

DISCIPLINARE D'INCARICO

CONVENZIONE D'INCARICO PER:

OP2022/11 - PNRR - M6 C1 INVESTIMENTO 1.2.2 - CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI - COT CUNEO". SERVIZIO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA – **CUP I29J21016500006 – CIG 9535732EF8**

1. PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA;
2. COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE, REDAZIONE PIANO SICUREZZA E COORDINAMENTO;
3. DIREZIONE LAVORI E RELATIVA CONTABILITA';

L'anno 2022 il giorno 22 del mese di dicembre in Cuneo e tra:

- L'ASL CN1 (P.IVA. 01128930045) rappresentata dal Direttore SC Servizio Tecnico nella persona dell'Ing. Ivo Gambone, il quale, agisce in questo atto in nome e per conto della suddetta Azienda;

e

- l'Ing. DEGIOVANNI LUISA dello studio DQUADRO ENERGIE SRLS nata a CUNEO il 24/06/1982 con studio tecnico in BORGO SAN DALMAZZO – VIA XI SETTEMBRE N.15 (CN) iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cuneo al n. A 01959

PREMESSO

Nelle more di approvazione della determina, è stato affidato all' Ing. DEGIOVANNI LUISA l'incarico per servizi di ingegneria relativi agli interventi denominato "OP2022/11 – PNRR - M6 C1 INVESTIMENTO 1.2.2 - CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI - COT CUNEO – CUP I29J21016500006 – CIG 9535732EF8". L'incarico si svilupperà secondo le condizioni stabilite dal Decreto Legislativo 50/2016 s.m.i. aggiornato con il D.lgs. 56/2017 e dal Regolamento 207/2010 s.m.i per le parti ancora in vigore, e secondo le condizioni stabilite dai successivi articoli del presente disciplinare.

Si conviene e si stipula quanto segue:

Art. 1 OGGETTO DELL'INCARICO

A – PROGETTAZIONE

DEFINITIVA - ESECUTIVA

L'ASL CN1 affida all'Ing. DEGIOVANNI LUISA dello studio DQUADRO ENERGIE SRLS, l'incarico per la progettazione Definitiva-Esecutiva dell'opera: "OP2022/11 – PNRR - M6 C1 INVESTIMENTO 1.2.2 - CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI - COT CUNEO", completo di tutta la documentazione necessaria per l'ottenimento delle autorizzazioni ai sensi del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380, D.M. 03/08/2015, presso i vari enti competenti (comune e VV.F.).

B – COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE

L'ASL CN1 affida all'Ing. DEGIOVANNI LUISA dello studio DQUADRO ENERGIE SRLS, l'incarico del Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera: "OP2022/11 – PNRR - M6 C1 INVESTIMENTO 1.2.2 - CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI - COT CUNEO".

C – DIREZIONE LAVORI

L'ASL CN1 affida all' all'Ing. DEGIOVANNI LUISA dello studio DQUADRO ENERGIE SRLS, l'incarico per la Direzione Lavori nel rispetto della normativa in vigore sui lavori pubblici del D.lgs. 50 del 2016 e del Titolo VIII e Titolo IV del DPR 207/2010 e s.m.i e del Decreto n. 49 del 7/03/2018 del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti "Regolamento recante: "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore lavori e del direttore dell'esecuzione" dell'opera: "OP2022/11 – PNRR - M6 C1 INVESTIMENTO 1.2.2 - CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI - COT CUNEO".

D – PRESTAZIONI ACCESSORIE

L'ASL CN1 affida all' all'Ing. DEGIOVANNI LUISA dello studio DQUADRO ENERGIE SRLS, l'incarico per l'espletamento delle attività accessorie dell'opera: "OP2022/11 – PNRR - M6 C1 INVESTIMENTO 1.2.2 - CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI - COT CUNEO" – relative a:

- Progettazione;
- Espletamento pratiche, nel pieno rispetto delle prescrizioni dettate in sede di rilascio di: pareri, autorizzazioni, concessioni, permessi resi necessari da Enti preposti (comune, VV.F.);
- Direzione lavori, rilievi, contabilità per redazione SAL.
- Coordinamento sicurezza

Il professionista svolgerà l'incarico secondo le direttive fornite dal Responsabile Unico del Procedimento, di seguito denominato (RUP).

ART. 2 PRESTAZIONI INERENTI ALL'INCARICO

A – PROGETTAZIONE

Il Professionista, nell'espletamento dell'incarico, resta obbligato alla rigorosa osservanza delle norme del D.lgs. 50/2010 e s.m.i. aggiornato con il D.lgs 56/2017 alle norme del Decreto del Presidente della Repubblica n. 207, 5 ottobre 2010 e s.m.i., per le parti ancora in vigore, nonché nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche per le costruzioni 2018.

Nell'espletamento dell'incarico il professionista dovrà rispettare, altresì, nella redazione degli elaborati il nuovo Decreto n. 49 del 7/03/2018 del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti "Regolamento recante: "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore lavori e del direttore dell'esecuzione", con particolare attenzione alla definizione delle riserve.

La stazione appaltante nella figura del RUP, ai sensi dell'art. 23 comma 4 e 9, ritenendo eccessiva la progettazione suddivisa in tre livelli distinti (preliminare, definitiva, esecutiva), stabilisce di unificare la progettazione definitiva ed esecutiva richiedendo solamente la progettazione esecutiva.

Il Progetto Definitivo-Esecutivo determinerà compiutamente in ogni particolare architettonico, strutturale ed eventualmente impiantistico l'intervento da realizzare ed il relativo costo previsto e dovrà essere sviluppato a livello di definizione tale da consentire che ogni elemento sia identificabile in forma, tipologia, qualità, dimensione e prezzo. Il Progetto dovrà essere curato nel pieno rispetto delle prescrizioni dettate in sede di rilascio di: pareri, autorizzazioni, concessioni, permessi resi necessari da Enti preposti. Il progetto dovrà altresì essere redatto con la definizione degli arredi e attrezzature, necessari per la funzionalità dell'intervento.

Gli elaborati che si dovranno presentare sono quelli previsti dal Titolo II della PARTE II del DPR 207/2010 e s.m.i. e sommariamente qui elencati:

1. Relazione generale;
2. Relazioni specialistiche;
3. Elaborati grafici comprensivi anche di quelli delle strutture, degli impianti e di ripristino;
4. Calcoli esecutivi delle strutture e degli impianti;
5. Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
6. Piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i., e quadro di incidenza della manodopera;
7. Computo Metrico Estimativo degli oneri per la sicurezza sia diretti che speciali, relativamente al progetto da porre a base di gara;
8. Computo metrico estimativo e quadro economico, per lavori e attrezzature;
9. Cronoprogramma;
10. Elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi;
11. Schema di contratto e capitolato speciale d'appalto.

B - COORDINATORE DELLA SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

In riferimento alla fase esecutiva dell'opera il Professionista incaricato dovrà fornire le seguenti prestazioni:

Redazione del Piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i., e quadro di incidenza della manodopera.

Verifica, con opportune azioni di coordinamento e controllo dell'applicazione, da parte delle imprese esecutrici e dei lavoratori autonomi, delle disposizioni loro pertinenti contenute nel piano di sicurezza e coordinamento e la corretta applicazione delle relative procedure di lavoro;

Verifica dell'idoneità del piano operativo di sicurezza assicurandone la coerenza con il piano di sicurezza e coordinamento ed il relativo fascicolo, in relazione all'evoluzione dei lavori ed alle eventuali modifiche intervenute;

Valutazione delle proposte delle imprese esecutrici dirette a migliorare la sicurezza in cantiere;

Verifica che le imprese esecutrici adeguino, se necessario, i rispettivi piani operativi di sicurezza;

Organizzazione tra i datori di lavoro, ivi compresi i lavoratori autonomi, la cooperazione ed il coordinamento delle attività nonché la loro reciproca informazione;

Verifica l'attuazione di quanto previsto negli accordi tra le parti sociali al fine di realizzare il coordinamento tra i rappresentanti della sicurezza, finalizzato al miglioramento della sicurezza in cantiere;

Segnalazione al RUP, previa contestazione scritta alle imprese e ai lavoratori autonomi interessati, delle inosservanze alle disposizioni degli articoli 94, 95, 96 e 97, comma 1, del D. Lgs. 81/2008 e alle prescrizioni del piano con proposta di sospensione dei lavori, l'allontanamento dal cantiere o risoluzione del contratto;

Sospensione in caso di pericolo grave e imminente, direttamente riscontrato, di singole lavorazioni fino alla verifica degli avvenuti adeguamenti effettuati dalle imprese interessate;

Consegna al RUP, al termine dei lavori, del fascicolo progressivamente aggiornato durante l'esecuzione dei lavori.

C - DIREZIONE LAVORI

Con il conferimento dell'incarico il "Professionista" assume l'onere di dar corso a tutti gli adempimenti attribuiti alle competenze dell'Ufficio di Direzione Lavori, dalle normative vigenti in materia di esecuzione di Opere Pubbliche (D.lgs. 50/2010 e s.m.i., aggiornato al D.lgs 56/2017 e D.P.R. 207/2010 e s.m.i., D.M. LL.PP. n. 145/2000 e s.m.i., D.lgs. 81/2008 e s.m.i.).

Nell'espletamento dell'incarico il professionista dovrà, altresì dar corso a tutti gli adempimenti previsti con il nuovo Decreto n. 49 del 7/03/2018 del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti "Regolamento recante: Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore lavori e del direttore dell'esecuzione".

Nell'ambito dell'incarico il Professionista dovrà garantire l'assolvimento delle funzioni (di seguito riportate a titolo indicativo e non esaustivo), a partire dalla data di consegna dei lavori e fino alla data di emissione del collaudo:

- Direzione dei Lavori;
- Misura e contabilità - verifica dei lavori eseguiti dall'impresa appaltatrice, redazione degli Stati di avanzamento lavori e relativi Certificati di pagamento, tenuta dei documenti contabili prescritti (libretti delle misure, registri di contabilità, ecc.), ed in generale la redazione dei documenti amministrativi obbligatori;
- Assistenza ai lavori – assistenza in cantiere, sorveglianza e controllo dei lavori durante l'esecuzione delle opere, tenuta di libro-giornale, redazione di Verbali in corso d'opera;
- Assistenza al collaudo – verifica di tutte le dichiarazioni di conformità e delle certificazioni; verifica delle Opere Civili e finiture interne dei disegni.

Il "Professionista" deve, per quanto necessario, rapportarsi con il RUP di cui all'art. 10 del D.lgs. 50/2010 e s.m.i., artt. 9-10 del D.P.R. 207/2010 e s.m.i., nonché con i suoi eventuali collaboratori, di volta in volta interessati ed allo scopo delegati, i quali provvedono, ciascuno per le proprie competenze, a fornire le indicazioni e informazioni specifiche, nonché a verificare e controllare le attività del "Professionista" durante il loro svolgimento secondo quanto preventivamente e temporalmente concordato al momento dell'affidamento dell'incarico.

D – PRESTAZIONI ACCESSORIE

Il Professionista incaricato dovrà provvedere all'esecuzione dei rilievi dello stato di fatto, dovrà rilevare eventuali impianti esistenti, che possono costituire interferenza con le attività principali dell'intervento stesso. Dovrà predisporre un numero adeguato di particolari esecutivi illustrativi delle soluzioni progettuali volte a tutelare impianti specialistici esistenti.

Il Professionista incaricato dovrà provvedere all'esecuzione dei rilievi, finalizzati alla definizione dei SAL e alle opere di predisposizione tecnologica di tutela relativi oggetto di eventuali futuri interventi o modifiche.

Il Professionista dovrà ottemperare, nel pieno rispetto delle prescrizioni dettate in sede di rilascio di: pareri, autorizzazioni, concessioni, permessi resi necessari da Enti preposti, all'espletamento delle pratiche utili e necessarie.

ART. 3

ALTRE PRESTAZIONI EVENTUALI DA ESEGUIRSI SOLO SU ORDINE SPECIFICO

Le prestazioni di cui al presente articolo sono effettuate, e compensate, solo quando necessarie al proseguo della esecuzione delle opere e del loro buon andamento e solo in seguito a specifico ordine scritto dell'amministrazione committente concernente la singola prestazione, ai sensi dell'articolo 191 del decreto legislativo n. 267 del 2000 e in ogni caso dopo l'assunzione del relativo impegno di spesa. La stessa amministrazione committente può però far eseguire da terzi, senza alcuna motivazione, una o più d'una delle stesse prestazioni, a proprio insindacabile giudizio.

Elenco prestazioni:

- a) perizie modificative (di variante o suppletive), con eventuali nuovi prezzi, quadri di raffronto e aggiornamento degli atti contabili, senza l'aggiornamento degli elaborati grafici;
- b) perizie modificative (di variante o suppletive), con eventuali nuovi prezzi, quadri di raffronto e aggiornamento degli atti contabili, comportanti l'aggiornamento degli elaborati grafici.

ART. 4

RESPONSABILITA' DEL PROFESSIONISTA

A far data dall'approvazione del progetto esecutivo, per tutta la durata dei lavori e sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio, il Professionista dovrà essere munito, di una polizza di responsabilità civile professionale, con un massimale annuo per sinistro non inferiore a:

€ 500.000,00, per i rischi derivanti dallo svolgimento dell'attività di progettazione e direzione lavori;

€ 350.000,00, per danni alle costruzioni edili ed alle opere;

€ 300.000,00, per attività previste dal D.L. 81/2008.

La polizza dovrà coprire, oltre alle nuove spese di progettazione, anche i maggiori costi che l'Amministrazione dovrà eventualmente sopportare per varianti, resesi necessarie in corso di esecuzione.

ART. 5

MODALITA' OPERATIVE

Il professionista incaricato dovrà prendere contatti con gli enti preposti al rilascio dei prescritti pareri autorizzativi.

Il Professionista incaricato nella predisposizione degli elaborati progettuali dovrà eseguire le direttive che gli verranno impartite dall'Azienda, impegnandosi a confrontare tempestivamente le soluzioni individuate.

Tutte le decisioni adottate dall'Azienda, in ordine agli indirizzi della progettazione ed esecuzione degli interventi, saranno comunicate al Professionista.

Nel caso di incontri aventi caratteri ufficiali, fra il Professionista incaricato e l'Azienda, sarà redatto sintetico verbale, sottoscritto dalle parti.

L'Azienda si impegna a fornire al Professionista incaricato dati, documentazione in genere e cartografie in suo possesso che lo stesso Professionista possa ritenere utile all'espletamento dell'incarico.

ART. 6

MODIFICHE PROGETTI

A – PROGETTAZIONE

Il Professionista incaricato è tenuto ad introdurre nei progetti, anche se già elaborati e presentati, tutte le modifiche necessarie per il rispetto delle norme stabilite dalle leggi vigenti al momento della presentazione dei progetti senza che ciò dia diritto a speciali e maggiori compensi.

Il Professionista incaricato sarà altresì tenuto, a richiesta dell'Azienda, all'aggiornamento dei progetti introducendo le necessarie modifiche determinate da esigenze e normative successive alla approvazione dei progetti medesimi, ma intervenuti prima della conclusione dei lavori.

In tale seconda ipotesi il Professionista incaricato avrà diritto ai maggiori compensi spettanti a norma della tariffa e della presente convenzione per le varianti in corso d'opera.

Nelle eventualità che, in corso di esecuzione dei lavori previsti nel progetto esecutivo, l'Azienda ritenga necessario introdurre varianti o aggiunte al progetto stesso, il Professionista incaricato avrà l'obbligo di redigere gli elaborati che siano richiesti, per i quali avrà diritto ai compensi a norma della tariffa e della presente convenzione per le varianti in corso d'opera.

D – PRESTAZIONI ACCESSORIE

In riferimento al rilascio di pareri, autorizzazioni, concessioni e permessi il Professionista incaricato si impegna a introdurre negli elaborati presentati eventuali modifiche e/o integrazioni richieste dall'Azienda o dagli uffici pubblici interessati, fino al rilascio dei pareri, autorizzazioni, concessioni e permessi richiesti.

ART. 7 TEMPI

A – PROGETTAZIONE

Il **Progetto Definitivo-Esecutivo** completo di tutti gli elaborati ed il Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di Progettazione, dovranno essere presentati entro 10 GIORNI dalla stipula del contratto.

I progetti saranno presentati all'Amministrazione in almeno 1 (una) copia cartacea, oltre a tutte le copie cartacee necessarie per l'ottenimento, da parte degli Enti preposti, delle prescritte autorizzazioni e approvazioni.

Gli elaborati dovranno essere forniti anche in formato elettronico. A tal fine dovranno essere archiviati e forniti su supporto informatico. I files dovranno essere unici per ogni documento oltre che non protetti, copiabili ed in formato editabile (.doc, .docx, .xls, .xlsx, .dxf, ecc.). I file relativi al computo e contabilità di cantiere dovranno avere formato .dxf compatibile con il software Primus. Le planimetrie dovranno avere formato AUTOCAD 2015 compatibile. Di ogni fascicolo o tavola progettuale dovrà anche essere prodotto sia in formato .pdf che in formato .p7m (firmato digitalmente).

La consegna degli elaborati in formato elettronico è una condizione imprescindibile per il pagamento dell'onorario relativo alla prestazione cui si riferiscono.

D – PRESTAZIONI ACCESSORIE

I risultati dei rilievi fanno parte integrante degli elaborati di progetto consegnati contestualmente alla fase di progetto di appartenenza.

Le attività accessorie oggetto di incarico dovranno essere espletate nella loro totalità con il progetto esecutivo in modo da rendere l'opera appaltabile.

Il Professionista incaricato non può comunque essere ritenuto responsabile di inadempimenti degli uffici pubblici interessati.

ART. 8 RITARDI E PENALI

Qualora la presentazione degli elaborati progettuali, oggetto dell'incarico, venisse ritardata oltre i tempi stabiliti nel precedente articolo, salvo proroghe che potranno essere concesse dall'Azienda per giustificati motivi, verrà applicata una penale di € 10 (€ dieci/00) per ogni giorno di ritardo, non potrà comunque superare il 10% dell'ammontare netto contrattuale relativo al singolo lotto, che sarà trattenuta sulle competenze spettanti al Professionista incaricato.

ART. 9 CRITERI DI PREMIALITÀ

Qualora la presentazione degli elaborati progettuali avvenga in anticipo rispetto al termine stabilito, è riconosciuto, a seguito dell'approvazione da parte della stazione appaltante degli stessi, un premio di accelerazione per ogni giorno di anticipo, pari a € 10 (€ dieci/00) per ogni giorno di anticipo, non potrà comunque superare il 10% dell'ammontare netto contrattuale relativo al singolo lotto.

ART. 10 COMPENSI

Le prestazioni professionali saranno compensate secondo i costi quantificati dal Professionista nella offerta e precisata nell'atto deliberativo di incarico. L'importo imponibile pari a € 2.500,00, complessivo specifico comprensivo della INARCASSA (4%) è quindi pari ad € 2.600 (duemilaseicento/euro),

di cui

Euro **1.768,00** (imponibile+INARCASSA) per la Progettazione

Euro **832,00** (imponibile+INARCASSA) per la Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza

Rimane a carico dell'Azienda il pagamento dell'I.V.A. al 22% (**totale comprensivo di IVA pari a €3.172,00**).

Gli oneri per le prestazioni accessorie sono già stati considerati e valutati anticipatamente dal Professionista in fase di formulazione dell'offerta di gara.

ART. 11 LIQUIDAZIONE DEI COMPENSI

Progettazione

I compensi per la progettazione Definitiva-Esecutiva e per il Piano Sicurezza in fase di progettazione saranno corrisposti al Professionista entro 30 giorni (trenta giorni) decorrenti dalla data di presentazione della fattura emessa successivamente alla comunicazione dell'approvazione da parte della Stazione Appaltante del Progetto Definitivo-Esecutivo.

Direzione Lavori - Coordinatore della sicurezza per l'esecuzione dei lavori

I compensi inerenti la Direzione Lavori e il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione saranno corrisposti al Professionista incaricato in percentuale all'emissione dei SAL dei lavori; la rata di saldo verrà corrisposta all'approvazione del certificato di fine lavori.

Il pagamento dovrà aver luogo entro trenta giorni a decorrere dalla data di emissione del certificato di pagamento.

Prestazioni accessorie

I compensi per le prestazioni accessorie sono già compresi negli onorari ed esposti della progettazione offerti in fase di gara e quindi liquidati con le modalità e termini sopra descritto.

ART. 12 PRESENTAZIONE FATTURE

I compensi per la progettazione, coordinatore della sicurezza, direzione lavori e attività accessorie saranno liquidati e pagati nei tempi e nei modi in precedenza descritti su presentazione di fatture emesse dal Professionista incaricato.

ART. 13
PROPRIETA' DEGLI ELABORATI

Ciascun elaborato progettuale è da ritenersi di proprietà piena ed assoluta dell'ASL CN1, la quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darne o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni, tutte le variazioni ed aggiunte che a suo insindacabile giudizio saranno riconosciute necessarie, senza che da parte del Professionista incaricato possano essere sollevate eccezioni di sorta.

ART. 14
DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Tutte le controversie che potessero insorgere, relativamente al conferimento dell'incarico ed alla liquidazione dei compensi previsti dalla presente convenzione e che non si fossero potuti definire in via amministrativa saranno, nel termine di trenta giorni da quello in cui fu notificato il provvedimento amministrativo, deferite ad un Collegio Arbitrale costituito da tre membri, di cui uno scelto dall'Azienda, uno scelto dal Professionista incaricato ed il terzo scelto di Comune accordo fra le parti o, in mancanza di accordo, dal Presidente del Tribunale di Cuneo.

In pendenza del giudizio arbitrale il Professionista incaricato non è sollevato da alcuno degli obblighi previsti dalla presente convenzione.

ART. 15
DISPOSIZIONI FINALI

Tutte le spese inerenti e conseguenti alla presente convenzione, comprese quelle di eventuale registrazione fiscale saranno a totale carico dei soggetti incaricati, i quali espressamente rinunciano ad ogni e qualsiasi diritto di rivalsa.

In caso di registrazione fiscale, le parti chiederanno l'applicazione dell'imposta fissa, ai termini del D.P.R. 26.04.1986, n. 131, trattandosi di prestazioni soggette ad I.V.A.

Per quanto non previsto nella presente convenzione si fa riferimento alle norme del Codice Civile.

Letto, approvato e sottoscritto.

Cuneo, lì 22 dicembre 2022

IL PROFESSIONISTA
(DEGIOVANNI Ing. Luisa)
(Firmato digitalmente)

IL RUP
(SIMONDI Arch. Patrizia)
(Firmato digitalmente)

IL DIRETTORE S.C. TECNICO
(GAMBONE Ing. Ivo)
(firmato digitalmente)