



fondo europeo
sviluppo regionale

Città di Alessandria



POR FESR 2014-2020 Asse VI - SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE (OT6 – OT4- OT2)

SCHEMA DI CONTRATTO DISCIPLINARE DI INCARICO



REGIONE
PIEMONTE

per una crescita intelligente,
sostenibile ed inclusiva

www.regione.piemonte.it/europa2020

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FESR

CONTRATTO DISCIPLINARE DI INCARICO

recante patti e condizioni per la prestazione dei servizi tecnici di ingegneria e architettura per le prestazioni di progettazione e, mediante eventuale opzione, di direzione dei lavori dell'intervento di _____

nell'ambito della Programmazione Territoriale POR FESR 2014-2020 Asse VI «Sviluppo Urbano Sostenibile» Strategia Urbana Integrata denominata «Alessandria Torna Al Centro» - Lotto n. ____ «_____»

ai sensi degli articoli 23, commi da 4 a 9, 24, commi 5, 6 e 7, 46, comma 1, 101, commi da 2 a 6, e 157, comma 1, primo periodo, del decreto legislativo n. 50 del 2016.

Repertorio n. _____ dell'anno 2019

Il giorno _____ del mese di _____ dell'anno duemiladiciannove (____/____/2019), avanti a me _____, in qualità di _____ del Comune di Alessandria, ufficiale rogante autorizzato alla redazione dei contratti pubblici ai sensi dell'articolo 97, comma 4, del decreto legislativo n. 267 del 2000, come modificato dall'articolo 10, comma 2-quater, della legge n. 114 del 2014, senza la presenza di testimoni, con l'accordo delle parti, ai fini di cui all'articolo 32, comma 14, del decreto legislativo n. 50 del 2016 (nel seguito semplicemente «Codice dei contratti», sono comparsi:

- il signor _____, in qualità di _____, del **Comune di** _____, che agisce in nome e per conto dello stesso Comune, con sede in _____ - _____ (____), _____, ____ (codice fiscale _____ e partita IVA _____), soggetto competente alla stipula dei contratti ai sensi dell'articolo 107, comma 3, lettera c), del decreto legislativo n. 267 del 2010, in nome e per conto dello stesso Comune, di seguito denominato semplicemente «**Amministrazione committente**», e
- il signor _____, in qualità di rappresentante legale di _____, con sede in _____ - _____, Via _____, ____ (codice fiscale _____, partita IVA _____) di seguito denominato semplicemente «**Tecnico affidatario**», il quale agisce quale mandatario capogruppo del raggruppamento temporaneo costituito ai sensi degli articoli 46, comma 1, lettera e) e 48, commi da 12 a 16, del Codice dei contratti), con atto di mandato rogato dal notaio _____ rep. _____ in data _____, in solido con i seguenti mandanti:
 - _____ (codice fiscale _____), _____;
 - _____ (codice fiscale _____), _____;

per le generalità dei quali si rinvia all'atto di mandato sopra citato;

Premesso

- a) che con bando di gara pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea n. S-241 in data 14 dicembre 2018 e sulla Gazzetta Ufficiale delle Repubblica Italiana, quinta serie speciale, n. ___ in data ___ dicembre 2018, è stata indetta la procedura per l'affidamento dei servizi tecnici di cui al presente Contratto e che è qui richiamata la documentazione connessa (Disciplinare di gara), presupposta e conseguente (determinazione a contrattare, allegati alla documentazione, dichiarazioni del Tecnico affidatario, offerta tecnica e offerta economica dello stesso Tecnico affidatario);
- b) che, ai sensi dell'articolo 32, commi 5 e 6, del Codice dei contratti, conclusasi regolarmente la gara, con determinazione del Dirigente del servizio _____ n. ___ del _____ 2019, è stata disposta l'aggiudicazione, per l'affidamento dei servizi tecnici di cui al presente Contratto disciplinare di incarico (nel seguito semplicemente «Contratto»);
- c) che l'aggiudicazione è avvenuta con un ribasso unico del __, __% (_____ euro e _____ centesimi ogni cento) sul prezzo corrispettivo;
- d) che, essendo decorso il termine dilatorio di cui all'articolo 32, comma 9, del Codice dei contratti, alla data del _____ 2019 (trentacinquesimo giorno successivo all'ultima delle comunicazioni di avvenuta aggiudicazione agli offerenti ai sensi dell'articolo 76, comma 5, lettera a), del Codice dei contratti), si procede alla stipulazione del presenta Contratto;

Si conviene e si stipula quanto segue:

Capo 1. DISPOSIZIONI GENERALI

Art. 1. (Oggetto dell'incarico)

1. Le premesse costituiscono parte integrante del contratto. L'oggetto dell'incarico consiste nell'esecuzione delle prestazioni dei servizi tecnici di ingegneria e architettura di cui ai codici CPV da 71200000-0 a 71541000-2 e da 71610000-7 a 71730000-4 e 79994000-8, del Regolamento (CE) n. 213/2008 della Commissione del 28 novembre 2007, ai sensi degli articoli 23, commi da 4 a 9, 24, commi 5, 6 e 7, 46, comma 1, 101, commi da 2 a 6, e 157, comma 1, primo periodo, del Codice dei contratti, come individuati all'articolo 2 del Contratto.
2. L'intervento per il quale sono affidati i servizi tecnici di cui al comma 1, è meglio individuato nella documentazione di cui all'articolo 3.
3. Le modalità di svolgimento delle prestazioni, oltre che conformi alle disposizioni di cui al comma 1, al regolamento generale approvato con d.P.R. n. 207 del 2010, nelle parti non abrogate dall'articolo 217, comma 1, lettera u), numero 2), del Codice dei contratti, e dagli atti di attuazione di cui al numero 1) della stessa norma, devono conformarsi alle linee-guida emanate dall'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), per quanto non derogate dall'Amministrazione committente, nonché ai criteri e alle procedure impartite dal Responsabile Unico del Procedimento (RUP), ai sensi degli articoli 23, comma 4, e 101, comma 1, del Codice dei contratti.
4. Anche ai fini dell'articolo 3 della legge n. 136 del 2010 e dell'articolo 23 del presente contratto:
 - a) il Codice identificativo della gara (CIG) relativo all'affidamento è il seguente: _____;
 - b) il Codice Unico di Progetto (CUP) dell'intervento è il seguente: _____.

Art. 2. (Individuazione delle prestazioni)

1. Le prestazioni da eseguirsi in relazione al presente incarico consistono nelle seguenti attività:

Fasi «Q»	Fase di progettazione
b.I)	Progettazione di fattibilità tecnico-economica
b.II)	Progettazione definitiva
b.III)	Progettazione esecutiva (comprensiva del coordinamento sicurezza in fase di progetto, ai sensi degli articoli 91 e 100 del decreto legislativo n. 81 del 2008);
	Fase di esecuzione, opzionale ai sensi dell'art. 15, comma 3, del Contratto;
c.I)	Direzione Lavori e contabilità (comprensiva del coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, ai sensi dell'articolo 92 del decreto legislativo n. 81 del 2008)

2. Costituisce parte integrante del Contratto anche l'offerta presentata dal Tecnico affidatario in sede di procedura di affidamento, che integra automaticamente il Contratto, senza necessità di alcuna formalità ulteriore, e che pertanto costituisce obbligo contrattuale specifico, senza ulteriori oneri o riconoscimento economici da parte dell'Amministrazione committente, rispetto al corrispettivo previsto dallo stesso Contratto.
3. Costituisce altresì parte integrante del Contratto ogni prestazione richiamata direttamente o indirettamente dal presente Contratto, nonché ogni altra prestazione, ancorché non richiamata, che sia necessaria o anche solo opportuna al fine di una corretta esecuzione del servizio, anche in ottemperanza ai principi di «best practice» e del raggiungimento degli obiettivi a soddisfazione delle esigenze e delle legittime aspettative dell'Amministrazione committente.

Art. 3. (Individuazione dell'intervento oggetto delle prestazioni del Contratto)

1. L'intervento oggetto delle prestazioni contrattuali, nell'ambito della Programmazione Territoriale POR FESR 2014-2020 Asse VI «Sviluppo Urbano Sostenibile» Strategia Urbana Integrata denominata «Alessandria Torna Al Centro», è così individuato negli atti dell'Amministrazione committente: **Lotto n. ____ «_____».**
2. Allo stato degli atti disponibili ai sensi dell'articolo 5, comma 1, al momento della stipula del Contratto, l'entità economica stimata dell'intervento, in base alle classificazioni di cui alla tavola Z-1 allegata del d.m. 17 luglio 2016 (G.U. n. 174 del 27 luglio 2016; nel seguito semplicemente «decreto Tariffa»), è il seguente:

ID-opere	Grado di complessità	Declaratoria sintetica	importo	%
TOTALE				100,00%

Art. 4. (Obblighi legali)

1. Il Tecnico affidatario è obbligato all'osservanza delle norme di cui agli articoli 2229 e seguenti del Codice civile e di ogni altra normativa vigente nella materia correlata all'oggetto dell'incarico.
2. Il Tecnico affidatario è altresì obbligato, per quanto non diversamente stabilito dal presente contratto e dagli atti dallo stesso richiamati, all'osservanza della legge 2 marzo 1949, n. 143, limitatamente alla disciplina delle obbligazioni imposte al professionista e della deontologia professionale; l'Amministrazione committente non è invece in alcun modo vincolata alla predetta disciplina.
3. Resta a carico del Tecnico affidatario ogni onere strumentale e organizzativo necessario per l'espletamento delle prestazioni. Il Tecnico affidatario è obbligato ad eseguire quanto affidato secondo i migliori criteri per la tutela e il conseguimento del pubblico interesse e secondo le indicazioni impartite dall'Amministrazione committente medesima, con l'obbligo specifico di non interferire con il normale funzionamento degli uffici e di non aggravare gli adempimenti e le procedure che competono a questo ultimi.
4. Ferme restando le attribuzioni di rappresentanza legale, ai sensi dell'articolo 24, comma 1, primo periodo, del Codice, l'incarico è espletato da professionisti iscritti negli appositi Albi, Ordini o Collegi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, ove istituiti, personalmente responsabili e nominativamente indicati in sede di presentazione dell'offerta, incardinati nel Tecnico affidatario. Pertanto, fatte salve le eccezioni previste dalle norme o dal Contratto, i servizi devono essere svolti direttamente ed esclusivamente dal Tecnico affidatario, avvalendosi dei predetti professionisti.
5. Fermo restando quanto previsto al comma 4, è individuato, ai sensi dell'articolo 24, comma 5, secondo periodo, del Codice, il responsabile dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche, in quanto prestazione infungibile, è affidato al seguente professionista (persona fisica):
Ingegnere/Architetto _____ dello Studio/Società _____.

Art. 5. (Stato degli atti disponibili)

1. Alla data della stipulazione del Contratto gli atti nella disponibilità dell'Amministrazione committente e che sono posti a base delle prestazioni affidate, sono i seguenti:
 - a) Documento preliminare alla progettazione;
 - b) Planimetrie catastali;
 - c) Fotorilevamento;
 - d) _____;
 - e) _____.
2. Il Tecnico affidatario, dichiara di aver preso visione dell'attività precedentemente svolta, oggetto della documentazione di cui al comma 1.
3. Incongruenze, carenze o altri difetti della documentazione disponibile di cui al comma 1, che fossero rilevabili con la normale diligenza prima della stipula del Contratto, non possono essere fatte valere ai fini di eventuali rivalutazioni economiche del corrispettivo.
4. L'offerta del Tecnico affidatario come risultante dalla conclusione della procedura di aggiudicazione costituisce parte integrante e sostanziale del presente contratto, così come

costituiscono obbligazioni contrattuali inderogabili le modalità esecutive del servizio e ogni altra condizione prevista nella predetta offerta.

5. La documentazione di cui al comma 1 può essere consultata liberamente dal Tecnico affidatario, il quale può altresì farne copia a propria cura e spese.

Art. 6. (Disposizioni generali sul servizio)

1. Il Tecnico affidatario è obbligato ad attenersi, salvo diversa prescrizione scritta comunicata dall'Amministrazione committente o altro accordo risultante da apposito verbale, alle previsioni degli atti disponibili di cui all'articolo 5; è altresì obbligato ad ottemperare alle integrazioni o modifiche imposte dal RUP in relazione alla tipologia, alla dimensione, alla complessità e all'importanza del lavoro, nonché ai diversi orientamenti che l'Amministrazione committente abbia a manifestare anche sui punti fondamentali del servizio, anche in corso di svolgimento, comprese le richieste di eventuali varianti o modifiche.
2. Il Tecnico affidatario deve inoltre:
 - a) adeguare tempestivamente la documentazione e gli elaborati qualora questi non corrispondano alle prescrizioni alle quali è tenuto ad attenersi;
 - b) presentare tempestivamente osservazioni proprie o controdeduzioni ad osservazioni, prescrizioni od ordini dell'Amministrazione committente, che egli ritenga incompatibili con disposizioni di legge o di regolamento, corredandole da adeguate motivazioni e proponendo gli eventuali rimedi o una soluzione alternativa sulla base della migliore tecnica e dei principi di cui all'articolo 4, comma 3;
 - c) presentare tempestivamente osservazioni proprie o controdeduzioni qualora fatti, omissioni, o altre condizioni, da qualunque causa motivate, siano suscettibili di rendere incongruo lo stanziamento economico previsto, proponendo gli eventuali rimedi in termini di riduzioni o di adeguamenti, anche di natura economica, corredandole con adeguate motivazioni;
 - d) prestare leale collaborazione a tutti i soggetti istituzionali coinvolti a qualsiasi titolo, con particolare riferimento al RUP, nonché ai soggetti eventualmente incaricati dall'Amministrazione committente, di compiti o prestazioni che interferiscono o comunque possono influenzare le prestazioni del Contratto.

Capo 2. PROGETTAZIONE

Art. 7. (Progettazione di fattibilità tecnico-economica)

1. La progettazione di fattibilità di cui all'articolo 23, commi 5 e 6, del Codice dei contratti, integra una relazione programmatica del quadro delle conoscenze, sviluppato per settori di indagine, nonché dei metodi di intervento, con allegati i necessari elaborati grafici. Il quadro delle conoscenze è la risultante della lettura dello stato esistente e consiste nella indicazione delle tipologie di indagine che si ritengono necessarie per la conoscenza del bene culturale e del suo contesto storico e ambientale, in conformità all'articolo 15 del decreto ministeriale n. 153 del 2017 e, in via surrogatoria, agli articoli d 17 a 23 del d.P.R. n. 207 del 2010, fatte salve per questi ultimi le deroghe previste dal Contratto o ordinate dall'Amministrazione committente tramite il RUP.

2. La progettazione di fattibilità sia sotto il profilo tecnico che economico deve rappresentare, prima del suo consolidamento con l'approvazione da parte dell'Amministrazione committente, più soluzioni alternative tra di loro, nel limite della ragionevolezza e ammissibilità.
3. Deve comprendere tutte gli adempimenti e le prestazioni propedeutici e preparatori che non siano già disponibili ai sensi dell'articolo 5 nonché una verifica di quelli già disponibili, anche con riferimento agli aspetti di natura tecnica e specialistica (quali, ad esempio gli aspetti di natura geologica, idrologica, geotecnica, sismica, paesaggistica, archeologica, di tutela dei beni culturali ecc.) in quanto pertinente e connessa alla specificità dell'intervento.

Art. 8. (Progettazione definitiva)

1. La progettazione definitiva di cui all'articolo 23, comma 7, del Codice dei contratti, deve avvenire in conformità all'articolo 17 del decreto ministeriale n. 153 del 2017 e, in via surrogatoria, agli articoli da 24 a 32 del d.P.R. n. 207 del 2010, fatte salve per questi ultimi le deroghe previste dal Contratto o ordinate dall'Amministrazione committente tramite il RUP.
2. Deve individuare compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabiliti dall'Amministrazione committente e dal progetto di fattibilità di cui all'articolo 7.
3. Deve altresì determinare la quantificazione definitiva del limite di spesa per la realizzazione attraverso l'utilizzo degli elementi di prezzo di cui all'articolo 11, comma 1, nonché il cronoprogramma, eventualmente suggerendo anche alcune possibili alternative tecnico-economiche o temporali.
4. Il servizio di progettazione e l'attività dei progettisti comprendono tutti gli obblighi e le prestazioni connesse, ai fini del conseguimento degli atti di assenso, comunque denominati, non ancora acquisiti, previsti dall'ordinamento in relazione allo specifico intervento, compresi gli eventuali adempimenti conseguenti e la gestione dei rapporti con le relative autorità competenti al loro rilascio. Il tutto con riferimento, a titolo di esempio, indicativo e non esaustivo:
 - a) autorizzazione storico architettonica ai sensi della Parte seconda del decreto legislativo n. 42 del 2005;
 - b) verifica preventiva dell'interesse archeologico ai sensi dell'articolo 25 del Codice dei contratti, ad esclusione dei soli lavori eventualmente necessari o richiesti da quest'ultima;
 - c) autorizzazione paesaggistica o decreto delegato o altro atto previsto dalla normativa ai sensi della Parte terza del decreto legislativo n. 42 del 2004;
 - d) autorizzazioni di natura sismica di cui all'articolo 93 del d.P.R. n. 380 del 2001 e da altra legislazione statale e regionale applicabile;
 - e) _____.

Art. 9. (Progettazione esecutiva)

1. La progettazione esecutiva di cui all'articolo 23, comma 8, del Codice dei contratti, deve avvenire in conformità all'articolo 18 del decreto ministeriale n. 153 del 2017 e, in via

surrogatoria, agli articoli da 33 a 43 del d.P.R. n. 207 del 2010, fatte salve per questi ultimi le deroghe previste dal Contratto o ordinate dall'Amministrazione tramite il RUP.

2. Deve consentire l'immediata appaltabilità e cantierabilità dei lavori progettati senza ulteriori adempimenti; anche a tale scopo la progettazione deve essere compiutamente definita in ogni aspetto generale e particolare in modo da escludere la necessità di variazioni in corso di esecuzione, se non in caso di variazioni imposte dall'Amministrazione committente.
3. Il servizio di progettazione e l'attività dei progettisti comprendono tutti gli obblighi e le prestazioni connesse, ai fini del conseguimento degli atti di assenso di cui all'articolo 8, comma 4, se non ancora acquisiti, oppure all'adeguamento della progettazione esecutiva alle prescrizioni impartite in occasione dell'emissioni degli atti di assenso, non ancora recepite nel livello progettuale precedente.
4. Il servizio di progettazione e l'attività dei progettisti comprendono altresì quanto necessario per l'individuazione delle interferenze con le reti di servizi pubblici e progettazione della risoluzione delle predette interferenze, nonché delle opere di allacciamento per l'approvvigionamento o la connessione ai predetti servizi pubblici.

Art. 10. (Prestazioni per le quali è assunta una responsabilità professionale personale

1. Costituiscono parte integrante della progettazione, ricomprese nei pertinenti livelli progettuali, le prestazioni di cui al presente articolo, per le quali, ferma restando la responsabilità del Tecnico affidatario nella sua integrità e completezza giuridica, è necessaria l'individuazione di uno specifico professionista (persona fisica) in quanto riservate e infungibili, e destinatarie di responsabilità e sanzioni di natura penale oltre che amministrativa. Tutte le prestazioni di cui al presente articolo devono essere eseguite in coordinamento con la progettazione architettonica e ingegneristica dell'intervento, in occasione del livello progettuale o dei livelli progettuali ove sono richieste.
2. Prestazioni di coordinamento per la sicurezza e la salute in fase di progetto, alle seguenti condizioni:
 - a) redazione del Piano di sicurezza e coordinamento (nel seguito semplicemente «PSC») di cui all'articolo 100 del decreto legislativo n. 81 del 2008;
 - b) redazione del Fascicolo informativo di cui all'articolo 91, comma 1, lettera b) e comma 2, dello stesso decreto;
 - c) pianificazione, in collaborazione con l'intero staff del Tecnico affidatario e sotto la supervisione del RUP, dei lavori o fasi di lavoro che si svolgeranno simultaneamente o successivamente e la relativa durata;
 - d) il coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, considerata la necessità della sua individuazione personale ai fini degli articoli 98 e 158 del decreto legislativo n. 81 del 2008, è individuato nel seguente professionista (persona fisica) indicato in fase di partecipazione alle procedura di affidamento: ingegner/architetto/geometra/geologo _____, nato a _____ il _____ quale _____ dello Studio/Società _____ mandataria/mandante.

(limitatamente ai Lotti 1, 3.A, 3.B e 5)

3. Prestazioni di natura archeologica, in fase di progetto, alle seguenti condizioni:
- a) redazione della scheda tecnica di cui all'articolo 147, commi 1 e 2, del Codice dei contratti e all'articolo 16 del decreto ministeriale n. 154 del 2017; **(limitatamente ai Lotti 1 e 3.A)** la scheda tecnica, ove richiesto, è redatta in collaborazione con il restauratore di cui al comma 5, in attuazione dell'articolo 16, comma 3, primo periodo, del citato decreto ministeriale;
 - b) altre prestazioni connesse, propedeutiche o accessorie agli adempimenti in materia archeologica, anche su indicazione del competente ufficio periferico del Ministero dei beni e attività culturali, anche se eseguite da soggetti competenti diversi dall'archeologo, nei limiti delle competenze professionali, compresa la verifica dell'interesse archeologico di cui all'articolo 25 del Codice dei contratti;
 - c) i rapporti, tramite il Tecnico affidatario, con il competente ufficio periferico del Ministero dei beni e attività culturali ai fini dell'ottenimento dei necessari atti di assenso;
 - d) l'archeologo, considerata la necessità della sua individuazione personale ai fini dell'articolo 3 della legge n. 112 del 1963, è individuato nel seguente professionista (persona fisica) indicato in fase di partecipazione alle procedura di affidamento: dottor archeologo _____, nato a _____ il _____ quale _____ dello Studio/Società _____ mandataria/mandante.

(limitatamente ai Lotti 1 e 3.A)

4. Prestazioni di natura geologica, in fase di progetto, alle seguenti condizioni:
- a) redazione della Relazione geologica di cui all'articolo 31, comma 8, secondo periodo, del Codice dei contratti;
 - b) altre prestazioni connesse, propedeutiche o accessorie agli adempimenti in materia geologica, anche se eseguiti da soggetti competenti diversi dal geologo, nei limiti delle competenze professionali;
 - c) il geologo, considerata la necessità della sua individuazione personale ai fini dell'articolo 3 della legge n. 112 del 1963, è individuato nel seguente professionista (persona fisica) indicato in fase di partecipazione alle procedura di affidamento: dottor geologo _____, nato a _____ il _____ quale _____ dello Studio/Società _____ mandataria/mandante.
5. Prestazioni che coinvolgono superfici decorate e altri beni culturali analoghi, alle seguenti condizioni:
- a) redazione della scheda tecnica di cui all'articolo 147, commi 1 e 2, del Codice dei contratti e all'articolo 16 del decreto ministeriale n. 154 del 2017; la scheda tecnica, ove richiesto, è redatta in collaborazione con l'archeologo di cui al comma 3, in attuazione dell'articolo 16, comma 3, secondo periodo, del citato decreto ministeriale;
 - b) altre prestazioni connesse, propedeutiche o accessorie agli adempimenti in materia di superfici decorate e altri beni culturali analoghi, anche su indicazione del competente

ufficio periferico del Ministero dei beni e attività culturali, anche se eseguite da soggetti competenti diversi dall'archeologo, nei limiti delle competenze professionali;

- c) i rapporti, tramite il Tecnico affidatario, con il competente ufficio periferico del Ministero dei beni e attività culturali ai fini dell'ottenimento dei necessari atti di assenso;
- d) il restauratore, considerata la necessità della sua individuazione personale ai fini dell'articolo 16, comma 3, primo periodo, del decreto ministeriale n. 154 del 2017, è individuato nel seguente professionista (persona fisica) indicato in fase di partecipazione alle procedura di affidamento: restauratore _____, nato a _____ il _____ quale _____ dello Studio/Società _____ mandataria/mandante.

Art. 11. (Disposizioni particolari sullo svolgimento della progettazione)

1. Il Tecnico affidatario deve seguire le direttive che gli verranno impartite dal RUP impegnandosi a confrontare tempestivamente con questi le soluzioni individuate, da adottare e successivamente adottate. Tutte le decisioni adottate in ordine agli indirizzi della progettazione ed esecuzione degli interventi sono comunicate tempestivamente all'altra parte in forma scritta. L'eventuale assenza di direttive non esime il Tecnico affidatario dall'esecuzione delle prestazioni secondo la migliore tecnica.
2. Il servizio di progettazione e l'attività dei progettisti comprendono tutti gli obblighi e le prestazioni connesse, anche ove non citate espressamente e, in ogni caso:
 - a) la definizione della gestione delle riserve ai sensi dell'articolo 12 del decreto ministeriale 7 marzo 2018, n. 49 all'interno del Capitolato speciale d'appalto;
 - b) la collaborazione con il RUP nell'individuazione degli elementi di valutazione da porre a base di gara per l'affidamento dei lavori progettati, ai sensi degli articoli 95, commi 2 e 6, e 96 del Codice dei contratti, nel caso di affidamento con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa secondo il miglior rapporto qualità/prezzo o costo/efficacia, considerando anche il ciclo di vita e i costi delle esternalità ambientali di cui agli articoli 95, commi 2 e 6, e 96 del Codice dei contratti;
 - c) la collaborazione con il RUP nella valutazione delle eventuali anomalie nelle offerte in fase di aggiudicazione dei lavori progettati;
 - d) la collaborazione, seppure in contraddittorio, ai fini di una corretta e celere verifica del progetto esecutivo da parte degli incaricati della verifica e del validatore di cui all'articolo 26 del Codice dei contratti; la progettazione deve pertanto essere svolta concertando l'avanzamento della stessa con i predetti soggetti;
 - e) la redazione, per conto del RUP, delle risposte ai quesiti di natura tecnica, che riguardino la documentazione progettuale, posti dai concorrenti alla gara per l'aggiudicazione dei lavori progettati;
 - f) l'espressione di pareri non vincolanti nelle materie di cui alle lettere precedenti, nonché in relazione a riserve od osservazioni degli esecutori dei lavori progettati, nei limiti in cui queste riguardino direttamente o indirettamente la progettazione. Le prestazioni di cui alla presente lettera e) possono essere richieste anche dopo la conclusione e la cessazione del presente Contratto.

3. Il Tecnico affidatario è obbligato a introdurre nel progetto, sia in fase di predisposizione che già elaborato e anche presentato, tutte le modifiche ed integrazioni:
- a) dovute alle carenze tecniche ad esso imputabili direttamente o indirettamente, anche con riferimento ai procedimenti di verifica e all'acquisizione degli atti di assenso, senza che ciò dia diritto a compensi diversi da quelli previsti dal Contratto;
 - b) rese necessarie a giudizio del RUP, senza che ciò dia diritto a compensi diversi da quelli previsti dal Contratto, fatto salvo il caso in cui le modifiche che intervengano a progetto già elaborato e comportanti cambiamenti della impostazione progettuale, siano dovute a scelte dell'Amministrazione committente rispetto a quanto contenuto nei precedenti livelli di progettazione già approvati e nelle indicazioni date dal RUP prima delle modifiche. In tal caso spetta al Tecnico affidatario un adeguamento del corrispettivo determinato con i criteri di cui all'articolo 22, in proporzione all'entità delle modifiche.
4. La progettazione comprende, in ogni sua fase, una valutazione del contesto storico e architettonico dei luoghi, dei manufatti e del contesto, previa una ricognizione approfondita e completa dell'edificio e del suo inserimento nel contesto urbano, da presentare alla Soprintendenza e all'Amministrazione committente, anche sulla scorta della documentazione agli atti, della "Strategia museale e dei beni culturali per la città di Alessandria" in corso di espletamento e delle "Linee Guida per il progetto scientifico" del Museo in corso di definizione da parte di storici dell'arte e archeologi.

(limitatamente ai Lotti 2 e 3.A)

5. La progettazione comprende, in ogni sua fase, il coordinamento con le competenti autorità periferiche del Ministero dei beni e delle attività culturali che, a seguito del Protocollo di intesa con l'Amministrazione committente e la Regione Piemonte, eseguirà interventi infrastrutturali e impiantistici sul perimetro fortificato, sulle cortine bastionate, sugli spazi esterni e in generale sull'ambito compreso tra la Porta Reale e la Porta di Soccorso. Comprende altresì, anche nella fase di esecuzione, il coordinamento e la collaborazione con i soggetti incaricati degli allestimenti museali.

(limitatamente ai Lotti 1, 2, 3.A e 3.B e 5)

6. Ai sensi dell'articolo 23, comma 4, del Codice dei contratti, l'Amministrazione committente consente sin d'ora, senza ulteriore ordine di servizio, fondere la progettazione definitiva di cui all'articolo 8 con la progettazione esecutiva di cui all'articolo 9 in un unico livello progettuale, alle seguenti condizioni:
- a) il livello progettato deve contenere tutti gli elementi previsti per il livello assorbito, con l'omissione dei soli elementi di quest'ultimo sviluppati in modo più approfondito e completo nel livello esecutivo, salvaguardando la qualità della progettazione;
 - b) gli adempimenti previsti per i due livelli progettuali, che appaiano in tutto o in parte sovrapponibili, possono essere eseguiti una sola volta con le definizioni previste per il livello maggiormente preciso o adeguato;
 - c) gli adempimenti previsti per il livello progettuale definitivo che siano oggettivamente superati con il livello progettuale esecutivo possono essere omessi, purché al livello esecutivo siano sviluppati senza vizi o carenze;

d) eventuali problematiche sorte in fase di acquisizione degli atti di assenso, comunque denominati, che comportano adeguamento del progetto esecutivo, con impegno superiore agli adeguamenti che sarebbero stati necessari al livello omesso, non comportano alcuna revisione o adeguamento del corrispettivo.

(limitatamente al Lotto 5)

6. Trattandosi di intervento prevalentemente costituito da forniture, con lavori accessori e strumentali di sola posa e altri lavori accessori analoghi, trova applicazione la progettazione in un unico livello ai sensi dell'articolo 23, comma 14, del Codice dei contratti. Pertanto la disciplina di cui ai precedenti articoli 7, 8 e 9, trova applicazione solo per analogia e in quanto compatibile. La previsione in un unico livello progettuale risponde alle seguenti condizioni:

- a) il progetto deve contenere tutti gli elementi previsti per l'ordinazione dei beni in fornitura e la cantierabilità dei lavori di posa in opera e dei lavori strumentali e accessori;
- b) sono fatti salvi gli adempimenti di cui all'articolo 10;
- c) eventuali problematiche sorte in fase di acquisizione degli atti di assenso, comunque denominati, che comportano adeguamento del progetto esecutivo, con impegno superiore agli adeguamenti che sarebbero stati necessari al livello omesso, non comportano alcuna revisione o adeguamento del corrispettivo.

Art. 12. (Disposizioni particolari sul contenuto della progettazione)

1. Ai sensi dell'articolo 32 del d.P.R. n. 207 del 2010 e con riferimento all'articolo 23, comma 16, del Codice dei contratti, il Tecnico affidatario deve utilizzare, ai fini della previsione di spesa, il prezzo indicato dal RUP, le opportune analisi per quanto non previsto dal predetto prezzo. Deve altresì individuare, concordandolo con il RUP, il Contratto collettivo di lavoro applicato (o i contratti collettivi qualora l'intervento preveda il coinvolgimento di settori diversi) ai fini della stima del costo della manodopera da impiegare nella realizzazione dell'intervento. Qualora le risorse per la realizzazione dei lavori progettati risultino superiori a quelle disponibili previste dal livello progettuale precedente, il Tecnico affidatario ne deve informare tempestivamente il RUP ai fini di una possibile soluzione.

2. La progettazione deve essere adeguata ai criteri ambientali minimi di cui al Piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della pubblica amministrazione approvato con decreto ministeriale 11 aprile 2008, revisionato con decreto ministeriale 10 aprile 2010, con riferimento ai seguenti decreti del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare:

- a) decreto 11 ottobre 2017 (G.U. n. 259 del 6 novembre 2017) per il settore dell'edilizia;
- b) decreto 6 giugno 2012 (G.U. n. 159 del 10 luglio 2012) in materia di aspetti sociali;
- d) decreto 27 settembre 2017 (G.U. n. 244 del 18 ottobre 2017), l'illuminazione pubblica;

(limitatamente al Lotto n. 5)

- e) decreto 28 marzo 2018 (G.U. n. 98 del 28 aprile 2018), per l'illuminazione pubblica;
- f) decreto 5 febbraio 2015 (G.U. n. 50 del 2 marzo 2015), per l'arredo urbano.

3. L'applicazione dei criteri ambientali minimi di cui al comma 2, deve intendersi limitatamente a quanto compatibile con l'oggetto della progettazione, integrata in ogni caso dagli aspetti ambientali previsti dall'offerta tecnica del Tecnico affidatario. Taluni criteri ambientali minimi di cui al comma 2 possono essere omessi qualora non compatibili con l'oggetto della progettazione, previo assenso del RUP.
4. La progettazione deve prevedere l'utilizzazione di prodotti di costruzione conformi agli articoli da 4 a 10 del regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011, e all'articolo 5 del decreto legislativo 16 giugno 2017, n. 106. In caso di inadempimento trovano applicazione le sanzioni previste dall'articolo 20, comma 2, del predetto decreto legislativo.
5. La progettazione deve avvenire nel rispetto delle «Norme tecniche per le costruzioni» approvate con decreto ministeriale 17 gennaio 2018 (G.U. n. 42 del 20 febbraio 2018).
6. La violazione delle disposizioni di cui al comma 4 e al comma 5, costituisce grave negligenza che, se non rimediata tempestivamente a cura dello stesso Tecnico affidatario, rappresenta grave inadempimento contrattuale anche ai fini della risoluzione del Contratto ai **sensi dell'articolo 30, comma 3.**

Art. 13. (Proprietà legale degli atti progettuali)

1. In relazione alla proprietà intellettuale di quanto progettato dal Tecnico affidatario, l'Amministrazione committente diviene proprietaria di tutti gli elaborati prodotti dallo stesso ed è autorizzata alla utilizzazione piena ed esclusiva dei progetti, degli elaborati e dei risultati dell'incarico, e ciò anche in caso di affidamento a terzi di altre prestazioni, come pure in caso di varianti, modifiche o altri interventi di qualunque genere e in qualunque epoca, su quanto progettato.
2. In Capo all'Amministrazione committente non incombe alcun obbligo di comunicazione al Tecnico affidatario o altri adempimenti, nemmeno in relazione all'indicazione dei nominativi del Tecnico affidatario sugli elaborati oggetto di varianti, modifiche, con la sola eccezione delle varianti in corso d'opera che potranno recare l'indicazione del Tecnico affidatario con la precisazione «autore del progetto originario» o altra precisazione analoga.
3. I diritti sulle opere dell'ingegno di cui all'articolo 2578 del codice civile sono compensati all'interno del corrispettivo contrattuale pattuito. Tuttavia l'Amministrazione committente senza il consenso del Tecnico affidatario non può utilizzare gli atti prodotti per finalità diverse da quelle perseguite con il Contratto o cedere a terzi l'utilizzo di tali atti se non nell'ambito della sfera dei propri compiti istituzionali.

Art. 14. (Modalità tecniche per la produzione degli atti progettuali)

1. Il Tecnico affidatario deve produrre all'Amministrazione committente tutta la documentazione progettuale redatta, sia su supporto cartaceo che su supporto informatico mediante sistemi operativi e programmi informatici facilmente reperibili sul mercato e da concordare preventivamente con il RUP. Il supporto informatico di tutta la documentazione deve essere consegnato in due esemplari: uno con adeguata protezione da modifiche e manipolazioni, corredato da certificazione o firma digitale, ancorché liberamente leggibile e riproducibile, ed

uno editabile. Il supporto cartaceo deve essere consegnato in 2 (due) copie, con sottoscrizione autografa.

2. Sono altresì comprese ulteriori copie, redatte su supporti informatici o in forma cartacea, nel numero e nelle occasioni in cui siano richieste da altre autorità pubbliche competenti al rilascio degli atti di assenso che devono corredare la progettazione. Ulteriori copie richieste dall'Amministrazione committente, rispetto a quanto previsto al comma 1 e al primo periodo del presente comma, devono essere consegnate tempestivamente dietro pagamento delle sole spese di riproduzione.
3. La documentazione prodotta dal Tecnico affidatario deve essere redatta e consegnata in forma unitaria, con sistemi e criteri omogenei, sia come tecnica redazionale, layout grafico che come output del software utilizzato, anche se redatta in origine in parti distinte per categorie di lavori o per singolo professionista che le redige materialmente.

Capo 3. FASE DI ESECUZIONE

Art. 15. (Presupposti e pregiudiziali alla fase di esecuzione: opzione)

1. In applicazione della disciplina prevista dalla documentazione di gara citata alla lettera a) delle Premesse, le prestazioni di cui al presente Capo 3 al momento della stipulazione del presente Contratto costituiscono una mera opzione esercitabile discrezionalmente dall'Amministrazione committente. La disciplina prevista dal Contratto con riferimento alla fase di esecuzione di cui al presente Capo 3 è applicabile esclusivamente in caso di esercizio dell'opzione. Pertanto:
 - a) i vincoli contrattuali sinallagmatici, al momento della sottoscrizione del Contratto non comprendono le prestazioni di cui al presente Capo 3, per le quali nessun vincolo sorge per l'Amministrazione committente mentre per il Tecnico affidatario costituiscono, unitamente alla sua offerta in relazione alle stesse prestazioni, atto d'obbligo unilaterale e impegno irrevocabile, alle condizioni tutte risultanti dalla gara, compresi i corrispettivi, anche ai sensi degli articoli 1324, 1334 e 1987, del codice civile;
 - b) l'opzione può essere esercitata esclusivamente dall'Amministrazione committente, con le modalità di cui alla lettera e), entro 30 (trenta) giorni dalla validazione positiva del progetto da porre a base di gara e non oltre 360 (trecentosessanta) giorni dalla stipula del presente Contratto e il Tecnico affidatario è sin d'ora obbligato ad aderire in quanto già vincolato ai sensi della lettera a);
 - c) in caso di mancato esercizio dell'opzione entro i termini il Tecnico affidatario è liberato da ogni obbligazione in relazione alle prestazioni opzionali; tuttavia l'Amministrazione committente può esercitare l'opzione anche dopo i termini e in tal caso è rimessa al Tecnico affidatario la facoltà di aderire o non aderire all'opzione;
 - d) il mancato esercizio dell'opzione da parte dell'Amministrazione committente non comporta indennizzi, rivendicazioni, compensi o altre forme di ristoro a favore dell'aggiudicatario e l'Amministrazione in tal caso può instaurare un rapporto contrattuale con soggetti terzi nelle forme previste dall'ordinamento;
 - e) l'esercizio dell'opzione avviene mediante ordine di servizio del RUP, controfirmato dal Tecnico affidatario, con apposita sottoscrizione di un'appendice al Contratto, ferme le

condizioni di cui al presente comma e alle condizioni economiche già determinate in fase di aggiudicazione e riportare nel presente Contratto.

2. L'opzione di cui al comma 1 oltre a comprendere le prestazioni in fase di esecuzione che possono essere attribuite al Tecnico affidatario, comprende altresì ogni clausola contrattuale connessa con la fase esecutiva, in particolare in materia di in materia di corrispettivi, penali, obbligazioni diverse, deprezzamenti ed altro, quali a titolo esemplificativo e non esaustivo le disposizioni di cui agli articoli da 17 a 20, 25, comma 6, 27, comma 6, 34, comma 1, secondo periodo.
3. Solo dopo l'esercizio dell'opzione ai sensi del comma 1 e prima della pubblicazione del bando di gara per l'affidamento dei lavori progettati, il Direttore dei lavori, ai sensi dell'articolo 4, commi 1 e 2, trasmette al RUP un'attestazione in merito:
 - a) all'accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori secondo le indicazioni risultanti dagli elaborati progettuali;
 - b) all'assenza di impedimenti sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione del progetto;
 - c) alla realizzabilità del progetto anche in relazione al terreno, al tracciamento, al sottosuolo ed a quanto altro occorre per l'esecuzione dei lavori.
4. Se al momento della pubblicazione del bando di gara per l'affidamento dei lavori progettati l'opzione di cui al comma 1 non è stata ancora esercitata, l'attestazione di cui al comma 3 è rilasciata immediatamente dopo l'esercizio dell'opzione e comunque entro 7 (sette) giorni dall'aggiudicazione dei lavori.
5. In caso di successiva modifica dello stato dei luoghi, o di condizioni di fatto o di diritto mutate rispetto al momento del rilascio dell'attestazione questa deve essere reiterata dal Direttore dei lavori prima della stipula del contratto l'appalto con l'esecutore o, in caso di consegna anticipata dei lavori, prima o contestualmente al verbale di consegna anticipata.
6. Anche ai fini di cui al comma 3 e al comma 5, al rilascio dell'attestazione il Tecnico affidatario controlla la documentazione del progetto esecutivo e la sottoscrive per accettazione nella veste di Direttore dei lavori.

Art. 16. (Direzione dei lavori)

1. Le prestazioni di direzione dei lavori e quelle ad esse accessorie devono garantire l'esecuzione in piena conformità alla progettazione esecutiva, devono essere svolte in modo da evitare ogni inconveniente, riserva, contestazione, nonché ogni pregiudizio tecnico, estetico, prestazionale ed economico dell'intervento. Nella direzione lavori sono comprese, in quanto indissolubilmente connesse, le prestazioni di misurazione e contabilità dei lavori.
2. Per quanto non previsto dal Contratto e dagli atti da questo richiamati, trovano applicazione, per espressa pattuizione tra le parti, le previsioni contenute nel decreto ministeriale 7 marzo 2018, n. 49 «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione».
3. La direzione dei lavori comprende la presenza dei seguenti professionisti, i cui nominativi devono essere comunicati al RUP prima dell'inizio dei lavori, corredati dalle relative qualifiche

e abilitazioni, in coerenza con quanto dichiarato nell'Offerta tecnica in sede di procedura di aggiudicazione:

- a) numero __ (___) assistenti con funzione di direttori operativi di cui all'articolo 101, comma 4, del Codice dei contratti;
 - b) numero __ (___) assistenti con funzione di ispettore di cantiere di cui all'articolo 101, comma 5, del Codice dei contratti.
4. Resta fermo che i corrispettivi relativi alla presenza di uno o più direttori operativi di cui al comma 3, lettera a) o di uno o più ispettori di cantiere di cui al comma 3, lettera b), previsti rispettivamente al punto QcI.05 e al punto QcI.06 della tavola Z-2 allegata del decreto tariffe, non spettano in relazione a tali prestazioni professionali e ai relativi professionisti previsti dall'offerta tecnica del Tecnico affidatario, ma esclusivamente alle unità eventualmente previste in origine dall'Amministrazione committente nell'ambito del calcolo del corrispettivo determinato preventivamente e posto a base di gara.
5. La disciplina di cui al comma 4 si applica, in quanto compatibile, anche alle prestazioni del direttore operativo geologo di cui al punto QcI.05.01 della tavola Z-2 allegata del decreto tariffe, il cui corrispettivo spetta solo se e in quanto previsto in origine dall'Amministrazione committente nell'ambito del calcolo del corrispettivo determinato preventivamente e posto a base di gara, mentre non spetta se tale prestazione è stata offerta dal Tecnico affidatario nella propria offerta tecnica.
6. Considerata la specificità della prestazione e la necessità di individuazione personale del Direttore dei lavori, anche in caso di Ufficio della Direzione dei lavori composto da più professionisti, in quanto soggetto alla responsabilità erariale di cui all'articolo 1 della legge n. 20 del 1994, quale Direttore dei lavori titolare di prestazione infungibile, è individuato il seguente professionista (persona fisica): architetto/ingegnere _____, dello Studio/Società _____.

Art. 17. (Disposizioni particolari sulla Direzione dei lavori)

1. La direzione dei lavori comprende la produzione, a lavori ultimati e prima dell'avvio delle operazioni di collaudo:
 - a) di una o più planimetrie quotate e aggiornate dei manufatti oggetto dell'intervento e dei manufatti limitrofi interessati, con particolare riguardo alle indicazioni necessarie a reperire in sito le reti tecnologiche e le relative apparecchiature che siano a loro volta state oggetto di intervento o siano state rilevate in origine;
 - b) gli elaborati esecutivi *as built* delle opere da collaudare.
2. La direzione dei lavori deve accertare che siano utilizzati prodotti di costruzione conformi agli articoli da 4 a 10 del regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011, e all'articolo 5 del decreto legislativo 16 giugno 2017, n. 106. In caso di inadempimento trovano applicazione le sanzioni previste dall'articolo 20, comma 2, del predetto decreto legislativo.
3. La direzione dei lavori deve accertare, sentito il soggetto responsabile del Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione, che siano rispettate le condizioni di cui all'articolo 105 del Codice dei contratti, con riferimento in particolare, al comma 1 (limiti quantitativi e qualitativi

al subappalto), comma 13 (evidenza nella contabilità dei lavori di quanto imputabile ai singoli subappaltatori), nonché comma 14, primo periodo (limiti al ribasso applicato nel contratto di subappalto), e secondo periodo (divieto di ribasso del costo della manodopera e dei costi di sicurezza applicati nel contratto di subappalto).

4. La direzione dei lavori deve avvertire tempestivamente il RUP del verificarsi delle condizioni suscettibili di modificare il contratto d'appalto con l'esecutore, predisponendo le adeguate motivazioni a giustificazione delle predette modifiche nei casi di cui all'articolo 106, commi 1, 2 e 4, del Codice dei contratti, anche in rapporto ai limiti di legittimità di cui al comma 7 e ai limiti di natura contrattuale di cui al comma 12 dello stesso articolo. Deve altresì, tempestivamente e comunque entro 5 (cinque) giorni dal verificarsi delle condizioni di cui al primo periodo, trasmettere al RUP tutte le informazioni e la documentazione di propria competenza, inerenti la modifica, anche ai fini delle comunicazioni di cui ai commi 8 e 14 del citato articolo 106.
5. La direzione dei lavori deve avvertire tempestivamente il RUP del verificarsi delle condizioni suscettibili di impedire, ostacolare o rallentare l'esecuzione dei lavori a regola d'arte, nonché alle effettive sospensioni e riprese dei lavori, ai sensi dell'articolo 107, commi 1, 2, 3 e 4, del Codice dei contratti, oppure che impediscono l'ultimazione dei lavori nel termine fissato dal contratto ai sensi del comma 8 dello stesso articolo, con la pertinente motivazione e il relativo verbale. Deve altresì, tempestivamente e comunque entro 5 (cinque) giorni dal verificarsi delle relative condizioni, trasmettere al RUP tutte le informazioni e la documentazione di propria competenza, inerenti la sospensione o la proroga, ai fini delle comunicazioni di cui al comma 4 del citato articolo 107.
6. La direzione dei lavori cura la tenuta dei documenti contabili di cui all'articolo 14 del decreto ministeriale n. 49 del 2018, con particolare riferimento alla tenuta giornaliera, dettagliata e completa del giornale dei lavori di cui al comma 1, lettera a) della norma citata, al quale deve essere garantito il libero accesso al RUP, al coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, ai collaudatori e all'appaltatore dei lavori.
7. La violazione delle prescrizioni di cui al comma 1 se non tempestivamente rimediata, comporta la redazione d'ufficio di quanto omesso; la violazione delle prescrizioni di cui ai commi da 2 a 6, costituisce grave inadempimento contrattuale anche ai fini della risoluzione del Contratto ai sensi dell'articolo 30, comma 3.

Art. 18. (Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione)

1. Il Tecnico affidatario, avvalendosi del professionista qualificato ai sensi dell'articolo 98 del decreto legislativo n. 81 del 2008, provvede al coordinamento per la sicurezza nei cantieri in fase di esecuzione ai sensi dell'articolo 92 del decreto legislativo n. 81 del 2008.
2. Le prestazioni di cui al presente articolo comprendono anche la fase iniziale dei lavori, con la verifica della rispondenza della organizzazione del cantiere alle soluzioni previste nel PSC.
3. Il coordinamento, fermi restando gli obblighi di legge, comprende la vigilanza sull'attuazione del PSC, il suo adeguamento e aggiornamento continuo, nonché la vigilanza e l'approvazione dei Piani operativi delle imprese in cantiere, con la coerenza tra i vari piani, l'adeguamento in caso di modifica delle attrezzature o dei mezzi impiegati in cantiere, la variazione delle aree di stoccaggio, di transito dei mezzi o del programma dei lavori.

4. Il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione comprende:
 - la produzione, a lavori ultimati e prima dell'avvio delle operazioni di collaudo, gli elaborati definitivi e aggiornati del Fascicolo informativo di cui all'articolo 10, comma 1, lettera b);
 - il concorso attivo negli adempimenti di cui all'articolo 17, comma 3.
5. Considerata la specificità della prestazione e la necessità di individuazione personale ai fini degli articoli 98 e 158 del decreto legislativo n. 81 del 2008, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione è affidato al seguente professionista (persona fisica): _____, dello Studio/Società _____ **(oppure)** al medesimo professionista di cui all'articolo 10, comma 2, lettera d).

Art. 19. (Modalità tecniche per la produzione della documentazione in fase esecutiva)

1. La documentazione relativa alla gestione dei lavori deve essere redatta e prodotta con le modalità e in coerenza con le metodologie di cui all'articolo 14, commi 1 e 2, in quanto compatibili.
2. La documentazione contabile:
 - a) deve essere redatta, prodotta e consegnata tempestivamente al verificarsi delle relative condizioni previste dal Capitolato speciale d'appalto;
 - b) deve dare atto del rispetto delle condizioni di cui all'articolo 17, comma 3;
 - c) ai sensi dell'articolo 15 del decreto ministeriale n. 49 del 2018, deve essere effettuata mediante l'utilizzo di strumenti elettronici specifici, che usano piattaforme, anche telematiche, interoperabili a mezzo di formati aperti non proprietari, che devono comunque garantire l'autenticità, la sicurezza dei dati inseriti e la provenienza degli stessi dai soggetti competenti. I programmi informatizzati devono essere preventivamente accettati dal RUP, che ne verifica l'idoneità e la conformità alle prescrizioni contenute nel presente regolamento.
3. La compilazione dei libretti delle misure può essere effettuata anche attraverso la registrazione delle misure rilevate direttamente in cantiere dal personale incaricato, in apposito brogliaccio e in contraddittorio con l'esecutore; in tal caso la compilazione dei libretti delle misure può essere effettuata sulla base dei dati rilevati nel brogliaccio, anche se non espressamente richiamato.
4. In caso di redazioni di varianti progettuali ai sensi dell'articolo 20, trovano applicazione le modalità tecniche di produzione di cui all'articolo 14.

Art. 20. (Varianti in corso d'opera)

1. La Direzione dei lavori comprende la redazione di eventuali varianti al progetto esecutivo, purché ordinate dall'Amministrazione committente e salvo che quest'ultima intenda affidarle a professionisti diversi.
2. L'affidamento di eventuali varianti avviene con ordine di servizio del RUP, corredato dalla relativa approvazione e dall'indicazione delle risorse economiche eventualmente necessarie per la loro esecuzione nonché dell'eventuale corrispettivo proposto per la loro redazione, formulato sulla base dell'articolo 22.

3. La redazione delle varianti deve avvenire anche in pendenza di accordi sul corrispettivo di cui al comma 2 la cui determinazione, se non è raggiunto l'accordo tra le parti, è rinviata ad altra sede e, se del caso, alla risoluzione delle controversie in applicazione dell'articolo 32, senza che questo ostacoli o rallenti la progettazione e l'esecuzione delle varianti ordinate.
4. Alla redazione delle varianti si applica la disciplina prevista per la progettazione esecutiva in quanto compatibile.
5. Il Tecnico affidatario autore delle varianti redige una relazione tecnica e prestazionale a supporto di ogni variante e, nei casi di cui all'articolo 106, comma 14, del Codice dei contratti, fornisce adeguata motivazione tecnica che ha condotto alla variante e copia della documentazione progettuale e contabile anche ai fini della trasmissione all'ANAC. Trova applicazione l'articolo 17, comma 4.

Capo 4. CONDIZIONI ECONOMICHE E TEMPORALI

Art. 21. (Determinazione dei corrispettivi)

1. Ai sensi dell'articolo 9, comma 4, periodi primo, secondo e terzo, del decreto-legge n. 1 del 2012, convertito dalla legge n. 27 del 2012, tenuto conto dell'esito della procedura di affidamento di cui alla premessa, è stabilito un corrispettivo per tutte le prestazioni contrattuali e a quelle che ad esse sono riconducibili, direttamente o indirettamente, anche con riferimento alla tavola Z-2 allegata del decreto Tariffe, e in applicazione di quanto risultante dall'offerta del Tecnico affidatario in fase di aggiudicazione, come segue:

Fasi «Q»	Fasi di progettazione	Importi in euro
b.I)	Progettazione di fattibilità tecnico-economica	
b.II) e b.III)	Progettazione definitiva ed esecutiva	
SP.1	spese conglobate in fase di esecuzione	
ACC	Prestazioni accessorie e complementari	
T.1	TOTALE progettazione	
Fasi	Fasi di esecuzione	Importi in euro
c.I)	direzione dei lavori;	
SP.2	spese conglobate in fase di esecuzione	
T.2	TOTALE esecuzione	
TN	TOTALE GENERALE	
(totale generale in lettere: euro _____)		

2. Fatto salvo quanto previsto dall'articolo 20, i corrispettivi contrattuali sono fissi, vincolanti e onnicomprensivi, essi sono stati determinati in sede di procedura di affidamento. Il Tecnico affidatario prende atto e riconosce espressamente che i corrispettivi sono adeguati:
 - a) all'importanza della prestazione e al decoro della professione ai sensi dell'articolo 2233, secondo comma, del codice civile.
 - b) ai fini del rispetto del diritto all'equo compenso di cui all'articolo 13-bis della legge 31 dicembre 2012, n. 247, introdotto dall'articolo 19-quaterdecies, comma 1, del decreto-

legge 16 ottobre 2017, n. 148, convertito dalla legge 4 dicembre 2017, n. 172, applicabile in forza dei commi 2 e 3 di quest'ultima norma, integrato dalla disposizione del comma 4 che recita «dall'attuazione delle disposizioni del presente articolo non devono derivare nuovi o maggiori oneri a carico della finanza pubblica».

3. Le spese conglobate, comprese le modalità di erogazione, sono disciplinate dall'articolo 38.
4. Al Tecnico affidatario non spetta alcun compenso aggiuntivo e gli importi di cui al comma 1 sono insensibili alle eventuali variazioni economiche che di verificano:
 - a) in sede di approvazione del progetto di fattibilità tecnico economica rispetto all'importo preventivato in fase di gara per l'affidamento della progettazione;
 - b) in sede di approvazione di un livello progettuale rispetto all'importo determinato nel livello precedente alla progettazione affidata;
 - c) in relazione all'eventuale maggior valore economico attribuibile alle opere progettate in funzione delle proposte migliorative o integrative contenute nell'offerta tecnica dell'aggiudicatario dei lavori.
5. Tutti i corrispettivi devono essere maggiorati del contributo integrativo alla competente cassa nazionale di previdenza e assistenza professionale, nonché dell'I.V.A., alle aliquote di legge vigenti al momento dell'emissione della fattura.
6. Eventuali prestazioni che dovessero rendersi necessarie nel seguito per esigenze sopravvenute, estranee al presente Contratto ma opportune per il raggiungimento delle finalità dello stesso, ove non diversamente disposto, sono compensate con corrispettivi determinati secondo criteri di analogia, ragionevolezza e proporzionalità rispetto ai corrispettivi di cui al comma 1, in applicazione dell'articolo 22, tenuto conto del ribasso unico offerto, previa appendice contrattuale sottoscritta dalle parti.
7. I coefficienti, i parametri e le indicazioni di cui alla Tavola Z-2 allegata del decreto Tariffe, ancorché utilizzati per la determinazione dei corrispettivi posti a base di gara sui quali il Tecnico affidatario ha offerto il ribasso con la conseguente quantificazione del corrispettivo contrattuale di cui al comma 1, non limitano le prestazioni contrattuali a quelle elencate dalla predetta tavola. Pertanto le prestazioni contrattuali sono da considerare integrali e integrate da tutte le prestazioni necessarie o anche solo opportune al raggiungimento dell'obiettivo, anche nel caso in cui nella determinazione del corrispettivo siano stati omessi o pretermessi alcuni parametri in corrispondenza di determinate categorie di lavori o di determinate singole prestazioni.

Art. 22. (Eventuale adeguamento dei corrispettivi)

1. In caso di successivo frazionamento o successiva interruzione dell'incarico, oppure in caso di pagamento dei corrispettivi in sede di sospensione oppure per qualunque altro motivo, fosse necessario determinare i corrispettivi per le singole prestazioni, questi sono calcolati frazionando l'importo in proporzione ai parametri e ai coefficienti previsti dalla tavola Z-2 allegata del decreto Tariffe e alla loro attribuzione alle categorie di lavori di cui all'articolo 3, comma 2. Le spese conglobate sono riconosciute nella medesima proporzione.
2. In caso di affidamento della redazione di varianti di cui all'articolo 20 o di prestazioni ulteriori di cui all'articolo 21, comma 6, purché ammesse dall'ordinamento, sotto le condizioni di legge

e previa autorizzazione dell'Amministrazione committente e ordine di servizio del RUP, il corrispettivo è adeguato ricalcolando i corrispettivi in proporzione ai parametri e alle categorie coinvolte di cui al comma 1.

3. Gli adeguamenti di cui al comma 2 non trovano applicazione nei seguenti casi:
- gli eventi che causano le variazioni sono imputabili direttamente o indirettamente alla responsabilità del Tecnico affidatario;
 - le variazioni siano causate da eventi oggettivamente imprevisi e imprevedibili a condizione che, calcolate secondo le modalità di cui al comma 1, comportino un incremento dell'importo dei corrispettivi contrattuali non superiore al 10% (dieci per cento); tale misura si intende come franchigia e cumulativa in caso di più di una variazione.
4. Fermo restando quanto previsto dal comma 3, gli importi di riferimento sui quali sono calcolati gli eventuali adeguamenti del corrispettivo sono quelli a base dell'affidamento per quanto riguarda le prestazioni in fase di progettazione di cui al Capo 2, sono quelli della liquidazione finale o di collaudo per quanto attiene le prestazioni in fase di esecuzione di cui al Capo 3, inteso in quest'ultimo caso come importo liquidabile, al lordo degli eventuali ribassi, aumentato degli eventuali importi suppletivi accordati alle stesse in sede di conto finale o collaudo, comprese le riserve accolte a titolo non risarcitorio, senza considerare le eventuali detrazioni per esecuzioni difettose non imputabili al Tecnico affidatario.
5. In tutti i casi nei quali non sia possibile provvedere all'adeguamento del corrispettivo con le modalità di cui ai commi da 1 a 4 del presente articolo, come richiamato dagli articoli 11, comma 3, lettera b), secondo periodo, 20, comma 2 e 21, comma 6, e 33, comma 4, secondo periodo, l'adeguamento avviene sulla base dell'articolo 6, comma 2, del decreto Tariffa, alla quale è applicato il ribasso contrattuale.

Art. 23. (Modalità di erogazione dei corrispettivi)

1. I corrispettivi, così come stabiliti all'articolo 21, eventualmente adeguati ai sensi dell'articolo 13 e diminuiti delle penali di cui all'articolo 22, diminuiti delle **eventuali penali di cui all'articolo 27, s**ono erogati entro il termine di 30 (trenta) giorni decorrenti dal verificarsi delle seguenti condizioni:

Fasi «Q»	Fasi di progettazione	<i>decorrenza dei termini di pagamento</i>
b.I)	Progettazione di fattibilità	90 per cento all'approvazione del progetto di fattibilità; 10 per cento all'approvazione del progetto definitivo;
b.II) e b.III)	Progettazione definitiva ed esecutiva	90 per cento all'approvazione del progetto esecutivo; 10 per cento al verbale di consegna dei lavori, o entro 4 mesi dall'approvazione del progetto esecutivo se la consegna dei lavori non avviene entro lo stesso termine
Fasi	Fasi di esecuzione	<i>decorrenza dei termini</i>
c.I)	Direzione Lavori	90 per cento in proporzione agli stati di avanzamento dei lavori appaltati; 10 per cento all'emissione del collaudo provvisorio

2. Le erogazioni avvengono entro 30 (trenta) dal verificarsi delle condizioni di cui al comma 1. Se per cause non imputabili al Tecnico affidatario le condizioni di cui al comma 1 non si verificano o si verificano tardivamente, il termine di 30 (trenta) giorni di cui allo stesso comma 1 decorre trascorsi 45 (quarantacinque) giorni:
 - a) dall'ultimazione della relativa prestazione con la consegna all'Amministrazione committente della documentazione utile e approvabile;
 - b) dalla risoluzione del Contratto di cui all'articolo 30 o dal recesso o revoca di cui all'articolo 31, comma 1, per il pagamento dei corrispettivi relativi alle prestazioni effettivamente e utilmente eseguite.;
 - c) dalla scadenza del periodo massimo ammissibile di sospensione o interruzione del Contratto ai sensi dell'articolo 31, comma 2, per il pagamento dei corrispettivi relativi alle prestazioni effettivamente e utilmente eseguite.
3. In caso di ritardo nei pagamenti i crediti sono gravati dagli interessi nella misura pari al Tasso B.C.E. di riferimento di cui all'articolo 5, comma 2, del decreto legislativo 9 ottobre 2002, n. 231, maggiorato di 4 (quattro) punti percentuali.
4. I termini di cui al comma 1 e al comma 2 non decorrono in caso di presenza delle condizioni ostative o in carenza degli adempimenti di cui all'articolo 24.
5. Le condizioni di cui al presente articolo, sono determinate consensualmente dalle parti, anche se in parziale deroga al decreto legislativo 9 ottobre 2002, n. 231, secondo quanto ammesso dagli articoli 4, comma 4 e 5, comma 1, del medesimo decreto legislativo, in quanto equilibrate, ragionevoli e non affette da iniquità.
6. I corrispettivi sono erogati esclusivamente mediante bonifico sul conto corrente dedicato da individuare ai sensi del successivo articolo 40, comma 1.

Art. 24. (Adempimenti per l'erogazione dei corrispettivi)

1. Fermo restando quanto previsto all'articolo 38, in occasione del pagamento del corrispettivo per ciascuna delle fasi di cui all'articolo 23, comma 1, e negli stessi termini, sono corrisposte le pertinenti spese conglobate, al netto delle somme eventualmente già corrisposte.
2. La liquidazione dei corrispettivi è subordinata:
 - a) al permanere dell'efficacia temporale delle condizioni assicurative di cui all'articolo 34;
 - b) all'accertamento dell'assenza di inadempimenti erariali ai sensi dell'articolo 48-bis del d.P.R. n. 602 del 1973, come attuato dal d.m. n. 40 del 2008;
 - c) all'accertamento della regolarità contributiva ai sensi dell'articolo 36, commi 3 e 4;
 - d) alla presentazione della seguente documentazione:
 - nota onorari e spese delle prestazioni e dei corrispettivi dovuti, in conformità al Contratto;
 - fattura elettronica secondo le vigenti disposizioni fiscali, con indicazione del CIG e del CUP di cui all'articolo 1, comma 4;

--- indicazione delle modalità di riscossione, completa di codice IBAN del conto dedicato di cui all'articolo 40, comma 1, oppure altro conto dedicato in caso di variazione;

--- annotazione degli estremi della comunicazione di avvenuta assunzione dell'impegno di spesa e della copertura finanziaria ai sensi dell'articolo 191, comma 1, secondo periodo, del decreto legislativo n. 267 del 2000.

3. Il Tecnico affidatario rinuncia sin d'ora a qualsiasi corrispettivo a vacanza o rimborso spese o altra forma di corrispettivo, oltre a quanto previsto dal Contratto, a rivalutazioni o revisioni di qualunque genere dei corrispettivi, nonché a qualsiasi maggiorazione per incarico parziale o per interruzione dell'incarico per qualsiasi motivo non imputabile a comportamenti dolosi o gravemente colposi dell'Amministrazione committente.
4. In caso il Tecnico affidatario sia costituito in forma di Raggruppamento temporaneo o altre forme analoghe, l'erogazione dei corrispettivi può avvenire pro-quota direttamente a favore degli operatori economici che compongono il raggruppamento a condizione che:
 - a) l'erogazione sia autorizzata in forma scritta dall'operatore economico mandatario;
 - b) la possibilità sia prevista e disciplinata nell'atto di mandato di cui all'articolo 48, comma 13, del Codice dei contratti, con l'indicazione delle quote massime attribuibili e in ogni caso in misura non superiore alle prestazioni effettivamente svolte nell'ambito del raggruppamento.

Art. 25. (Durata dell'incarico e termini)

1. Le prestazioni decorrono dalla data di comunicazione dell'incarico specifico ad eseguire la singola prestazione o le singole prestazioni qualora la comunicazione ne preveda più di una; tiene luogo della comunicazione il comportamento concludente dell'Amministrazione committente, sempre che sia stata comunicata l'avvenuta assunzione dell'impegno di spesa ai sensi dell'articolo 191, comma 1, secondo periodo, del decreto legislativo n. 267 del 2000.
2. I termini per l'espletamento delle prestazioni nella fase di progettazione di cui al Capo 2, sono calcolati in giorni solari consecutivi, interrotti solo con atto scritto motivato da parte dell'Amministrazione committente, e sono determinati come segue:

Fasi «Q»	Fasi di progettazione	Termini per lo svolgimento del servizio in giorni
b.I)	Progettazione di fattibilità	90 (novanta)
b.II) e b.III)	Progettazione definitiva ed esecutiva	60 (sessanta)

3. I termini si intendono determinati e vincolanti e comprendono tutte le prestazioni complementari e accessorie connesse alla predetta progettazione.
4. Qualora una singola prestazione dipenda, per sequenza logica o procedimentale, da una prestazione precedente che necessita di atto di assenso comunque denominato, dovuto in forza di legge o di regolamento o in forza di provvedimento dell'Amministrazione committente, tale singola prestazione non può essere iniziata se non a rischio e pericolo del Tecnico affidatario che deve provvedere al suo adeguamento conseguente all'atto di assenso o al perfezionamento dei risultati della prestazione precedente. L'Amministrazione committente, con apposito ordine scritto, può derogare a tali condizioni.

5. I termini non decorrono nel periodo necessario all'acquisizione di atti di assenso comunque denominati, pertanto restano sospesi dalla data di consegna degli atti del Tecnico affidatario all'Amministrazione committente o altra autorità pubblica o altro soggetto competente al rilascio dell'atto di assenso, e riprendono a decorrere all'emissione di questo o alla scadenza del termine per il silenzio assenso o l'assenso tacito se previsti dall'ordinamento. La sospensione dei termini non opera se il ritardo nell'acquisizione di uno o più atti di assenso:
- a) dipende da attività istruttoria, richieste di integrazioni, di modifiche o altri adeguamenti, causati da errori od omissioni imputabili al Tecnico affidatario o dipenda da un comportamento negligente o dilatorio dello stesso Tecnico affidatario;
 - b) dipende dalla richiesta di atti di assenso, da parte del Tecnico affidatario, o dalla predisposizione degli atti necessari alla loro acquisizione, da parte dello stesso Tecnico, in sequenza tra di loro quando invece essere sia possibile acquisirli contemporaneamente in quanto autonomi e indipendenti tra di loro e quindi non reciprocamente interferenti o deferiti a conferenze di servizi di cui agli articoli 14 e seguenti della legge n. 241 del 1990 o acquisibili con unica procedura congiunta oppure se possono essere sostituiti da semplice segnalazione o comunicazione ai sensi dell'ordinamento;
 - c) non è pregiudizievole per lo svolgimento regolare delle prestazioni che possono essere utilmente proseguite anche nelle more della sua emissione; se il proseguimento delle prestazioni può essere solo parziale, il periodo di sospensione è ridotto utilizzando criteri di ragionevolezza e proporzionalità, di comune accordo tra le parti, e il differimento dei termini è ridotto di conseguenza.
6. I termini per l'espletamento delle prestazioni nella fase di esecuzione di cui al Capo 3, corrispondono a quelli delle prestazioni connesse all'andamento dei lavori appaltati fino al collaudo o da ordini specifici del RUP. In ogni caso lo svolgimento delle prestazioni deve essere improntato a tempestività.

Art. 26. (Altre condizioni disciplinanti i termini)

1. L'Amministrazione committente può chiedere, con comunicazione scritta, la sospensione delle prestazioni per ragioni di pubblico interesse o di motivata opportunità; qualora la sospensione perduri per più di 180 (centottanta) giorni, il Tecnico può recedere dal Contratto; qualora la sospensione perduri per più di un anno il Contratto è risolto di diritto; la sospensione, il recesso o la risoluzione ai sensi del presente comma non comportano indennizzi, risarcimenti, o altre pretese a favore del Tecnico affidatario ma solo la corresponsione dei compensi relativi alle prestazioni utilmente svolte.
2. Nessuna variazione, sospensione delle prestazioni, modifiche o varianti, interruzioni o altra alterazione, ancorché ordinata o pretesa come ordinata dagli uffici, dal RUP, dagli amministratori o da qualunque altro soggetto, anche appartenente all'Amministrazione committente e anche se formalmente competente all'ordine, può essere eseguita o presa in considerazione se non risulti da atto sottoscritto dal RUP; in difetto del predetto atto qualsiasi responsabilità, danno, ritardo o altro pregiudizio che ne derivi sono a carico del Tecnico affidatario.

3. In ogni caso qualunque sospensione delle prestazioni, per qualunque causa, anche di forza maggiore, nonché qualunque evento di cui ai commi 2 e 3, deve essere comunicato tempestivamente per iscritto al RUP.

Capo 5. RAPPORTI SINALLAGMATICI

Art. 27. (Penali)

1. Il ritardo nella consegna dei risultati delle prestazioni affidate comporta una penale pari all'uno per mille dell'importo dei corrispettivi di cui all'articolo 21, per ogni giorno oltre i termini stabiliti all'articolo 25, come specificato nel seguito.
2. Le penali per qualunque ritardo nella fase di progettazione di cui al Capo 2, si applicano all'intero importo dei corrispettivi relativi alla fase in corso e alle fasi progettuali successive. Se durante la stessa fase il ritardo è recuperato e pertanto è rispettato il termine finale, la penale è ridotta nella misura determinata dal RUP e comunque in misura non inferiore alla metà.
3. Fatte salve misure più gravi previste dall'ordinamento giuridico o dal presente Contratto, per ogni altra violazione alle norme di legge o di regolamento applicabili alle prestazioni oggetto dell'incarico, o per ogni violazione o inadempimento rispetto alla disciplina del presente Contratto diverso dai ritardi, si applica una penale pecuniaria forfetaria nella misura da un minimo dell'uno per mille ad un massimo del cinque per mille del corrispettivo contrattuale. La graduazione della penale, nell'ambito del minimo e del massimo, è determinata dal RUP in relazione alla gravità della violazione o dell'inadempimento. Sono comprese, tra le violazioni e gli inadempimenti sanzionabili:
 - a) l'omessa riservatezza di cui all'articolo 28;
 - b) le omesse o tardive segnalazioni di situazioni di incompatibilità di cui all'articolo 29;
 - c) l'inottemperanza a prescrizioni impartite dalle Autorità competenti alla vigilanza;
 - d) l'omissione o la riduzione arbitraria delle prestazioni, produzioni, impegni e ogni altro contenuto presente nell'offerta tecnica del Tecnico affidatario.
4. Le penali sono cumulabili. L'importo totale delle penali non può superare il 10% (dieci per cento) dell'importo complessivo dei corrispettivi contrattuali; superata tale misura l'Amministrazione committente può procedere alla risoluzione del Contratto in danno al Tecnico affidatario.
5. L'applicazione delle penali non esclude la responsabilità del Tecnico affidatario per eventuali maggiori danni subiti dall'Amministrazione committente o per la ripetizione di indennizzi, risarcimenti, esecuzioni d'ufficio, esecuzioni affidate a terzi per rimediare agli errori o alle omissioni, interessi e more o altri oneri che l'Amministrazione committente debba sostenere per cause imputabili al Tecnico affidatario nonché in conseguenza della perdita o della revoca del finanziamento.
6. Nella fase di esecuzione di cui al Capo 3 sono applicate le seguenti penali:
 - a) nella misura di cui al comma 1, con riferimento ai corrispettivi per la fase di esecuzione, per ogni giorno di ritardo in caso di redazione o consegna tardive:

--- della documentazione contabile relativa ai lavori rispetto ai termini previsti dal Capitolato Speciale d'appalto;

--- della documentazione contabile e amministrativa conclusiva o delle prestazioni accessorie pertinenti l'ultimazione dei lavori oppure necessarie all'accertamento della regolare esecuzione o del collaudo, per ogni giorno di ritardo;

b) nella misura di cui al comma 3, per ogni giorno di ritardo:

--- rispetto ai termini previsti dal presente Contratto, in caso di redazione o consegna tardive della documentazione o degli adempimenti relativi alle modifiche contrattuali di cui all'articolo 17, comma 4, oppure relativi alle sospensioni, riprese e proroghe di cui all'articolo 17, comma 5.

--- rispetto all'obbligo delle annotazioni sul giornale dei lavori di cui all'articolo 14, comma 1, lettera a), del decreto ministeriale n. 49 del 2018.

Art. 28. (Riservatezza e coordinamento)

1. Il Tecnico affidatario è tenuto alla riservatezza e al segreto d'ufficio, sia in applicazione dei principi generali sia, in particolare, per quanto attiene le notizie che possono influire sull'andamento delle procedure.
2. Il Tecnico affidatario è personalmente responsabile degli atti a lui affidati per l'espletamento delle prestazioni, nonché della loro riservatezza ed è obbligato alla loro conservazione e salvaguardia.
3. Senza l'autorizzazione dell'Amministrazione committente è preclusa al Tecnico affidatario ogni possibilità di rendere noti a chiunque, in tutto o in parte, la documentazione o gli elaborati in corso di redazione o redatti, prima che questi siano formalmente adottati o approvati dall'Amministrazione committente. Il divieto non si applica agli uffici e agli organi esecutivi e di governo dell'Amministrazione committente, nonché alle Autorità pubbliche competenti coinvolte nell'emissione degli atti di assenso.
4. Le prestazioni devono essere svolte in modo da non ostacolare o intralciare la conduzione e l'andamento degli uffici e degli organi dell'Amministrazione committente; il Tecnico affidatario deve coordinarsi, accordarsi preventivamente e collaborare con tutti i soggetti a qualunque titolo coinvolti all'espletamento delle prestazioni, con particolare riguardo alle Autorità e alle persone fisiche e giuridiche che siano in qualche modo interessate all'oggetto delle prestazioni. Egli deve segnalare tempestivamente per iscritto al RUP qualunque inconveniente, ostacolo, impedimento, anche solo potenziale, che dovesse insorgere nell'esecuzione del Contratto.
5. Con la sottoscrizione del presente Contratto il Tecnico affidatario acconsente che i suoi dati personali resi per la stipulazione e per tutti gli eventuali ulteriori adempimenti che si dovessero rendere necessari durante l'esecuzione siano trattati dall'Amministrazione committente ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, come modificato dal decreto legislativo 10 agosto 2018, n. 101, nonché del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016; egli altresì prende atto dei diritti e delle condizioni che conseguono alla disciplina delle predette norme.

Art. 29. (Astensione, incompatibilità, norme comportamentali)

1. Il Tecnico affidatario deve astenersi dalle procedure connesse all'incarico nelle quali dovesse in qualche modo essere interessato, sia personalmente che indirettamente, segnalando tempestivamente all'Amministrazione committente tale circostanza. Deve altresì astenersi dal prendere decisioni o svolgere attività inerenti all'incarico in situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, con interessi personali, del coniuge, di conviventi, di parenti, di affini entro il secondo grado. Il conflitto può riguardare interessi di qualsiasi natura, anche non patrimoniale, come quelli derivanti dall'intento di voler assecondare pressioni politiche; al Tecnico affidatario si applicano l'articolo 42 del Codice dei contratti, l'articolo 53, comma 16-ter, del decreto legislativo 39 marzo 2001, n. 165 e l'articolo 21 del decreto legislativo 8 aprile 2013, n. 39.
2. Al Tecnico affidatario, quale incaricato di pubblico servizio, per espressa previsione del presente Contratto, con riferimento all'articolo 2, comma 3, del d.P.R. n. 62 del 2013, si applicano gli obblighi e i doveri comportamentali e di condotta:
 - a) informazione scritta al RUP di tutti i rapporti, diretti o indiretti, di collaborazione con soggetti privati in qualunque modo retribuiti che lo stesso abbia o abbia avuto negli ultimi tre anni, con soggetti contrattualizzati con l'Amministrazione committente con soggetti che abbiano interessi in attività o decisioni inerenti all'incarico;
 - b) astensione dal prendere decisioni o partecipare all'adozione di decisioni, esprimere pareri o svolgere attività inerenti all'incarico in situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, di cui alla lettera a);
 - c) rispetto delle misure necessarie alla prevenzione degli illeciti; in particolare rispetto delle prescrizioni contenute nel Piano Anticorruzione e nei relativi atti adottati dall'Amministrazione committente in attuazione rispettivamente dell'articolo 1, commi 5 e 6, e dell'articolo 1, comma 17, della legge n. 190 del 2010;
 - d) fermo restando l'obbligo di denuncia all'autorità giudiziaria, segnalazione al RUP di eventuali situazioni di illecito di cui sia venuto a conoscenza nello svolgimento dell'incarico.
3. Il Tecnico affidatario si impegna a dare comunicazione tempestiva all'Ufficio Territoriale del Governo e all'Autorità giudiziaria eventuali tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei suoi confronti. Il predetto adempimento ha natura essenziale ai fini della esecuzione del Contratto e il relativo inadempimento darà luogo alla risoluzione espressa del Contratto stesso, ai sensi dell'articolo 1456 del codice civile.
4. La Stazione appaltante si avvale della clausola risolutiva espressa, di cui all'articolo 1456 del codice civile, ogni qualvolta nei confronti del Tecnico affidatario, sia stata disposta una misura cautelare o sia intervenuto il rinvio a giudizio per uno o più d'uno dei delitti di cui all'articolo 80, comma 1, del Codice dei contratti.
5. Gli obblighi e le condizioni di cui ai commi 2 e 3 ricorrono anche quando riguardano qualunque professionista coinvolto dal Tecnico affidatario o con rappresentanza legale o titolare della Direzione tecnica.

Art. 30. (Risoluzione del Contratto)

1. E' facoltà dell'Amministrazione committente risolvere il Contratto in ogni momento se il Tecnico affidatario contravviene alle relative condizioni, oppure a norme di legge o aventi

- forza di legge, ad ordini e istruzioni legittimamente impartiti dal RUP, non produce la documentazione richiesta o la produce con ritardi pregiudizievoli, oppure assume atteggiamenti o comportamenti ostruzionistici o inadeguati nei confronti di Autorità pubbliche competenti al rilascio di atti di assenso da acquisire in ordine all'oggetto delle prestazioni.
2. E' altresì facoltà dell'Amministrazione committente risolvere il Contratto se il Tecnico affidatario, in assenza di valida giustificazione scritta recapitata tempestivamente alla stessa Amministrazione committente, si discosta dalle modalità di espletamento delle prestazioni o contravvenga agli obblighi contrattuali.
 3. Fermo restando quanto previsto all'articolo 29, commi 3 e 4, il Contratto può altresì essere risolto in danno del Tecnico affidatario in uno dei seguenti casi:
 - a) violazione delle prescrizioni degli articoli 12, comma 4, 17, comma 2 o 29, comma 4;
 - b) revoca o decadenza dell'iscrizione all'ordine professionale di appartenenza, di alcuno dei professionisti del Tecnico affidatario, titolare di funzioni infungibili come definite in sede di procedura di affidamento, ai sensi dell'articolo 2231, secondo comma, del codice civile;
 - c) perdita o sospensione della capacità a contrattare con la pubblica amministrazione in seguito provvedimento giurisdizionale anche di natura cautelare;
 - d) superamento del limite massimo delle penali di cui all'articolo 27 comma 4;
 - e) accertamento della violazione della disciplina del subappalto di cui all'articolo 37;
 - f) mancato ottenimento della verifica positiva della progettazione o della validazione positiva del livello di progettazione da porre a base della successiva gara d'appalto.
 4. In caso di Tecnico affidatario strutturato in forma associata o societaria, le condizioni per la risoluzione ai sensi del comma 3, lettere b) e c), è disposta quando la struttura del Tecnico affidatario non dispone di una figura professionale sostitutiva oppure riguardi un rappresentante legale o un direttore tecnico.
 5. Il Contratto è risolto di diritto se nei confronti del Tecnico affidatario sopravvenga:
 - a) una sentenza di condanna definitiva per un reato di cui all'articolo 80, comma 1, del Codice dei contratti;
 - b) un provvedimento definitivo di applicazione di una o più misure di prevenzione di cui al decreto legislativo n. 159 del 2011 e delle relative misure di prevenzione di cui all'articolo 80, comma 2, del Codice dei contratti.

Art. 31. (Recesso, sospensione o altra interruzione del Contratto)

1. L'Amministrazione committente può recedere unilateralmente dal Contratto oppure revocarlo, con provvedimento motivato; in tal caso trova applicazione l'articolo 2237 del codice civile. L'Amministrazione committente provvede all'erogazione del corrispettivo relativo alle prestazioni utilmente svolte, fatti salvi l'eventuale applicazione delle penali se maturate e l'addebito di eventuali deprezzamenti o danni risarcibili; nulla è dovuto a titolo di lucro cessante o mancato guadagno.
2. L'Amministrazione committente può altresì sospendere o interrompere l'esecuzione del Contratto per motivi di pubblico interesse o di opportunità amministrativa, tecnica o

economica, con provvedimento motivato. Qualora la sospensione o l'interruzione, ovvero la somma della durata delle sospensioni o interruzioni se più di una, sia superiore a 180 (centottanta giorni), una delle parti può chiedere e ottenere il recesso dal Contratto. In tal caso trova applicazione quanto previsto dal comma 1, primo periodo.

3. Il recesso o la revoca di cui al comma 1 e le sospensioni o interruzioni di cui al comma 2 sono posti in atto con semplice comunicazione scritta indicante la motivazione, con almeno 15 (quindici) giorni di preavviso quanto al recesso di cui al comma 1 e di 2 (due) giorni lavorativi quanto alle interruzioni e sospensioni di cui al comma 2.
4. Per ogni altra evenienza trovano applicazione le norme in materia di risoluzione o di recesso dai contratti d'opera intellettuale di cui agli articoli 2235 e 2237 del codice civile.

Art. 32. (Definizione delle controversie)

1. Ai sensi del combinato disposto degli articoli 204 e 205 del Codice dei contratti, qualora vi siano contestazioni scritte circa l'importo dovuto, in seguito ad una variazione delle prestazioni, senza che ciò sia previsto, direttamente o indirettamente, dal Contratto, il RUP valuta immediatamente l'ammissibilità di massima delle contestazioni, la loro non manifesta infondatezza e l'eventuale imputazione delle responsabilità. Il RUP formula una proposta motivata di accordo bonario e la trasmette contemporaneamente al Tecnico affidatario e all'Amministrazione committente. Le disposizioni di cui all'articolo 205 del Codice dei contratti si applicano in quanto compatibili e secondo criteri di analogia.
2. Anche al di fuori dei casi nei quali è previsto il ricorso all'accordo bonario ai sensi del comma 1, le controversie relative a diritti soggettivi derivanti dall'esecuzione del Contratto possono sempre essere risolte mediante atto di transazione, in forma scritta, nel rispetto del codice civile e in applicazione dell'articolo 208 del Codice dei contratti.
3. La procedura di cui al comma 2 può essere esperita, in quanto compatibile, anche per le controversie circa l'interpretazione del Contratto o degli atti che ne fanno parte o da questo richiamati, anche quando tali interpretazioni non diano luogo direttamente a diverse valutazioni economiche.
4. Ove non si proceda all'accordo bonario o alla transazione la controversia è devoluta all'autorità giudiziaria presso il Foro territorialmente competente in funzione del circondario giudiziario all'interno del quale ha sede l'Amministrazione committente. Ai sensi dell'articolo 4, comma 14, del decreto-legge n. 95 del 2012, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 135 del 2012, è esclusa la competenza arbitrale.
5. La decisione sulla controversia è estesa all'entità delle spese di giudizio e alla loro imputazione alle parti, in relazione agli importi accertati, al numero e alla complessità delle questioni. Sulle somme riconosciute in sede amministrativa o contenziosa, decorrono gli interessi nella misura e nei termini stabiliti dal provvedimento giurisdizionale o, in caso di mancata determinazione, nei termini e nella misura di cui all'articolo 23, commi 2 e 3.
6. Nelle more della risoluzione delle controversie il Tecnico affidatario non può rallentare o sospendere le proprie prestazioni o rifiutarsi di eseguire gli ordini impartiti dall'Amministrazione committente.

Art. 33. (Conferimenti verbali)

1. Il Tecnico affidatario è obbligato, senza ulteriori corrispettivi, a relazionare periodicamente sulle operazioni svolte e sulle metodologie seguite, a semplice richiesta dell'Amministrazione committente, nonché ogni volta che le circostanze, le condizioni, lo stato di avanzamento delle prestazioni, lo rendano necessario o anche solo opportuno.
2. Il Tecnico affidatario è obbligato a far presente all'Amministrazione committente, evenienze, emergenze o condizioni che si verificano nello svolgimento delle prestazioni definite dall'incarico, che rendano necessari o anche solo opportuni interventi di adeguamento o razionalizzazione.
3. Fermo restando quanto previsto i commi 1 e 2, sono compresi nei corrispettivi di cui all'articolo 21 e non concorrono al numero delle riunioni di cui al comma 4, gli incontri con il RUP e gli altri organi dell'Amministrazione committente, su richiesta, necessari al coordinamento e all'avanzamento delle prestazioni.
4. Il Tecnico affidatario è inoltre obbligato, senza ulteriori corrispettivi, a partecipare a riunioni collegiali o pubbliche, diverse da quelle di cui al comma 3, indette dall'Amministrazione committente, o in conferenze di servizi indette da qualunque Autorità pubblica, per l'illustrazione del risultato delle prestazioni e della loro esecuzione, a semplice richiesta dell'Amministrazione committente ed anche in orari serali, per un numero di riunioni fino a 10 (dieci). Per ogni ulteriore riunione collegiale o pubblica o conferenza è prevista la liquidazione di un corrispettivo forfetario, determinato secondo i criteri di cui all'articolo 22, comma 5, limitatamente a un solo professionista anche in caso di partecipazione di più soggetti appartenenti dal Tecnico affidatario o incaricati da quest'ultimo.
5. Degli incontri aventi tra il RUP e il Tecnico affidatario è redatto un verbale sintetico, sottoscritto dalle parti.

Capo 6. DISPOSIZIONI SPECIALI

Art. 34. (Garanzie e assicurazioni)

1. In applicazione estensiva degli articoli 93, comma 10, e 103, comma 11, del Codice dei contratti, per la fase di progettazione non è richiesta la produzione della garanzia definitiva. Qualora sia esercitata l'opzione di cui all'articolo 15, comma 1, il Tecnico affidatario, ai sensi dell'articolo 103, comma 1, del Codice dei contratti, deve depositare la garanzia definitiva nella misura prevista dalla predetta norma, con le modalità e alle condizioni di cui all'articolo 93, commi 2, 3 e 7 dello stesso Codice.
2. Il Tecnico affidatario è dotato di assicurazione di responsabilità civile professionale, per i danni provocati nell'esercizio dell'attività professionale delle attività di propria competenza, rilasciata dalla compagnia di assicurazioni _____, autorizzata all'esercizio del ramo "responsabilità civile generale" nel territorio dell'Unione europea (iscritta al pertinente albo tenuto da IVASS al n. _____), con polizza n. _____ in data _____, con validità fino al _____, con un massimale di euro _____. L'assicurazione è obbligatoria ai sensi del combinato disposto:
 - a) dell'articolo 3, comma 5, lettera e), del decreto-legge n. 138 del 2011, convertito dalla legge n. 148 del 2011, come modificata da ultimo dall'articolo 1, comma 26, della legge n. 124 del 2017;

- b) dell'articolo 10, comma 4, lettera c-bis), della legge n. 183 del 2011, introdotto dall'articolo 9-bis, comma 1, della legge n. 27 del 2012;
 - c) dell'articolo 9, comma 4, del decreto-legge n. 1 del 2012, convertito dalla legge n. 27 del 2012;
 - d) dell'articolo 1, comma 148, della legge n. 102 del 2017.
3. Ai sensi dell'articolo 24, comma 4, secondo periodo, del Codice dei contratti, il Tecnico affidatario ha presentato una dichiarazione, rilasciata dalla compagnia di assicurazioni di cui al comma 2, con la quale quest'ultima si impegna a integrare la polizza di assicurazione di cui al comma 2, anche mediante un apposito *addendum*, o una autonoma polizza assicurativa, in ogni caso con specifico riferimento alle prestazioni previste dal Contratto. L'integrazione alla polizza, l'*addendum* alla stessa o la nuova polizza deve:
- a) prevedere la copertura dei rischi derivanti dallo svolgimento di tutte le attività di propria competenza, affidate con il Contratto che abbiano determinato a carico dell'Amministrazione committente nuove spese maggiori costi; compresi i rischi derivanti da errori od omissioni nella redazione del progetto posto a base di gara, nel qual caso l'Amministrazione committente può richiedere al Tecnico affidatario di nuovamente progettare i lavori, senza ulteriori costi ed oneri;
 - b) avere efficacia dalla data di stipula del Contratto con l'aggiudicatario dei lavori progettati sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio, con la previsione espressa di un periodo di ultrattività della copertura per le richieste di risarcimento presentate per la prima volta entro i dieci anni successivi e riferite a fatti generatori della responsabilità verificatisi nel periodo di operatività della copertura;
 - c) prevedere una garanzia per un massimale, specifico per le prestazioni oggetto del Contratto, non inferiore a euro _____.
4. La polizza di cui al comma 2 e la dichiarazione di cui al comma 3 sono acquisite alla stipula del Contratto al protocollo n. _____ in data _____ e allegate agli atti. L'integrazione, l'*addendum* o la nuova polizza oggetto della dichiarazione di cui al comma 3 deve essere presentato all'Amministrazione committente prima o contestualmente all'approvazione del progetto posto a base di gara e allegata agli atti alla convocazione dell'aggiudicatario dei lavori per la redazione del verbale di consegna degli stessi.
5. La mancata presentazione dell'integrazione della polizza, dell'*addendum* alla stessa o della nuova polizza nei termini previsti al comma 3, oppure la decadenza o l'inefficacia sopravvenuta dell'assicurazione in corso di Contratto, esonera l'Amministrazione committente dal pagamento dei corrispettivi dovuti e consente alla stessa Amministrazione committente di risolvere il Contratto in danno del Tecnico affidatario.

Art. 35. (Deprezzamenti)

1. Ferme restando le più gravi conseguenze previste dal presente Contratto o dall'ordinamento giuridico e indipendentemente dalle penali di cui all'articolo 27, gli inadempimenti connessi all'Offerta tecnica di cui all'articolo 42, sono soggetti ai seguenti deprezzamenti dedotti direttamente mediante riduzione del corrispettivo contrattuale:
- a) L'importo dei deprezzamenti, per ciascun inadempimento, è determinato con la seguente

formula:

$P = IC \times PESO/100 \times PUNTI/100$ dove:

P = importo del deprezzamento in valore assoluto (euro),

IC = Importo del presente Contratto in valore assoluto (euro),

PESO = peso attribuito dalla documentazione di gara all'elemento (o sub-peso attribuito al sub-elemento) oggetto di inadempimento,

PUNTI = punteggio ottenuto in graduatoria dall'aggiudicatario, in fase di offerta, in relazione all'elemento (o al sub-elemento) oggetto di inadempimento;

b) se l'inadempimento è parziale e l'elemento o il sub-elemento dell'Offerta tecnica oggetto di inadempimento:

--- è misurabile in termini di quantità, il deprezzamento di cui alla lettera a) è ridotto di una quota proporzionale alla quantità utilmente adempiuta o eseguita;

--- è valutabile solo in termini di qualità tecnica o prestazionale, il deprezzamento di cui alla lettera a) è ridotto di una quota determinata mediante apprezzamento tecnico discrezionale in base ai principi di ragionevolezza e proporzionalità, commisurato all'utilità comunque conseguita dall'Amministrazione committente e all'indebito risparmio conseguito dal Tecnico affidatario;

c) se le condizioni di inadempimento parziale cui alla lettera b), sussistono contemporaneamente o si sovrappongono, relativamente allo stesso elemento o sub-elemento, la riduzione a titolo di penale si applica una sola volta nella misura maggiore tra le due fattispecie.

2. Resta fermo che l'inadempimento è considerato parziale solo se non compromette in alcun modo le parti restanti dell'elemento o del sub-elemento dell'Offerta tecnica coinvolto, non configura una compromissione grave della serietà dell'Offerta tecnica e non comporta un pregiudizio al risultato e all'oggetto del contratto.

4. Sono sempre fatti salvi i maggiori danni provocati dall'inadempimento.

Art. 36. (Adempimenti legali)

1. Il Tecnico affidatario conferma che alla data odierna non sussistono impedimenti alla sottoscrizione del Contratto e che, in particolare, rispetto a quando dichiarato in sede di procedura di affidamento:

a) non ricorre alcuna delle cause di esclusione di cui all'articolo 80 del Codice dei contratti;

b) non sono intervenute le condizioni previste per la risoluzione del Contratto ai sensi dell'articolo 30, commi 3, 4 e 5.

2. Ai fini degli articoli 67, 84, comma 4, e 83 e 87 del decreto legislativo n. 159 del 2011, è acquisita la comunicazione antimafia mediante la consultazione della Banca dati ai sensi degli articoli 96 e 97 del citato decreto legislativo, al prot. _____ del _____.

3. È stato altresì acquisito documento unico di regolarità contributiva (DURC), di cui all'articolo 8 del decreto ministeriale 30 gennaio 2015 (G.U. n. 125 del 1° giugno 2015), prot. ____ in data _____ attestante la regolarità contributiva del Tecnico affidatario nei confronti degli enti

diversi da quelli di cui al comma 3. **(oppure)** Se il Tecnico affidatario non ha dipendenti di alcun genere ed è costituito integralmente da professionisti iscritti alle Casse professionali autonome di cui al comma 3, non aderenti al sistema dello sportello unico previdenziale, per cui non è tenuto all'iscrizione INPS e INAIL deve rilasciare apposita dichiarazione con la quale attesta di essere esonerato dall'obbligo di verifica mediante il documento unico di regolarità contributiva (DURC) e indicare le modalità per l'acquisizione della certificazione di regolarità contributiva delle Casse professionali.

4. Ai sensi dell'articolo 8 del decreto ministeriale n. 263 del 2016, è stata acquisita la prova della regolarità contributiva presso le Casse previdenziali di appartenenza, allegate agli atti di affidamento, come segue:
- a) note di INARCASSA prot. ____ del ____; prot. ____ del ____; prot. ____ del ____;
 - b) note di Cassa nazionale Geometri prot. ____ del ____; prot. ____ del ____;
 - c) note di _____ prot. ____ in data ____; prot. ____ in data _____.

Art. 37. (Subappalto, prestazioni di terzi, rapporti interni al Tecnico affidatario)

1. Ai sensi dell'articolo 105, comma 1, secondo periodo, del Codice dei contratti, il Contratto non può essere ceduto, a pena di nullità.
2. Ai sensi dell'articolo 31, comma 8, del Codice dei contratti, è vietato il subappalto per tutte le prestazioni per le quali è necessaria l'abilitazione professionale prevista dalla documentazione di gara, con l'eccezione di quanto segue:
 - a) è possibile il subappalto delle prestazioni accessorie e strumentali, che non implicano l'abilitazione professionale ovvero non sono riservate alle professioni ordinistiche di cui all'articolo 2229 del codice civile, quali indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, mera trasposizione grafica degli elaborati, nei limiti del 30% (trenta per cento) del totale delle prestazioni affidate e in ogni caso nei limiti di quanto dichiarato dal Tecnico affidatario in fase di partecipazione alla procedura di affidamento;
 - b) non è considerato subappalto, fermi restando i divieti di subaffidamento della relazione geologica e delle prestazioni riservate alle professioni ordinistiche di cui all'articolo 2229 del codice civile, l'affidamento di prestazioni a semplici lavoratori autonomi, ai sensi dell'articolo 105, comma 3, lettera a), del Codice dei contratti;
 - c) non è considerato subappalto l'affidamento di prestazioni che in forza di norme di legge o di regolamento devono essere eseguite obbligatoriamente da determinati soggetti quali, ad esempio, i laboratori ufficiali di cui all'articolo 59 del d.P.R. n. 380 del 2001, per i prelevi, le prove e le verifiche di accettazione in cantiere dei materiali, previste dalle «Norme tecniche per le costruzioni» approvate con decreto ministeriale 17 gennaio 2018 (G.U. n. 42 del 20 febbraio 2018) o le certificazioni di prodotto, di materiale o di gestione, che competono esclusivamente ad organismi accreditati ai sensi delle norme europee.
3. I subaffidamenti di cui al comma 2, lettera a) sono soggetti ad autorizzazione alle condizioni e nei termini di cui all'articolo 105, commi 4, lettera c), 8, 12, 18 e 19 del Codice dei contratti, in quanto compatibili. I subaffidamenti di cui al comma 2, lettera b), sono comunicati tempestivamente all'Amministrazione committente.

4. Tutte le prestazioni, da chiunque svolte, sono effettuate sotto la responsabilità del Tecnico incaricato e nello specifico del soggetto titolare dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche di cui all'articolo 4, comma 5, nonché del direttore tecnico del Tecnico affidatario dell'operatore economico mandatario se costituito in forma di società di ingegneria.
5. L'Amministrazione committente è estranea ai rapporti intercorrenti tra il Tecnico affidatario e gli eventuali terzi subaffidatari di cui al comma 2 o tra i soggetti componenti il Tecnico affidatario di cui al comma 4.

Capo 7. DISPOSIZIONI FINALI

Art. 38. (Spese conglobate)

1. Le spese conglobate non costituiscono corrispettivo, bensì un importo forfetario onnicomprensivo a titolo di rimborso delle spese di qualunque genere e importo (comprese ma non solo spese generali, spese d'ufficio, cancelleria, riproduzioni, viaggi e trasferte ecc.) senza obbligo di rendicontazione, e di oneri accessori (a titolo di esempio: compensi e oneri per collaborazioni, aggiornamento professionale, disponibilità di *hardware* e *software* specifico ecc.) indipendentemente dall'onere effettivamente sostenuto, fatta salva l'applicazione dell'articolo 1467 del codice civile.
2. In forza delle condizioni di cui al comma 1, la loro determinazione non è vincolata alle aliquote previste dall'articolo 5 del decreto tariffe, non essendo coperta dalla riserva di legge di cui all'articolo 24, comma 8, del Codice dei contratti.
3. Ai sensi dell'articolo 9 della legge n. 143 del 1949, le spese conglobate, si intendono ripartite convenzionalmente tra le singole fasi di progettazione e di esecuzione, proporzionalmente secondo l'incidenza dell'importo delle singole fasi.
4. Il RUP può disporre, su richiesta del Tecnico affidatario, l'erogazione delle spese conglobate anche in anticipo rispetto all'erogazione dei corrispettivi di cui all'articolo 23 alle seguenti condizioni:
 - a) l'erogazione è limitata alla fase prestazionale di riferimento;
 - b) non può essere, se più di una, di importo superiore al 90% (novanta per cento) dell'importo delle spese conglobate pertinenti la fase prestazionale avviata;
 - c) la fase prestazionale a cui si riferisce la quota delle spese da erogare deve essere effettivamente e utilmente avviata.

Art. 39. (Sostituzioni soggettive)

1. Fatto salvo quanto previsto ai commi 2 e 3, non sono ammesse modifiche ad una o più d'una delle persone fisiche titolari delle professionalità relative alle prestazioni infungibili, salvo l'affidamento a professionisti già appartenenti allo stesso Tecnico affidatario, previo assenso, anche tacito dell'Amministrazione committente.
2. In caso di forza maggiore, diversa dalla perdita dei requisiti o del verificarsi di condizioni che causano o possono causare la risoluzione del Contratto ai sensi dell'articolo 30, comma 4, oppure nel caso di cui all'articolo 106, comma 1, lettera d), numero 2), oppure all'articolo 110 del Codice dei contratti, la sostituzione di una delle persone fisiche titolari delle professionalità

che hanno consentito l'affidamento in quanto obbligatorie, con una professionalità non presente al momento della stipula del Contratto, è ammessa solo previa assenso dell'Amministrazione committente, purché non incorra nelle cause di esclusione di cui all'articolo 80 del Codice dei contratti e sia in possesso dei requisiti non inferiori a quelli del professionista che viene sostituito. In caso di diniego o di mancato assenso entro i 7 (sette giorni) dalla richiesta, il Contratto è risolto.

3. L'Amministrazione committente, con atto motivato del RUP, può chiedere l'allontanamento o la sostituzione di uno dei professionisti appartenenti al Tecnico affidatario, qualora allo stesso siano imputabili violazioni contrattuali riconducibili a comportamenti o requisiti soggettivi riconducibili alla singola persona fisica.
4. Le variazioni soggettive di cui ai commi 2 e 3 non devono comportare la sostituzione del Tecnico affidatario nelle sue componenti giuridiche sostanziali o essere tali da configurare una cessione del Contratto, pena la risoluzione del medesimo.
5. In tutti i casi nei quali si verificano gli eventi o le condizioni di cui ai commi 1, 2 e 3, la parte alla quale è imputabile l'iniziativa della modifica soggettiva deve dare tempestiva comunicazione all'altra parte.
6. Trova applicazione l'articolo 48, commi 17, 18 e 19, del Codice dei contratti.

Art. 40. (Tracciabilità dei pagamenti)

1. Se non già effettuato prima della stipula del Contratto, ai sensi dell'articolo 3, commi 1 e 8, della legge n. 136 del 2010, il Tecnico affidatario, nonché gli eventuali subappaltatori o titolari di altri rapporti contrattuali ai sensi del precedente articolo 18, devono comunicare alla Amministrazione committente gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati, anche se non in via esclusiva, accesi presso banche o presso Poste italiane S.p.A., entro 7 (sette) giorni dalla stipula del Contratto oppure entro 7 (sette) giorni dalla loro accensione se successiva, comunicando altresì negli stessi termini le generalità e il codice fiscale delle persone delegate a operare sui predetti conti. In assenza delle predette comunicazioni l'Amministrazione committente sospende i pagamenti e non decorrono i termini legali per i predetti pagamenti previsti dall'articolo 23.
2. Tutti i movimenti finanziari relativi al Contratto:
 - a) per pagamenti a favore del Tecnico affidatario, degli eventuali sub-contraenti, o comunque di soggetti che forniscono beni o prestano servizi in relazione allo stesso Contratto, devono avvenire mediante bonifico bancario o postale sui conti dedicati di cui al comma 1;
 - b) i pagamenti destinati a dipendenti, consulenti e fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali nonché quelli destinati all'acquisto di immobilizzazioni tecniche devono essere eseguiti tramite i conti corrente dedicati di cui al comma 1, per il totale dovuto, anche se non riferibile in via esclusiva alla realizzazione dell'intervento.
3. I pagamenti in favore di enti previdenziali, assicurativi e istituzionali, nonché quelli in favore di gestori e fornitori di pubblici servizi, ovvero quelli riguardanti tributi, possono essere eseguiti anche con strumenti diversi dal bonifico bancario o postale, fermo restando l'obbligo di documentazione della spesa. Per le spese giornaliere, di importo inferiore o uguale a 1.500

euro possono essere utilizzati sistemi diversi dal bonifico bancario o postale, fermi restando il divieto di impiego del contante e l'obbligo di documentazione della spesa.

4. Ogni bonifico bancario o postale deve riportare, in relazione a ciascuna transazione, il CUP (ove previsto) e il CIG di cui all'articolo 1, comma 4.
5. La violazione delle prescrizioni di cui ai commi 3 e 4 comporta l'annullabilità del Contratto qualora reiterata per più di una volta.
6. Il soggetto che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui ai commi da 1 a 3 procede all'immediata risoluzione del rapporto contrattuale, informandone contestualmente l'Amministrazione committente e la prefettura-ufficio territoriale del Governo territorialmente competente.
7. Le clausole di cui al presente articolo devono essere obbligatoriamente riportate nei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti a qualsiasi titolo interessati all'intervento ai sensi del comma 2, lettera a); in assenza di tali clausole i predetti contratti sono nulli senza necessità di declaratoria.

Art. 41. (Domicilio, rappresentanza delle parti)

1. Il Tecnico affidatario elegge il proprio domicilio per tutti gli effetti di cui al Contratto presso _____, all'indirizzo _____ **(oppure)** il soggetto responsabile dell'integrazione tra le varie prestazioni indicato all'articolo 4, comma 5; a tale scopo elegge il proprio domicilio digitale (PEC) ai sensi dell'articolo 6 del decreto legislativo n. 82 del 2005, come segue: _____@_____.
2. Il Tecnico affidatario individua come soggetto referente per ogni aspetto tecnico, amministrativo ed economico connesso al Contratto, il seguente rappresentante legale _____ **(oppure)** il soggetto responsabile dell'integrazione tra le varie prestazioni indicato all'articolo 4, comma 5.
3. L'Amministrazione committente individua come soggetto referente per ogni aspetto tecnico, amministrativo ed economico connesso al Contratto, il RUP di cui all'articolo 31 del Codice dei contratti.
4. Ogni comunicazione e richiesta e ogni ordine indirizzati dall'Amministrazione committente al domicilio digitale cui al comma 1, si intende effettuato al Tecnico affidatario. Ogni comunicazione, richiesta, osservazione, atto o documento che il Tecnico affidatario intenda far pervenire all'Amministrazione committente dev'essere trasmesso al RUP di cui al comma 3.

Art. 42. (Rinvio all'Offerta tecnica)

1. Fermo restando che l'offerta tecnica del Tecnico affidatario, presentata in sede di gara e che ha consentito l'aggiudicazione, costituisce parte integrante delle obbligazioni contrattuali e fermi restando gli specifici richiami alla stessa all'interno del presente Contratto, le principali condizioni oggetto della predetta offerta tecnica sono descritte sinteticamente e a titolo di esempio non esaustivo nell'Allegato «A» del presente Contratto, del quale costituisce parte integrante e sostanziale.

(oppure)

1. Fermo restando che l'offerta tecnica del Tecnico affidatario, presentata in sede di gara e che ha consentito l'aggiudicazione, costituisce parte integrante delle obbligazioni contrattuali e fermi restando gli specifici richiami alla stessa all'interno del presente Contratto, le principali condizioni oggetto della predetta offerta tecnica sono sinteticamente descritte nel seguito.

(integrare in base all'Offerta tecnica dell'aggiudicatario, nel seguito meri esempi)

2. La progettazione dovrà avvenire in maniera integrata mediante l'uso del Building Information Modeling (BIM) e con i criteri strutturati del Work Breakdown Structure WBS). I criteri strutturati di cui al primo periodo sono applicati anche alla contabilità dei lavori.

3. Nella fase di progettazione è garantita la presenza attiva dei seguenti soggetti, oltre a quelli obbligatori già previsti dal presente contratto:

a) un _____;

b) un _____;

c) un _____.

4. Nella fase di esecuzione è garantita la presenza attiva dei seguenti soggetti, oltre a quelli obbligatori già previsti dal presente contratto:

a) num. __ assistenti con la funzione di Direttore operativo di cui all'articolo 101, comma 4, del Codice dei contratti, con una frequenza nella presenza di _____;

b) num. __ assistenti con la funzione di Ispettore di cantiere di cui all'articolo 101, comma 5, del Codice dei contratti, con una frequenza nella presenza di _____;

c) un soggetto, tra quelli di cui alla lettera a), incaricato della gestione di qualità.

5. _____

(limitatamente ai Lotti n. 1 e 3.A)

6. Nella fase di progettazione è assunto l'impegno all'inquadramento dell'intervento nel più ampio ambito del complesso immobiliare (per il Lotto 1 si intende l'intero complesso conventuale ex Ospedale Militare - San Francesco, per il Lotto 3.A si intende l'intero Palazzo del Governatore), esteso alle parti non direttamente interessate dalla progettazione, implementazione della fattibilità tecnica mediante lo studio delle soluzioni architettoniche finalizzate a possibili interventi successivi di recupero.

Art. 43. (Disposizioni transitorie)

1. Ferma restando l'opzione di cui all'articolo 15, comma 1, il Contratto è immediatamente vincolante ed efficace per il Tecnico affidatario nella sua interezza, lo sarà invece per l'Amministrazione committente solo dopo l'intervenuta eseguibilità del provvedimento formale di approvazione, ai sensi delle norme vigenti; è fatta salva la riserva di cui al comma 2.

2. Anche dopo l'approvazione di cui al comma 1, il Contratto è vincolante per l'Amministrazione committente, esclusivamente alle seguenti condizioni:

- a) per le prestazioni, anche se previste dal Contratto, per le quali è stato assunto specifico impegno di spesa comunicato al Tecnico affidatario, nonché alle prestazioni accessorie e alle spese conglobate forfetarie limitatamente a quanto strettamente connesso con le prestazioni di progettazione preliminare;
- b) per le prestazioni ulteriori e successive a quelle di cui alla lettera a), comma 2, solo dopo che l'Amministrazione committente ha comunicato per iscritto l'ordine di procedere ad eseguire una o più delle predette prestazioni ulteriori e successive, corredato dagli estremi dell'assunzione del relativo impegno di spesa.
3. E' sempre facoltà discrezionale dell'Amministrazione committente non procedere all'affidamento oppure di procedere all'affidamento a terzi, delle prestazioni ulteriori e successive, nel rispetto delle procedure e delle disposizioni vigenti. Resta fermo quanto previsto dall'articolo 15, comma 3.
4. Tutte le spese inerenti e conseguenti il Contratto e la sua attuazione, ivi comprese le spese di registrazione e i diritti di segreteria, qualora e nella misura dovuti, nonché le imposte e le tasse e ogni altro onere, sono a carico del Tecnico affidatario.
5. Sono a carico dell'Amministrazione committente i contributi previdenziali integrativi alle Casse professionali di appartenenza di cui all'articolo 36, comma 3, e l'imposta sul valore aggiunto (I.V.A.) alle aliquote vigenti al momento dell'emissione delle fatture fiscali.

Il presente contratto, composto da _____ pagine oltre alla presente, redatto con modalità elettronica, viene da me, segretario comunale, letto alle parti contraenti che, riconosciutolo conforme alla loro volontà, con me ed alla mia presenza lo sottoscrivono con firma digitale ai sensi dell'articolo 1, comma 1, lettera s), del codice dell'amministrazione digitale approvato con decreto legislativo n. 82 del 2005.

Io sottoscritto segretario comunale, attesto che i certificati di firma utilizzati dalle parti sono validi e conformi al disposto dell'articolo 1, comma 1, lettera f), del citato decreto legislativo n. 82 del 2005.

_____, li _____

Il Tecnico affidatario:

Per l'Amministrazione committente