

Codice A1821A

D.D. 27 luglio 2026, n. 1455

**Servizio di Progettazione di Fattibilità Tecnico Economica per la realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR) - CUP J14D25007750002 CIG B9D805DC3B"** affidato alla PROGECO ENGINEERING SRL uninominale. Modifica contrattuale per servizi supplementari, ai sensi dell'art. 120 c.1 lett. b) del D...



**ATTO DD 1455/A1821A/2026**

**DEL 27/07/2026**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**A1800A - OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA**

**A1821A - Protezione civile**

**OGGETTO:** Servizio di Progettazione di Fattibilità Tecnico Economica per la realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR) - CUP J14D25007750002 CIG B9D805DC3B" affidato alla PROGECO ENGINEERING SRL uninominale. Modifica contrattuale per servizi supplementari, ai sensi dell'art. 120 c.1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023. Spesa di € 49.483,20 o.f.i. sul cap. 136446 del bilancio finanziario gestionale 2026/2028 - annualità 2026.

Premesso che:

con Atto DD 2796/A1821A/2025 del 30/12/2025, per le motivazioni in esso contenute, si è proceduto ad affidare alla PROGECO ENGINEERING SRL uninominale - CF/P.I. 01219250055 il servizio di "progettazione di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR) - CUP J14D25007750002 CIG B9D805DC3B", per l'importo di € 78.800,00 oltre Cassa previdenziale del 4% pari a € 3.152,00 e oltre IVA 22% pari a € 18.029,44 soggetta a scissione dei pagamenti ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. 633/1974 (ovvero complessivi € 99.981,44 o.f.i.);

l'importo posto a base d'asta di € 105.239,66 al netto di C.N.P.A.I.A. ed IVA è stato calcolato, come indicato dal Decreto del Ministero della Giustizia 17.06.2016 integrato dall'allegato I.13 del D.Lgs. n. 36/2023, con riferimento alla tipologia e all'importo delle opere da progettare;

il ribasso applicato dalla PROGECO ENGINEERING SRL uninominale - CF/P.I. 01219250055 è stato del 25,123%

con Atto DD 2272/A1821A/2025 del 20/11/2025 del Settore Protezione Civile, per le motivazioni

in essa contenute, si è proceduto tra l'altro a prenotare fondi sul cap 136446 per spese per le attività riguardanti la prevenzione, previsione, soccorso e informazione di protezione civile (imp. 2026/5188), demandando a successivi atti l'individuazione di:

- procedure di acquisizione nonché i criteri di individuazione delle migliori offerte;
- specifiche tecniche e/o dei capitolati speciali, nonché schemi di lettera invito;
- ulteriori provvedimenti necessari per l'affidamento e la fruizione dei servizi sopra richiamati;

Considerato che:

nel corso della redazione del PFTE da parte della società aggiudicataria, in coerenza con i contenuti del Documento di Indirizzo della Progettazione (DIP) approvato anch'esso con l'atto suddetto, sono state effettuate valutazioni e approfondimenti aggiuntivi, che hanno condotto ad un aumento delle opere previste a progetto, per cui l'importo stimato è aumentato da 1.000.000,00 € o.f.i. a 2.217.466,98 € o.f.i.;

la PROGECO ENGINEERING SRL uninominale - CF/P.I. 01219250055 ha svolto regolarmente e correttamente la Progettazione di Fattibilità Tecnico Economica (PFTE) affidata con Atto DD 2796/A1821A/2025 del 30/12/2025, partecipando anche attivamente al contraddittorio con gli esperti incaricati dell'attività di verifica della progettazione ai sensi art. 42 del D.Lgs 36/2023;

alla luce di quanto sopra, si è proceduto al ricalcolo dei corrispettivi dovuti per la realizzazione della Progettazione, come indicato dal Decreto del Ministero della Giustizia 17.06.2016 integrato dall'allegato I.13 del D.Lgs. n. 36/2023;

visto l'Atto di sottomissione, che si allega al presente Atto a formarne parte integrante e sostanziale insieme alla sua appendice ricalcolo corrispettivi;

Preso atto che:

le modifiche ai lavori originariamente previsti richiedono l'integrazione della PFTE con documentazione specialistica e rilievi che solo l'attuale contraente è in grado di gestire in modo coerente e tempestivo e senza interruzioni;

le prestazioni supplementari risultano necessarie e non erano ricomprese nell'appalto iniziale;

il calcolo dei corrispettivi aggiornato, presente in allegato, evidenzia la necessità di riconoscere alla PROGECO ENGINEERING SRL uninominale - CF/P.I. 01219250055 l'importo di € 117.800,00 al lordo del ribasso d'asta del 25,123%;

la PROGECO ENGINEERING SRL uninominale, aggiudicataria del PFTE relativo alla realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR), possiede il know-how specifico indispensabile per garantire le prestazioni supplementari di progettazione integrativa necessaria;

l'importo complessivo per tali integrazioni è di € 39.000,00 al netto di C.N.P.A.I.A. ed IVA, e risulta congruo in quanto è stato calcolato, come indicato dal Decreto del Ministero della Giustizia 17.06.2016 integrato dall'allegato I.13 del D.Lgs. n. 36/2023, con riferimento alla tipologia e all'importo delle opere da progettare;

il cambiamento di operatore risulta impraticabile per motivi tecnico-economici: comporterebbe sia notevoli disguidi e ritardi con sostanziale incremento dei costi e con il rischio di perdere i finanziamenti di cui all'art. 1 commi da 464 a 468 Legge 213/2023 e pertanto l'aumento dei costi;

la spesa di € 39.000,00 al netto di C.N.P.A.I.A. ed IVA rientra nei limiti previsti dall'art. 120, comma 2, del D.Lgs. 36/2023;

come per il contratto originario, non essendo stata riscontrata la presenza di rischi, in conformità a quanto previsto dall'art. 26, comma 3 - bis, del D.lgs. 81/2008 e s.m.i. così come integrato dal D.lgs. 106 del 3 agosto 2009, per le modalità di svolgimento dell'appalto in oggetto non è necessario redigere il "DUVRI" poiché tale prescrizione "... non si applica ai servizi di natura intellettuale, alle mere forniture di materiali e attrezzature nonché ai lavori o servizi la cui durata non sia superiore ai cinque giorni uomo";

con nota prot. n. 22141 del 12/5/2026, il Responsabile del Settore Protezione Civile, Ing. Daniele Caffarengo, è stato delegato dal Direttore della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica, ing. Bruno Ifrigerio, ad effettuare impegni di spesa sui capitoli associati, quale struttura amministrativa responsabile, al codice "A1821A" inseriti nella Missione 11, programma 11.01, del bilancio regionale e relativamente ai capitoli riferiti a progetti di cooperazione territoriale, inseriti nella Missione 19, programma 19.02;

ritenuto, per quanto sopra esposto, di:

di approvare l'Atto di sottomissione, che si allega al presente Atto a formarne parte integrante e sostanziale, unitamente alla sua appendice concernente il ricalcolo dei corrispettivi dovuti per la realizzazione della PFTE, come indicato dal Decreto del Ministero della Giustizia 17.06.2016 integrato dall'allegato I.13 del D.Lgs. n. 36/2023;

procedere ad affidare, ai sensi dell'art. 120 c.1 lett b) del Dlgs 36/23 e s.m.i., i servizi supplementari di integrazione della PFTE per la realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR) - CUP J14D25007750002 CIG B9D805DC3B, come da ricalcolo dei corrispettivi , per l'importo di € 39.000,00 al netto di C.N.P.A.I.A. ed IVA;

rendere definitiva la prenotazione 2026/5188 sul capitolo 136446 del bilancio finanziario gestionale 2026 – 2028, annualità 2026, per la somma complessiva di € 49.483,20 comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA , a copertura dei servizi supplementari di progettazione della realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR), a favore dell'operatore economico PROGECO ENGINEERING SRL unipersonale con sede legale in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN) - C.F./P.I. 01219250055 (codice beneficiario 380394); la transazione elementare di tale impegno è rappresentata nell'allegato appendice A elenco registrazioni contabili parte integrante e sostanziale del presente provvedimento";

procedere alla sottoscrizione dell'atto di sottomissione con l'operatore economico PROGECO ENGINEERING SRL unipersonale con sede legale in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN) - C.F./P.I. 01219250055 (codice beneficiario 380394), secondo lo schema approvato con il presente atto;

verificato che il programma dei pagamenti conseguenti agli impegni di spesa da assumere è

compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art 56 del D.Lgs. 118/2011;

attestata l'avvenuta verifica dell'insussistenza, anche potenziale, di situazioni di conflitto di interesse;

Attestata la regolarità amministrativa del presente provvedimento, ai sensi della D.G.R. n. 8-8111 del 25/01/2024;

dato atto che, per quanto riguarda le transazioni relative ai pagamenti verranno rispettate le disposizioni dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

quanto sopra premesso e considerato,

#### IL DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- D.lgs. n. 165/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e s.m.i.;
- L.R. n. 23/2008 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza e il personale" e s.m.i.;
- L. 136/2010 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia";
- D.Lgs. n. 118/2011 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42" e s.m.i.;"
- D.lgs. n. 33/2013, "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e s.m.i.;
- D.Lgs 36 del 31/3/2023 «Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici.»;
- D.P.G.R. 21 dicembre 2023, N. 11/R Regolamento regionale recante: "Modifiche al regolamento regionale 16 luglio 2021, n. 9/R (Regolamento regionale di contabilità della Giunta regionale)";
- D.G.R. n. 11-739 del 31 Gennaio 2025 "Approvazione del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) della Giunta regionale del Piemonte per gli anni 2025-2027";
- D.G.R. 38-1162 del 26 maggio 2025 "Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) della Giunta regionale del Piemonte per gli anni 2025-2027 di cui alla DGR n. 11-739 del 31 gennaio 2025. Parziale modifica del Piano triennale di fabbisogno del Personale, sotto-sezione 3.4, dell'Appendice A.1 "Piano Obiettivi 2025-2027 dei Direttori del ruolo della Giunta regionale" e relative tabelle ";
- Legge regionale 3 febbraio 2026, n. 3 "Bilancio di previsione finanziario 2026-2028";
- D.G.R. n.1-2209 del 9 febbraio 2026 "Decreto legislativo n. 118/2011, articoli 11 e 39,

comma 10 e 13. Legge regionale n. 3/2026 (Bilancio di previsione finanziario 2026-2028). Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento, del Bilancio Finanziario Gestionale 2026-2028 e disposizioni di natura autorizzatoria.";

*determina*

di dare atto che, per le motivazioni espresse in premessa, risulta necessario procedere ad una modifica contrattuale per prestazioni supplementari, ai sensi dell'art. 120 c.1 lett b) del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., del contratto stipulato con l'operatore economico PROGECO ENGINEERING SRL uniminale con sede legale in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN) - C.F./P.I. 01219250055 (codice beneficiario 380394), aggiudicataria del servizio di "progettazione di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR) - CUP J14D25007750002 CIG B9D805DC3B", con D.D. n. 2796/A1821A/2025 del 30/12/2025;

di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) è il Dirigente del Settore Protezione Civile Ing. Daniele Caffarengo;

di approvare l'Atto di sottomissione, che si allega al presente Atto a formarne parte integrante e sostanziale, unitamente alla sua appendice concernente il ricalcolo dei corrispettivi dovuti per la realizzazione della PFTE, come indicato dal Decreto del Ministero della Giustizia 17.06.2016 integrato dall'allegato I.13 del D.Lgs. n. 36/2023;

di procedere ad affidare, ai sensi dell'art. 120 c.1 lett b) del D.Lgs. 36/23 e s.m.i., i servizi supplementari di integrazione della PFTE per la realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR) - CUP J14D25007750002 CIG B9D805DC3B, come da ricalcolo dei corrispettivi, per l'importo di € 39.000,00 al netto di C.N.P.A.I.A. ed IVA;

di procedere alla sottoscrizione dell'atto di sottomissione con l'operatore economico PROGECO ENGINEERING SRL uniminale con sede legale in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN) - C.F./P.I. 01219250055 (codice beneficiario 380394), secondo lo schema approvato con il presente atto;

di rendere definitiva la prenotazione 2026/5188 sul capitolo 136446 del bilancio finanziario gestionale 2026 - 2028, annualità 2026, per la somma complessiva di € 49.483,20 comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA , a copertura dei servizi supplementari di progettazione della realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR), a favore dell'operatore economico PROGECO ENGINEERING SRL uniminale con sede legale in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN) - C.F./P.I. 01219250055 (codice beneficiario 380394); la transazione elementare di tale impegno è rappresentata nell'allegato appendice A elenco registrazioni contabili parte integrante e sostanziale del presente provvedimento";

di procedere alla sottoscrizione dell'atto di sottomissione con l'operatore economico PROGECO ENGINEERING SRL uniminale con sede legale in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN) - C.F./P.I. 01219250055 (codice beneficiario 380394), secondo lo schema approvato con il presente atto;

di disporre la pubblicazione della presente determinazione ai sensi degli artt. 20 e 120 c.14 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della l.r. n. 22/2010 nonché nel sito istituzionale dell'ente, nella sezione Amministrazione trasparente, ai sensi dell'artt. 23 e 37 del d.lgs. n. 33/2013.

Dati di amministrazione trasparente:

Beneficiario: PROGECO ENGINEERING SRL uninominale - C.F./P.I. 01219250055

Importo: € 39.000,00 al netto di C.N.P.A.I.A. ed IVA

Dirigente responsabile: Ing. Daniele Caffarengo

Modalità Individuazione Beneficiario: Modifica contrattuale ai sensi dell'art. 120 c.1 lett. b) del D.Lgs n. 36/2023 e s.m.i.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale avanti al TAR entro 60 giorni dalla data di comunicazione o piena conoscenza dell'atto, ovvero ricorso straordinario al Presidente del Consiglio di Stato entro 120 giorni dalla suddetta data, ai sensi del D.P.R. n. 1199 del 1971 come novellato dal d.l. 19/2026 convertito in l. 50/2026, ovvero l'azione innanzi al Giudice Ordinario (o al T.R.A.P. per le materie di cui al R.D. 1775/1933) per la tutela dei diritti soggettivi, entro i termini di prescrizione previsti dalla legge.

Il funzionario estensore  
Daniela Martinengo

IL DIRIGENTE (A1821A - Protezione civile)  
Firmato digitalmente da Daniele Caffarengo

Allegato



*Direzione Opere Pubbliche, Difesa del suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica*

*Settore Protezione civile*

*protciv@regione.piemonte.it*

*protezione.civile@cert.regione.piemonte.it*

OGGETTO: Atto di sottomissione ai sensi dell'art. 120 c.1 lett. b) del D. Lgs n. 36/2023 e s.m.i. per ricalcolo corrispettivi del Servizio di Progettazione di Fattibilità Tecnico Economica per la realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR) - CUP J14D25007750002 CIG B9D805DC3B".

## ATTO DI SOTTOMISSIONE

TRA

Il Dirigente del Settore Protezione Civile della Regione Piemonte con sede in C.so Marche 79 TORINO, Ing. Daniele Caffarengo,  
in qualità di Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) per il servizio  
in oggetto

E

il Legale Rappresentante della PROGECO ENGINEERING SRL unipersonale - CF/P.I. 01219250055 corrente in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN), Ing. Ponzo Mirko,  
il quale interviene nel  
presente atto in qualità di Presidente del Consiglio d'Amministrazione

## PREMESSO CHE

con Atto DD 2796/A1821A/2025 del 30/12/2025, a seguito di Trattativa Diretta del Mercato elettronico della P.A. n. 5947848, si è proceduto ad affidare alla PROGECO ENGINEERING SRL unipersonale - CF/P.I. 01219250055 il servizio di "progettazione di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR) - CUP J14D25007750002 CIG B9D805DC3B", per l'importo di € 78.800,00 oltre Cassa previdenziale del 4% pari a € 3.152,00 e oltre IVA 22% pari a € 18.029,44 soggetta a scissione dei pagamenti ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. 633/1974 (ovvero complessivi € 99.981,44 o.f.i.);

con lo stesso Atto DD 2796/A1821A/2025 del 30/12/2025 sono stati approvati i contenuti del Documento di Indirizzo della Progettazione (DIP);

l'importo posto a base d'asta di € 105.239,66 al netto di C.N.P.A.I.A. ed IVA è stato calcolato, come indicato dal Decreto del Ministero della Giustizia 17.06.2016 integrato dall'allegato I.13 del D.Lgs. n. 36/2023, con riferimento alla tipologia e all'importo delle opere da progettare;

il ribasso applicato dalla PROGECO ENGINEERING SRL unipersonale - CF/P.I. 01219250055 è stato del 25,123%;

in coerenza con i contenuti del Documento di Indirizzo della Progettazione (DIP) sono state effettuate valutazioni e approfondimenti aggiuntivi, che hanno condotto ad un aumento delle opere previste a progetto, per cui l'importo stimato è aumentato da 1.000.000,00 € o.f.i. a 2.217.466,98 € o.f.i.;

alla luce di quanto sopra, si è proceduto al ricalcolo dei corrispettivi dovuti per la realizzazione della Progettazione, come indicato dal Decreto del Ministero della Giustizia 17.06.2016 integrato dall'allegato I.13 del D.Lgs. n. 36/2023, applicando il ribasso del 25,123%;

VISTO



*Direzione Opere Pubbliche, Difesa del suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica*

*Settore Protezione civile*

*protciv@regione.piemonte.it*

*protezione.civile@cert.regione.piemonte.it*

l'art. 120 c.1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023;

#### CONSIDERATO

che con Atto DD \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ si è determinato di procedere, ai sensi dell'art. 120 c.1 lett. b) del D. Lgs n. 36/2023 e s.m.i., ad una modifica contrattuale per prestazioni supplementari del contratto stipulato con l'operatore economico PROGECO ENGINEERING SRL uninomiale con sede legale in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN) - C.F./P.I. 01219250055, aggiudicataria del servizio di "progettazione di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di una struttura portante leggera in acciaio e componenti in vetro e/o legno, destinata alla funzione di Sala Operativa Regionale di Protezione Civile (SOR) - CUP J14D25007750002 CIG B9D805DC3B"

#### SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

##### Art. 1

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

##### Art. 2

il ricalcolo dei corrispettivi è stato effettuato come da indicazioni del Decreto del Ministero della Giustizia 17.06.2016 integrato dall'allegato I.13 del D.Lgs. n. 36/2023, applicando il ribasso del 25,123%;

##### Art. 3

Le prestazioni richieste alla PROGECO ENGINEERING SRL uninomiale con sede legale in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN) - C.F./P.I. 01219250055, sono analoghe a quelle specificamente riportate Documento d'indirizzo alla Progettazione (D.I.P.), nei documenti di gara, nella lettera invito e nelle Condizioni generali del contratto del MePA.

##### Art. 4

la PROGECO ENGINEERING SRL uninomiale con sede legale in Piazza San Francesco d'Assisi n. 2 - 12051 Alba (CN) - C.F./P.I. 01219250055, si impegna ad eseguire tutte le attività derivanti a qualunque titolo dal presente atto, secondo le condizioni e i termini già pattuiti nella Trattativa Diretta del Mercato elettronico della P.A. n. 5947848 .

##### Art. 5

il ricalcolo dei corrispettivi, che si allega al presente Atto di sottomissione a farne parte integrante e sostanziale, ammonta a € 39.000,00 al netto di C.N.P.A.I.A. ed IVA;

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Dirigente  
del Settore Protezione Civile  
Ing. Daniele Caffarengo  
(firma digitale ai sensi art. 21 D.Lgs. 82/2005)

Il Legale Rappresentante  
Progeco Engineering s.r.l. uninomiale  
Ing. Mirko Ponzo  
(firma digitale ai sensi art. 21 D.Lgs. 82/2005)

Ubicazione Opera

# COMUNE DI CITTA' DI TORINO

Provincia

Opera

## REGIONE PIEMONTE SEDE NUOVA SALA OPERATIVA PROTEZIONE CIVILE

Ente Appaltante

**REGIONE PIEMONTE**

Indirizzo

P.IVA

Tel./Fax  
/  
E-Mail

Tecnico

**PROGECO ENGINEERING SRL unipersonale**



|                    |                                                                                                                                          |           |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Data<br>21/07/2026 | Elaborato<br><br><b>DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI</b><br><b>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</b><br>(DM 17/06/2016) | Tavola N° |
| Archivio           |                                                                                                                                          | Rev.      |

|            |              |
|------------|--------------|
| Il Tecnico | Il Dirigente |
|------------|--------------|

## PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

## QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

**REGIONE PIEMONTESEDE NUOVA SALA OPERATIVA PROTEZIONE CIVILE**

| CATEGORIE<br>D'OPERA | ID. OPERE |                                                                                                                                                                                                                                                                            | Grado<br>Complessità<br><<G>> | Costo<br>Categorie(€)<br><<V>> | Parametri<br>Base<br><<P>> |
|----------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
|                      | Codice    | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |                                |                            |
| EDILIZIA             | E.16      | <i>Sedi ed Uffici di Società ed Enti, Sedi ed Uffici comunali, Sedi ed Uffici provinciali, Sedi ed Uffici regionali, Sedi ed Uffici ministeriali, Pretura, Tribunale, Palazzo di giustizia, Penitenziari, Caserme con corredi tecnici di importanza maggiore, Questura</i> | 1,20                          | 2 200 000,00                   | 5,90422<br>94700%          |

Costo complessivo dell'opera : € 2.200.000,00

Percentuale forfettaria spese : 24,25%

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

### PROGETTAZIONE

b.I) Progettazione Preliminare

b.II) Progettazione Definitiva

## SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

| EDILIZIA – E.16                |                                                                                                                                                                                         |            |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE |                                                                                                                                                                                         |            |
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni                                                                                                                                                         | Par. <<Q>> |
| Qbl.12                         | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche                                                                                                    | 0,0200     |
| Qbl.09                         | Relazione sismica e sulle strutture                                                                                                                                                     | 0,0150     |
| b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA |                                                                                                                                                                                         |            |
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni                                                                                                                                                         | Par. <<Q>> |
| QbII.01                        | Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie | 0,2300     |
| QbII.02                        | Rilievi dei manufatti                                                                                                                                                                   | 0,0400     |
| QbII.03                        | Disciplinare descrittivo e prestazionale                                                                                                                                                | 0,0100     |
| QbII.05                        | Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico                                                                                                | 0,0700     |
| QbII.06                        | Studio di inserimento urbanistico                                                                                                                                                       | 0,0300     |
| QbII.07                        | Rilievi planoaltimetrici                                                                                                                                                                | 0,0200     |
| QbII.08                        | Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto                                                                                                                                      | 0,0700     |
| QbII.09                        | Relazione geotecnica                                                                                                                                                                    | 0,0600     |
| QbII.11                        | Relazione idraulica                                                                                                                                                                     | 0,0300     |
| QbII.12                        | Relazione sismica e sulle strutture                                                                                                                                                     | 0,0300     |
| QbII.17                        | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche                                                                                                    | 0,0500     |
| QbII.18                        | Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)                                                                                                                                | 0,0600     |
| QbII.19                        | Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)                                                                                                                                                | 0,0200     |
| QbII.20                        | Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)                                                                                                             | 0,0200     |
| QbII.21                        | Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)                                                                                                                                          | 0,0300     |
| QbII.23                        | Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC                                                                                                           | 0,0100     |

# DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

| b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE |                   |                         |                |                      |                             |                                  |                                     |                          |               |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|----------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------|
| ID. Opere                      | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base | Gradi di Complessità | Codici prestazioni affidate | Sommatorie Parametri Prestazioni | Compensi <<CP>>                     | Spese ed Oneri accessori | Corrispettivi |
|                                |                   | <<V>>                   | <<P>>          | <<G>>                | <<Qi>>                      | $\Sigma(Qi)$                     | $V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Qi$ | K=24,25%<br>S=CP*K       | CP+S          |
| E.16                           | EDILIZIA          | 2 200 000,00            | 5,90422947 00% | 1,20                 | QbI.12, QbI.09              | 0,0350                           | 5 455,51                            | 1 322,96                 | 6 778,47      |

| b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA |                   |                         |                |                      |                                                                                                                                                |                                  |                                     |                          |               |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|----------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------|
| ID. Opere                      | CATEGORIE D'OPERA | COSTI Singole Categorie | Parametri Base | Gradi di Complessità | Codici prestazioni affidate                                                                                                                    | Sommatorie Parametri Prestazioni | Compensi <<CP>>                     | Spese ed Oneri accessori | Corrispettivi |
|                                |                   | <<V>>                   | <<P>>          | <<G>>                | <<Qi>>                                                                                                                                         | $\Sigma(Qi)$                     | $V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Qi$ | K=24,25%<br>S=CP*K       | CP+S          |
| E.16                           | EDILIZIA          | 2 200 000,00            | 5,90422947 00% | 1,20                 | QbII.01, QbII.02, QbII.03, QbII.05, QbII.06, QbII.07, QbII.08, QbII.09, QbII.11, QbII.12, QbII.17, QbII.18, QbII.19, QbII.20, QbII.21, QbII.23 | 0,7800                           | 121 579,89                          | 29 483,12                | 151 063,02    |

| RIEPILOGO                                                                                                  |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| FASI PRESTAZIONALI                                                                                         | Corrispettivi CP+S    |
| b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE                                                                             | € 6 778,47            |
| b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA                                                                             | € 151 063,02          |
| Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016) | € 157 841,49 +        |
| <b>Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi</b>                                                  | <b>€ 157 841,49 -</b> |

|                                                           |   |                     |
|-----------------------------------------------------------|---|---------------------|
| Ribasso di aggiudicazione (25,123%)                       |   | 39.654,52 =         |
| <b>Totale ribassato e arrotondato</b>                     |   | <b>117.800,00 +</b> |
| <b>A dedurre importo già riconosciuto</b>                 |   | 78.800,00           |
| <b>Adeguamento compenso PFTE</b>                          |   | 39.000,00           |
| Contributo INARCASSA (4%)                                 | € | 1.560,00 =          |
| <b>Imponibile IVA</b>                                     | € | <b>40.560,00 +</b>  |
| IVA (22%)                                                 | € | 8.923,203 =         |
| <b>Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi</b> | € | <b>49.483,20</b>    |