidamento di lavori, di servizi e di forniture.

Ai sensi del capitolo II – Principi Generali, punto 4. cauzione provvisoria e copertura assicurativa, delle Linee guida n° 1 ANAC, a far data dall'approvazione del progetto definitivo-esecutivo, da porre a base di gara, l'affidatario presenterà una polizza di responsabilità civile e professionale, con riferimento ai lavori progettati e a garanzia di nuove spese di progettazione e maggiori costi derivanti da varianti, nonché da danni derivanti da ritardi dovuti alla stessa progettazione e che deve coprire anche i rischi derivanti da errori o omissioni nella redazione del progetto esecutivo o definitivo che abbiano determinato a carico della stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi. La polizza ha un massimale pari al 10% dell'importo dei lavori progettati (al netto dell'IVA) e decorre dalla data di inizio dei lavori e ha termine alla data dell'emissione del certificato di collaudo provvisorio.

Art. 23 Esecuzione anticipata

La consegna del servizio avverrà dopo che il contratto sia divenuto efficace, salva la possibilità da parte dell'Amministrazione di procedere alla consegna del Servizio ai sensi dell'art.32 comma 8 del D.Lgs. n.50 del 2016.

L'avvio dell'esecuzione anticipata del contratto verrà comunicata formalmente dal Responsabile del Procedimento.

L'Amministrazione, nella figura del RdP può ordinare l'inizio del servizio, in tutto o in parte, all'Affidatario, che deve dare immediato corso allo stesso.

Art. 24 Risoluzione per inadempimento e recesso

L'Amministrazione si riserva il diritto di risolvere il contratto nel caso in cui l'ammontare complessivo delle penali superi il 10% del valore complessivo dello stesso, ovvero nel caso di gravi inadempimenti agli obblighi contrattuali da parte dell'Affidatario. Resta salvo il diritto al risarcimento dell'eventuale maggior danno.

In ogni caso si conviene che l'Amministrazione, potrà risolvere di diritto il contratto ai sensi dell'art.1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi all'Affidatario con raccomandata A.R., nei seguenti casi:

- a. mancata assunzione del servizio alla data stabilita con reiterata richiesta per un massimo di due volte;
- b. grave inadempimento successivo a tre diffide ad adempiere comunicate tramite pec;
- c. qualora fosse accertato il venir meno dei requisiti morali richiesti;
- d. applicazione di penali per un importo superiore al 10%;
- e. inosservanza degli adempimenti previsti al capo 3 del Disciplinare Tecnico.
- f. reiterata (tre volte) verifica negativa del progetto, che comporta la mancata approvazione del progetto, nelle fasi preliminare e definitivo-esecutivo.
- g. violazione in materia di subappalto e di cessione del contratto;
- h. nei casi di cui agli articoli "obblighi nell'esecuzione del servizio", sospensione dell'esecuzione del contratto".
- i. sopravvenuta condanna definitiva del legale rappresentante per un reato contro la pubblica amministrazione;
- j. fallimento del soggetto aggiudicatario.

In caso di risoluzione del contratto l'Affidatario dovrà fornire all'Amministrazione tutta la documentazione tecnica e i dati necessari al fine di provvedere direttamente o tramite terzi all'esecuzione dello stesso.

Ai sensi dell'art. 110 del d.lgs. 50/2016, l'Amministrazione si riserva la facoltà di interpellare

progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per il completamento del servizio oggetto dell'appalto. Si procederà all'interpello a partire dal soggetto che ha formulato la prima migliore offerta fino al quinto migliore offerente, escluso l'originario aggiudicatario. L'affidamento avverrà alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede di offerta.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di recedere dal contratto per sopravvenuti motivi di pubblico interesse con preavviso di almeno 15 (quindici) giorni, da comunicarsi all'Affidatario con pec.

In tal caso l'Amministrazione sarà tenuta al pagamento:

- delle sole prestazioni eseguite e ritenute regolari al momento in cui viene comunicato l'atto di recesso, così come attestate dal verbale di verifica redatto dall'Amministrazione;
- delle spese sostenute dall'Affidatario.

Dalla data di comunicazione del recesso, l'Affidatario dovrà cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti alcun danno all'Amministrazione.

Art. 25 Tutela della privacy e riservatezza

L'Affidatario s'impegna a trattare eventuali dati personali e sensibili nel rispetto della normativa vigente in materia, in particolare del Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003 e sue successive modificazioni e integrazioni.

L'Affidatario ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, ivi comprese quelle che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del contratto.

In particolare si precisa che tutti gli obblighi in materia di riservatezza verranno rispettati anche in caso di cessazione dei rapporti attualmente in essere con l'Amministrazione e comunque per i cinque anni successivi alla cessazione di efficacia del rapporto contrattuale.

L'Affidatario è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori degli obblighi di segretezza anzidetti.

In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, l'Amministrazione ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto, fermo restando che l'Affidatario sarà tenuto a risarcire tutti i danni che dovessero derivare all'Amministrazione.

Art. 26 Controversie

In caso di controversie tra l'Affidatario e l'Amministrazione, sarà competente in via esclusiva il Foro di Patti.

Art. 27 Rinvio Normativo

Per tutto ciò che non sia esplicitamente contemplato si danno per richiamate e si osservano le disposizioni di legge statali e regionali vigenti in materia o, in quanto compatibili, per prestazioni di servizio analoghe.