

CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO e PRESTAZIONALE

Art. 87, comma 2 e art. 32 dell'Allegato I.7 del D.Lgs. n. 36/2023

Procedura aperta telematica di cui all'art.71 del D.lgs. n.36/2023 e ai sensi dell'Ordinanza commissariale speciale n. 42 del 31/12/2022 e n. 62 del 14/11/2023 articolata in quattro lotti geografici, per l'affidamento, tramite Accordo Quadro con un unico operatore per lotto, ai sensi dell'art. 59 del D.lgs. n. 36/2023, dei servizi tecnici di architettura e ingegneria per la progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione esecutiva, redazione della relazione geologica, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori relativi, relativi agli interventi di ripristino dei cimiteri nelle frazioni Sommati, Sant'Angelo, San Lorenzo e Flaviano, San Tommaso, Pasciano, Cornillo Nuovo, Preta, Prato, Santa Giusta, Patarico – Doma, Torrita, Scai, Roccapassa, Configno, Pinaco – Arafranca, Retrosi nel Comune di Amatrice (RI).

Lotto 1 – Scai, Torrita, Pasciano, Sommati CUP C74H22000960005 Cod. inframob: P24.0029-0001;

Lotto 2 – San Tommaso, San Lorenzo e Flaviano, Patarico-Doma, Santa Giusta CUP C74H22000970005 Cod. inframob: P24.0029-0002;

Lotto 3 – Prato, Sant'Angelo, Cornillo Nuovo, Preta CUP C74H22000970005 Cod. inframob: P24.0029-0003;

Lotto 4 – Retrosi, Roccapassa, Configno, Pinaco-Arafranca CUP C74H22000990005 Cod. inframob: P24.0029-0004;

Art. 1 CONDIZIONI GENERALI E DEFINIZIONI

- 1.1 Il presente Capitolato detta la disciplina relativa all'Accordo Quadro ed ai singoli contratti attuativi, per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura relativi agli interventi di cui sopra, che potranno essere affidati conformemente a quanto prescritto nel presente documento e nel disciplinare di gara e dovranno essere eseguiti nel rispetto dei requisiti tecnici indicati nei successivi paragrafi con riferimento a ciascun servizio e alla documentazione dell'Offerta Tecnica presentata in sede di gara.
- 1.2 Ai fini del presente capitolato d'onere, del disciplinare di gara e del relativo bando si intende per:
- Codice: il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 "Codice dei contratti pubblici"
 - Regolamento: il D.P.R. n. 207/2010 e successive modifiche ed integrazioni per le sole parti rimaste in vigore in via transitoria ai sensi degli articoli 216 e 217 del Codice.
 - Decreto 7 marzo 2018, n. 49 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione»
 - Stazione Appaltante: Regione Lazio – Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio
 - Capitolato: il presente Capitolato d'Oneri
 - DIP: Documento di indirizzo alla progettazione redatto a cura del responsabile unico del procedimento nel quale sono indicati, con approfondimenti tecnici e amministrativi graduati in rapporto all'entità, alla tipologia e categoria dell'intervento da realizzare:
 - 1) lo stato dei luoghi con le relative indicazioni di tipo catastale;
 - 2) le esigenze da soddisfare, gli obiettivi generali da perseguire, i livelli prestazionali da raggiungere, nonché, ove pertinenti, i livelli di servizio da conseguire, e le funzioni che dovrà svolgere l'intervento;
 - 3) i requisiti tecnici che l'intervento deve soddisfare in relazione alla legislazione tecnica vigente ed al soddisfacimento delle esigenze di cui alla lettera b);
 - 4) i livelli della progettazione da sviluppare ed i relativi tempi di svolgimento, in rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dell'intervento;
 - 5) gli elaborati grafici e descrittivi da redigere;
 - 6) eventuali raccomandazioni per la progettazione, codici di pratica, procedure tecniche integrative o specifici standard tecnici che l'amministrazione aggiudicatrice intenda porre a base della progettazione dell'intervento, ferme restando le regole e le norme tecniche vigenti da rispettare;
 - 7) la stima dei costi e delle fonti di finanziamento e i limiti finanziari da rispettare;
 - 8) il sistema di realizzazione dell'intervento;
 - 9) la procedura di scelta del contraente;
 - 10) il criterio di aggiudicazione;
 - 11) la tipologia di contratto individuata per la realizzazione dell'intervento ed in particolare se il contratto sarà stipulato a corpo o a misura, o parte a corpo e parte a misura;
 - RUP: Responsabile Unico del Progetto
 - Accordo: Accordo quadro al quale si riferiscono i servizi oggetto della procedura in parola, come da art. 59 del D.lgs. 36/2023
 - Appalto: vedasi l'art.1655 del Cod. Civ. e l'art.48Ndel D.lgs. 36/2023
 - CA: singolo contratto applicativo stipulato durante il corso di validità dell'Accordo quadro, nei limiti della somma complessiva indicata nel bando, al netto del ribasso formulato in sede di procedura di selezione. Ogni contratto applicativo potrà essere affidato, a seguito di apposita richiesta scritta formulata da parte della SA
 - Progetto di fattibilità tecnica ed economica e progetto esecutivo: progetto di fattibilità tecnica ed economica e progetto esecutivo di cui all'art. 41 ed allegato I.7 del Codice
 - Aggiudicatario: Operatore economico esterno all'Amministrazione risultato aggiudicatario della

procedura di gara.

- OE: operatore economico selezionato e sottoscrittore dell'accordo e dei CA. Coincide con il "Responsabile dell'accordo quadro" previsto dal disciplinare di gara.
- Ordini di servizio: atti mediante i quali il responsabile unico del procedimento, il direttore dei lavori e il direttore dell'esecuzione impartiscono all'esecutore tutte le disposizioni e istruzioni operative in ordine all'esecuzione delle prestazioni;
- Servizi: Prestazioni oggetto di Accordo e Contratti applicativi.
- Prestazioni: servizi oggetto di Accordi e Contratti applicativi.
- Specifiche Tecniche: insieme delle caratteristiche/disposizioni che definiscono le esigenze tecniche che l'OE deve soddisfare per lo svolgimento delle prestazioni.
- Programma di esecuzione dei lavori: documento che l'esecutore, in coerenza con il cronoprogramma predisposto dalla stazione appaltante, con l'offerta tecnica presentata in sede di gara e con le obbligazioni contrattuali, deve presentare prima dell'inizio dei lavori, in cui siano graficamente rappresentate, per ogni lavorazione, le previsioni circa il periodo di esecuzione nonché l'ammontare presunto, parziale e progressivo, dell'avanzamento dei lavori alle scadenze contrattualmente stabilite per la liquidazione dei certificati di pagamento.
- Protocollo di legalità: il Protocollo Quadro di Legalità, sottoscritto in data 26 luglio 2017 tra la Struttura di Missione (ex art. 30 Legge n. 229/2016), il Commissario Straordinario del Governo e la Centrale Unica di Committenza (Invitalia S.p.A.);

Art. 2 OGGETTO, AMMONTARE, DURATA DELL'ACCORDO QUADRO E CONTRATTI ATTUATIVI

- 2.1 L'accordo quadro ha per oggetto, l'affidamento dei servizi di **progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione esecutiva, redazione della relazione geologica, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori** secondo quanto dettagliato nei paragrafi che seguono e la redazione di ogni elaborato necessario per il rilascio dei pareri e delle autorizzazioni da parte della Conferenza dei servizi speciale e tutto quanto necessario per l'attuazione del complesso degli interventi **relativi ripristino dei cimiteri nelle frazioni Sommati, Sant'Angelo, San Lorenzo e Flaviano, San Tommaso, Pasciano, Cornillo Nuovo, Preta, Prato, Santa Giusta, Patarico – Doma, Torrita, Scai, Roccapassa, Configno, Pinaco – Arafranca, Retrosi nel Comune di Amatrice (RI).**
- 2.2 Il presente documento individua le attività professionali che potrebbero essere in tutto o in parte affidate all'Operatore Economico aggiudicatario e costituisce allegato sostanziale di ogni singolo CA, ove sarà indicato, di volta in volta, l'oggetto e la tipologia delle prestazioni richieste. Le modalità di svolgimento dei servizi tecnici di progettazione, oltre che conformi alle disposizioni del Codice dei Contratti Pubblici e relativi Allegati, devono attenersi alle linee-guida emanate dall'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) per la parte ancora applicabile ai sensi del citato art. all'art. 225, c. 16, del Codice dei Contratti, nonché ai criteri e alle indicazioni impartite dal Responsabile Unico del Progetto (RUP), il tutto ai sensi dell'art. 15, c. 1, 2 e 4, del Codice dei Contratti e degli articoli 41, comma 5, e 114, comma 1, del Codice dei Contratti. L'Operatore Economico aggiudicatario dichiara di aver preso visione e di essere a perfetta conoscenza dei luoghi oggetto delle prestazioni e di essere edotto di tutte le circostanze di fatto e di luogo, per cui non potrà sollevare eccezioni per qualsiasi difficoltà che dovesse insorgere durante la fase di esecuzione delle attività commissionate.
- 2.3 L'incarico professionale in argomento comprende anche la predisposizione delle pratiche e lo svolgimento delle attività tecnico-amministrative relative all'acquisizione di pareri/autorizzazioni/nulla osta/etc. connesse alle attività di cui all'art. 2.1
- 2.4 L'importo del servizio a base di gara è stato determinato utilizzando le tariffe professionali ai sensi dell'allegato 1.13 del Codice, come da tabelle allegate.
Ai sensi e per gli effetti dell'art. 26, comma 3 bis del D.Lgs. 81/2008 così come novellato dal D.Lgs. 106/2009, si attesta che i costi di sicurezza per l'eliminazione dei rischi da interferenza del presente appalto

sono pari a 0 (zero) euro, trattandosi di affidamento di servizi di natura intellettuale.

- 2.5 Il progettista dovrà fornire tutta la documentazione necessaria, firmata dallo stesso ed eventualmente controfirmata da soggetti competenti per materia, in numero adeguato di copie cartacee ivi compresa quella per l'Amministrazione Appaltante oltre che su supporto informatico.
- 2.6 Le prestazioni oggetto di incarico dovranno essere svolte secondo le indicazioni minime contenute nel presente Capitolato e le disposizioni di cui all'art 41 del Codice. Le attività progettuali dovranno inoltre essere svolte nel rispetto delle PRESCRIZIONI/OSSERVAZIONI indicate nella procedura di approvazione del DIP, e degli eventuali ulteriori criteri ed indicazioni espressi dalla SA.
- 2.7 L'incarico professionale oggetto del presente accordo quadro è regolato dagli artt. 2222 e seguenti - ovvero, ricorrendone la relativa fattispecie, dall'art. 1677 - del Codice Civile, non configurandosi in alcun modo rapporto di lavoro dipendente. L'incarico riguarda servizi di Ingegneria ed Architettura di cui all'art. 66 del Codice dei Contratti. Qualsiasi ricerca, verifica, accertamento, adeguamento di dati, ottenimento di pareri è a carico del tecnico incaricato al quale, per questo, non verrà riconosciuto alcun compenso aggiuntivo, ad eccezione dei costi da sostenere per eventuali prove di laboratorio. Qualora gli enti preposti al rilascio dei pareri emettano prescrizioni durante il corso della progettazione, queste non verranno computate, ma si riterranno comprensive del suddetto incarico.
- 2.8 L'attività di progettazione sarà suddivisa in stralci funzionali.
- 2.9 I Servizi oggetto dell'Accordo Quadro, costituiscono prestazioni presunte e non garantite che la S.A., per una migliore organizzazione generale delle attività o al fine del mantenimento dei programmi, anche futuri, sarà libera di attivare o meno, anche solo parzialmente ed eventualmente in tempi differenti, a proprio insindacabile giudizio, così come di affidarle al proprio interno in toto o parzialmente, senza che il Contraente, che rimarrà comunque vincolato fino all'esaurimento e/o alla scadenza dell'Accordo Quadro, possa esigere o pretendere alcunché né rivendicare diritti, indennità o compensi.
- 2.10 L'affidamento delle prestazioni riferite all'Accordo Quadro avverrà mediante stipula di rispettivi e autonomi Contratti Attuativi. L'importo di affidamento sarà determinato applicando all'offerta presentata il ribasso offerto in sede di procedura di gara.
- 2.11 I servizi oggetto dell'Accordo Quadro possono essere assegnati anche singolarmente.
- 2.12 L'importo complessivo presunto per i servizi oggetto del presente contratto è stimato in € **1.303.254,41** oltre IVA. Tale importo è puramente indicativo e non costituisce obbligo e/o vincolo per la S.A., che potrà dunque anche affidare servizi il cui importo complessivamente risultante sia minore di quanto sopra, senza che il Contraente possa pretendere alcunché a titolo risarcitorio e/o indennitario e/o a qualsiasi altro titolo. L'entità degli affidamenti sarà commisurata al bisogno effettivo della S.A. e pertanto l'importo di cui al punto precedente è puramente indicativo e non costituisce un impegno o una promessa di affidamento dei Servizi. Di conseguenza il Contraente sarà tenuto ad eseguire, alle condizioni economiche e tecnico-organizzative risultanti dalla gara, solo ed esclusivamente i Servizi che verranno effettivamente affidati, senza poter avanzare alcuna eccezione o reclamo o pretesa, anche di natura economica, qualora le quantità ordinate e/o il numero e/o l'entità e/o il valore dei servizi affidati, al termine dell'Accordo Quadro, risultassero diversi da quelli preventivabili a seguito delle informazioni fornite. I servizi dovranno quindi essere regolarmente svolti, qualunque sia il quantitativo richiesto, senza che il Contraente possa avanzare alcuna pretesa né pretendere risarcimenti o muovere eccezioni.
- 2.13 L'Accordo Quadro avrà durata presunta di 48 mesi, a decorrere dalla data di sottoscrizione dello stesso, e comunque sino all'esaurimento dell'importo complessivo. Qualora l'importo complessivo aggiudicato dell'Accordo Quadro si esaurisse prima della scadenza del 48° mese dalla sottoscrizione dell'Accordo, l'Accordo di che trattasi sarà anticipatamente chiuso.
- 2.14 La S.A. si riserva la facoltà di effettuare la consegna in via d'urgenza ai sensi dell'art. 17 comma 8 del Codice. Il singolo servizio deve essere eseguito nel rispetto degli ordini e delle disposizioni che saranno impartiti dal R.U.P.A. o D.E.C. o dal R.U.P.P. e stabilite nel Contratto Attuativo o nell'Ordine di servizio. I Contratti potranno essere Assegnati fino all'ultimo giorno di validità dell'Accordo e la relativa durata sarà precisata nei Documenti Di Assegnazione: conseguentemente, un intervento potrà completarsi anche oltre la durata dell'Accordo.

- 2.15 I servizi oggetto dell'Accordo Quadro costituiscono prestazioni presunte e non garantite e la S.A., per una migliore organizzazione generale delle attività o al fine del mantenimento dei programmi, anche futuri, sarà libera di attivare o meno, anche solo parzialmente ed eventualmente in tempi differenti, a proprio insindacabile giudizio. Il presente Accordo Quadro prevede che la S.A. possa assegnare più contratti attuativi al Contraente e che questi contratti siano svolti simultaneamente in parallelo. Non è previsto un importo minimo garantito dei contratti attuativi.
- 2.16 Il corrispettivo dei servizi di ingegneria e architettura sarà calcolato in base al Decreto del Ministro della giustizia 17 giugno 2016 nonché, per le prestazioni afferenti la progettazione, in base all'Allegato I.13 del Codice dei Contratti (costituente attualizzazione del quadro tariffario di cui alla tabella Z-2 del Decreto 17 giugno 2016 alle disposizioni di cui all'articolo 41 del Codice dei Contratti. L'importo dei singoli servizi professionali affidati sulla base dell'Accordo Quadro verrà calcolato all'atto dell'emissione dei singoli contratti attuativi in conformità ai criteri di cui al D.M. 17 giugno 2016 e al presente Capitolato, cui verrà applicato il ribasso percentuale offerto dall'aggiudicatario: detto ribasso si applica all'intero compenso, comprensivo di spese. L'Art. 26 comma 3bis del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. stabilisce che l'obbligo di redigere il DUVRI non si applica ai servizi di natura intellettuale. In relazione alla natura intellettuale delle prestazioni da affidare, gli oneri per la sicurezza connessi con i rischi da interferenza sono pari a zero. Le spese e gli oneri accessori saranno quantificati nella percentuale massima del 10% della parcella calcolata. Si precisa che ogni singolo contratto stipulato con l'aggiudicatario dell'accordo quadro sarà a corpo e pertanto non è previsto alcun adeguamento della parcella con un eventuale aumento o diminuzione dell'importo dei lavori che scaturirà dallo sviluppo progettuale a livello esecutivo. Fermo restando quanto previsto innanzi, gli importi contrattuali definiti con l'operatore aggiudicatario in ragione dell'offerta presentata, potranno essere modificati soltanto laddove ricorrano i presupposti per applicare la clausola di revisione dei prezzi disciplinata nei termini di seguito riportati, in applicazione dell'art. 60 del Codice dei Contratti. A decorrere dall'anno successivo a quello di sottoscrizione e per tutta la durata dell'Accordo Quadro, l'importo (calcolato ai sensi del D.M. 17 giugno 2016) **delle spese e degli oneri accessori** come precedentemente individuato, facente parte del corrispettivo contrattuale dell'Accordo Quadro, così come definito dall'offerta prodotta in sede di gara con applicazione del ribasso offerto dall'affidatario verrà aggiornato, in aumento o in diminuzione, sulla base dell'indice dei prezzi al consumo senza tabacchi per famiglie di operai e impiegati come pubblicato dall'ISTAT sul proprio sito. L'aggiornamento dell'importo del singolo contratto attuativo stipulato dopo il decorso del primo anno dalla sottoscrizione dell'Accordo Quadro avverrà d'ufficio da parte dell'Ente Committente; l'aggiornamento dell'importo del contratto attuativo stipulato prima del decorso di tale periodo avviene a seguito di istanza da parte dell'operatore economico incaricato e previa approvazione da parte dell'Ente Committente, ovvero, nell'ipotesi di riduzione dei prezzi, d'ufficio da parte dell'Ente Committente. La variazione percentuale così calcolata viene applicata agli importi delle prestazioni residue non già liquidati o liquidabili alla data dell'istanza o dell'attivazione della procedura. La revisione non si applica quindi sugli importi fatturati né su quelli per i quali, ancorché non fatturati, si siano realizzate tutte le condizioni per la fatturazione (ad esempio, nel caso della progettazione, approvazione dei progetti da parte del committente).

Art. 3 MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEI SERVIZI

- 3.1 Le singole fasi di progettazione dovranno essere svolte secondo un percorso integrato e condiviso con la Stazione Appaltante, per il tramite del Responsabile del Procedimento e rivolto agli Enti preposti al rilascio dei pareri/autorizzazioni/nulla osta/etc. cui l'intervento è soggetto. Tale percorso integrato seguirà le singole fasi di progettazione nel loro svolgimento, dall'avvio fino alla fase autorizzativa/conclusiva e riguarderà la valutazione e l'approfondimento di tutti gli aspetti di interesse dei soggetti sopra indicati, senza che ciò comporti oneri aggiuntivi per la Stazione Appaltante rispetto all'importo di aggiudicazione anche a seguito di richieste di partecipazione a incontri aggiuntivi presso la sede della Stazione Appaltante o l'ufficio del RUP o degli Enti sopra indicati o di approfondimenti, modifiche, integrazioni delle scelte progettuali e, conseguentemente, degli elaborati prodotti.

I servizi verranno affidati tramite contratto attuativo, stipulato in esecuzione del presente Accordo Quadro. I singoli contratti attuativi saranno affidati "a corpo", conformemente a quanto prescritto nel presente Capitolato. Il Responsabile del Procedimento darà comunicazione all'aggiudicatario, della necessità di

realizzare il singolo servizio secondo le modalità previste al precedente par. 2.3 e si attiverà tempestivamente per accertarne la regolarità contributiva e per acquisirne eventualmente la documentazione antimafia, in ragione dell'importo del contratto attuativo.

Soltanto l'esito negativo dell'istruttoria sarà comunicato all'operatore interessato.

I contenuti del progetto, in ciascuna fase, dovranno essere conformi alle indicazioni contenute nel presente Capitolato, nella documentazione di gara, negli Elaborati del progetto di fattibilità tecnica ed economica e, in generale, nelle istruzioni operative che la Stazione Appaltante formalizzerà all'affidatario prima dell'avvio della progettazione o in corso di svolgimento della stessa.

- 3.1 L'avvio delle singole fasi di incarico dovrà essere espressamente commissionato dalla Stazione Appaltante; pertanto, nessun compenso verrà riconosciuto per attività svolte dall'affidatario di propria iniziativa senza la preventiva richiesta della Stazione Appaltante
- 3.2 I servizi oggetto di affidamento dovranno essere svolti presso la sede dell'aggiudicatario e dovranno prevedere altresì tutti i sopralluoghi, gli incontri e gli approfondimenti necessari presso la sede di esecuzione delle opere e presso gli uffici della Stazione Appaltante;
- 3.3 Con riferimento specifico alle attività di Direzione Lavori e di Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (gli incarichi inerenti alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, potranno essere affidati solo dopo l'approvazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 4, comma 4 dell'Ordinanza Commissariale n. 56/2018), le prestazioni dovranno essere svolte presso i luoghi di esecuzione delle opere (Comune di Amatrice).
- 3.4 Nello svolgimento delle attività da progettare e da dirigere, condurre, sovrintendere, coordinare, sorvegliare e vigilare, particolare cura ed attenzione dovrà essere posta nei confronti di tutte le attività circostanti e delle possibili interferenze con le stesse, dell'osservanza degli aspetti inerenti la salvaguardia della salute, della sicurezza e dell'igiene, dei lavoratori (con particolare riferimento all'art. 26 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.).
- 3.5 La progettazione, nell'ottica di realizzare un intervento di qualità e tecnicamente valido, nel rispetto del miglior rapporto fra i benefici e i costi globali di costruzione, manutenzione e gestione, deve essere rivolta a principi di sostenibilità ambientale.

Il progetto dovrà quindi prevedere la minimizzazione dell'impegno di risorse materiali non rinnovabili e il massimo riutilizzo delle risorse naturali e dei materiali riciclati garantendo, contestualmente:

- la massima manutenibilità
- compatibilità tecnica ed ambientale dei materiali
- agevole controllabilità delle prestazioni dell'intervento nel tempo
- durabilità dei materiali e dei componenti
- sostituibilità degli elementi

- 3.6 Per lo svolgimento delle attività oggetto dell'affidamento, l'appaltatore metterà a disposizione almeno le figure minime, sia per il Gruppo di Progettazione, sia per la Direzione dei Lavori, in coerenza con quanto indicato nel paragrafo 9.3 lettera c) del Disciplinare di Gara.
- 3.7 L'Aggiudicatario può avvalersi di propri collaboratori; in ogni caso, l'attività dei suddetti collaboratori avviene sotto la stretta e personale responsabilità dell'Aggiudicatario, e costui ne risponde sotto ogni profilo e senza alcuna riserva.
Resta inteso che l'utilizzo e la collaborazione di eventuale personale di assistenza per tutte le operazioni oggetto dell'incarico di cui al presente Capitolato, saranno regolate mediante intese dirette ed esclusive tra l'Aggiudicatario e gli interessati, le cui competenze saranno a totale carico e spese del medesimo.
- 3.8 Il RUP può, in ogni momento, chiedere all'Aggiudicatario, l'allontanamento immediato o la sostituzione immediata dei predetti collaboratori, senza obbligo di motivazione. Il compenso economico degli eventuali collaboratori rimane ad esclusivo carico dell'Aggiudicatario.
- 3.9 I contenuti del progetto, in ciascuna fase, dovranno essere conformi alle indicazioni contenute nel presente Capitolato, nella documentazione di gara e, in generale, nelle istruzioni operative che la Stazione Appaltante formalizzerà all'affidatario prima dell'avvio della progettazione o in corso di

svolgimento della stessa.

- 3.10 Nella progettazione dovranno essere rispettate tutte le leggi, i regolamenti e le norme tecniche in materia di appalti pubblici o comunque applicabili al caso di specie al momento della sottoscrizione del contratto attuativo, predisponendo tutti gli elaborati ivi previsti e secondo le modalità nei medesimi regolamentate.
- 3.11 Dovrà altresì essere osservato appieno quanto dettato da norme e regolamenti a livello sovranazionale (ad es. norme UNI o CEI ecc.), nazionale, regionale e locale e quanto prescritto dagli Enti territorialmente competenti, nonché da tutti i vigenti strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale di diverso livello.
- 3.12 Il progetto dovrà essere sottoposto all'attenzione degli Enti aventi competenza ad esprimere pareri sull'opera, al fine di acquisire tutti i nulla osta, le autorizzazioni e gli assensi necessari e volti alla successiva realizzazione del progetto.

Art. 4 CARATTERISTICHE DEGLI ELABORATI DI PROGETTO

- 4.1 I parametri e le tipologie degli elaborati progettuali dovranno rispettare le norme fissate dal D. Lgs. 36/2023 e dai provvedimenti attuativi correlati, dal Regolamento per la parte ancora vigente, e quelle A.G.I. e UNI.
- 4.2 Tutti i file, sia quelli riguardanti le relazioni, sia le tavole progettuali e quant'altro componga il progetto, dovranno essere consegnate:
- a) in forma cartacea (almeno n. 3 copie) oltre a quelle che si renderanno necessarie per l'acquisizione di autorizzazioni, pareri o nulla osta.
 - b) su supporto magnetico - ottico:
 - nei formati modificabili compatibili con i software in uso degli uffici della stazione appaltante ed in formato di stampa pdf o eventualmente condivisi in modalità remota tramite un sistema tipo "cloud" o strumenti equivalenti.
 - una copia elettronica firmata digitalmente
- 4.3 Tutti gli elaborati progettuali dovranno essere firmati dai professionisti personalmente responsabili e nominativamente indicati in sede di offerta.

Art. 5 CLASSI E CATEGORIE DELL'INTERVENTO

- 5.1 L'appalto è costituito da quattro lotti funzionali geografici ognuno dei quali è costituito dai cimiteri delle seguenti frazioni:
- Scai, Torrita, Paciano, Sommati - Lotto 1;
 - San Tommaso, San Lorenzo e Flaviano, Patarico-Doma, Santa Giusta - Lotto 2;
 - Prato, Sant'Angelo, Cornillo Nuovo, Preta - Lotto 3;
 - Retrosi, Roccapassa, Configno, Pinaco-Arafranca - Lotto 4;

Dal punto di vista tecnico è possibile individuare tipologie e casistiche dei danni ricorrenti nei complessi cimiteriali, cosicché un accorpamento delle procedure oltre a garantire un intervento di ripristino unitario permetterebbe un risparmio di attività procedimentale.

- 5.2 Gli importi complessivi, compresi gli oneri per la sicurezza, le classi e categorie di opere relative ai lavori oggetto del servizio di progettazione da affidare con la presente procedura, sono stati individuati, ai sensi dell'allegato 1.13 del Codice e risultano essere i seguenti:

Categoria	Destinazione Funzionale	Id Opere	Grado di Complessità	Identificazione delle Opere	Corrispondenza a L. 143/49	Importo
EDILIZIA	Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	E.11	0,95	Padiglioni provvisori per esposizioni-costruzioni relative ad opera cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie...	I/c	640.724,81 €
STRUTTURE	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.04	0,95	Strutture o parti di strutture in cemento armato – verifiche strutturali relative-ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superior a due anni.	I/g	493.169,75 €
IMPIANTI	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	IA.03	1,15	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rilevazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente – singole apparecchiature per	III/c	119.234,69 €

Finalità e contenuti specifici degli affidamenti, di cui ai singoli CA, sono riportati nel DIP redatto dal Rup. Il RUP e il DEC, previa istruttoria e in accordo con il Sub Commissario, in rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dell'intervento, indicano le caratteristiche, i requisiti e gli elaborati progettuali necessari per la definizione di ogni livello della progettazione.

Le prestazioni professionali oggetto del presente disciplinare sono le seguenti:

- PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA
- REDAZIONE DELLA RELAZIONE GEOLOGICA
- PROGETTO ESECUTIVO
- COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
- COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
- DIREZIONE DEI LAVORI

Finalità e contenuti specifici degli affidamenti, di cui ai singoli CA, sono riportati nel DIP redatto dal Rup approvato con Determinazione n. _____ del _____.

Art. 6 CONTENUTI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE PRESTAZIONI INERENTI LA PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA E DI REDAZIONE DELLA RELAZIONE GEOLOGICA

- 6.1. Il progetto di fattibilità tecnica economica dovrà definire, sia dal punto di vista tecnico che economico, le attività da realizzare proponendo anche diverse soluzioni nel rispetto delle esigenze della stazione Appaltante, dei vincoli e delle interferenze esistenti nel territorio dove si realizza l'opera e di quanto altro riportato nel presente Capitolato.
- 6.2. Esso dovrà contenere tutti gli elementi necessari alla definizione della tipologia di intervento che si vuole realizzare ed il relativo quadro economico e tra le varie soluzioni possibili dovrà essere individuata quella che presenta il miglior rapporto tra costi e benefici per la collettività, in relazione alle specifiche esigenze da soddisfare e prestazioni da fornire; dovrà inoltre comprendere tutte le indagini e gli studi necessari per la definizione degli aspetti generali dei progetti di cui al comma 6 art. 41 del Codice, nonché gli elaborati grafici per l'individuazione delle caratteristiche dimensionali, volumetriche, tipologiche, funzionali e tecnologiche dei lavori da realizzare e le relative stime economiche.
- 6.3. È redatto sulla base degli esiti dell'avvenuto svolgimento di rilievi geometrici e topografici, di indagini geologiche, idrologiche, idrauliche, geotecniche, sismiche, finalizzate alla progettazione dell'intervento, disciplinate dalle vigenti norme tecniche per le costruzioni.
- 6.4. La Stazione appaltante provvederà a proprie spese, sulla scorta di appositi capitolati predisposti dal soggetto incaricato della progettazione di fattibilità tecnica ed economica, ad appaltare le indagini, i saggi, le prove di laboratorio e gli studi necessari al compimento dell'incarico stesso.
- 6.5. Ai sensi del D.lgs n. 36/2023, il progetto di fattibilità tecnica economica deve essere corredato da prime indicazioni del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti in relazione al ciclo di vita.

Sono previste delle consegne intermedie, specificate in ogni CA.

Art. 8 CONTENUTI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE PRESTAZIONI INERENTI LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COMPRESO L'INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

- 8.1 L'incarico oggetto di affidamento prevede la redazione del Progetto Esecutivo, compreso l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, e dovrà essere realizzato come previsto dall'art. 41, comma 8 del D. Lgs. n. 36/2023 e dagli artt. da 33 a 43 del D.P.R. 207/2010 e s.m.i. (fino a quando vigenti) o dalle indicazioni che saranno contenute nel Decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti emanato ai sensi dell'allegato 1.13 del codice sui contenuti dei livelli di progettazione.
- 8.2 Il Progetto Esecutivo dovrà essere sviluppato recependo integralmente tutti i contenuti e i vincoli richiamati nella documentazione prodotta ed approvata nei livelli precedenti della progettazione (Progetto di fattibilità Tecnica ed economica, di quanto emerso in sede di conferenza dei servizi speciale, del Quadro esigenziale, del DIP, degli eventuali ulteriori criteri ed indicazioni espressi dalla SA.) e recependo tutte le indicazioni e le prescrizioni contenute negli strumenti approvativi (pareri, autorizzazioni, nulla osta, ecc.) ove non ancora recepiti, tenendo conto, altresì, di tutte le implicazioni di qualunque natura sia dirette sia indirette – sulle modalità e sui tempi di esecuzione dei lavori derivanti dall'attuazione di tutte le disposizioni ivi contenute, nessuna esclusa.
- 8.3 Il coordinatore della sicurezza in fase di progettazione dovrà adempiere agli obblighi previsti dall' art. 91 del D.Lgs n. 81/2008 e quindi:
 - ✓ redigere il piano di sicurezza e coordinamento di cui all'art. 100 comma 1 del D.Lgs n. 81/2008 e secondo quanto specificato nell'allegato XV del medesimo decreto, con particolare riguardo ai rischi di cui all'art. 26 comma 3 del D.Lgs n. 81/2008;
 - ✓ predisporre un fascicolo i cui contenuti sono definiti all'allegato XVI del D.Lgs n. 81/2008 contenente le informazioni utili ai fini della prevenzione e della protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori.
- 8.4 Le prestazioni relative alla Progettazione Esecutiva comprese nel presente incarico, secondo la classificazione di cui all'art. 41 del Codice e all'Allegato 1.13.
- 8.5 Il progetto esecutivo deve essere corredato da un piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti in relazione al ciclo di vita.
- 8.6 Considerato che il progetto esecutivo verrà posto a base di gara per la futura realizzazione dei lavori, lo

stesso dovrà contenere e sviluppare in modo particolare quegli aspetti che saranno di base per la predisposizione del contratto con l'impresa esecutrice.

- 8.7 La ricognizione dello stato di fatto eseguita per l'elaborazione del DIP ha rilevato la necessità di predisporre un elaborato/cronoprogramma d'intervento circa i servizi cimiteriali (trasferimento feretri e ossari, estumulazione, esumazione ecc..)che tenga conto dello spostamento dei feretri, già avvenuto in seguito ai danni subiti nelle cappelle/loculari, nei loculari provvisorio dello stesso cimitero o in altro limitrofo.
- 8.8 Il quadro di incidenza della manodopera, ad esempio, è il documento sintetico che indica, con riferimento allo specifico contratto, il costo del lavoro e definisce l'incidenza percentuale della quantità di manodopera per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro. Gli elaborati saranno redatti in modo tale da consentire all'esecutore una sicura interpretazione ed esecuzione dei lavori in ogni loro elemento.

Art. 9 CONTENUTI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE PRESTAZIONI INERENTI LA DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE

Come indicato nell'Allegato "Disciplinare progettazione" la Stazione Appaltante si riserva di affidare il servizio opzionale di Direzione Lavori e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione al progettista solo dopo l'approvazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 4 comma 4 dell'Ordinanza n. 56 del 10/05/2018.

- 9.1 L'attività di Direzione dei Lavori e di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, dovrà essere svolta secondo quanto previsto dall'art.114 del D.Lgs. 36/2023, e dall'allegato 2.14 del Codice relativo a "Direzione lavori e dell'esecuzione. Svolgimento attività fase esecutiva. Collaudo e verifica di conformità", dal Decreto 7 marzo 2018, n. 49 del MIT (ove applicabile), dal D. Lgs. 81/2008 e s.m.i, ai quali si rimanda integralmente.
- 9.2 Le prestazioni relative alla Direzione dei Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase della Esecuzione comprese nel presente incarico, secondo la classificazione di cui all'allegato 1.13 del Codice.
- 9.3 Nel contesto dell'incarico di Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, a completamento di quanto sopra descritto, anche se non esplicitamente menzionate, si ritengono ricomprese le seguenti attività:
- a) supporto al collaudatore sia per la attività inerenti gli atti e i documenti da redigere, verificare e avallare, sia in merito alle visite, alle verifiche di collaudo in corso d'opera, alle attività inerenti le visite e verifiche di collaudo tecnico-funzionale e tecnico-amministrativo finale ed anche in merito alla verifica della documentazione e degli elaborati "as built".
 - b) consegna, raccolta e controllo di tutte le certificazioni, dichiarazioni, schemi ed elaborati "as built" prodotti dalla/e impresa/e esecutrice/i);
 - c) redazione di varianti e/o elaborati progettuali "as built" per le lavorazioni che hanno subito modifiche impartite ed autorizzate in corso d'opera e relativa contabilità;
 - d) aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione;
 - e) predisposizione della documentazione per l'ottenimento dei pareri, nulla osta ed autorizzazioni, da parte degli enti preposti;
 - f) attività connesse alle consegne parziali o d'urgenza dei lavori o di componenti a piè d'opera, comprensive della stesura dei relativi verbali di consegna, della contabilizzazione e rendicontazione dello stato di consistenza dei materiali, etc.;
- 9.4 Il Direttore Lavori dovrà controllare il rispetto del cronoprogramma e verificare la concreta realizzazione delle opere previste in progetto impartendo all'impresa le necessarie disposizioni. Il mancato adempimento da parte dell'impresa, con la tempestività dovuta in relazione alla gravità dell'inadempimento, dovrà comportare la segnalazione del comportamento omissivo al RUP.
- 9.5 Il Direttore Lavori dovrà garantire nelle forme ritenute più opportune, la costante reperibilità nell'orario di lavoro dell'impresa, propria o di un proprio collaboratore per tutta la durata dei lavori; dovrà comunque garantire la presenza di almeno un responsabile dell' Ufficio di Direzione Lavori almeno 3 (tre) giorni alla settimana e la propria personale presenza in cantiere almeno 1 (una) volta alla

settimana e comunque ogni qualvolta vengano svolte in cantiere lavorazioni particolarmente importanti e significative da documentare tramite annotazioni (anche sul Giornale dei lavori che dovrà essere tenuto e custodito e aggiornato in conformità con la normativa vigente), verbali e/o documentazione fotografica di supporto in merito a quanto rilevato, riscontrato, impartito e disposto, nonché, se del caso, alle decisioni prese ed alle misure adottate.

Nel corso delle lavorazioni di cantiere più strategiche, più critiche, più delicate e/o comportanti rischi particolari per la sicurezza dei lavoratori e/o rischi da interferenza non eliminabili - sia in orario giornaliero che notturno - con particolare riferimento a quanto indicato nel D. Lgs. 81/08 e s.m.i. (anche in riferimento all'allegato XI ed all'Art. 26 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.), l'ufficio di DL ed il CSE dovranno garantire una presenza continuativa e costante, nei luoghi interessati dalle attività indicate, (tramite le figure specialistiche, componenti l'ufficio di Direzione Lavori, specificamente, interessate alle attività da dirigere, condurre, sovrintendere, coordinare, sorvegliare, vigilare), fino al loro completo compimento ed esecuzione in sicurezza e fino al ripristino delle normali condizioni di sicurezza e funzionalità dei luoghi interessati dall'intervento.

- 9.6 Per qualunque necessità, a cura dell'ufficio di Direzione Lavori, dovrà essere istituito, aggiornato ed inviato a tutti i soggetti interessati, con riferimento alle figure strategiche del cantiere, un registro con tutti i riferimenti e recapiti da poter contattare (telefoni cellulari, telefoni fissi, indirizzi, e-mail, PEC).
- 9.7 Nell'arco della giornata lavorativa (fascia oraria 8,00-17,00), in caso di necessità, dovranno essere sempre contattabili e reperibili il Direttore dei Lavori, il Coordinatore della Sicurezza in Fase di Esecuzione o un loro delegato dell'Ufficio di Direzione dei Lavori, che dovranno, qualora non presenti presso la sede delle attività in appalto al momento della chiamata, se richiesto, recarsi sui luoghi oggetto di incarico nel più breve tempo possibile dal momento della richiesta di intervento.
- 9.8 Il Direttore dei Lavori (coordinatore dell'ufficio di Direzione Lavori) effettuerà rendicontazioni periodiche, con cadenza quindicinale e con messa a disposizione in forma digitale al R.U.P. e ad altra figura delegata dalla stazione appaltante, dei verbali di sopralluogo - visita di cantiere e/o relazioni sintetiche, estrapolate, fra l'altro, dai giornali dei lavori.
- 9.9 il Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione effettuerà rendicontazioni periodiche, con cadenza quindicinale, e con messa a disposizione in forma digitale al R.U.P. e ad altra figura delegate dalla stazione appaltante, dei verbali di coordinamento e delle relazioni sintetiche delle attività, anche con l'ausilio di eventuale documentazione fotografica di supporto.

Art. 10 VERIFICA DELLA S.A. SULLO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ, CONTROLLO E RENDICONTAZIONE NELLE FASI PROGETTUALI

- 10.1 La Stazione appaltante ha facoltà di esercitare, sia direttamente sia mediante soggetti terzi dalla medesima incaricati, ogni più ampia attività di verifica e controllo sull'operato dell'Affidatario e/o di tutti i soggetti deputati all'espletamento delle prestazioni oggetto del contratto, senza che in conseguenza di tale circostanza l'Affidatario possa avanzare pretese di sorta, a qualunque titolo, nei confronti della Stazione appaltante.
- 10.2 L'esito favorevole delle verifiche e/o dei controlli eventualmente effettuati dalla Stazione Appaltante non esonera né limita in ogni caso l'Affidatario dai propri obblighi e dalle proprie responsabilità; pertanto, anche successivamente all'effettuazione delle verifiche stesse, qualora venga accertata la non conformità alle prescrizioni contrattuali dell'attività esercitata dall'Affidatario, il medesimo dovrà in ogni caso provvedere a sua cura e spese al tempestivo adempimento di tutto quanto eventualmente richiesto dalla Stazione appaltante o, comunque, occorrente al fine di ricondurre l'attività alle suddette prescrizioni contrattuali.
- 10.3 È facoltà della Stazione appaltante accertare in ogni tempo, ed in relazione alla natura dell'attività svolta, l'idoneità professionale dei professionisti incaricati e di assumere, in caso di inidoneità, tutti i conseguenti provvedimenti.
- 10.4 A tal fine, l'Aggiudicatario sarà tenuto a consentire l'effettuazione di verifiche ed ispezioni da parte della Stazione Appaltante e a fornire alla medesima tutta la documentazione e le informazioni eventualmente richieste ed occorrenti ai fini della valutazione dell'idoneità di tali soggetti all'espletamento delle attività ai medesimi attribuite, nel rispetto delle vigenti norme in materia di

controllo dell'attività lavorativa nonché di tutela e trattamento dei dati personali.

- 10.5 L'eventuale svolgimento delle prestazioni oggetto del contratto da parte di soggetti non idonei costituirà grave inadempimento contrattuale dell'Affidatario. Per tale evenienza, resta in ogni caso ferma la facoltà della Stazione appaltante di procedere alla risoluzione del Contratto.
- 10.6 In nessun caso, se non previa espressa autorizzazione della Stazione appaltante, l'Affidatario ha facoltà di modificare la composizione del gruppo di progettazione indicato in sede di offerta. In caso di modifiche non autorizzate dalla Stazione Appaltante, alla stessa è riconosciuta la facoltà di risolvere il Contratto
- 10.7 La Stazione Appaltante ha facoltà di chiedere in qualsiasi momento per giustificati motivi, ricondotti e/o riconducibili alla rilevata inidoneità professionale del personale incaricato dell'espletamento delle prestazioni oggetto del Contratto, la sostituzione dello stesso, senza che in conseguenza di tale circostanza l'Affidatario possa avanzare pretese di sorta, a qualunque titolo, nei confronti della Stazione appaltante medesima.
- 10.8 La mancata sostituzione del personale nel termine eventualmente indicato dalla Stazione Appaltante, così come l'inosservanza da parte dell'Affidatario anche di uno solo degli obblighi previsti dal presente articolo, costituisce grave inadempimento contrattuale.
- 10.9 Resta in ogni caso ferma ed impregiudicata l'integrale responsabilità dell'Affidatario nei confronti della Stazione appaltante per il perfetto e puntuale adempimento delle prestazioni oggetto del Contratto.
- 10.10 La Stazione appaltante, anche durante lo sviluppo del progetto, avrà facoltà di richiedere l'approfondimento di taluni aspetti tematici, nonché la strutturazione di determinate porzioni del progetto in modo differente da quello proposto dal Professionista, dovendo, in tal caso, quest'ultimo uniformarsi alle disposizioni impartitegli senza sollevare eccezione alcuna.
- 10.11 La Stazione Appaltante si riserva di effettuare tramite il Responsabile del procedimento o altra figura delegata dalla Stazione Appaltante, verifiche circa l'effettivo stato di avanzamento della progettazione, mediante convocazione di incontri, richiesta di relazione per iscritto, sopralluoghi o con altre forme ritenute idonee, di prendere visione degli elaborati sino a quel momento prodotti, che dovranno essere tempestivamente consegnati in bozza, senza che l'appaltatore né il progettista possano opporre rifiuto e eccezioni di sorta.
- 10.12 Il Professionista si impegna, su richiesta del Responsabile del Procedimento o altra figura delegata dalla Stazione Appaltante, a partecipare ad incontri di verifica, presentazioni, riunioni, senza che ne derivino ulteriori oneri per l'Amministrazione.
- 10.13 Tutta la documentazione prodotta dovrà essere emessa in una o più emissioni successive, sulla base delle quali la Stazione appaltante si riserverà di richiedere integrazioni e/o modifiche agli elaborate prodotti; successivamente dovrà essere rilasciata una emissione finale, previo nulla osta della Stazione appaltante, salvo modifiche successive rese necessarie in fase di approvazione.
- 10.14 Le emissioni di cui al punto precedente dovranno essere trasmesse su supporto informatico (in versione editabile e stampabile) e in formato cartaceo in numero di 2 (due) copie, oltre alle copie che si renderanno necessarie per l'acquisizione di autorizzazioni, pareri o nulla osta.
- 10.15 Nello svolgimento delle attività progettuali il Coordinatore del Gruppo dovrà coordinarsi costantemente con la Stazione Appaltante, riferendo periodicamente (almeno settimanalmente, anche per iscritto se richiesto) sull'andamento delle attività, allo scopo di consentire una valutazione congiunta delle indicazioni progettuali nel loro divenire e poter concordare congiuntamente decisioni sui singoli problemi che venissero a maturare nel corso dello svolgimento del presente incarico
- 10.16 Lo stato di avanzamento della progettazione a tutti i livelli verrà esaminato con una frequenza stabilita dal RUP o da altra figura delegata dalla stazione appaltante, mediante riunioni congiunte, da tenersi presso la sede dell'Amministrazione, appositamente convocate dal RUP o da altra figura delegata dalla stazione appaltante tenendo conto del sistema di interfaccia disciplinato nel presente Capitolato. La partecipazione a tali riunioni non solleva in alcun modo l'Aggiudicatario dalle integrazioni e revisioni derivanti dalla verifica della progettazione.
- 10.17 Eventuali comunicazioni con carattere d'urgenza, dovranno essere tempestivamente trasmesse alle figure di riferimento indicate dalla Stazione Appaltante.

- 10.18 Dovrà essere indicato e comunicato, a cura del Progettista, il nominativo di un referente tecnico univoco (con l'indicazione di un recapito telefonico ed un indirizzo PEC sempre raggiungibili), che, qualora richiesto e ritenuto necessario, ad insindacabile giudizio della stazione appaltante:
- fornisca l'adeguato supporto in merito a tutti gli aspetti connessi alla progettazione ed al Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, sia tramite comunicazioni telefoniche, che tramite comunicazioni per via telematica (posta elettronica, pec);
 - si rechi presso la sede della stazione Appaltante, entro e non oltre 1 giorno dalla richiesta di incontro, per poter fornire le indicazioni, informazioni e supporto necessari, anche con la consegna di elaborati grafici e/o documentali richiesti.
- 10.19 Le attività oggetto di incarico dovranno essere debitamente documentate e relazionate al RUP. Nello specifico, il Coordinatore del gruppo di progettazione effettuerà rendicontazioni periodiche al R.U.P. e/o ad altra figura delegata dalla stazione appaltante dell'attività svolta ed in corso con messa a disposizione della reportistica in forma digitale.

Art. 11 RISPETTO DEI CRITERI AMBIENTALI MINIMI (CAM)

a) Rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM Edilizia):

L'OE dovrà operare, con approfondimento modulato in funzione della tipologia degli interventi (nuove realizzazioni, ristrutturazioni, demolizioni, ricostruzioni) nonché dei vari livelli di approfondimento progettuale richiesto, nel rispetto del Decreto del Ministero della Transizione ecologica 23 giugno 2022 recante "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi", Pubblicato in Gazzetta ufficiale n.183 del 6/8/2022, in ottemperanza a quanto previsto all'art. 34 comma 1 del Codice. Di seguito CAM Edilizia.

Tutti i requisiti ambientali previsti in progetto dovranno essere verificati in fase esecutiva da parte dell'incaricato della direzione dei lavori o, come previsto dal citato decreto CAM Edilizia, "Qualora il progetto sia sottoposto ad una fase di verifica valida per la successiva certificazione dell'edificio secondo uno dei protocolli di sostenibilità energetico-ambientale degli edifici (rating systems) di livello nazionale o internazionale, [...] quindi, il progettista può allegare, alla Relazione CAM, la documentazione prevista dallo specifico protocollo di certificazione di edilizia sostenibile perseguita, integrando quanto necessario per dimostrare la completa conformità allo specifico criterio."

Art. 12 APPROVAZIONE DELLE FASI PROGETTUALI

12.1 L'avvenuta approvazione di ciascun progetto sarà comunicata in forma scritta al Professionista da parte del Responsabile del procedimento. È esclusa ogni forma di approvazione tacita o implicita. L'approvazione non comporta accettazione e non esime il Professionista dai propri obblighi e dalle proprie responsabilità.

12.2 L'Appaltatore sarà tenuto a modificare e/o integrare gli elaborati prodotti sulla base delle richieste avanzate dalla Stazione Appaltante, con particolare riferimento al recepimento di tutte le prescrizioni emanate da enti, autorità di controllo e soggetti coinvolti, a vario titolo, nell'approvazione e nella realizzazione dell'intervento in oggetto: resta inteso che tali approvazioni, rappresentano le condizioni necessarie alla successiva approvazione da parte della Stazione appaltante.

In conseguenza di ciò l'approvazione dei progetti da parte di enti o soggetti terzi non implica in alcun modo la tacita approvazione degli stessi progetti da parte della Stazione appaltante

Art. 13 ATTIVITÀ DI VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE

13.1 La documentazione progettuale verrà sottoposta all'attività di verifica ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Restano a carico dell'Aggiudicatario, senza nessun onere per l'amministrazione, tutte le modifiche che si renderanno necessarie per la conclusione positiva di tale verifica.

13.2 Al fine di accertare l'unità progettuale, i soggetti di cui al comma 6, prima dell'approvazione e in contraddittorio con il progettista, verificano la conformità del progetto esecutivo al progetto di fattibilità tecnico-economica. Al contraddittorio partecipa anche il progettista autore del progetto posto a base della gara, che si esprime in ordine a tale conformità.

13.3 Le attività di verifica avranno luogo prima dell'inizio delle procedure di affidamento ai sensi dell'allegato

1.7 Codice, in contraddittorio con il progettista.

Art. 14 TERMINI PER L'ESPLETAMENTO DELL'INCARICO

- 14.1 La durata dell'accordo quadro (escluse le eventuali opzioni), per ciascun lotto è di 48 (quarantotto) mesi decorrenti dalla data di sottoscrizione del relativo contratto di accordo quadro, sino all'esaurimento dell'importo contrattuale complessivo di ciascun lotto.
- 14.2 In particolare, con riferimento alle fasi previste dai singoli contratti applicativi si applicano i seguenti termini, stabiliti in via generale, salva la facoltà dell'Amministrazione di concedere maggiori termini in relazione alla consistenza del singolo ordinativo:
- 14.3 Progettazione di fattibilità tecnica ed economica e relazione geologica: 60 giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto e/o dall'ordine di servizio del RUP;
- 14.4 Progetto esecutivo: 45 giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto e/o dall'ordine di servizio del RUP;
- 14.5 Piano delle indagini: entro 35 giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto. Il piano delle indagini dovrà riguardare gli approfondimenti geognostici riguardanti l'intero lotto geografico, indipendentemente dai successivi contratti esecutivi, per consentire alla S.A. di affidare tempestivamente i lavori di indagine ritenuti necessari.
- 14.6 L'Accordo Quadro si esaurirà, comunque, decorsi quattro anni dalla relativa stipulazione, ancorché non siano state interamente impiegate le somme stanziare, e cesserà di avere efficacia alla scadenza fissata, anche se nel corso della sua durata non sia stata affidata alcuna attività. L'Aggiudicatario dell'Accordo Quadro è obbligato ad eseguire le prestazioni che la Stazione Appaltante richiederà sino alla data di scadenza dell'Accordo Quadro, intervenuta la quale non potranno essere più conclusi da quest'ultimo con l'operatore economico, Contratti Applicativi. Le prestazioni richieste prima della scadenza dell'Accordo Quadro dovranno essere ultimate anche se siano decorsi i quattro anni di durata del medesimo. I Contratti Applicativi conserveranno efficacia sino al completamento delle attività oggetto di affidamento, anche se la loro durata dovesse superare il termine di validità dell'Accordo Quadro e senza che, in questo caso, l'appaltatore possa chiedere indennizzi, risarcimenti o compensi di qualsiasi natura.
- 14.7 In ciascuna delle fasi di progettazione (fattibilità tecnico-economica ed esecutiva) previste nel presente incarico, dovrà essere redatto e consegnato, alla Stazione Appaltante, il relativo progetto, completo in tutti i suoi elaborati, entro il tempo massimo dei giorni naturali e consecutivi offerti in sede di gara, decorrenti dalla data di consegna di servizio da parte del RUP.
- 14.8 Per le fasi di progettazione esecutiva sono compresi nella tempistica sopra indicata anche i tempi necessari alla predisposizione di tutta la documentazione occorrente per le richieste di ottenimento pareri, visti ed autorizzazioni da parte degli enti preposti. Restano esclusi dalla tempistica su indicata, invece, il processo approvativo ed i tempi occorrenti per l'adeguamento del progetto alle prescrizioni, osservazioni, ecc., formulate dagli enti preposti nel corso del processo approvativo e di rilascio di pareri e nulla osta.
- 14.9 L'inizio di ogni fase di progettazione è subordinato al rilascio di tutti i pareri positivi, dei nulla osta, delle autorizzazioni e degli altri assensi necessari, da parte degli enti preposti, nonché alla verifica e alla validazione del livello di progettazione inferiore (per la progettazione esecutiva)
- 14.10 L'inizio delle attività di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, decorreranno dalla data di consegna dei servizi stessi e termineranno alla conclusione delle opere, con la consegna di tutte le certificazioni, dichiarazioni, schemi ed elaborati "as built", con il rilascio di tutti i pareri positivi, dei nulla osta, delle autorizzazioni e degli altri assensi necessari, da parte degli enti preposti, nonché con la conclusione, con esito positivo, delle attività inerenti il collaudo tecnico funzionale, il collaudo tecnico amministrativo, strutturale e impiantistico e l'emissione del certificato di collaudo.

Art. 15 COMPENSO PROFESSIONALE

- 15.1 Il prezzo posto a base di gara per le attività oggetto del presente capitolato prestazionale, ribassato della percentuale di sconto offerto dall'aggiudicatario, costituirà il corrispettivo spettante per i servizi di

architettura e ingegneria per la **progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione esecutiva, redazione della relazione geologica, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori relativi al ripristino dei cimiteri nelle frazioni Sommati, Sant'Angelo, San Lorenzo e Flaviano, San Tommaso, Pasciano, Cornillo Nuovo, Preta, Prato, Santa Giusta, Patarico – Doma, Torrita, Scai, Roccapassa, Configno, Pinaco – Arafranca, Retrosi nel Comune di Amatrice (RI).**

15.2 Il prezzo di aggiudicazione si intende al netto di oneri assistenziali, previdenziali ed IVA.

15.3 Saranno a carico dell'Aggiudicatario tutti gli oneri strumentali ed organizzativi necessari per l'espletamento delle prestazioni connesse all'incarico, ivi comprese le polizze assicurative per le responsabilità derivanti dalle attività da svolgere.

15.4 Poiché è espressamente stabilito nella documentazione di gara che, con la sola presentazione dell'offerta, l'Appaltatore riconosce che l'importo contrattuale dell'appalto, come risultante dal ribasso offerto in sede di gara, è fisso, invariabile, remunerativo e commisurato all'oggetto dell'appalto, egli non potrà richiedere, per nessuna ragione, la revisione di tale importo, né la corresponsione di indennizzi o risarcimenti.

Art. 16 MODALITÀ DI PAGAMENTO

I contratti attuativi saranno stipulati "a corpo": il corrispettivo determinato come stabilito all'art. 1.6 del presente capitolato s'intende comprensivo di tutte le spese, al netto degli oneri previdenziali e dell'IVA.

Previa verifica del servizio reso da parte del RUP, l'Ente verificherà anche il rispetto della regolarità contributiva e, il pagamento del corrispettivo sarà effettuato, al netto di eventuali penali che dovessero essere comminate:

I pagamenti avverranno secondo le seguenti modalità:

per i servizi di progettazione, compreso coordinamento alla sicurezza: 100% dopo l'approvazione del progetto esecutivo, entro 30 giorni dalla presentazione di regolare fattura; in ogni caso la liquidazione non avverrà qualora non fossero stati consegnati i file digitali indicati nei precedenti articoli, nonché i documenti o gli elaborati richiesti.

per i servizi di direzione lavori, direzione operativa impianti/strutture, coordinamento alla sicurezza in fase di esecuzione: in relazione alla percentuale dei SAL emessi e del Saldo finale, entro 30 giorni dalla presentazione di regolare fattura.

per i servizi di collaudo/emissione del certificato di regolare esecuzione: 100% della prestazione ad avvenuta emissione del certificato di collaudo.

Le fatture dovranno essere emesse e trasmesse in formato elettronico attraverso il Sistema di interscambio (SDI), secondo quanto previsto dal D.M. 3 aprile 2013, n. 55, riportando le informazioni ivi indicate.

Ai fini del pagamento, l'Ente effettuerà le verifiche di cui all'art. 48-bis del D.P.R. 29 settembre 1973, n. 602 e ss.mm.ii., secondo le modalità previste dal D.M. 18 gennaio 2008, n. 40.

Il pagamento del dovuto avrà luogo entro 30 (trenta) giorni dal ricevimento della fattura trasmessa dall'SDI, a mezzo bonifico bancario, sul numero di conto corrente dedicato dall'Affidatario. Le coordinate bancarie dovranno preventivamente essere indicate dallo stesso nella scheda fornitore (tramite il modello Scheda Fornitore che sarà anticipato dall'Ente) e dovranno sempre essere riportate nelle fatture.

L'Affidatario si impegna altresì a comunicare all'Ente ogni eventuale variazione relativa al conto comunicato ed ai soggetti autorizzati ad operare su di esso entro 7 giorni.

L'inadempimento degli obblighi sopra richiamati costituisce ipotesi di risoluzione espressa del contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c.

Art. 17 VARIANTI IN CORSO D'OPERA

17.1 Non sono previste ulteriori proroghe rispetto a quanto stabilito dal presente Capitolato in merito alla Durata e all'Ammontare dell'accordo quadro. Qualora in fase di esecuzione si presentino situazioni impreviste ed imprevedibili per le quali siano necessarie variazioni al progetto edilizio approvato, o altri servizi tecnici accessori ai servizi oggetto di appalto relativi all'opera pubblica considerata, il contratto verrà modificato ai sensi e nel rispetto dell'art. 120 del Codice dei Contratti sulla base dell'importo lavori

della perizia di variante calcolando la parcella ai sensi del DM 17/06/2016 e dell'Allegato I.13 del Codice dei Contratti a cui andrà applicato il ribasso offerto in sede di gara.

- 17.2 Fermo restando quanto previsto innanzi, gli importi contrattuali definiti con l'aggiudicatario in ragione dell'offerta presentata potranno essere modificati soltanto laddove ricorrano i presupposti per applicare la clausola di revisione dei prezzi disciplinata nei termini di seguito riportati.
- 17.3 **A decorrere dall'anno successivo a quello di sottoscrizione** e per tutta la durata dell'Accordo Quadro, l'importo (calcolato ai sensi del D.M. 17 giugno 2016) delle spese e degli oneri accessori di ciascun contratto attuativo come precedentemente individuato, facente parte del corrispettivo contrattuale dell'Accordo Quadro, così come definito dall'offerta prodotta in sede di gara con applicazione del ribasso offerto dall'affidatario, **verrà aggiornato**, in aumento o in diminuzione, sulla base dell'indice dei prezzi al consumo senza tabacchi per famiglie di operai e impiegati come pubblicato dall'ISTAT sul proprio sito.
- 17.4 L'aggiornamento dell'importo del singolo contratto attuativo stipulato dopo il decorso del primo anno dalla sottoscrizione dell'Accordo Quadro avverrà d'ufficio da parte della S.A.; l'aggiornamento dell'importo del contratto attuativo stipulato prima del decorso di tale periodo avviene a seguito di istanza da parte dell'operatore economico incaricato e previa approvazione da parte della S.A., ovvero, nell'ipotesi di riduzione dei prezzi, d'ufficio da parte della S.A.
- 17.5 Il primo aggiornamento delle spese e degli oneri accessori può essere richiesto o attivato d'ufficio trascorso almeno un anno dalla data di stipula dell'Accordo Quadro e la successiva può essere inoltrata/attivata trascorso almeno un anno dalla precedente.
- 17.6 In ogni caso la variazione è considerata nella misura che eccede il 5 % dell'importo originario ed opera nella misura dell'80 per cento della stessa, in relazione alle prestazioni da eseguire, ai sensi dell'art. 60 del Codice dei Contratti. Per il calcolo della percentuale di variazione dell'indice si considera il mese di stipula dell'Accordo Quadro e il mese precedente l'istanza da parte dell'operatore economico ovvero l'attivazione della procedura d'ufficio.
- 17.7 La variazione percentuale così calcolata viene applicata agli importi delle prestazioni residue non già liquidati o liquidabili alla data dell'istanza o dell'attivazione della procedura. La revisione non si applica quindi sugli importi fatturati né su quelli per i quali, ancorché non fatturati, si siano realizzate tutte le condizioni per la fatturazione (ad esempio, nel caso della progettazione, approvazione dei progetti da parte del committente). Sono ammesse modifiche contrattuali esclusivamente nel rispetto dell'art. 120 del codice degli appalti.

Art. 18 RESPONSABILITÀ DELL'AGGIUDICATARIO

- 18.1 L'Aggiudicatario risponderà personalmente nei confronti dell'Amministrazione per ogni contestazione dovesse essere da questa formulata, in relazione alla corretta esecuzione del presente Capitolato, all'adeguatezza degli elaborati predisposti in base alle richieste della Stazione Appaltante, ai termini di consegna degli stessi e ad ogni altra contestazione formulata, in relazione agli specifici obblighi assunti dalle parti con la sottoscrizione del contratto.
- 18.2 L'Aggiudicatario è altresì responsabile dei danni arrecati alla Amministrazione, ai suoi dipendenti e a terzi per fatto doloso o colposo del suo personale, dei suoi collaboratori e dei suoi ausiliari in genere e di chiunque debba rispondere dell'esecuzione dell'incarico.
- 18.3 L'Aggiudicatario è tenuto ad eseguire gli incarichi secondo i migliori criteri per la tutela e il conseguimento del pubblico interesse, nel rispetto delle indicazioni fornite dal RUP o da altra figura delegata dalla stazione appaltante.

Art. 19 IMPEGNI DELLA STAZIONE APPALTANTE

- 19.1 La Stazione appaltante si impegna a trasmettere al soggetto incaricato, all'atto della consegna del Servizio, tutto quanto in suo possesso ai fini del corretto svolgimento dell'incarico.
- 19.2 Qualsiasi eventuale carenza e/o incongruenza nella documentazione non darà in ogni caso diritto all'Aggiudicatario a compensi aggiuntivi, indennizzi, rimborsi di spese, slittamenti dei tempi contrattuali, ivi inclusi quelli per iscrizione delle riserve

Art. 20 SUBAPPALTO

- 20.1 L'Affidatario dei servizi può avvalersi del subappalto esclusivamente nei limiti e nel rispetto dell'art. 119, del D.Lgs 36/2023 purché abbia dichiarato tale volontà in sede di offerta; in caso di mancata espressione della volontà di avvalersi del subappalto, le prestazioni da affidare dovranno essere svolte integralmente dall'affidatario. In ragione delle specifiche caratteristiche del presente appalto, non possono costituire oggetto di subappalto la redazione della relazione geologica, e le prestazioni principali di progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza e collaudo (salvo che per l'esecuzione di indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi e misurazioni, picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, restituzione grafica degli elaborati, nonché per le attività di consulenza specialistica inerenti ai settori energetico, ambientale, acustico e ad altri settori non attinenti alle discipline dell'ingegneria e dell'architettura).
- 20.2 È fatto assoluto divieto all'Affidatario di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto a pena di nullità.
- 20.3 L'Affidatario che abbia dichiarato in sede di gara di volersi avvalere del subappalto deve richiedere appropriata autorizzazione all'Ente, corredata dal contratto di subappalto. L'Ente, verificato il possesso dei requisiti generali e speciali in capo al subappaltatore, provvederà al rilascio dell'autorizzazione entro trenta giorni dalla richiesta. Trascorso detto termine senza che si sia provveduto, l'autorizzazione si intende concessa.
- 20.4 Nel caso di ricorso al subappalto, l'Ente provvederà nei casi previsti dall'art. 119 co. 11 del D.Lgs 36/2023 alla corresponsione diretta al subappaltatore dell'importo delle prestazioni eseguite dallo stesso, nei limiti del contratto di subappalto.
- 20.5 Potranno partecipare allo svolgimento dei servizi solo collaboratori che sono dipendenti regolarmente assunti dall'Affidatario, soci, o soggetti facenti formalmente parte dell'eventuale raggruppamento temporaneo costituito. Sono vietate altre forme di partecipazione. Non è ammesso il ricorso al subappalto fatta eccezione per le attività indicate all'art. 119 del Codice.
- 20.6 Laddove l'Ente non provveda al pagamento diretto ai subappaltatori, ai sensi dell'art. 111, comma 11, D.Lgs 36/2023 è fatto obbligo all'esecutore del contratto di trasmettere, entro 20 giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei confronti dei suddetti subappaltatori, copia delle fatture quietanziate relative ai pagamenti corrisposti ai subappaltatori con indicazione delle ritenute di garanzia effettuate.
- 19.1 Nel caso in cui l'Affidatario, in sede di gara, abbia soddisfatto la richiesta relativa al possesso dei requisiti di qualificazione avvalendosi, ai sensi dell'art. 104 comma 1 D.Lgs 36/2023, delle capacità di altri soggetti, limitatamente alle prestazioni per i quali ne è ammesso il ricorso, la Stazione Appaltante, in ragione di quanto previsto al comma 6 del predetto articolo, eseguirà verifiche sostanziali circa l'effettivo possesso dei requisiti e delle risorse oggetto dell'avvalimento da parte del soggetto ausiliario e, in sede di esecuzione, l'Ente verificherà l'effettivo impiego delle risorse medesime nell'esecuzione dell'appalto.

Art. 21 PROPRIETÀ DEL PROGETTO

- 21.1 I diritti di proprietà e/o di utilizzazione e sfruttamento economico del progetto rimarranno di titolarità esclusiva della stazione Appaltante che potrà, quindi, disporre, senza alcuna restrizione, la pubblicazione, la diffusione, l'utilizzo, la vendita, la duplicazione e la cessione anche parziale.
- 21.2 La Stazione appaltante potrà liberamente disporre degli elaborati di progetto anche modificandoli e/o facendoli eseguire a altro operatore economico, senza che il professionista aggiudicatario possa sollevare obiezioni, eccezioni o rivendicazioni di sorta.

Art. 22 OBBLIGO DI RISERVATEZZA E TUTELA DEI DATI

- 22.1 Tutta la documentazione relativa o connessa a ciascun Progetto e tutte le informazioni inerenti, sono da considerarsi strettamente riservate e l'Aggiudicatario, incaricato della progettazione, non potrà darne comunicazione a terzi, per nessuna ragione, senza l'autorizzazione della Stazione appaltante o farne alcun uso proprio, a esclusione di quanto relativo all'esecuzione delle attività previste dal contratto, né in fase di contratto, né successivamente alla conclusione delle obbligazioni contrattuali.
- 22.2 L'Aggiudicatario è tenuto ad adottare tutti i provvedimenti per garantire che tale riservatezza sia

rispettata da tutti i propri responsabili, preposti, dipendenti, collaboratori e consulenti di qualsiasi tipo.

Art. 23 GARANZIE E COPERTURE ASSICURATIVE

23.1 L'Affidatario è tenuto a prestare le seguenti garanzie e polizze

al momento della sottoscrizione dell'accordo quadro, secondo quanto previsto all'art. 117 c.1 del codice, una garanzia definitiva pari all' 1% (uno) dell'ammontare dell'accordo quadro.

al momento dell'affidamento del singolo contratto attuativo:

- una **garanzia fideiussoria**, a favore dell'Ente, pari al 5% dell'importo del contratto. In caso di aggiudicazione con ribasso superiore al 10 per cento, la garanzia fideiussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10 per cento; ove il ribasso sia superiore al 20 per cento, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20 per cento conformemente a quanto prescritto dall'art. 117, comma 1, D. Lgs. 36/2023. Si applica inoltre l'articolo 106 comma 8 del richiamato D.L.gs. 36/2023. Detta cauzione copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento di tutte le obbligazioni nascenti dal singolo affidamento e cessa di avere effetto solo dopo l'emissione del certificato di verifica di conformità. La cauzione è prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del singolo contratto attuativo e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno verso l'appaltatore. La garanzia cessa di avere effetto solo alla data di emissione del certificato di verifica di conformità. L'Ente può richiedere all'Affidatario la reintegrazione della garanzia ove questa sia venuta meno in tutto o in parte

- una **polizza per la copertura dei rischi di natura professionale, ai sensi dell'art 5 de D.P.R. n.137 del 14/08/2012** (polizza di responsabilità civile professionale) per una copertura minima pari almeno al doppio dell'importo del contratto attuativo **nonché, qualora il contratto attuativo abbia ad oggetto attività di progettazione, in considerazione della rilevanza dei rischi connessi ad eventuali errori o carenze di progettazione come definite all'art. 3, c.1, lett. r) dell'Allegato I.1 del Codice dei Contratti, all'atto della stipulazione del contratto attuativo sarà chiesto al progettista di produrre una polizza assicurativa conforme allo schema –tipo 2.2 di cui al decreto del Ministro dello sviluppo economico del 16 settembre 2022 n.193.**

Tale polizza di responsabilità civile professionale del progettista esterno deve coprire i rischi derivanti anche da errori o omissioni nella redazione del progetto esecutivo che abbiano determinato a carico della stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi.

Si intende per maggior costo la differenza fra i costi e gli oneri che la stazione appaltante deve sopportare per l'esecuzione dell'intervento a causa dell'errore o omissione progettuale ed i costi e gli oneri che essi avrebbe dovuto affrontare per l'esecuzione di un progetto esente da errori ed omissioni.

Art. 24 PENALI

24.1 L'Affidatario è responsabile dell'esatto adempimento delle obbligazioni nascenti dal contratto e dell'esecuzione delle attività appaltate.

24.2 Per ogni giorno naturale di ritardo rispetto ai tempi del singolo contratto attuativo sia sull'intera durata del servizio che sulla durata delle singole fasi di cui sopra e delle consegne intermedie ivi compresa la consegna del Piano di lavoro, non imputabile all'Amministrazione ovvero a forza maggiore o caso fortuito, è applicabile una **penale pari all'1 (uno) per mille** del corrispettivo contrattuale, ai sensi dell'art. 126 del Codice dei Contratti.

24.3 Il limite massimo delle penali applicabili è pari al 10% del valore dell'Accordo Quadro: ove le penali raggiungano tale ammontare potrà trovare applicazione la risoluzione del contratto secondo quanto previsto al successivo par. 2.15.

24.4 Nel caso in cui siano richiesti da parte del RUP adeguamenti progettuali a seguito di rapporti di verifica intermedia o della verifica progettuale sarà stabilito un termine massimo per ricondurre gli elaborati progettuali a conformità, senza alcun onere aggiuntivo a carico dell'Ente. Tale termine sarà stabilito in proporzione all'entità delle modifiche, ma non potrà mai superare 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi.

Decorso tale termine, senza che siano stati presentati gli adeguamenti progettuali richiesti dal RUP, sarà applicata una penale giornaliera pari al 1‰ (uno per mille) del corrispettivo contrattuale della prestazione. Ferma restando l'applicazione della suddetta penale giornaliera, persistendo l'inadempimento da parte dell'esecutore, si procederà ai sensi dell'art. 122, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023.

- 24.5 L'affidatario è responsabile anche per gli eventuali inadempimenti (totali o parziali) dovuti a soggetti terzi coinvolti dallo stesso nell'esecuzione dell'appalto.
- 24.6 Ai fini del calcolo della penale si devono considerare i compensi per tutti gli atti tecnici da redigere o predisporre, anche qualora il ritardo riguardi uno solo di tali atti.
- 24.7 L'applicazione della penale lascia impregiudicato il diritto dell'Ente al rimborso delle spese eventualmente sostenute per sopperire alle infrazioni del Progettista ne esclude la responsabilità di quest'ultimo per i maggiori danni alla stessa procurati dal ritardo sopracitato.
- 24.8 L'Amministrazione potrà compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente articolo con quanto dovuto all'affidatario a qualsiasi titolo, ovvero avvalersi della garanzia ove prevista o delle eventuali altre garanzie rilasciate dall'affidatario senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.
- 24.9 La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo non esonera in nessun caso l'affidatario del servizio dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale.
- 24.10 Le penali verranno applicate mediante corrispondenti detrazioni dall'importo dovuto all'Affidatario, da operarsi sul pagamento immediatamente successivo al momento in cui si è verificato il ritardo e, in caso di incapienza, sui pagamenti successivi. La Stazione appaltante avrà in ogni caso la facoltà di detrarre gli importi dovuti a titolo di penale da qualsivoglia eventuale pagamento dovuto all'Affidatario, nonché, a sua esclusivo giudizio, di decidere di rivalersi sulle cauzioni e garanzie dal medesimo prestate fino alla concorrenza della somma dovuta e con conseguente obbligo immediato dell'Affidatario di provvedere alla reintegrazione delle garanzie e cauzioni medesime. È fatto salvo il maggior danno.
- 24.11 L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non pregiudica il risarcimento di eventuali danni o ulteriori oneri sostenuti dalla Stazione appaltante a causa dei ritardi.

Art. 25 CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

- 25.1 La Stazione Appaltante può chiedere la risoluzione dell'Accordo Quadro prima della sua naturale scadenza, nei casi e con le modalità previste dall'articolo 122 del D. Lgs. 36/2023.
- 25.2 L'Accordo Quadro dovrà, inoltre, intendersi risolto "ipso iure", previa dichiarazione notificata dell'Ente all'operatore, a mezzo posta elettronica certificata, ai sensi dell'articolo 1456 del Codice Civile, nei seguenti casi:
- a) quando l'Affidatario rifiuti ingiustificatamente per due volte consecutive l'esecuzione dei servizi proposti dall'Amministrazione Contraente;
 - b) per ritardo nell'avvio dei servizi o per ingiustificata sospensione degli stessi, quando il ritardo o la sospensione si protragga per un periodo superiore a dieci giorni decorrenti dalla data di comunicazione di avvio dei servizi o dall'ultimo giorno di regolare svolgimento degli stessi, salvo diversa indicazione contenuta nel singolo contratto attuativo;
 - c) quando venga accertato il mancato rispetto delle norme sul subappalto;
 - d) in caso di liquidazione giudiziale, liquidazione coatta o concordato preventivo, salvo quanto prescritto dall'art. 124 del Codice dei Contratti;
 - e) per inosservanza del divieto di cessione a terzi, anche solo parziale, delle obbligazioni assunte con il presente accordo;
 - f) per la mancata applicazione o la sussistenza di gravi inosservanze delle disposizioni legislative e/o contrattuali che disciplinano il rapporto di lavoro con il personale dipendente dell'Affidatario;
 - g) nel caso in cui l'Amministrazione Contraente accerti tre gravi inadempimenti contrattuali tra quelli individuati nel presente Capitolato;
 - h) per gravi e reiterate negligenze nella esecuzione dei singoli servizi appaltati in attuazione del Accordo quadro tali da compromettere la realizzazione degli interventi e/o arrecare danno e/o pregiudizio

all'immagine dell'Ente Committente;

i) per il mancato pagamento o la recidiva morosità nel pagamento di somme dovute, a qualsiasi titolo, all'Ente Committente;

j) per il mancato rinnovo, qualora necessario, delle coperture assicurative previste al par. 2.7 del presente Capitolato;

k) per la mancata presentazione al momento della sottoscrizione del singolo contratto attuativo della cauzione definitiva prevista al par. 2.7 del presente Capitolato;

l) qualora l'ammontare complessivo delle penali superi il 10% in due distinti contratti attuativi;

m) qualora nel corso dell'esecuzione dei singoli contratti attuativi, l'Affidatario cumuli penali per un importo complessivo superiore al 10% del valore totale dell'Accordo Quadro medesimo;

n) in caso di intervenuta risoluzione di un contratto attuativo per una delle ipotesi di cui all'art. 11 dello stesso;

o) nell'ipotesi in cui l'Affidatario non assuma tutti gli obblighi inerenti alla tracciabilità dei flussi finanziari;

p) per perdita dei requisiti generali di cui agli art. 94 e 95, D.Lgs 36/2023;

q) per violazione degli impegni anticorruzione assunti con la sottoscrizione del Patto di integrità.

25.3 In tutti i casi di risoluzione dell'Accordo Quadro, resta a carico dell'Affidatario l'onere di ultimare le prestazioni affidate in forza dell'Accordo Quadro ed in corso di esecuzione.

25.4 Fatto salvo quanto previsto ai commi 3 e seguenti dell'art. 124 del D.Lgs 36/2023, in caso di fallimento, di liquidazione coatta e concordato preventivo, ovvero di risoluzione del contratto ai sensi dell'articolo 122 del Codice ovvero di recesso dal contratto ai sensi dell'articolo 88, comma 4-ter, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, ovvero in caso di dichiarazione giudiziale di inefficacia del contratto, la stazione progressivamente gli aggiudicatari che seguono in graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento dell'esecuzione o del completamento dei servizi.

25.5 Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente articolo, si applica l'art. 122 del D.Lgs. n. 36/2023.

Art. 26 RECESSO

26.1 L'Amministrazione, fermo restando quanto previsto dall'articolo 92, comma 4, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, avrà facoltà di dichiarare esaurito l'incarico e di recedere dal rapporto instauratosi con l'Affidatario, senza possibilità di opposizione o reclamo da parte di quest'ultimo.

26.2 L'esercizio del diritto di recesso è preceduto da una formale comunicazione all'Affidatario, a mezzo PEC, con un preavviso non inferiore a venti giorni.

26.3 All'Affidatario dovrà essere corrisposto quanto previsto ai sensi dell'art. 123 del D. Lgs. n. 36/2023.

26.4 Il versamento delle spese e del compenso professionale così calcolato dovrà essere eseguito entro e non oltre 30 (trenta) giorni dal ricevimento della relativa nota proforma cui seguirà regolare fattura al momento del ricevimento del versamento

Art. 27 RISOLUZIONE DELLE CONTROVERSIE

27.1 Eventuali controversie che dovessero insorgere tra l'Affidatario e la Stazione Appaltante in relazione all'interpretazione o all'esecuzione del contratto o degli atti che ne fanno parte o da questo richiamati, che non siano definibili in via amministrativa, saranno deferite alla competenza dell'Autorità Giudiziaria Ordinaria.

27.2 Il Foro competente è fin d'ora indicato in quello di Rieti. È, altresì, esclusa la competenza arbitrale, ai sensi dell'art. 3, comma 19, della legge 24/12/2007, n. 244.

Art. 28 TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

28.1 L'Affidatario è tenuto ad assolvere a tutti gli obblighi previsti dall'art. 3 della Legge n. 136/2010 al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi all'appalto.

28.2 L'Affidatario e gli eventuali sub-affidatari e/o subcontraenti interessati ai servizi oggetto del presente incarico devono utilizzare un conto corrente bancario o postale, acceso presso banche o presso la Società Poste Italiane Spa, dedicato, anche non in via esclusiva, alla ricezione dei pagamenti dell'appalto in oggetto. Tutti i movimenti finanziari relativi all'intervento oggetto del presente

incarico devono essere registrati sul conto corrente dedicato e devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, salvo le deroghe di cui al comma 3 dell'art. 3 della Legge n. 136/2010.

28.3 L'Affidatario è tenuto a comunicare all'Amministrazione gli estremi identificativi del conto corrente dedicato entro 7 giorni dalla sua accensione, pena la risoluzione del contratto. Entro lo stesso termine devono essere comunicate le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso.

28.4 Tale comunicazione dovrà riportare tutti gli elementi utili all'effettuazione del movimento finanziario quali in particolare:

- a) i riferimenti specifici dell'Affidatario (ragione sociale completa, sede legale, codice fiscale/Partita IVA);
- b) tutti i dati relativi al conto corrente con riferimento particolare al codice IBAN e ai dati di possibile riscontro (indicazione della banca con precisazione della filiale/agenzia, codici ABI e CAB, codice CIN);
- c) i riferimenti specifici dei soggetti (persone fisiche) che per l'Affidatario saranno delegati ad operare sul conto corrente dedicato.

28.5 Qualora il conto corrente dedicato sia già attivo la comunicazione di cui sopra deve precisare tale circostanza al fine di non incorrere nelle sanzioni previste per la tardiva comunicazione. Tutti i documenti fiscali emessi per l'ottenimento dei pagamenti devono riportare gli estremi del conto corrente dedicato.

28.6 Il codice unico di progetto (CUP) ed il codice identificativo gare (CIG) devono essere inseriti obbligatoriamente nella fattura elettronica PA.

Art. 29 SPESE CONTRATTUALI, IMPOSTE E TASSE

29.1 Sono a carico dell'Affidatario tutti gli oneri, compresi quelli tributari, inerenti e conseguenti alla stipulazione ed eventuale registrazione dell'Accordo Quadro e dei singoli contratti attuativi, nonché dell'assolvimento dell'imposta di bollo nella misura e con le modalità di cui all'art.18, c. 10 e all'Allegato I.4 del Codice dei Contratti; tra questi vi sono:

- a. le spese contrattuali;
- b. le spese di bollo occorrenti alla gestione del contratto dall'avvio dell'esecuzione del servizio al collaudo delle opere;
- c. le spese relative alla pubblicità della gara.

29.2 Per atti aggiuntivi o risultanze contabili finali, determinanti aggiornamenti o conguagli delle somme per spese contrattuali, imposte e tasse, le maggiori somme sono comunque a carico dell'Affidatario.

S'intendono, altresì, a carico dell'Affidatario le spese per tutti i materiali ed ogni altro onere necessari per l'ottimale espletamento delle prestazioni contenute nel presente atto, finalizzati all'espletamento della presente prestazione.

Art. 30 PROTOCOLLO DI LEGALITÀ

L'operatore economico affidatario, con la partecipazione alla procedura di gara, assume l'obbligo di osservare e far osservare ai propri subcontraenti e fornitori facenti parte della "filiera delle imprese" le clausole del Protocollo quadro di legalità, sottoscritto in data 26 luglio 2017 tra la Struttura di Missione (ex art. 30 Legge n. 229/2016), il Commissario Straordinario del Governo e la Centrale Unica di Committenza (Invitalia S.p.A.), i cui contenuti sono di seguito richiamati:

- Obbligo del rispetto di tutte le parti del Protocollo, fino al completamento e approvazione del servizio prestato, in quanto compatibili con il presente affidamento.
- Obbligo di fornire alla Stazione appaltante i dati relativi ai subcontraenti interessati, a qualunque titolo, all'esecuzione del contratto (art. 1 comma 3).
- Accettazione esplicita della possibilità di applicazione di sanzioni pecuniarie ai sensi del Protocollo, nonché della revoca degli affidamenti o della risoluzione del contratto o subcontratto, nei casi di mancata o incompleta comunicazione dei dati o delle modifiche a qualsiasi titolo intervenute presso

l'operatore affidatario, nonché la risoluzione automatica del contratto o la revoca dell'affidamento nei casi espressamente indicati negli artt. 5 e 6 del Protocollo (art. 1 comma 3).

- Obbligo di fornire tutti i dati dei contratti e subcontratti conclusi dall'affidatario, dai subcontraenti e/o da terzi, autorizzati/approvati dalla Stazione appaltante per qualunque importo; gli stessi dovranno essere comunicati prima di procedere alla stipula dei contratti ovvero alla richiesta di autorizzazione dei subappalti e dei subcontratti (art. 1 comma 4 e 6).
- Impegno ad inserire nei propri contratti - e a far inserire in tutti i subcontratti - apposita clausola con la quale ciascun soggetto assume l'obbligo di fornire alla Stazione appaltante i dati relativi agli operatori economici interessati all'esecuzione delle prestazioni e in cui si prevede la risoluzione del contratto ai sensi dell'articolo 1456 c.c. o la revoca dell'autorizzazione al subcontratto per le violazioni previste dall'art. 8, paragrafo 1.3 del Protocollo.
- Obbligo di comunicazione dei dati anche in ordine agli assetti societari e gestionali della filiera delle imprese e operatori e alle variazioni di detti assetti, per tutta la durata dell'affidamento. La trasmissione dei dati relativi all'intervenuta modificazione dell'assetto proprietario o gestionale deve essere eseguita, dai legali rappresentanti degli organismi societari degli enti interessati, nei confronti del Commissario Straordinario e la Struttura che ha disposto l'iscrizione in Anagrafe, entro il termine previsto dall'art. 86 del D.Lgs. n. 159 del 2011 (art. 2 comma 4 e 5).
- Obbligo di iscrizione nell'anagrafe/elenco antimafia previsti per l'esecuzione del presente affidamento (art. 3 comma 1).
- Inserimento in tutti i contratti e subcontratti di una clausola risolutiva espressa nella quale è stabilita l'immediata e automatica risoluzione del vincolo contrattuale, allorché le verifiche antimafia effettuate successivamente alla loro stipula abbiano dato come esito la cancellazione dall'anagrafe/elenco suddetti (art. 3 comma 2).
- Rispetto senza ritardo di ogni adempimento necessario a rendere operativa la predetta clausola e/o comunque a revocare l'autorizzazione e comunicare senza ritardo alla Struttura l'applicazione della clausola risolutiva espressa e la conseguente estromissione dell'operatore a cui le informazioni si riferiscono. L'informazione è data anche alla stessa Stazione appaltante (art. 3 comma 2).
- Qualora, successivamente alla sottoscrizione degli indicati contratti o subcontratti, siano disposte, anche soltanto per effetto di variazioni societarie dei soggetti coinvolti a qualsiasi titolo nell'esecuzione della prestazione, ulteriori verifiche antimafia e queste abbiano dato come esito la cancellazione dall'anagrafe/elenco, i relativi contratti o subcontratti saranno immediatamente ed automaticamente risolti mediante attivazione della clausola risolutiva espressa di cui agli articoli 5 e 6 del Protocollo (art. 3 comma 2).
- Impegno a denunciare all'Autorità Giudiziaria o agli organi di Polizia Giudiziaria ogni tentativo di estorsione, ogni illecita richiesta di denaro, di prestazioni o di altra utilità (quali pressioni per assumere personale o affidare lavorazioni, forniture o servizi), ogni atto intimidatorio ed ogni altra forma di condizionamento criminale che si manifesti nei confronti dell'affidatario, dei componenti della compagine sociale, dei dipendenti o dei loro familiari, sia nella fase dell'aggiudicazione che in quella dell'esecuzione (art. 6 comma 1 lett. a).
- Obbligo di assumere a proprio carico gli oneri derivanti dal rispetto degli accordi/protocolli promossi e stipulati in materia di sicurezza nonché di repressione della criminalità (art. 6 comma 2 lett. a).
- Obbligo di far rispettare il Protocollo dai propri subcontraenti, tramite l'inserimento di clausole contrattuali di contenuto analogo a quelle di cui all'art. 6 comma 1 del Protocollo (art. 6 comma 2 lett. b), e di allegare il Protocollo al subcontratto, prevedendo contestualmente l'obbligo in capo al subcontraente di inserire analoga disciplina nei contratti da quest'ultimo stipulati con la propria

controparte (art. 6 comma 2 lett. b).

- Obbligo di inserire nei subcontratti stipulati con i propri subcontraenti una clausola che subordini sospensivamente l'accettazione e, quindi, l'efficacia della cessione dei crediti effettuata nei confronti di soggetti diversi da quelli indicati nell'articolo 106, comma 13, del decreto legislativo 50 del 2016 alla preventiva acquisizione, da parte della Stazione appaltante, delle informazioni antimafia di cui all'art. 91 del decreto legislativo n. 159 del 2011 a carico del cessionario, valida anche per tutti quei soggetti, a qualsiasi titolo coinvolti nell'esecuzione delle opere, che stipuleranno una cessione dei crediti (art. 6 comma 2 lett. c).
- Obbligo di ricorrere al distacco della manodopera - ivi compresi i lavoratori distaccati da imprese comunitarie che operano ai sensi del decreto legislativo n. 136 del 2016, concernente l'attuazione della direttiva 2014/67/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 15 maggio 2014, concernente l'applicazione della direttiva 96/71/CE relativa al distacco dei lavoratori nell'ambito di una prestazione di servizi e recante modifica del regolamento (UE) n. 1024/2012 relativo alla cooperazione amministrativa attraverso il sistema di informazione del mercato interno - così come disciplinato dall'articolo 30 del decreto-legislativo n. 276 del 2003, solo previa autorizzazione della Stazione appaltante all'ingresso in cantiere dei lavoratori distaccati; l'autorizzazione è subordinata alla preventiva registrazione nell'Anagrafe dell'impresa distaccante; analoga disciplina deve essere prevista per tutti quei soggetti, a qualsiasi titolo coinvolti nell'esecuzione delle opere, che si avvarranno della facoltà di distacco della manodopera (art. 6 comma 2 lett. d).
- Impegno a mettere a disposizione dell'ente aggiudicatario i dati relativi alla forza lavoro presente in cantiere, specificando, per ciascuna unità, la qualifica professionale (art. 7 comma 2 lett. a).
- Impegno a mettere a disposizione della Struttura, nell'ambito delle sue attività di monitoraggio dei flussi di manodopera locale, i dati relativi anche al periodo complessivo di occupazione, specificando, altresì, in caso di nuove assunzioni di manodopera, le modalità di reclutamento e le tipologie professionali necessarie ad integrare il quadro delle esigenze (art. 7 comma 2 lett. b).
- Impegno a mettere a disposizione della Struttura, nell'ambito delle sue attività di monitoraggio dei flussi di manodopera locale, le informazioni relative al percorso formativo seguito dal lavoratore; le informazioni di cui al presente punto vengono fornite dall'operatore economico tramite presentazione di autocertificazione prodotta dal lavoratore in conformità all'articolo 46 del D.P.R. n. 445 del 2000 (art. 7 comma 2 lett. c).

ART. 31 ULTERIORI DISPOSIZIONI

- Il Soggetto aggiudicatore e/o gli aventi causa indicati nell'articolo 1 del Protocollo si impegnano, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal successivo articolo 8, paragrafo 3, a predisporre nella parte relativa alle dichiarazioni sostitutive legate al disciplinare di gara, ad inserire nei Contratti di affidamento con i propri aventi causa, nonché a verificarne l'inserimento in occasione del rilascio dell'autorizzazione alla stipula delle varie tipologie di subcontratti, le seguenti dichiarazioni (art. 5 comma 1):
 - a) «L'appaltatore ovvero l'impresa subcontraente si impegnano a dare comunicazione tempestiva all'ANAC e all'Autorità Giudiziaria di tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei confronti dell'imprenditore, degli organi sociali, dei dirigenti di impresa, anche riconducibili alla "filiera delle imprese". Il predetto adempimento ha natura essenziale ai fini della esecuzione del contratto e il relativo inadempimento potrà dare luogo alla risoluzione espressa del contratto stesso, ai sensi dell'art. 1456 c.c., ogni qualvolta nei confronti di pubblici amministratori che abbiano esercitato funzioni relative all'affidamento, alla stipula e all'esecuzione del contratto sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto previsto dall'art. 317 c.p.»;
 - b) «Il soggetto che espleta la procedura, o l'appaltatore in caso di stipula di subcontratto, valutano

l'attivazione della clausola risolutiva espressa di cui all'art. 1456 c.c., quando nei confronti dei soggetti di cui all'art. 94, commi 3 e 4, d.lgs. 36/2023, dei dirigenti dell'impresa con funzioni specifiche relative all'affidamento, alla stipula e all'esecuzione del contratto e dei soggetti di cui all'art. 20 del d.lgs. 231/2007 (titolare effettivo), sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto di cui all'art. 321 c.p. in relazione agli artt. 318 c.p., 319 c.p., 319-bis c.p., 320 c.p., nonché per i delitti di cui agli artt. 319- quater, comma 2, 322, 322-bis, comma 2, 346-bis, comma 2, 353 e 353-bis c.p.».

- Nei casi di cui ai punti a) e b) del precedente paragrafo, l'esercizio della potestà risolutoria da parte del soggetto pubblico ovvero dell'impresa contraente è subordinato alla previa intesa con l'ANAC. A tal fine, la Struttura, avuta comunicazione da parte della Stazione appaltante della volontà di quest'ultima di avvalersi della clausola risolutiva espressa di cui all'articolo 1456 c. c., ne darà comunicazione all'ANAC, che potrà valutare se, in alternativa all'ipotesi risolutoria, ricorrano i presupposti per la prosecuzione del rapporto contrattuale tra Stazione appaltante e impresa aggiudicataria alle condizioni di cui all'articolo 32 della legge n.114 del 2014 (art. 5 comma 2).

ART. 32 MODIFICHE AL CONTRATTO

Sono ammesse modifiche contrattuali esclusivamente nel rispetto dell'art. 120 del codice degli appalti.

Nel caso in cui, durante il corso dei lavori, vi sia la necessità di redigere una perizia di variante/modifica ai lavori, l'affidatario è tenuto a dare corso alla redazione di tutti gli elaborati necessari al fine di consentire la validazione del progetto di variante. L'onorario in tal caso verrà calcolato nel rispetto del DM 17/06/2016 sulla base dell'importo lavori di variante, e ad esso andrà applicato il ribasso d'asta offerto in sede di gara. Qualora l'importo lavori della variante fosse contenuto entro il 5% dell'importo lavori di contratto, non verrà riconosciuto alcun compenso aggiuntivo all'affidatario, ma si riterrà compreso nel presente appalto, senza che all'affidatario maturi il diritto a rimborsi o indennizzi.

ART. 33 DISPOSIZIONI PARTICOLARI RIGUARDANTI L'APPALTO

In caso di discordanza tra i vari elaborati allegati a ciascun contratto attuativo vale la soluzione più aderente alle finalità per le quali l'incarico è stato affidato e comunque quella meglio rispondente ai criteri di ragionevolezza e di buona esecuzione.

In caso di norme del presente Capitolato tra loro non compatibili o apparentemente non compatibili, trovano applicazione in primo luogo le norme eccezionali o quelle che fanno eccezione a regole generali, poi quelle maggiormente conformi alle disposizioni legislative o regolamentari ovvero all'ordinamento giuridico, successivamente quelle di maggior dettaglio e infine quelle di carattere ordinario.

L'interpretazione delle clausole contrattuali, così come delle disposizioni dal presente Capitolato, è fatta tenendo conto delle finalità del contratto e dei risultati ricercati con la progettazione; per ogni altra evenienza trovano applicazione gli articoli da 1362 a 1369 del Codice Civile.

Fa parte integrante e sostanziale dell'Accordo Quadro:

- il presente Capitolato Speciale d'Appalto e Tecnico Informativo;
- lo schema di Accordo Quadro
- lo schema di Contratto attuativo
- Il documento denominato "offerta Tecnica" comprensivo dei relativi elaborati ed allegati presentati in sede di offerta;

Sono contrattualmente vincolanti tutte le leggi, i regolamenti, le circolari e in generale tutte le norme vigenti in materia di lavori pubblici.

Con la sottoscrizione dell'Accordo Quadro, l'Affidatario si impegna a sottoscrivere i contratti relativi ai singoli affidamenti al netto del ribasso offerto alle tariffe calcolate secondo il D.M. 17 giugno 2016 (Tariffe) come attualizzato mediante l'Allegato I.7 del Codice dei Contratti in sede di Accordo Quadro ed alle condizioni di cui all'offerta tecnica presentata in fase di gara.

Ai fini dell'affidamento del singolo incarico il RUP invierà all'Affidatario l'invito a prendere visione della documentazione tecnica in possesso dell'Amministrazione; nei successivi 10 giorni, l'Affidatario, presa visione della relativa Documentazione Tecnica, dovrà valutare preliminarmente tutte le circostanze e gli elementi che influiscono sulle condizioni di esecuzione e in particolare sulle tempistiche di svolgimento della prestazione

determinate dall'Ente e sulla completezza della documentazione tecnica ricevuta. L'affidamento diverrà immediatamente impegnativo per l'affidatario, anche in pendenza di approvazione del contratto attuativo, che verrà comunque approvato entro i successivi 30 giorni, previa acquisizione delle verifiche di legge.

Entro il termine di cui sopra l'Affidatario dovrà rilasciare al Direttore dell'esecuzione, ove presente, ovvero al RUP, l'attestazione di presa visione della documentazione tecnica e di assenza di motivi di contestazione.

L'Affidatario, che non potrà dare seguito alla prestazione in assenza di tale attestazione, non potrà eccepire pertanto, durante l'esecuzione, la mancata conoscenza di elementi non valutati.

Restano salve le situazioni che si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal Codice Civile (e non escluse da altre norme del presente documento) o si riferiscano a condizioni soggette a possibili modifiche espressamente previste nel contratto.

Qualora l'Affidatario non svolga le attività di verifica e accettazione dell'incarico entro 10 giorni dall'invito del RUP ad adempiere (notifica dell'Ente all'operatore economico di avvenuta prenotazione) si provvederà a registrare l'evento come rifiuto ingiustificato.

Qualora, presa visione della Documentazione Tecnica, l'Affidatario ritenga di non accettare l'incarico, dovrà:

- comunicare all'Ente, a mezzo di posta elettronica certificata, entro 10 giorni dall'invito del RUP, il rifiuto alla sottoscrizione del relativo contratto;
- indicare le motivazioni del rifiuto.

In tal caso, la Stazione Appaltante procederà ad inviare un secondo ed ultimo invito all'accettazione dell'incarico, mancando il quale l'amministrazione si riserva la facoltà di risolvere il contratto per negligenza ai sensi dell'art. 122 del Codice dei Contratti.

In ogni caso, la stazione appaltante, in caso di rifiuto, si riserva la facoltà di affidare la prestazione ad un altro operatore senza che l'aggiudicatario possa apporvi riserve.

L'Affidatario fornirà, con la dovuta tempestività, tutte le informazioni in suo possesso necessarie per la compilazione delle schede a base delle comunicazioni da effettuare all'Osservatorio per i Contratti Pubblici. Altresì sarà tenuto a fornire le informazioni necessarie per la predisposizione, se dovuto, della relazione sul comportamento dell'impresa appaltatrice da inviare a fine lavori al medesimo Osservatorio, per la tenuta del Casellario informatico delle imprese qualificate.

Con la sottoscrizione dell'Accordo Quadro, l'Affidatario si impegna a rispettare anche le condizioni di cui al Disciplinare di gara poiché le soluzioni tecniche proposte/descritte dall'operatore economico nel documento "Offerta Tecnica", costituiscono parte integrante e sostanziale dell'offerta, trovando quindi applicazione diretta nei contratti attuativi.

In sede di esecuzione del servizio è prevista una verifica della corrispondenza tra quanto offerto nell'ambito della gara e quanto effettivamente prodotto da parte dall'Affidatario ed in caso di discordanze verranno applicate le relative penali, così come previste dal presente Capitolato speciale d'appalto e tecnico informativo. A fronte di circostanze impreviste e imprevedibili, in corso di esecuzione l'affidatario potrà concordare con l'Ente modifiche agli approcci progettuali previsti, nel rispetto delle qualificazioni dell'operatore dimostrate in sede di gara e comunque nei limiti della soglia massima dei corrispettivi allo stesso riconosciuti.

ART. 34 DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI ALLEGATO 1.13 DEL CODICE

L'importo complessivo a base di gara, afferente all'affidamento della progettazione di fattibilità tecnico economica ed esecutiva, compresa relazione geologica e dell'incarico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione è pari ad € **1.253.129,24**, al netto di Iva e oneri di legge, così suddiviso:

- **Lotto 1: € 323.354,44**
- **Lotto 2: € 274.138,62**
- **Lotto 3: € 316.555,09**
- **Lotto 4: € 339.081,09**

Si riporta nel dettaglio il calcolo del corrispettivo posto a base di gara relativamente all' **Incarico di Progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione esecutiva, redazione di relazione geologica, coordinatore in fase di progettazione, direzione lavori, coordinatore in fase di esecuzione.**

Lotto n.1***Oggetto dell'appalto***

Descrizione delle prestazioni	CPV	Importo
Progettazione di fattibilità tecnico - economica	71220000-6	122.242,08 €
Progettazione esecutiva	71220000-6	58.590,29 €
Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	71317000-3	18.314,58 €
Relazione geologica	71351220-1	11.294,50 €
Direzione lavori (se prevista come opzione)	7125000-5	74.757,62 €
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (se prevista come opzione)	71317000-3	38.155,37 €
Importo totale LOTTO 1 a base di gara		323.354,44 €

Categorie, ID e tariffe lotto 1

INCARICO DI REDAZIONE PFTE							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	specificità della prestazioni	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto <i>Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto....</i>	I/c	QbI.01 - Qb.II.01	1.165.920,00 €	0,95	23.903,31 €	10%	26.293,64 €
		QbI.06 - QbII.09			6.722,81 €		7.395,09 €
		QbI.07 - QbII.10			3.361,40 €		3.697,54 €
		QbI.08 - QbII.11			3.361,40 €		3.697,54 €
		QbI.09 - QbII.12			3.361,40 €		3.697,54 €
		QbI.12 - QbII.17			5.228,85 €		5.751,74 €
		QbI.21			746,98 €		821,68 €
		QbII.02			2.987,91 €		3.286,70 €
		QbII.03			746,98 €		821,68 €
		QbII.07			1.493,96 €		1.643,36 €
QbII.19	1.493,96 €	1.643,36 €					
Somma E.11					53.408,97 €		58.749,87 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.</i>	I/g	QbI.01 - Qb.II.01	680.120,00 €	0,95	13.336,39 €	10%	14.670,03 €
		QbI.06 - QbII.09			4.445,46 €		4.890,01 €
		QbI.07 - QbII.10			2.222,73 €		2.445,00 €
		QbI.08 - QbII.11			2.222,73 €		2.445,00 €
		QbI.09 - QbII.12			2.222,73 €		2.445,00 €
		QbI.12 - QbII.17			3.457,58 €		3.803,34 €
		QbI.21			493,94 €		543,33 €
		QbII.03			493,94 €		543,33 €
		QbII.14			4.445,46 €		4.890,01 €
		QbII.15			5.927,28 €		6.520,01 €
		QbII.16			8.890,93 €		9.780,02 €
		QbII.19			987,88 €		1.086,67 €
Somma S.03					49.147,05 €		54.061,75 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per</i>	III/c	QbI.01 - Qb.II.01	97.160,00 €	1,15	3.663,73 €	10%	4.030,10 €
		QbI.06 - QbII.09			1.318,94 €		1.450,83 €
		QbI.07 - QbII.10			659,47 €		725,42 €
		QbI.08 - QbII.11			659,47 €		725,42 €
		QbI.09 - QbII.12			659,47 €		725,42 €
		QbI.12 - QbII.17			1.025,85 €		1.128,44 €
		QbI.21			146,55 €		161,21 €
		QbII.03			146,55 €		161,21 €
QbII.19	293,10 €	322,41 €					
Somma IA.03					8.573,15 €		9.430,46 €
Totale PFTE lotto 1							122.242,08 €
Totale complessivo PFTE comprensivo di spese e oneri 4%							127.131,76 €

INCARICO DI REDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazione	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto <i>Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole)</i>	I/c	QbIII.01	1.165.920,00 €	0,95	5.228,85 €	10%	5.751,74 €
		QbIII.02			9.710,72 €		10.681,79 €
		QbIII.03			2.987,91 €		3.286,70 €
		QbIII.04			1.493,96 €		1.643,36 €
		QbIII.05			1.493,96 €		1.643,36 €
		QbIII.06			2.240,94 €		2.465,03 €
		QbII.05			5.228,85 €		5.751,74 €
Somma E.11					28.385,20 €		31.223,72 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle <i>delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota</i>	I/g	QbIII.01	97.160,00 €	1,15	2.198,24 €	10%	2.418,06 €
		QbIII.02			732,75 €		806,03 €
		QbIII.03			732,75 €		806,03 €
		QbIII.04			293,10 €		322,41 €
		QbIII.05			439,65 €		483,62 €
		QbIII.06			439,65 €		483,62 €
		QbII.05			1.025,85 €		1.128,44 €
Somma IA.03					5.862,01 €		6.448,21 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbIII.01	680.120,00 €	0,95	5.927,28 €	10%	6.520,01 €
		QbIII.02			6.421,22 €		7.063,34 €
		QbIII.03			1.481,82 €		1.630,00 €
		QbIII.04			493,94 €		543,33 €
		QbIII.05			1.234,85 €		1.358,34 €
		QbIII.06			1.481,82 €		1.630,00 €
		QbII.05			1.975,76 €		2.173,34 €
Somma S.03					19.016,69 €		20.918,36 €
Totale ESECUTIVO lotto 1							58.590,29 €
Totale complessivo ESECUTIVO comprensivo di spese e oneri							60.933,90 €

INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (CSP)							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazione	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QbI.16	1.165.920,00 €	0,95	903,85 €	10%	821,68 €
		QbII.23			903,85 €		821,68 €
		QbIII.7			9.038,44 €		8.216,76 €
Somma E.11					9.038,44 €	0,00 €	9.860,12 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle <i>delle costruzioni - Singole apparecchiature per</i>	I/g	QbI.16	97.160,00 €	1,15	146,55 €	10%	161,21 €
		QbII.23			146,55 €		161,21 €
		QbIII.7			1.472,00 €		1.612,04 €
Somma IA.03					1.472,00 €	0,00 €	1.934,46 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbI.16	680.120,00 €	0,95	493,94 €	10%	543,33 €
		QbII.23			493,94 €		543,33 €
		QbIII.7			4.939,40 €		5.433,34 €
Somma S.03					4.939,40 €		6.520,00 €
Totale CSP lotto 1							18.314,58 €
Totale complessivo CSP comprensivo di spese e oneri 4%							19.047,16 €

INCARICO DI REDAZIONE RELAZIONE GEOLOGICA							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazione	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QbI.11 - QbII.13	1.165.920,00 €	0,95	5.070,13 €	10%	5.577,14 €
Somma E.11					5.070,13 €		5.577,14 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle <i>delle costruzioni - Singole apparecchiature per</i>	I/g	QbI.11 - QbII.13	97.160,00 €	1,15		10%	1.660,41 €
					1.509,46 €		
Somma IA.03					1.509,46 €		1.660,41 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbI.11 - QbII.13	680.120,00 €	0,95	3.688,14 €	10%	4.056,95 €
Somma S.03					3.688,14 €		4.056,95 €
Totale GEOLOGICA lotto 1							11.294,50 €
Totale complessivo GEOLOGICA comprensivo di spese e oneri 4%							11.746,28 €

INCARICO DI DIRETTORE DEI LAVORI							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazioni	Importo presunto de	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QcI.01	1.165.920,00 €	0,95	29.352,16 €	10%	26.293,64 €
		QcI.02			2.751,77 €		2.465,03 €
		QcI.03			1.834,51 €		1.643,36 €
		QcI.10			6.419,87 €		5.809,25 €
		QcI.11			2.987,91 €		3.286,70 €
Somma E.11					40.358,31 €		39.497,98 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	I/g	QcI.01	97.160,00 €	1,15	4.573,20 €	10%	5.158,54 €
		QcI.02			428,74 €		483,62 €
		QcI.03			285,83 €		322,41 €
		QcI.10			500,19 €		564,21 €
		QcI.11			586,20 €		644,82 €
Somma IA.03					5.787,96 €		7.173,60 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QcI.01	680.120,00 €	0,95	18.260,53 €	10%	20.646,70 €
		QcI.02			961,08 €		1.086,67 €
		QcI.03			961,08 €		1.086,67 €
		QcI.10			2.676,13 €		3.092,66 €
		QcI.11			1.975,76 €		2.173,34 €
Somma S.03					22.858,82 €		28.086,04 €
Totale DL lotto 1							74.757,62 €
Totale complessivo DL comprensivo di spese e oneri 4%							77.747,92 €
INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (CSE)							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazioni	Importo presunto de	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QcI.12	1.165.920,00 €	0,95	6.252,98 €	10%	20.541,91 €
Somma E.11					6.252,98 €		20.541,91 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per	I/g	QcI.12	97.160,00 €	1,15	1.472,00 €	10%	4.030,10 €
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto					1.472,00 €		4.030,10 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QcI.12	680.120,00 €	0,95	3.628,05 €	10%	13.583,36 €
Somma S.03					3.628,05 €		13.583,36 €
Totale CSE lotto 1							38.155,37 €
Totale complessivo CSE comprensivo di spese e oneri 4%							36.687,86 €

Lotto n.2

Oggetto dell'appalto

Descrizione delle prestazioni	CPV	Importo
Progettazione di fattibilità tecnico - economica	71220000-6	103.798,22 €
Progettazione esecutiva	71220000-6	49.761,41 €
Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	71317000-3	15.553,46 €
Relazione geologica	71351220-1	9.832,64 €
Direzione lavori (se prevista come opzione)	7125000-5	62.789,87 €
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (se prevista come opzione)	71317000-3	32.403,02 €
Importo totale LOTTO 2 a base di gara		274.138,62 €

Categorie, ID e tariffe lotto 2

INCARICO DI REDAZIONE PFTE							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	cificità della prestazi	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto <i>Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto...</i>	I/c	QbI.01 - Qb.II.01	939.600,00 €	0,95	20.227,56 €	10%	22.250,32 €
		QbI.06 - QbII.09			5.689,00 €		6.257,90 €
		QbI.07 - QbII.10			2.844,50 €		3.128,95 €
		QbI.08 - QbII.11			2.844,50 €		3.128,95 €
		QbI.09 - QbII.12			2.844,50 €		3.128,95 €
		QbI.12 - QbII.17			4.424,78 €		4.867,26 €
		QbI.21			632,11 €		695,32 €
		QbII.02			2.528,45 €		2.781,30 €
		QbII.03			632,11 €		695,32 €
		QbII.07			1.264,22 €		1.390,64 €
		QbII.19			1.264,22 €		1.390,64 €
Somma E.11					45.195,95 €		49.715,55 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.</i>	I/g	QbI.01 - Qb.II.01	548.100,00 €	0,95	11.336,37 €	10%	12.470,01 €
		QbI.06 - QbII.09			3.778,79 €		4.156,67 €
		QbI.07 - QbII.10			1.889,40 €		2.078,34 €
		QbI.08 - QbII.11			1.889,40 €		2.078,34 €
		QbI.09 - QbII.12			1.889,40 €		2.078,34 €
		QbI.12 - QbII.17			2.939,06 €		3.232,97 €
		QbI.21			419,87 €		461,86 €
		QbII.03			419,87 €		461,86 €
		QbII.14			3.778,79 €		4.156,67 €
		QbII.15			5.038,39 €		5.542,23 €
		QbII.16			7.557,58 €		8.313,34 €
QbII.19	839,73 €	923,70 €					
Somma S.03					41.776,66 €		45.954,33 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per</i>	III/c	QbI.01 - Qb.II.01	78.300,00 €	1,15	3.157,87 €	10%	3.473,66 €
		QbI.06 - QbII.09			1.136,83 €		1.250,51 €
		QbI.07 - QbII.10			568,42 €		625,26 €
		QbI.08 - QbII.11			568,42 €		625,26 €
		QbI.09 - QbII.12			568,42 €		625,26 €
		QbI.12 - QbII.17			884,20 €		972,62 €
		QbI.21			126,31 €		138,94 €
		QbII.03			126,31 €		138,94 €
QbII.19	252,63 €	277,89 €					
Somma IA.03					7.389,40 €		8.128,34 €
Totale PFTE lotto 2							103.798,22 €
Totale complessivo PFTE comprensivo di spese e oneri 4%							107.950,15 €

INCARICO DI REDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto <i>Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimenteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole)</i>	I/c	QbIII.01	939.600,00 €	0,95	4.424,78 €	10%	4.867,26 €
		QbIII.02			8.217,45 €		9.039,20 €
		QbIII.03			2.528,45 €		2.781,30 €
		QbIII.04			1.264,22 €		1.390,64 €
		QbIII.05			1.264,22 €		1.390,64 €
		QbIII.06			1.896,33 €		2.085,96 €
		QbII.05			4.424,78 €		4.867,26 €
Somma E.11					24.020,24 €		26.422,26 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle <i>costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota</i>	I/g	QbIII.01	78.300,00 €	1,15	1.894,72 €	10%	2.084,19 €
		QbIII.02			631,57 €		694,73 €
		QbIII.03			631,57 €		694,73 €
		QbIII.04			252,63 €		277,89 €
		QbIII.05			378,94 €		416,83 €
		QbIII.06			378,94 €		416,83 €
		QbII.05			884,20 €		972,62 €
Somma IA.03					5.052,56 €		5.557,82 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbIII.01	548.100,00 €	0,95	5.038,39 €	10%	5.542,23 €
		QbIII.02			5.458,25 €		6.004,08 €
		QbIII.03			1.259,60 €		1.385,56 €
		QbIII.04			419,87 €		461,86 €
		QbIII.05			1.049,66 €		1.154,63 €
		QbIII.06			1.259,60 €		1.385,56 €
		QbII.05			1.679,46 €		1.847,41 €
Somma S.03					16.164,85 €		17.781,33 €
Totale ESECUTIVO lotto 2							49.761,41 €
Totale complessivo ESECUTIVO comprensivo di spese e oneri 4%							51.751,87 €

INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (CSP)							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QbI.16	939.600,00 €	0,95	764,85 €	10%	695,32 €
		QbII.23			764,85 €		695,32 €
		QbIII.7			7.648,54 €		6.953,22 €
Somma E.11					7.648,54 €	0,00 €	8.343,86 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle <i>costruzioni - Singole apparecchiature per</i>	I/g	QbI.16	78.300,00 €	1,15	126,31 €	10%	138,94 €
		QbII.23			126,31 €		138,94 €
		QbIII.7			1.472,00 €		1.389,47 €
Somma IA.03					1.472,00 €	0,00 €	1.667,35 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbI.16	548.100,00 €	0,95	419,87 €	10%	461,86 €
		QbII.23			419,87 €		461,86 €
		QbIII.7			4.198,66 €		4.618,53 €
Somma S.03					4.198,66 €		5.542,25 €
Totale CSP lotto 2							15.553,46 €
Totale complessivo CSP comprensivo di spese e oneri 4%							16.175,60 €

INCARICO DI REDAZIONE RELAZIONE GEOLOGICA							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QbI.11 - QbII.13	939.600,00 €	0,95	4.303,27 €	10%	4.733,60 €
Somma E.11					4.303,27 €		4.733,60 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle <i>costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota</i>	I/g	QbI.11 - QbII.13	78.300,00 €	1,15	1.301,04 €	10%	1.431,14 €
		Somma IA.03					1.301,04 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbI.11 - QbII.13	548.100,00 €	0,95	3.334,45 €	10%	3.667,90 €
Somma S.03					3.334,45 €		3.667,90 €
Totale GEOLOGICA lotto 2							9.832,64 €
Totale complessivo GEOLOGICA comprensivo di spese e oneri 4%							10.225,95 €

INCARICO DI DIRETTORE DEI LAVORI							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QcI.01	939.600,00 €	0,95	29.352,16 €	10%	22.250,32 €
		QcI.02			2.751,77 €		2.085,96 €
		QcI.03			1.834,51 €		1.390,64 €
		QcI.10			6.419,87 €		4.592,61 €
		QcI.11			2.528,45 €		2781,3
Somma E.11					40.358,31 €		33.100,83 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	I/g	QcI.01	78.300,00 €	1,15	4.573,20 €	10%	4.446,28 €
		QcI.02			428,74 €		416,83 €
		QcI.03			285,83 €		277,89 €
		QcI.10			500,19 €		486,31 €
		QcI.11			505,26 €		555,79 €
Somma IA.03					5.787,96 €		6.183,10 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QcI.01	548.100,00 €	0,95	18.260,53 €	10%	17.550,38 €
		QcI.02			961,08 €		923,70 €
		QcI.03			961,08 €		923,70 €
		QcI.10			2.676,13 €		2.260,76 €
		QcI.11			1.679,46 €		1.847,41 €
Somma S.03					22.858,82 €		23.505,95 €
Totale DL lotto 2							62.789,87 €
Totale complessivo DL comprensivo di spese e oneri 4%							65.301,47 €

INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (CSE)							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QcI.12	939.600,00 €	0,95	6.252,98 €	10%	17.383,06 €
Somma E.11					6.252,98 €		17.383,06 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per	I/g	QcI.12	78.300,00 €	1,15	1.472,00 €	10%	3.473,66 €
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto					1.472,00 €		3.473,66 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QcI.12	548.100,00 €	0,95	3.628,05 €	10%	11.546,30 €
Somma S.03					3.628,05 €		11.546,30 €
Totale CSE lotto 2							32.403,02 €
Totale complessivo CSE comprensivo di spese e oneri 4%							31.156,75 €

Lotto n.3

Oggetto dell'appalto

Descrizione delle prestazioni	CPV	Importo
Progettazione di fattibilità tecnico - economica	71220000-6	119.675,24 €
Progettazione esecutiva	71220000-6	57.366,45 €
Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	71317000-3	22.418,71 €
Relazione geologica	71351220-1	11.111,95 €
Direzione lavori (se prevista come opzione)	7125000-5	73.101,58 €
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (se prevista come opzione)	71317000-3	37.358,01 €
Importo totale LOTTO 3		316.555,09 €

Categorie, ID e tariffe lotto 3

INCARICO DI REDAZIONE PFTE							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	cificità della prestazi	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto <i>Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto....</i>	I/c	QbI.01 - Qb.II.01	1.134.000,00 €	0,95	23.393,01 €	10%	25.732,31 €
		QbI.06 - QbII.09			6.579,28 €		7.237,21 €
		QbI.07 - QbII.10			3.289,64 €		3.618,60 €
		QbI.08 - QbII.11			3.289,64 €		3.618,60 €
		QbI.09 - QbII.12			3.289,64 €		3.618,60 €
		QbI.12 - QbII.17			5.117,22 €		5.628,94 €
		QbI.21			731,03 €		804,13 €
		QbII.02			2.924,13 €		3.216,54 €
		QbII.03			731,03 €		804,13 €
		QbII.07			1.462,06 €		1.608,27 €
QbII.19	1.462,06 €	1.608,27 €					
Somma E.11					52.268,73 €		57.495,60 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.</i>	I/g	QbI.01 - Qb.II.01	661.500,00 €	0,95	13.059,27 €	10%	14.365,20 €
		QbI.06 - QbII.09			4.353,09 €		4.788,40 €
		QbI.07 - QbII.10			2.176,54 €		2.394,19 €
		QbI.08 - QbII.11			2.176,54 €		2.394,19 €
		QbI.09 - QbII.12			2.176,54 €		2.394,19 €
		QbI.12 - QbII.17			3.385,74 €		3.724,31 €
		QbI.21			483,68 €		532,05 €
		QbII.03			483,68 €		532,05 €
		QbII.14			4.344,00 €		4.778,40 €
		QbII.15			5.804,12 €		6.384,53 €
QbII.16	8.706,18 €	9.576,80 €					
QbII.19	967,35 €	1.064,09 €					
Somma S.03					48.116,73 €		52.928,40 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di</i>	III/c	QbI.01 - Qb.II.01	94.500,00 €	1,15	3.594,12 €	10%	3.953,53 €
		QbI.06 - QbII.09			1.293,88 €		1.423,27 €
		QbI.07 - QbII.10			646,94 €		711,63 €
		QbI.08 - QbII.11			646,94 €		711,63 €
		QbI.09 - QbII.12			646,94 €		711,63 €
		QbI.12 - QbII.17			1.006,35 €		1.106,99 €
		QbI.21			143,76 €		158,14 €
		QbII.03			143,76 €		158,14 €
QbII.19	287,53 €	316,28 €					
Somma IA.03					8.410,22 €		9.251,24 €
Totale PFTE lotto 3							119.675,24 €
Totale complessivo PFTE comprensivo di spese e oneri 4%							124.462,25 €

INCARICO DI REDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole)	I/c	QbIII.01	1.134.000,00 €	0,95	5.117,22 €	10%	5.628,94 €
		QbIII.02			9.503,41 €		10.453,75 €
		QbIII.03			2.924,13 €		3.216,54 €
		QbIII.04			1.462,06 €		1.608,27 €
		QbIII.05			1.462,06 €		1.608,27 €
		QbIII.06			2.193,09 €		2.412,40 €
		QbII.05			5.117,22 €		5.628,94 €
Somma E.11					27.779,19 €		30.557,11 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	I/g	QbIII.01	94.500,00 €	1,15	2.156,47 €	10%	2.372,12 €
		QbIII.02			718,82 €		790,70 €
		QbIII.03			718,82 €		790,70 €
		QbIII.04			287,53 €		316,28 €
		QbIII.05			431,29 €		474,42 €
		QbIII.06			431,29 €		474,42 €
		QbII.05			1.006,35 €		1.106,99 €
Somma IA.03					5.750,57 €		6.325,63 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbIII.01	661.500,00 €	0,95	5.804,12 €	10%	6.384,53 €
		QbIII.02			6.287,80 €		6.916,58 €
		QbIII.03			1.451,03 €		1.596,13 €
		QbIII.04			483,68 €		532,05 €
		QbIII.05			1.209,19 €		1.330,11 €
		QbIII.06			1.451,03 €		1.596,13 €
		QbII.05			1.934,71 €		2.128,18 €
Somma S.03					18.621,55 €		20.483,71 €
Totale ESECUTIVO lotto 3							57.366,45 €
Totale complessivo ESECUTIVO comprensivo di spese e oneri							59.661,11 €

INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (CSP)							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QbI.16	1.134.000,00 €	0,95	884,54 €	10%	804,13 €
		QbII.23			884,54 €		804,13 €
		QbIII.7			8.845,49 €		8.041,35 €
Somma E.11					8.845,49 €	0,00 €	9.649,61 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	I/g	QbI.16	94.500,00 €	1,15	483,68 €	10%	532,05 €
		QbII.23			483,68 €		532,05 €
		QbIII.7			1.472,00 €		5.320,45 €
Somma IA.03					1.472,00 €	0,00 €	6.384,55 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbI.16	661.500,00 €	0,95	483,68 €	10%	532,05 €
		QbII.23			483,68 €		532,05 €
		QbIII.7			4.836,77 €		5.320,45 €
Somma S.03					4.836,77 €		6.384,55 €
Totale CSP lotto 3							22.418,71 €
Totale complessivo CSP comprensivo di spese e oneri 4%							23.315,46 €

INCARICO DI REDAZIONE RELAZIONE GEOLOGICA							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QbI.11 - QbII.13	1.134.000,00 €	0,95	4.978,81 €	10%	5.476,69 €
Somma E.11					4.978,81 €		5.476,69 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	I/g	QbI.11 - QbII.13	94.500,00 €	1,15	1.480,78 €	10%	1.628,86 €
Somma IA.03					1.480,78 €		1.628,86 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbI.11 - QbII.13	661.500,00 €	0,95	3.642,18 €	10%	4.006,40 €
Somma S.03					3.642,18 €		4.006,40 €
Totale GEOLOGICA lotto 3							11.111,95 €
Totale complessivo GEOLOGICA comprensivo di spese e oneri 4%							11.556,43 €

INCARICO DI DIRETTORE DEI LAVORI							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QcI.01	1.134.000,00 €	0,95	29.352,16 €	10%	25.732,31 €
		QcI.02			2.751,77 €		2.412,40 €
		QcI.03			1.834,51 €		1.608,27 €
		QcI.10			6.419,87 €		5.641,81 €
		QcI.11			2.924,13 €		3.216,54 €
Somma E.11					40.358,31 €		38.611,33 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	I/g	QcI.01	94.500,00 €	1,15	4.573,20 €	10%	5.060,52 €
		QcI.02			428,74 €		474,42 €
		QcI.03			285,83 €		316,28 €
		QcI.10			500,19 €		553,50 €
		QcI.11			575,06 €		632,57 €
Somma IA.03					5.787,96 €		7.037,29 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QcI.01	661.500,00 €	0,95	18.260,53 €	10%	20.217,68 €
		QcI.02			961,08 €		1.064,09 €
		QcI.03			961,08 €		1.064,09 €
		QcI.10			2.676,13 €		2.978,92 €
		QcI.11			1.934,71 €		2.128,18 €
Somma S.03					22.858,82 €		27.452,96 €
Totale DL lotto 3							73.101,58 €
Totale complessivo DL comprensivo di spese e oneri 4%							76.025,64 €

INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (CSE)							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della pres	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QcI.12	1.134.000,00 €	0,95	6.252,98 €	10%	20.103,37 €
Somma E.11					6.252,98 €		20.103,37 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature	I/g	QcI.12	94.500,00 €	1,15	1.472,00 €	10%	3.953,53 €
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto					1.472,00 €		3.953,53 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QcI.12	661.500,00 €	0,95	3.628,05 €	10%	13.301,11 €
Somma S.03					3.628,05 €		13.301,11 €
Totale CSE lotto 3							37.358,01 €
Totale complessivo CSE comprensivo di spese e oneri 4%							35.921,16 €

Lotto n.4

Oggetto dell'appalto

Descrizione delle prestazioni	CPV	Importo
Progettazione di fattibilità tecnico - economica	71220000-6	128.160,56 €
Progettazione esecutiva	71220000-6	61.422,93 €
Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	71317000-3	19.200,51 €
Relazione geologica	71351220-1	10.642,97 €
Direzione lavori (se prevista come opzione)	7125000-5	78.588,74 €
Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (se prevista come opzione)	71317000-3	40.001,08 €
Importo totale LOTTO 4		339.081,09 €

Categorie, ID e tariffe lotto 4

INCARICO DI REDAZIONE PFTE							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazione	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto <i>Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto....</i>	I/c	QbI.01 - QbII.01	1.240.434,00 €	0,95	25.085,42 €	10%	27.593,96 €
		QbI.06 - QbII.09			7.055,27 €		7.760,80 €
		QbI.07 - QbII.10			3.527,64 €		3.880,40 €
		QbI.08 - QbII.11			3.527,64 €		3.880,40 €
		QbI.09 - QbII.12			3.527,64 €		3.880,40 €
		QbI.12 - QbII.17			5.487,43 €		6.036,17 €
		QbI.21			783,92 €		862,31 €
		QbII.02			3.135,68 €		3.449,25 €
		QbII.03			783,92 €		862,31 €
		QbII.07			1.567,84 €		1.724,62 €
		QbII.19			1.567,84 €		1.724,62 €
		Somma E.11					56.050,22 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <i>Strutture a parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.</i>	I/g	QbI.01 - QbII.01	723.586,00 €	0,95	13.977,71 €	10%	15.375,48 €
		QbI.06 - QbII.09			4.659,24 €		5.125,16 €
		QbI.07 - QbII.10			2.329,62 €		2.562,58 €
		QbI.08 - QbII.11			2.329,62 €		2.562,58 €
		QbI.09 - QbII.12			2.329,62 €		2.562,58 €
		QbI.12 - QbII.17			3.623,85 €		3.986,24 €
		QbI.21			517,69 €		569,46 €
		QbII.03			517,69 €		569,46 €
		QbII.14			4.659,24 €		5.125,16 €
		QbII.15			6.212,32 €		6.833,55 €
		QbII.16			9.318,48 €		10.250,33 €
		QbII.19			1.035,39 €		1.138,93 €
Somma S.03					51.510,46 €		56.661,51 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per</i>	III/c	QbI.01 - QbII.01	103.370,00 €	1,15	3.824,31 €	10%	4.206,74 €
		QbI.06 - QbII.09			1.376,75 €		1.514,43 €
		QbI.07 - QbII.10			688,38 €		757,22 €
		QbI.08 - QbII.11			688,38 €		757,22 €
		QbI.09 - QbII.12			688,38 €		757,22 €
		QbI.12 - QbII.17			1.070,81 €		1.177,89 €
		QbI.21			152,97 €		168,27 €
		QbII.03			152,97 €		168,27 €
		QbII.19			305,95 €		336,55 €
		Somma IA.03					8.948,92 €
Totale PFTE lotto 4							128.160,56 €
Totale complessivo PFTE comprensivo di spese e oneri 4%							133.286,98 €

INCARICO DI REDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazione	Importo presunto delle opere	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto <i>Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole)</i>	I/c	QbIII.01	1.240.434,00 €	0,95	5.487,43 €	10%	6.036,17 €
		QbIII.02			10.190,95 €		11.210,05 €
		QbIII.03			3.135,68 €		3.449,25 €
		QbIII.04			1.567,84 €		1.724,62 €
		QbIII.05			1.567,84 €		1.724,62 €
		QbIII.06			2.351,76 €		2.586,94 €
		QbII.05			5.487,43 €		6.036,17 €
Somma E.11					29.788,93 €		32.767,82 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	I/g	QbIII.01	103.370,00 €	1,15	2.294,59 €	10%	2.524,05 €
		QbIII.02			764,86 €		841,35 €
		QbIII.03			764,86 €		841,35 €
		QbIII.04			305,95 €		336,55 €
		QbIII.05			458,92 €		504,81 €
		QbIII.06			458,92 €		504,81 €
QbII.05	1.070,81 €	1.177,89 €					
Somma IA.03					6.118,92 €		6.730,81 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbIII.01	723.586,00 €	0,95	6.212,32 €	10%	6.833,55 €
		QbIII.02			6.730,01 €		7.403,01 €
		QbIII.03			1.553,08 €		1.708,39 €
		QbIII.04			517,69 €		569,46 €
		QbIII.05			1.294,23 €		1.423,65 €
		QbIII.06			1.553,08 €		1.708,39 €
QbII.05	2.070,77 €	2.277,85 €					
Somma S.03					19.931,18 €		21.924,30 €
Totale ESECUTIVO lotto 4							61.422,93 €
Totale complessivo ESECUTIVO comprensivo di spese e oneri							63.879,85 €

INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (CSP)							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazione	Importo presunto delle op	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QbI.16	1.240.434,00 €	0,95	948,54 €	10%	862,31 €
		QbII.23			948,54 €		862,31 €
		QbIII.7			9.485,42 €		8.623,11 €
Somma E.11					9.485,42 €	0,00 €	10.347,73 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per	I/g	QbI.16	103.370,00 €	1,15	152,97 €	10%	168,27 €
		QbII.23			152,97 €		168,27 €
		QbIII.7			1.472,00 €		1.682,70 €
Somma IA.03					1.472,00 €	0,00 €	2.019,24 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbI.16	723.586,00 €	0,95	517,69 €	10%	569,46 €
		QbII.23			517,69 €		569,46 €
		QbIII.7			5.176,93 €		5.694,62 €
Somma S.03					5.176,93 €		6.833,54 €
Totale CSP lotto 4							19.200,51 €
Totale complessivo CSP comprensivo di spese e oneri 4%							19.968,53 €

INCARICO DI REDAZIONE RELAZIONE GEOLOGICA							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazione	Importo presunto delle op	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QbI.11 - QbII.13	1.240.434,00 €	0,95	4.794,46 €	10%	5.273,91 €
Somma E.11					4.794,46 €		5.273,91 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	I/g	QbI.11 - QbII.13	103.370,00 €	1,15	1.432,38 €	10%	1.575,62 €
		Somma IA.03					
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QbI.11 - QbII.13	723.586,00 €	0,95	3.448,58 €	10%	3.793,44 €
		Somma S.03					
Totale GEOLOGICA lotto 4							10.642,97 €
Totale complessivo GEOLOGICA comprensivo di spese e oneri 4%							11.068,69 €

INCARICO DI DIRETTORE DEI LAVORI							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazione	Importo presunto delle op	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QcI.01	1.240.434,00 €	0,95	29.352,16 €	10%	27.593,96 €
		QcI.02			2.751,77 €		2.586,94 €
		QcI.03			1.834,51 €		1.724,62 €
		QcI.10			6.419,87 €		6.196,56 €
					3.135,68 €		3.449,25 €
Somma E.11					40.358,31 €		41.551,33 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	I/g	QcI.01	103.370,00 €	1,15	4.573,20 €	10%	5.384,63 €
		QcI.02			428,74 €		504,81 €
		QcI.03			285,83 €		336,55 €
		QcI.10			500,19 €		588,94 €
					611,89 €		673,08 €
Somma IA.03					5.787,96 €		7.488,01 €
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QcI.01	723.586,00 €	0,95	18.260,53 €	10%	21.639,57 €
		QcI.02			961,08 €		1.138,93 €
		QcI.03			961,08 €		1.138,93 €
		QcI.10			2.676,13 €		3.354,13 €
					2.070,77 €		2.277,85 €
Somma S.03					22.858,82 €		29.549,41 €
Totale DL lotto 4							78.588,74 €
Totale complessivo DL comprensivo di spese e oneri 4%							81.732,29 €

INCARICO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA (CSE)							
Categoria e ID delle opere	L.143/49	Specificità della prestazione	Importo presunto delle op	G	importo netto	spese	Importo
E.11 Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	I/c	QcI.12	1.240.434,00 €	0,95	6.252,98 €	10%	21.557,78 €
Somma E.11					6.252,98 €		21.557,78 €
IA.03 Impianti elettrici e speciali a servizio delle delle costruzioni - Singole apparecchiature per	I/g	QcI.12	103.370,00 €	1,15	1.472,00 €	10%	4.206,74 €
		Somma IA.03					
S.03 Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	III/c	QcI.12	723.586,00 €	0,95	3.628,05 €	10%	14.236,56 €
Somma S.03					3.628,05 €		14.236,56 €
Totale CSE lotto 4							40.001,08 €
Totale complessivo CSE comprensivo di spese e oneri 4%							38.462,58 €