



**COMUNE DI GENOVA**

**Direzione Lavori Pubblici  
Settore Riqualificazione Urbana**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**ATTO N. DD 3016**

**ADOTTATO IL 06/06/2024**

**ESECUTIVO DAL 13/06/2024**

**OGGETTO:** P.N.R.R. "PIANO ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA" MISSIONE 4 - COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 1.1 - ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI, 103 - RIQUALIFICAZIONE - AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N. 36/2023, DEL SERVIZIO ESECUZIONE PRELIEVI E PROVE DI LABORATORIO SU MATERIALI DA COSTRUZIONE A SOCOTEC ITALIA S.R.L.

MOGE 20958 - CUP B33D22000370006 - CIG B2023A8EE0

**IL DIRIGENTE**

*Su proposta del Responsabile Unico del Procedimento, Arch. Agostino Barisione*

**Premesso che:**

- con Regolamento UE 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021 viene istituito il Dispositivo per la Ripresa e la Resilienza;

- l'art. 20 del succitato regolamento contiene la Decisione di esecuzione con cui viene approvata la valutazione del PNRR italiano;

- il 13 luglio 2021 il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) dell'Italia è stato definitivamente approvato con Decisione di esecuzione del Consiglio, che ha recepito la proposta della Commissione Europea, dando pertanto il via libera al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza del Recovery Plan post-pandemico europeo "Next Generation EU";

- la Decisione di esecuzione è corredata di un Allegato che definisce, per ogni investimento e riforma, obiettivi e traguardi precisi, al cui conseguimento è subordinata l'assegnazione delle risorse su base semestrale;

- con il Decreto Legge n. 121 del 2021 sono state introdotte disposizioni relative alle procedure di attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;

- con il Decreto Legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, vengono individuate le "misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano di Ripresa e Resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti";

- con il successivo Decreto Legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, viene disposta la «Governance del Piano Nazionale di Rilancio e Resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure»;

- l'art. 8, del suddetto Decreto Legge dispone che ciascuna amministrazione centrale titolare di interventi previsti nel PNRR provvede al coordinamento delle relative attività di gestione, nonché al loro monitoraggio, rendicontazione e controllo;

- con il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 9 luglio 2021 vengono quindi individuate le amministrazioni centrali titolari di interventi previsti dal PNRR ai sensi dell'art. 8, comma 1, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77;

- con il Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021 sono state assegnate le risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e la ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione alle Amministrazioni titolari;

- con il suddetto Decreto per ciascun Ministero sono individuati gli interventi di competenza, con l'indicazione dei relativi importi totali, suddivisi per progetti in essere, nuovi progetti e quota anticipata dal Fondo di Sviluppo e Coesione;

- il decreto del Ministro dell'Istruzione 2 dicembre 2021, n. 343, che ha definito i criteri di riparto su base regionale delle risorse del PNRR, nonché le modalità di individuazione degli interventi da

ammettere a finanziamento e, in particolare, l'articolo 2, che, per l'attuazione della Missione 4, Componente 1 – Investimento 1.1, ha previsto una dotazione finanziaria complessiva pari a € 3.000.000.000,00, destinando almeno il 40% di dette risorse alle regioni del Mezzogiorno;

- in attuazione al Decreto del Ministro dell'Istruzione del 02/12/2021 è stato pubblicato dallo stesso Ministero l'Avviso pubblico prot. 48048 del 02/12/2021 afferente al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza: Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.1: “Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”;

- i Decreti Direttoriali del Ministero dell'Istruzione e del Merito n. 57 del 08/09/2022 e n. 74 del 26/10/2022 e n. 110 del 29/12/2022, con il quale è stata approvata la graduatoria definitiva, sciogliendo le riserve, degli interventi ammessi al finanziamento nell'ambito del PNRR – Missione 4 “Istruzione e Ricerca” - Componente 1 “Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università” - Investimento 1.1 “Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”.

#### **Premesso altresì che:**

- il Comune di GENOVA (di seguito, “Soggetto Attuatore”), in risposta all' Avviso pubblico del 22 marzo 2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 78 del 31 marzo 2021, e Avviso pubblico prot. n. 48047 del 2 dicembre 2021 ha inteso dare attuazione a diversi progetti, tra cui figura quello in oggetto: “Riqualificazione Asilo Nido La Rondine - PNRR M4C1-1.1 Piano Asili nido e infanzia (CUP: B33D22000370006)”, presentando apposita proposta di inserimento degli interventi nel “Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”;

- l'intervento sopra individuato è risultato destinatario del finanziamento, a valere sulle risorse PNRR;

- il Comune di Genova, quale Soggetto Attuatore, assegnatario delle risorse individuate dal Decreto Direttoriale del Ministero dell'Istruzione e del Merito n. 110 del 29/12/2022 ha in data 07/02/2023, sottoscritto l'Accordo di concessione, con il quale sono assunti e regolati i propri rapporti con il Ministero dell'Istruzione e del Merito, al fine di garantire il rispetto dei tempi, delle modalità e degli obblighi relativi all'attuazione della proposta progettuale relativa all'intervento in oggetto e ammessa al finanziamento;

- è necessario che gli Interventi ammessi a finanziamento siano collaudati e rendicontati entro il 30 giugno 2026, pena la decadenza dal finanziamento stesso;

- con Determinazione Dirigenziale N. 2023-188.0.0.-34 del 19.04.2023 è stata affidata la progettazione definitiva dell'Asilo Nido La Rondine al raggruppamento Sibillassociati S.r.l.

(mandataria) all'interno dell'Accordo Quadro 1 "Servizi di progettazione per interventi di restauro e risanamento conservativo su edifici esistenti del patrimonio civico, comprensiva di tutte le prestazioni specialistiche necessarie";

- con Determinazione Dirigenziale N. 2023-212.2.0.-56 adottata il 25/08/2023, esecutiva dal 01/09/2023, è stato approvato il progetto definitivo dei lavori ed è stato determinato di avvalersi dell'Accordo Quadro 1 relativo a LAVORI (OG1 – OG11) IN APPALTO INTEGRATO PER LA COSTRUZIONE, RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI ASILI NIDO, SCUOLE E POLI DELL'INFANZIA, SUB-LOTTO PRESTAZIONALE 2, Cluster AQ1 – Genova D, stipulato dalla Centrale di Committenza INVITALIA con gli aggiudicatari della procedura d'appalto aperta all'uopo indetta - A.T.I. PAVONI SPA (mandataria) - GRISENTI SRL (mandante) - A & I PROGETTAZIONE INTEGRATA SCARL (progettista), per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di RIQUALIFICAZIONE dell'ASILO NIDO LA RONDINE, Piazza Solari, 103, mediante emissione di apposito Ordine di Attivazione di Contratto Specifico;

- con Determinazione Dirigenziale N. 2023-212.2.0.-59, adottata il 18/09/2023 ed Esecutiva dal 18/09/2023 sono stati sostituiti il capitolato speciale d'appalto e lo schema di contratto del progetto definitivo approvato con Determinazione Dirigenziale N. 2023-212.2.0.-56;

- con Determinazione Dirigenziale N. 2023-212.2.0.-90 del 27/11/2023, è stato approvato il progetto esecutivo di Fase 1, in cui sono state previste tutte le attività di allestimento del cantiere e dei vari presidi, le opere di smantellamento dei vari tipi di impianto, le demolizioni delle partizioni, dei pavimenti e delle porte interne, la rimozione dei serramenti;

- con successiva DD 2023-212.2.0.-91 del 28/11/2023, causa mero errore materiale nella citata determina di approvazione del progetto esecutivo Fase 1, di cui al punto precedente, veniva approvato di inserire la seconda pagina contenente il cronoprogramma completo, all'interno dell'elaborato C030- 23\_PE\_h\_E\_01\_RO\_Crono del progetto esecutivo – Fase 1;

- in data 29/11/2023 con verbale NP 29/11/2023.0002783.I sono stati consegnati i lavori in pendenza del contratto;

- in data 27/02/2024 è stato sottoscritto contratto specifico per l'intervento in oggetto tra il Comune di Genova e raggruppamento temporaneo, costituito dall'impresa PAVONI S.P.A., quale mandataria l'impresa GRISENTI S.R.L., quale mandante, quale assegnatario del Cluster denominato "AQ1 - Genova - D" e registrato a repertorio comunale num. 2024.387 del 28.02.2024;

- con Determinazione Dirigenziale Atto N. DD 1224 adottato ed esecutivo il 22/03/2024, è stato approvato il progetto esecutivo di Fase 2, che risulta il progetto complessivo completo dell'intervento, comprensivo della fase 1 e dell'adeguamento normativo, sismico e della riqualificazione energetica dell'immobile.

### Considerato che:

- in relazione ai lavori in argomento, in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa in materia, si è reso necessario individuare un laboratorio, in possesso di specifica autorizzazione, cui affidare l'incarico di caratterizzazione meccanica dei materiali da costruzione, anche ai sensi della Legge 1086/71, per l'identificazione e l'analisi strutturale nonché per la verifica di sicurezza delle strutture in cemento armato, acciaio e in muratura;
- per il servizio di cui sopra, è stato stimato l'importo complessivo pari ad **Euro 36.880,00** oltre IVA, sulla scorta di servizi della stessa tipologia affidati in precedenza, nonché in rapporto all'oggetto del servizio e all'ammontare delle opere dell'appalto dei lavori.

### Dato atto che:

- la procedura di affidamento è stata espletata in modalità completamente telematica (come previsto dall'art.19 comma 3 del D.lgs. n. 36/2023), mediante la piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova e disponibile all'indirizzo web:

<https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti;>

- la stessa è identificata univocamente dal Codice di richiesta di offerta n° **G02990**
- è stato predisposto il rispettivo documento "Invito alla Trattativa Diretta" contenente i requisiti richiesti ai partecipanti alla gara e i criteri di aggiudicazione, secondo le linee guida ANAC n. 4, oltre ai termini e alle regole di gestione della procedura di gara;
- è stato redatto il rispettivo documento "Schema di contratto", parte integrante del presente provvedimento, contenente le specifiche richieste per lo svolgimento del servizio ricercato dalla scrivente Amministrazione;
- la procedura di affidamento diretto avviene, con la presente, ai sensi del Codice dei Contratti Pubblici, Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, in quanto **l'Invito alla Trattativa Diretta** è stato inviato all'operatore economico con doc. **Prot. 23/05/2024.0254676.U** e che la relativa **Offerta Economica** da parte dello stesso operatore è stata ricevuta tramite il Portale Appalti e Affidamenti;
- nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità, trasparenza, del criterio di rotazione degli inviti e degli affidamenti e dopo un'opportuna indagine di mercato è stato individuato ed è stato invitato a presentare offerta per l'incarico di *Esecuzione prelievi e prove di laboratorio su materiali da costruzione* relativo all'intervento P.N.R.R. "PIANO ASILI NIDO

E SCUOLE INFANZIA" MISSIONE 4 - COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 1.1 - ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI, 103 - RIQUALIFICAZIONE, la Società **SOCOTEC ITALIA S.r.l.**, con sede legale in Via Bariola n.101/103, 20045 Lainate (MI) P.IVA 01872430648 PEC appalti.socotecitalia@legalmail.it e sede operativa in via Faliero Vezzani, 18 – 16159 Genova (GE),

- la stessa società ha risposto all'invito alla Trattativa Diretta presentando la propria Offerta Economica con un ribasso percentuale pari a 13,048% (tredici/048 per cento) sull'importo a base gara, per un importo totale risultante di Euro **32.067,90**, oltre al 22% di IVA;

- la spesa di cui al punto precedente risulta congrua sulla scorta del ribasso offerto, nonché in rapporto all'oggetto del servizio e all'ammontare delle attività oggetto dell'appalto;

- il laboratorio individuato SOCOTEC ITALIA S.r.l. possiede i requisiti generali e specifici per espletare l'incarico suddetto in base alla normativa vigente in materia, come risulta anche dall'accettazione intrinseca dei documenti allegati alla Trattativa Diretta e parte integrante della stessa quali: 1) "Invito alla Trattativa Diretta"; 2) "Schema di contratto"; 3) "Dettaglio Economico";

- sono state avviate le verifiche circa il possesso dei requisiti prescritti ai sensi dell'art. 95 del D.lgs. n. 36/2023.

#### **Ritenuto opportuno:**

- subordinare l'efficacia del presente provvedimento all'avvenuta verifica, sopra menzionata e attualmente in corso, del possesso dei prescritti requisiti, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 36/2023, in capo all'operatore economico SOCOTEC ITALIA S.r.l.;

- prevedere l'annullamento dell'aggiudicazione allo Stesso nel caso in cui dai controlli effettuati sui requisiti di carattere generale si riscontrassero provvedimenti interdittivi o qualora da ulteriori controlli emergessero cause ostative alla stipula del contratto.

#### **Dato atto che:**

- l'istruttoria del presente atto è stata svolta dall'Arch. Agostino Barisione, responsabile del procedimento, che attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 147 bis del D.lgs. n. 267/2000 e che provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti;

- che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, rilasciato dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 147 bis del D.lgs. n. 267/2000, come da allegato.

Considerato che con la sottoscrizione del presente atto, il dirigente attesta altresì la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, assieme al Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art.147 bis del D.lgs. n. 267/2000.

#### **Visti:**

- il D.lgs. n. 36 del 31.03.2023 e ss.mm.ii.;
- gli artt. 107, 153 comma 5, 179, 183 e 192 del D.lgs. n. 267/2000;
- gli articoli 4, 16 e 17 del D. Lgs. n. 165/2001.
- gli artt. 84, 88, 92 e 94 del D. Lgs. n. 159/2011;
- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;
- il Regolamento di Contabilità, approvato con delibera del Consiglio comunale del 04/03/1996 n. 34 e Modificato con Deliberazione del Consiglio comunale n. 75 del 22/12/2023, in vigore dal 22/01/2024;
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 70 del 22/12/2023 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2024/2026;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 8 del 25/01/2024 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024/2026
- il Provvedimento del Sindaco n. N. ORD-2024-91 del 25.03.2024 per il conferimento di incarichi dirigenziali, con conseguente potere di assunzione dei provvedimenti di affidamento e aggiudicazione in capo all'Ing. Chiara Romano.

### **ASPETTI CONTABILI**

#### **Ritenuto pertanto di:**

1. di impegnare in favore di SOCOTEC ITALIA S.r.l. (codice Benf: 57258) la somma complessiva di **Euro 39.122,84** dal Capitolo 70316 C.d.C. 2710.8.10. "Asili Nido e Servizi per l'infanzia - \*PNRR M4C1-I1.1 ASILI NIDO E INFANZIA-LAVORI - CUP: B33D22000370006" Crono 2023/787 - P.d.C. 02.02.01.09.017 del Bilancio 2024, nel modo seguente mediante riduzione dell'IMPE 2024/5339 ed emissione di nuovo **IMPE (2024/10579)**
2. di dare atto che la spesa complessiva di cui al presente provvedimento per **euro 39.122,84** è finanziata mediante QUOTA FONDO OPERE INDIFFERIBILI - ASILO NIDO LA RONDINE (**ACC 2023/1973**)

### **DETERMINA**

1. di affidare l'incarico del **SERVIZIO DI ESECUZIONE PRELIEVI E PROVE DI LABORATORIO SU MATERIALI DA COSTRUZIONE**, relativo all'intervento P.N.R.R. "PIANO ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA" MISSIONE 4 - COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 1.1 - ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI, 103 – RIQUALIFICAZIONE, ai sensi dell'art. 50, comma 1,

lettera b), del D.lgs. n. 36/2023, a *SOCOTEC ITALIA S.r.l.*, P.IVA 01872430648, (codice Benf.: 57258);

2. di approvare i documenti allegati alla Trattativa Diretta e parte integrante della stessa ovvero: 1) "Invito alla Trattativa Diretta" **Prot. 23/05/2024.0254676.U**; 2) "Schema di contratto"; 3) "Dettaglio Economico", nonché l'offerta economica dell'aggiudicatario, tutti allegati al presente provvedimento come parte integrante e sostanziale, che prevede il compenso di Euro **32.067,90**, oltre IVA al 22% per Euro **7.054,94** per una **spesa complessiva pari ad Euro 39.122,84**;
3. di prevedere l'annullamento dell'aggiudicazione alla società *SOCOTEC ITALIA S.r.l.* nel caso in cui dai controlli effettuati sui requisiti di carattere generale si riscontrassero provvedimenti interdittivi o qualora da ulteriori controlli emergessero cause ostative alla stipula del contratto;
4. di dare mandato alla Direzione Lavori Pubblici - Riqualficazione Urbana, per la diretta liquidazione delle parcelle emesse dal soggetto incaricato, mediante atti di liquidazione digitale, a seguito di presentazione di regolare fattura, con le modalità previste, nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
5. di dare atto che le fatture digitali che perverranno dall'affidatario del presente atto dovranno contenere i seguenti elementi:
  - CODICE IPA: 1HEJR8, identificativo della Direzione Lavori Pubblici - Riqualficazione Urbana;
  - l'indicazione dell'oggetto specifico dell'affidamento;
  - i codici identificativi CUP B33D22000370006 – CIG B2023A8EE0 nella sezione "dati del contratto / dati dell'ordine di acquisto";
6. di provvedere a cura della Direzione Lavori Pubblici – Riqualficazione Urbana agli adempimenti relativi alla stipula dei contratti, in conformità a quanto previsto, rispettivamente, dai vigenti Regolamenti della C.A. in materia di acquisizione in economia di lavori ed in materia di acquisizione in economia di servizi e forniture, demandando al competente Ufficio della Direzione servizi Amministrativi e Pianificazione Opere Pubbliche per la registrazione e conservazione degli atti stessi in adempimento alla comunicazione della Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali n. 366039 in data 05.12.2014;
7. di provvedere a cura della Direzione Lavori Pubblici - Riqualficazione Urbana alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune, alla sezione "Amministrazione Trasparente", ai sensi dell'art. 20 del D.lgs. n. 36/2023;
8. di assumere quanto riportato in parte narrativa nella sezione aspetti contabili.

IL DIRIGENTE

Ing. Chiara Romano

*Avverso il presente provvedimento può essere opposto ricorso entro sessanta giorni, dalla data di pubblicazione all'albo pretorio, al*

*Tribunale Amministrativo Regionale della Liguria nei termini e modi previsti dall'art. 2 e seguenti della L.1034/1971 e s.m. e i. , ovvero entro centoventi giorni dalla data di pubblicazione al Presidente della Repubblica nei termini e modi previsti dall'art. 8 e seguenti del D.P.R. 1199/1971.*



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINA DIRIGENZIALE N.3016  
AD OGGETTO: P.N.R.R. "PIANO ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA" MISSIONE 4 -  
COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 1.1 - ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI,  
103 - RIQUALIFICAZIONE - AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50,  
COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N. 36/2023, DEL

SERVIZIO ESECUZIONE PRELIEVI E PROVE DI LABORATORIO SU MATERIALI DA  
COSTRUZIONE A SOCOTEC ITALIA S.R.L.

MOGE 20958 - CUP B33D22000370006 - CIG B2023A8EE0

Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge,  
si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

ACC 2023/1973

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
dott. Giuseppe Materese



COMUNE DI GENOVA

## INVITO ALLA TRATTATIVA DIRETTA

**Oggetto: P.N.R.R. "PIANO ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA" MISSIONE 4 - COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 1.1. - INTERVENTO: "ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI, 103 - RIQUALIFICAZIONE". AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N. 36/2023, DEL SERVIZIO DI ESECUZIONE PRELIEVI E PROVE DI LABORATORIO SU MATERIALI DA COSTRUZIONE.**

**MOGE 20958 - CUP B33D22000370006**

COMUNE DI GENOVA - Direzione Lavori Pubblici - [comunegenova@postemailcertificata.it](mailto:comunegenova@postemailcertificata.it)

**Responsabile del Procedimento:** Arch. Agostino Barisione - Direzione Lavori Pubblici - Via di Francia 1, 16149 Genova

**Referente tecnico:**

Geom. Domenico Rossi - Direzione Lavori Pubblici - Via di Francia 1, 16149 Genova

Ing. Domenico Filippone - Direzione Lavori Pubblici - Via di Francia 1, 16149 Genova,

### Art. 1

Con il presente documento si richiede offerta economica per l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 del servizio di esecuzione prelievi e prove di laboratorio su materiali da costruzione, relativo agli interventi denominati P.N.R.R. "PIANO ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA" MISSIONE 4 - COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 1.1. - INTERVENTO: "ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI, 103 - RIQUALIFICAZIONE", alle condizioni e modalità disciplinate nel seguito.

### Art. 2

La procedura verrà espletata in modalità completamente telematica (ai sensi dell'art. 91 del D.Lgs. n. 36/2023) mediante la piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova e disponibile all'indirizzo web: <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti>.

Per l'utilizzo della modalità telematica di presentazione delle offerte è necessario per l'Operatore Economico di:

- essere in possesso di una firma digitale valida del soggetto che sottoscrive l'offerta;
- essere in possesso di una casella di posta elettronica certificata valida (PEC).

### Art. 3

I requisiti obbligatori richiesti all'offerente per la partecipazione alla presente Trattativa Diretta sono i seguenti.



| Comune di Genova | Direzione Lavori Pubblici |  
| Riqualificazione Urbana |  
| Via di Francia, 1 - 16149 Genova | 19 piano |  
| Email: [riqualificazioneurbana@comune.genova.it](mailto:riqualificazioneurbana@comune.genova.it) |  
| [www.comune.genova.it](http://www.comune.genova.it) | [www.visitgenova.it](http://www.visitgenova.it) |





Ministero dell'Istruzione



COMUNE DI GENOVA

### Requisiti di carattere generale

- Requisiti previsti dal Capo II del Titolo IV del D.Lgs. n. 36/2023. La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine generale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (FVOE), secondo le disposizioni dell'art. 24 del D. Lgs. n. 36/2023.

### Requisiti di idoneità professionale

- Autorizzazione ministeriale per le prove sui materiali da costruzione (art.20 L.1086/71, art.59 D.P.R. n.380/2001).

### **Art. 4 (Avvalimento)**

In considerazione della particolarità dell'incarico affidato, che comporta assunzione di responsabilità civili e penali soggettive, gli offerenti non possono ricorrere a quanto previsto nell'art. 104 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. (avvalimento), ma devono "svolgere direttamente i compiti essenziali richiesti" (art. 104, comma 11).

### **Art. 5**

L'importo complessivo delle attività comprese nel servizio è pari ad **Euro 36.880,00** (trentaseimilaottocentottanta/00) IVA esclusa.

Le attività previste sono riportate nel documento allegato *03\_DE\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*.

L'operatore economico dovrà indicare gli importi unitari nonché l'importo complessivo che intende offrire per l'esecuzione del servizio.

L'operatore economico dovrà indicare il ribasso percentuale che intende offrire sul prezzo a base d'asta. Non sono ammesse offerte al rialzo.

### **Art. 6**

La liquidazione delle spettanze dell'Operatore Economico avverrà in unica soluzione al termine dell'espletamento del servizio e all'accettazione degli elaborati finali da parte della committenza.

### **Art. 7**

I documenti, in formato digitale, allegati alla presente Trattativa Diretta, e facenti parte integrante e inscindibile della stessa, sono i seguenti:

- Schema di Contratto (nome file: *02\_SC\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);
- Dettaglio economico importo a base di gara (nome file: *03\_DE\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);
- Modello di formulario per il Documento di Gara Unico Europeo predisposto dalla Amministrazione (nome file: *04\_DGUE\_LAB-PROVE\_Rondine.doc*);
- Dichiarazioni integrative DGUE (nome file: *05\_DI\_LAB-PROVE\_Rondine.doc*);
- Modulo relativo alla tracciabilità dei pagamenti (nome file: *06\_Tracc\_LAB-PROVE\_Rondine.doc*);
- Informativa Privacy (nome file: *07\_IP\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf*);
- Autodichiarazione di assenza di conflitto interessi (nome file: *08\_Int\_LAB-PROVE\_Rondine.doc*);
- Modello Offerta Economica (nome file: *09\_OE\_LAB-PROVE\_Rondine.doc*);
- Dichiarazione Titolare effettivo (nome file: *10\_TE\_LAB-PROVE\_Rondine.doc*);
- Dichiarazione Pari Opportunità (nome file: *11\_PO\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf*);



| Comune di Genova | Direzione Lavori Pubblici |  
 | Riqualificazione Urbana |  
 | Via di Francia, 1 - 16149 Genova | 19 piano |  
 | Email: [riqualificazioneurbana@comune.genova.it](mailto:riqualificazioneurbana@comune.genova.it) |  
 | [www.comune.genova.it](http://www.comune.genova.it) | [www.visitgenova.it](http://www.visitgenova.it) |





COMUNE DI GENOVA

La **documentazione richiesta** per la partecipazione alla Trattativa Diretta, allegata alla presente:

- **da restituire controfirmata digitalmente, oltre al presente Invito alla Trattativa Diretta:**

- Schema di Contratto (nome file: *02\_SC\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);
- Dettaglio economico importo a base di gara (nome file: *03\_DE\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);

- **da compilare e restituire firmata digitalmente:**

- Modello di formulario per il Documento di Gara Unico Europeo predisposto dalla Amministrazione (nome file: *04\_DGUE\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*) con copia di idoneo documento di identità in corso di validità;
- Dichiarazioni integrative DGUE (nome file: *05\_DI\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);
- Modulo relativo alla tracciabilità dei pagamenti (nome file: *06\_Tracc\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);
- Informativa Privacy (nome file: *07\_IP\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);
- Autodichiarazione di assenza di conflitto interessi (nome file: *08\_Int\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);
- Modello Offerta Economica (nome file: *09\_OE\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);
- Dichiarazione Titolare effettivo (nome file: *10\_TE\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);
- Dichiarazione Pari Opportunità (nome file: *11\_PO\_LAB-PROVE\_Rondine.p7m*);

### Art. 8

Con il solo fatto della presentazione dell'offerta si intendono accettati da parte dell'operatore economico tutti gli oneri, atti e condizioni scaturiti dalla Trattativa Diretta nonché quelli contenuti in tutti i documenti allegati, con particolare riferimento al presente Invito alla Trattativa Diretta e alle condizioni dello Schema di Contratto.

Il Comune si riserva la facoltà di sospendere, modificare, revocare o annullare la presente procedura, senza che possa essere avanzata pretesa alcuna da parte degli operatori economici interpellati che hanno presentato offerta.

### Art. 9

Nei confronti del miglior offerente la Stazione Appaltante procederà alla verifica dei requisiti di carattere generale e a richiedere di comprovare il possesso dei requisiti di capacità economica e finanziaria e di capacità tecnica e professionale.

### Art. 10

L'aggiudicazione definitiva sarà preceduta da determinazione dirigenziale ex art. 17, comma 2 del D.Lgs. n. 36/2023, la cui efficacia è comunque subordinata all'esito positivo delle verifiche e controlli inerenti ai requisiti di carattere generale e speciale richiesti.

IL DIRIGENTE

Ing. Chiara Romano

[documento firmato digitalmente]



| Comune di Genova | Direzione Lavori Pubblici |  
 | Riqualificazione Urbana |  
 | Via di Francia, 1 - 16149 Genova | 19 piano |  
 | Email: [riqualificazioneurbana@comune.genova.it](mailto:riqualificazioneurbana@comune.genova.it) |  
 | [www.comune.genova.it](http://www.comune.genova.it) | [www.visitgenoa.it](http://www.visitgenoa.it) |



## SCHEMA DI CONTRATTO

**Oggetto: P.N.R.R. "PIANO ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA" MISSIONE 4 - COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 1.1. - INTERVENTO: "ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI, 103 - RIQUALIFICAZIONE". AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N. 36/2023, DEL SERVIZIO DI ESECUZIONE PRELIEVI E PROVE DI LABORATORIO SU MATERIALI DA COSTRUZIONE.**

**MOGE 20958 - CUP B33D22000370006**

---

COMUNE DI GENOVA - Direzione Lavori Pubblici - [comunegenova@postemailcertificata.it](mailto:comunegenova@postemailcertificata.it)

**Responsabile del Procedimento:** Arch. Agostino Barisone - Direzione Lavori Pubblici – Via di Francia 1, 16149 Genova, [REDACTED]

**Referente tecnico:**

[REDACTED] Pubblici - Via di Francia 1, 16149 Genova, [REDACTED]

[REDACTED] Ing. Domenico Filippone - Direzione Lavori Pubblici - Via di Francia 1, 16149 Genova [REDACTED]

---

### Art. 1

Il Professionista/Società \_\_\_\_\_, con sede in \_\_\_\_\_  
– \_\_\_\_\_, Partita I.V.A. \_\_\_\_\_, accetta senza riserva alcuna, l'esecuzione del servizio in oggetto, sotto l'osservanza piena, assoluta, inderogabile e inscindibile del presente schema di contratto, delle previsioni della determinazione dirigenziale di aggiudicazione del contratto e delle disposizioni del D.Lgs. n. 36/2023, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte con rinuncia a qualsiasi contraria eccezione, avendone preso l'affidatario piena e completa conoscenza.

### Art. 2

Il compenso per le prestazioni oggetto del contratto è pari ad euro \_\_\_\_\_  
(\_\_\_\_\_/\_\_\_\_), oltre a I.V.A. 22%, in virtù del ribasso del \_\_\_\_\_% (\_\_\_\_\_/\_\_\_\_  
percento) sull'importo a base di gara di **Euro 36.880,00 (trentaseimilaottocentottanta/00)**, offerto dal vincitore sulla piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova e disponibile all'indirizzo web: <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti>.

Detta retribuzione è da ritenersi fissa e invariabile.

Il presente schema di contratto, integrato dall'offerta economica e dal modello di tracciabilità finanziaria presentati sulla piattaforma dall'operatore aggiudicatario, sarà sottoscritto dalle parti e registrato quale contratto.

### Art. 3

Le prestazioni oggetto di incarico saranno le seguenti:

1. Controllo di accettazione sul calcestruzzo prodotto durante l'esecuzione dell'opera, con prelievo effettuato contestualmente al getto dei relativi elementi strutturali comprensivo di:
  - intervento del tecnico in cantiere che effettuerà i campionamenti
  - verifica della consistenza del calcestruzzo fresco mediante esecuzione della prova Slump-Test ai sensi della norma UNI EN 12350-2;
  - confezionamento di n°4 cubi ai sensi della norma UNI EN 12390-1 compreso noleggio cubettiere in PVC;
  - etichettatura ed identificazione dei campioni;
  - ricovero provvisorio in cantiere;
  - emissione del verbale di prelievo;
  - ritiro dei cubi, trasporto al laboratorio, classificazione, registrazione delle scadenze a 7 e 28 gg; scasseraggio dei cubi e sistemazione dei campioni in vasca di stagionatura ai sensi della norma UNI EN 12390-2;
  - determinazione della massa volumica ai sensi della norma UNI EN 12390-7;
  - rottura a compressione di due cubi a 28 gg. ai sensi delle norme UNI EN 12390-3 e 4
  - emissione di certificazione ufficiale con garanzia della qualità del prelievo.

**Sono previsti numero 24 prelievi.**

2. Controlli in corso d'opera e prove di laboratorio sugli acciai per calcestruzzi armati comprensivo di:
  - presa in carico dei campioni di barre direttamente in cantiere costituito da 3 campioni di lunghezza pari a 120 cm per ciascun diametro  
**previsti numero 18 campioni**
  - prove di trazione e piega, con determinazione di snervamento, rottura, allungamento  
**previsti numero 15 prove**
  - prova di trazione su spezzoni di reti d'acciaio e tralicci elettrosaldate ad aderenza migliorata, con determinazione dello snervamento, rottura, allungamento  
**previsti numero 3 prove**
3. Controlli in corso d'opera e prove di laboratorio sugli acciai da carpenteria comprensivo di:
  - presa in carico dei campioni direttamente in cantiere costituito da uno spezzone per ciascuna tipologia di profilato/tubo/lamiera grecata/barre;
  - preparazione dei provini a norma, ricavati da profilati e tubi, per prova di trazione, per ciascun provino;
  - prova di trazione su provino;
  - preparazione di terna di provini a norma per prova di resilienza;
  - prova di resilienza su terna di provini;
  - emissione del certificato.

**Sono previsti numero 20 tipologie differenti di profilato/tubo/lamiera grecata/barre.**

4. Controlli in corso d'opera e prove di laboratorio su bulloni e dadi comprensivo di:
- identificazione e preparazione di bulloni da sottoporre a prova, a terna;
  - prova di trazione normale su bulloni con o senza dado;
  - prova di taglio su vite;
  - prova di carico su vite;
  - emissione del certificato, a terna.

**Sono previsti numero 15 prove**

5. Controlli in corso d'opera e prove di carico su micropali, in conformità DM 17/01/2018, UNI EN ISO 22477-1:2019, compresi di:
- doppio ciclo di carico-scarico con carico verticale massimo 270KN;
  - elaborazione e restituzione dati.

**Sono previsti numero 3 prove.**

6. Controlli in corso d'opera e prove distruttive e non distruttive di estrazione e di taglio su ancoraggi e barre in accordo con linee guida ETAG o BSC compresa elaborazione e restituzione dati.

**Sono previsti numero 30 prove di estrazione o taglio.**

7. Prove di trazione nella direzione delle fibre con determinazione del modulo elastico e tensione di rottura di Sistemi di rinforzo FRP realizzati in situ (UNI EN 2561- Linee guide STC 2019). Compresa la preparazione dei provini e il rilascio del certificato.
- per ogni prova eseguita ciascuna su una serie di n. 6 provini.  
**Previste n. 2 prove** (2 serie di 6 provini ciascuna - totale 12 provini).
- Determinazione della resistenza al distacco (Pull Off) in direzione normale al piano di adesione su campioni di rinforzo in FRP (CNR DT 200 R1 /2013) eseguiti su muratura o calcestruzzo.
- per ogni prova eseguita ciascuna su una serie di 3 strappi.  
**Previste 2 prove** (totale 6 strappi)
8. Controllo saldature comprensivo di:
- **n .1** esame ed approvazione del quaderno di saldatura in accordo alla NTC;
  - **n. 5** sopralluogo per controlli non distruttivi a campione sui giunti realizzati comprensivo di esame visivo, secondo EN ISO 17637, con estensione del 100% delle saldature previste, esame mediante liquidi penetranti secondo EN ISO 3452-1 con estensione del 30% delle saldature a cordoni d'angolo previste ed esame ultrasuono volumetrico secondo EN ISO 17640 delle saldature a piena penetrazione con stensione al 30% delle saldature previste.

#### Art. 4

Il contratto ha durata sino alla data di collaudo finale dell'opera di cui all'oggetto e decorre dalla data della sua sottoscrizione. I giorni stabiliti per lo svolgimento delle attività e degli adempimenti di cui sopra si intendono decorrenti dalla data di stipula del contratto e si articolano nella maniera seguente:

- prelievo e prove sui materiali da costruzione: le attività saranno prestate durante la realizzazione dell'opera nel rispetto dei tempi previsti dalle NTC 2018. I risultati delle prove ordinate dalla C.A. saranno forniti, salvo ove diversamente specificato, non oltre 35 giorni naturali consecutivi dalla data di prelievo per le prove su cls con rottura prevista a 28 giorni.

Il fornitore del servizio dovrà essere in grado di garantire nel modo migliore possibile il corretto prelievo e stagionatura dei campioni ai sensi dei punti 11.2.4 e 11.2.5 delle NTC.

In particolare l'affidatario dovrà garantire la presenza di addetti al prelievo per ogni getto eseguito dall'impresa appaltatrice interagendo a tal fine con quest'ultima e con la DL.. Negli altri casi (prove su acciai da armatura, acciai da carpenteria, bulloni) i risultati saranno forniti entro 7 giorni naturali e consecutivi dalla data del prelievo o del ritiro in cantiere delle campionature.

Il Responsabile Scientifico del Laboratorio è il sig. \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_, CF: \_\_\_\_\_, in qualità di Direttore del Laboratorio. Le valutazioni specifiche di merito, ove necessarie, delle prove routinarie verranno eseguite dal Responsabile Scientifico.

#### Art. 5

Nel caso di ritardo nell'inizio della prestazione, ovvero nell'ultimazione della stessa, ovvero mancato rispetto del termine indicato per l'esecuzione delle opere, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo nell'adempimento degli obblighi contrattuali, come sopra previsti, è applicata una penale pari all'1‰ (uno per mille) dell'ammontare netto contrattuale.

La misura complessiva della penale non può superare il 10% (dieci per cento) dell'ammontare netto contrattuale. In tal caso, la Civica Amministrazione ha la facoltà di risolvere il contratto in danno dell'affidatario.

#### Art. 6

Le prestazioni rese dall'affidatario saranno soggette a verifica di rispondenza con quelle previste nel presente schema di contratto o dallo stesso richiamate. Ad avvenuta comunicazione all'Operatore Economico della regolare esecuzione delle prestazioni, questo potrà inoltrare fattura che sarà vistata dal RUP, il quale controllerà, sotto la propria responsabilità, la regolarità di tali documenti e la corrispondenza con le prestazioni effettivamente eseguite.

Non è dovuta alcuna anticipazione.

L'importo finale del servizio sarà determinato attraverso contabilità "a misura".

L'affidatario è obbligato a emettere fattura elettronica; in caso di mancato adempimento a tale obbligo il Comune di Genova non potrà liquidare i corrispettivi dovuti e rigetterà le fatture elettroniche pervenute qualora non contengano i seguenti dati: il numero d'ordine qualora indicato dalla Civica Amministrazione, il numero di CIG, il numero di CUP e il Codice IPA: CIDPE1. Quest'ultimo Codice potrà essere modificato

in corso di esecuzione del contratto, l'eventuale modifica verrà prontamente comunicata all'affidatario via PEC.

Il pagamento sarà subordinato alla verifica della regolarità del pagamento dei contributi previdenziali (D.U.R.C. o attestazione INARCASSA). Nel caso di pagamenti di importo superiore a cinquemila Euro, il Comune, prima di effettuare il pagamento a favore del beneficiario, provvederà a una specifica verifica, ai sensi di quanto disposto dal D.M.E. e F. n. 40 del 18 gennaio 2008.

#### Art. 7

I pagamenti saranno effettuati mediante l'emissione di bonifico bancario presso l'Istituto Bancario e Codice IBAN da Voi indicato, dedicato anche in via non esclusiva alle commesse pubbliche, ai sensi del comma 1 dell'articolo 3 della **Legge n. 136/2010 e s.m.i.** La persona abilitata a operare sui suddetti conti bancari è quella da Voi indicata. Tutti i movimenti finanziari relativi al presente affidamento devono essere registrati sui conti correnti dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche e, salvo quanto previsto al comma 3 dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i., devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale o con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni.

In particolare i pagamenti destinati ai dipendenti, consulenti e fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali, nonché quelli destinati all'acquisto di immobilizzazioni tecniche devono essere eseguiti tramite conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche, per il totale dovuto, anche se non riferibile in via esclusiva alla realizzazione degli interventi.

L'affidatario medesimo si impegna a comunicare, ai sensi del comma 7, dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i., entro sette giorni, al Comune eventuali modifiche degli estremi indicati e si assume espressamente tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti e derivanti dall'applicazione della Legge n. 136/2010 e s.m.i..

#### Art. 8

Il Comune procederà alla risoluzione del contratto nei casi e nei modi stabiliti dall'art. 122 del D.Lgs. n. 36/2023. Costituiscono altresì motivo di risoluzione del contratto le ipotesi previste dal precedente art. 6 del contratto, in cui l'ammontare della penale superi il 10% complessivo dell'importo dell'incarico e in cui l'affidatario non consegni i documenti richiesti entro 5 giorni dalla conclusione del servizio.

Costituisce, altresì, causa di risoluzione di diritto del presente contratto ex **art. 1456 c.c. (clausola risolutiva espressa)** l'inadempimento da parte dell'affidatario degli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla Legge n. 136/2010. In questo caso il contratto sarà risolto con effetto immediato tramite dichiarazione scritta del Responsabile del Progetto, comunicata tramite nota PEC al Professionista, fatti salvi tutti i diritti e le facoltà riservati dal contratto alla Stazione Appaltante. Il professionista o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 procede all'immediata risoluzione del relativo contratto, informandone la Stazione Appaltante e la Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo competente.

In caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, il Comune procederà alla risoluzione del contratto. In tal caso il committente procederà al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta; provvederà, inoltre

all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, all'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10% (dieci percento) del valore del contratto.

In caso di perdita da parte dell'affidatario dei requisiti prescritti durante lo svolgimento dell'incarico, il Comune procederà alla risoluzione del contratto. In tal caso il committente procederà al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta.

Costituiscono comunque causa di risoluzione:

- a) grave negligenza e/o frode nell'esecuzione del servizio;
- b) inadempimento alle disposizioni del Responsabile del Progetto, pregiudizievole del rispetto dei termini di esecuzione del contratto;
- c) progetto esecutivo non meritevole di verifica e conseguente approvazione;
- d) manifesta incapacità o inidoneità nell'esecuzione del servizio.

#### **Art. 9**

Ai sensi e con le modalità di cui all'art. 123 del D.Lgs. n. 36/2023, il Comune ha il diritto recedere in qualunque tempo dal contratto, previo il pagamento delle prestazioni dei servizi eseguiti, oltre al decimo dell'importo dei servizi non eseguiti.

#### **Art. 10**

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità. Non è ammesso il subappalto.

#### **Art. 11**

L'affidatario assume la responsabilità di danni arrecati a persone e cose in conseguenza dell'esecuzione del servizio e delle attività connesse, nonché a quelli che essa dovesse arrecare a terzi, sollevando il Comune di Genova da ogni responsabilità al riguardo.

Ai sensi dell'art. 53 comma 4 del Codice dei Contratti, vista la natura del presente affidamento e l'importo dello stesso, l'affidatario risulta essere esonerato dalla presentazione della Garanzia definitiva.

#### **Art. 12**

Per tutte le controversie sorte in merito al presente contratto è competente in via esclusiva il Tribunale di Genova.

#### **Art. 13**

Tutti i dati forniti al Comune nell'ambito del presente rapporto contrattuale saranno trattati dall'Ente nel pieno rispetto di quanto previsto dal Regolamento UE 697/2016 (GDPR) del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 Aprile 2016.

#### **Art. 14**

Per tutto quanto non espressamente previsto dalle disposizioni sopra elencate, il contratto sarà disciplinato dal D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., dal D.P.R. 207/2010 per le disposizioni applicabili ancora in vigore, dal D.Lgs. 81/2008 e dal Codice Civile.

#### **Art. 15**

L'affidatario, nell'espletamento dell'incarico, potrà avvalersi di collaboratori di propria fiducia, muniti di titoli professionali adeguati come da normativa in vigore. Restano a carico dell'affidatario tutti gli obblighi di legge in materia previdenziale e di sicurezza nei confronti dei propri collaboratori. L'affidatario è in ogni caso l'unico responsabile nei confronti della Civica Amministrazione e dovrà pertanto controfirmare ogni elaborato prodotto, ancorché materialmente redatto da un collaboratore.

#### **Art. 16**

Tutte le spese alle quali darà luogo il presente contratto, inerenti e conseguenti, sono a carico dell'affidatario che, come sopra costituito, vi si obbliga.

#### **Art. 17**

Ai fini fiscali si dichiara che i lavori di cui al presente contratto sono soggetti all'Imposta sul Valore Aggiunto, per cui si richiede la registrazione in misura fissa ai sensi dell'art. 40 del D.P.R. 26 aprile 1986 n. 131. L'Imposta sul Valore Aggiunto, alle aliquote di legge, è a carico della Stazione Appaltante.

#### **Art. 18**

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 1326 c.c., le presenti Condizioni Particolari del Contratto si intenderanno accettate, alle condizioni sopra menzionate, in Genova alla data in cui la Stazione Appaltante avrà conoscenza della Vostra offerta sul portale telematico.

#### **Art. 19**

*Titolare del trattamento dei dati personali* è il COMUNE DI GENOVA, legale rappresentante il Sindaco *pro-tempore*, con sede in Via GARIBALDI n.9, Genova 16124, e-mail: [urpgenova@comune.genova.it](mailto:urpgenova@comune.genova.it); PEC: [comunegenova@postemailcertificata.it](mailto:comunegenova@postemailcertificata.it)

*L'Ufficio del Responsabile della Protezione dei dati personali* per il Comune di Genova (DPO) è ubicato in Via Garibaldi n.9, Genova 16124, e-mail: [DPO@comune.genova.it](mailto:DPO@comune.genova.it), PEC: [DPO.comge@postecert.it](mailto:DPO.comge@postecert.it); Telefono: 010-5572665.

La Direzione Lavori Pubblici del Comune di Genova, nell'ambito dell'attività finalizzata all'incarico del servizio in oggetto, tratterà i dati personali raccolti con modalità prevalentemente informatiche e telematiche, alle condizioni stabilite dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD), in particolare per l'esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico, ivi incluse le finalità di archiviazione, di ricerca storica e di analisi per scopi statistici.

IL DIRIGENTE

Ing. Chiara Romano

*[documento firmato digitalmente]*

**Oggetto: P.N.R.R. "PIANO ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA" MISSIONE 4 - COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 1.1. - INTERVENTO: "ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI, 103 - RIQUALIFICAZIONE". AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N. 36/2023, DEL SERVIZIO DI ESECUZIONE PRELIEVI E PROVE DI LABORATORIO SU MATERIALI DA COSTRUZIONE.**

**MOGE 20958 - CUP B33D22000370006**

---

COMUNE DI GENOVA - Direzione Lavori Pubblici - [comunegenova@postemailcertificata.it](mailto:comunegenova@postemailcertificata.it)

**Responsabile del Procedimento:** Arch. Agostino Barisione - Direzione Lavori Pubblici - Via di Francia 1, 16149 Genova, [REDACTED]

**Referente tecnico**

Geom. Domenico Rossi - Direzione Lavori Pubblici - Via di Francia 1, 16149 Genova, [REDACTED]

Ing. Domenico Filippone - Direzione Lavori Pubblici - Via di Francia 1, 16149 Genova, [REDACTED]

---

L'importo complessivo su cui formulare la propria migliore offerta è pari a **Euro 36.880,00 (trentaseimilaottocentottanta/00)**, esclusa IVA al 22%.

Si allega tabella di calcolo di dettaglio.

IL DIRIGENTE  
Ing. Chiara Romano  
[documento firmato digitalmente]

**ASILO NIDO LA RONDINE**

| N.                                  | Descrizione   | U.M. | Quantità | Prezzo Unitari offerti | Importi          |
|-------------------------------------|---|------|----------|------------------------|------------------|
|                                     |   |      |          | <b>in cifre</b>        | <b>in cifre</b>  |
|                                     |   |      | <b>A</b> | <b>B</b>               | <b>C = A X B</b> |
| <b>CALCESTRUZZO</b>                 |   |      |          |                        |                  |
| 1                                   | Intervento in corso d'opera del tecnico che effettuerà i campionamenti in cantiere. <b>Per ogni uscita</b>  | cad. | 24       | 150,00 €               | 3.600,00 €       |
| 2                                   | Verifica della consistenza del calcestruzzo fresco mediante esecuzione della prova Slump-Test ai sensi della norma UNI EN 12350-2. <b>Per ogni verifica</b>   | cad. | 24       | 15,00 €                | 360,00 €         |
| 3                                   | Confezionamento dei cubi ai sensi della norma UNI EN 12390-1 compreso noleggio cubettiere rigide, etichettatura ed identificazione dei campioni, ricovero provvisorio in cantiere, emissione del verbale di prelievo. <b>Per ogni provino costituito da 4 cubetti</b> (2 cubetti per rottura a 7 gg + 2 cubetti per rottura a 28 gg. (Previsti n. 30 provini totale n. 120 cubetti).  | cad. | 24       | 25,00 €                | 600,00 €         |
| 4                                   | Ritiro dei cubi, trasporto al laboratorio, classificazione, registrazione delle scadenze a 7 e 28 gg; scasseraggio dei cubi e sistemazione dei campioni in vasca di stagionatura ai sensi della norma UNI EN 12390-2. ( <b>Previsti n. 30 provini totale n. 120 cubetti</b> )   | cad. | 24       | 35,00 €                | 840,00 €         |
| 5                                   | Resistenza a compressione su provini cubici (15x15x15 cm o 16x16x16 cm) e cilindrici. Prova da eseguirsi su provino costituito da 4 cubetti (2 cubetti per rottura a 7 gg + 2 cubetti per rottura a 28 gg) compresa eventuale preparazione. UNI EN 12390-3:2009 -Compresa l'emissione di certificazione ufficiale con garanzia della qualità del prelievo. Per ogni provino costituito da 4 cubetti ( <b>2 cubetti per rottura a 7 gg + 2 cubetti per rottura a 28 gg. Previsti n. 30 provini totale n. 120 cubetti</b> ).  | cad. | 24       | 30,00 €                | 720,00 €         |
| <b>ACCIAIO DA C.A.</b>              |   |      |          |                        |                  |
| 6                                   | Presa in carico dei campioni di barre e pannelli di rete elettrosaldata direttamente in cantiere. Un campione di barre è costituito da 3 elementi di lunghezza pari a 120 cm per ciascun diametro, ogni campione di r.e. è costituito da n. 1 pannello 120x120 cm per ciascun diametro. <b>Per ogni campione (Previsti 15 campioni di barre per un totale di 45 barre e 3 pannelli di r.e.)</b>   | cad. | 18       | 15,00 €                | 270,00 €         |
| 7                                   | Prova di trazione e piega su barre di acciaio B450C con determinazione di snervamento, rottura, allungamento, rilievo dei marchi di identificazione, su campionatura composta da 3 barre dello stesso diametro - UNI EN ISO 6892-1; UNI EN ISO 7438-1; UNI EN ISO 15630-1; D.M. 17.01.2018. Compresa l'emissione del certificato ufficiale; <b>Per ogni prova (previste 15 prove per un totale di 45 barre diametri fino 22 mm)</b>   | cad. | 15       | 80,00 €                | 1.200,00 €       |
| 8                                   | Prova di trazione su spezzoni di reti d'acciaio e tralicci elettrosaldate ad aderenza migliorata, con determinazione dello snervamento, rottura, allungamento, resistenza della saldatura del nodo e rilevamento del marchio. Compresa l'emissione del certificato. UNI EN ISO 15630-2 UNI EN ISO 6892-1. <b>Per ogni prova (previste 3 prove)</b>  | cad. | 3        | 80,00 €                | 240,00 €         |
| <b>ACCIAIO DA CARPENTERIA</b>       |   |      |          |                        |                  |
| 9                                   | Presa in carico dei campioni di acciaio in cantiere costituiti da campioni di lunghezza minima 50 cm per ciascuna tipologia da destinare alla preparazione dei provini per le prove di laboratorio di seguito individuate .   | cad. | 20       | 15,00 €                | 300,00 €         |
| 10                                  | Prova di trazione su provette determinate da piatti o tondi o profili, con determinazione di snervamento, rottura, allungamento percentuale UNI EN ISO 6892-1. Compresa la preparazione dei provini e l'emissione del certificato ufficiale. <b>Per ogni prova</b>  | cad. | 20       | 70,00 €                | 1.400,00 €       |
| 11                                  | Prova di resilienza a temperatura ambiente - UNI EN ISO 148-2. Compresa la preparazione dei provini e l'emissione del certificato ufficiale. <b>Per ogni prova eseguita su campione costituito da 3 provette</b>  | cad. | 20       | 70,00 €                | 1.400,00 €       |
| 12                                  | Analisi chimica con indicazione del CEV (carbonio equivalente) compresa la preparazione del provino e l'emissione del certificato ufficiale. <b>Per ogni prova</b>  | cad. | 20       | 80,00 €                | 1.600,00 €       |
| <b>BULLONI/BARRE</b>                |   |      |          |                        |                  |
| 13                                  | Identificazione e preparazione di bulloni da sottoporre alle prove e/o analisi richieste, per ogni tipologia. UNI EN ISO 4016 ; D.M. 17.01.2018.(Previste n. 15 prove per un totale di 15 bulloni/berre). Per ogni bullone  | cad. | 15       | 50,00 €                | 750,00 €         |
| 14                                  | Prova di trazione su vite intera con o senza dado UNI EN ISO 898-1; D.M. 17.01.2018. Compresa emissione del certificato ufficiale. <b>Per ogni prova</b>  | cad. | 15       | 80,00 €                | 1.200,00 €       |
| <b>PROVE DI CARICO SU MICROPALI</b> |   |      |          |                        |                  |
| 16                                  | Prova di carico su micropali da eseguirsi in conformità a quanto stabilito dalle norme di settore ( DM 17/01/2018, UNI EN ISO 22477-1:2019). Sono compresi: l'approntamento di attrezzature e strumentazioni, l'ideale sistema di carico, la conduzione della prova di carico da eseguirsi mediante un doppio ciclo di carico-scarico secondo le indicazioni della DL, assistenza, elaborazione e restituzione tabellare e grafica dei dati, La misura dei cedimenti sarà effettuata monitorando sia il palo compresso che quello di contrasto soggetto a trazione mediante la disposizione di 3 comparatori centesimali con corsa utile non inferiore a 50 mm, .<br>Il verbale di prova di carico deve contenere almeno:<br>- l'individuazione e le caratteristiche costruttive delle opere;<br>- la data e l'ora della prova;<br>- la localizzazione del palo;<br>- la descrizione della struttura di prova;<br>- i certificati di taratura degli strumenti utilizzati;<br>- i grafici e le tabelle per la visualizzazione dei risultati della prova.<br>Per ogni singola prova da condurre per un carico verticale massimo di 270 kN | cad. | 3        | 2.000,00 €             | 6.000,00 €       |
| <b>PROVE SU INGHISSAGGI</b>         |   |      |          |                        |                  |
| 17                                  | Prove distruttive e non-distruttive di estrazione e di taglio su ancoraggi, barre, da eseguirsi direttamente in cantiere per la determinazione della resistenza in opera, su supporto in muratura o calcestruzzo, in accordo alle linee guida ETAG o BS. Compreso l'approntamento e la conduzione della prova con l'ausilio di idonei martinetti idraulici, di dinamometri, di pompe e di misuratori di pressione digitali dotati di documentazione di taratura aggiornata, utilizzando idonei contrasti. Compresa la restituzione dei risultati numerici e del diagramma carico-spostamento e rilievo fotografico.<br>Per ogni prova di estrazione o di taglio ( previsto un numero di prove pari al 10% degli ancoraggi effettuati )  | cad. | 30       | 300,00 €               | 9.000,00 €       |
| <b>FRP</b>                          |   |      |          |                        |                  |
| 16                                  | INTERVENTO in cantiere del tecnico di laboratorio per l'esecuzione delle prove e/o delle ispezioni necessarie comprese le spese di trasferta il trasporto della strumentazione necessaria. Per ogni intervento in cantiere  | cad. | 2        | 100,00 €               | 200,00 €         |

|                               |  |      |   |            |                    |
|-------------------------------|--|------|---|------------|--------------------|
| 17                            | Prove di trazione nella direzione delle fibre con determinazione del modulo elastico e tensione di rottura di Sistemi di rinforzo FRP realizzati in situ (UNI EN 2561- Linee guide STC 2019). Compresa la preparazione dei provini e il rilascio del certificato. Per ogni prova eseguita ciascuna su una serie di n. 6 provini. Previste n. 2 prove (2 serie di 6 provini ciascuna - totale 12 provini).  | cad. | 2 | 700,00 €   | 1.400,00 €         |
| 18                            | Determinazione della resistenza al distacco (Pull Off) in direzione normale al piano di adesione su campioni di rinforzo in FRP (CNR DT 200 R1 /2013) eseguiti su muratura o calcestruzzo. Compreso il rapporto di prova, la strumentazione necessaria e l'appontamento della strumentazione nei punti di prova. Per ogni prova eseguita ciascuna su una serie di 3 strappi. Previste 2 prove ( totale 6 strappi)  | cad. | 2 | 150,00 €   | 300,00 €           |
| <b>PROVE SALDATURE</b>        |  |      |   |            |                    |
| 19                            | Esame ed approvazione del quaderno di saldatura, in accordo ai requisiti delle normative vigenti, ovvero NTC secondo D.M. 17/01/2018, EN 1090-2 ed EN ISO 15614-1) e del piano dei controlli non distruttivi previsti (metodologie, estensioni e criteri di accettabilità).<br>Esame delle certificazioni aziendali richieste dal D.M. 17/01/2018 e dalla EN 1090-2, certificazione saldatori (secondo UNI EN 9606-1), certificazione operatori di saldatura (secondo UNI EN 14732), certificazione operatori controlli non distruttivi (secondo ISO 9712 almeno di livello 2), certificati di origine con marcatura CE dei materiali base, certificati dei controlli non distruttivi eseguiti a cura del Costruttore. |      |   |            |                    |
|                               | a corpo....  | cd   | 1 | 1.500,00 € | 1.500,00 €         |
| 20                            | Controllo delle saldature secondo quanto previsto dalle NTC 2018 eseguito da ispettore qualificato di livello 2 secondo la norma EN ISO 9712 e comprendente:   |      |   |            |                    |
| 20.1                          | Esame visivo secondo EN ISO 17637 con estensione del 100% delle saldature previste a progetto come desumibile dagli elaborati forniti dal Committente. Eseguito da ispettore qualificato di livello 2 secondo la norma EN ISO 9712;  |      |   |            |                    |
| 20.2                          | Esame mediante liquidi penetranti secondo EEN ISO 3452-1 con estensione del 30% delle saldature a cordoni d'angolo previste a progetto come desumibile dagli elaborati forniti dal Committente; eseguito da ispettore qualificato di livello 2 secondo la norma EN ISO 9712;   |      |   |            |                    |
| 20.3                          | Esame ultrasonoro volumetrico secondo EN ISO 17640 delle saldature a piena penetrazione con estensione minimo del 30% delle saldature previste a progetto come desumibile dagli elaborati forniti dal Committente. Eseguito da ispettore qualificato di livello 2 secondo la norma EN ISO 9712;  |      |   |            |                    |
|                               | <i>Per ogni giorno di ispezione eseguito in cantiere o in officina entro i 150 km</i>  | gg   | 5 | 600,00 €   | 3.000,00 €         |
|                               | <i>maggiorazione del costo delle ispezioni per controlli eseguiti in officina dislocata tra i 150 e i 250 km</i>   | gg   | 5 | 200,00 €   | 1.000,00 €         |
| <b>TOTALE IMPORTO NETTO :</b> |  |      |   |            | <b>36.880,00 €</b> |

*in caso di discordanza tra gli importi in cifre e quelli in lettere, prevalgono gli importi in lettere*



L'operatore economico "SOCOTEC ITALIA S.r.l.", [REDACTED]  
[REDACTED] con sede principale [REDACTED] ha inserito  
in data 27/05/2024 13:10:09 la richiesta di offerta al bando di gara "P.N.R.R.  
"PIANO ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA" MISSIONE 4 - COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO  
1.1. - INTERVENTO: ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI, 103 -  
RIQUALIFICAZIONE. AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. B)  
DEL D.LGS. N. 36/2023, DEL SERVIZIO DI ESECUZIONE PRELIEVI E PROVE DI  
LABORATORIO SU MATERIALI DA COSTRUZIONE."

In allegato i documenti caricati nella domanda.



## BUSTA AMMINISTRATIVA

f61f78551332b35c70f75dd338a7564fcb1de74f \*04\_DGUE\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf.p7m  
7cbfc4809228e71255a3abc10e90f9abf5ddd158 \*05\_DI\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf.p7m  
af9295be19c5780ed6de0e5ab322257ef7d29386 \*06\_Tracc\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf.p7m  
d123be9084d72a31b0115db347279a5ea9b6851a \*07\_IP\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf.p7m  
4ff93839e6dd445d1bf7fc24e7662e564d702597 \*08\_Int\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf.p7m  
acba554989ac74ff807a2be665a25cf3baf17251 \*10\_TE\_LAB-PROVE\_LA\_RONDINE.pdf.p7m  
0b9b33a6e939f9b1b20566497ac94bf1f82aae63 \*11-SOCOTEC- Rapporto periodico sulla  
situazione del personale maschile e femminile.pdf.p7m  
07621fd2fc3fe9737f68fdeff1912d3c144e9335 \*01\_TD\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf.p7m  
1bb1628bd3ba2df370a16766d15a781330c9154f \*02\_SC\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf.p7m  
237a100caladc4d255f87fec420d3e795a18454d \*03\_DE\_LAB-PROVE\_Rondine.pdf.p7m

## BUSTA ECONOMICA

8058211bd203a35c740876626a22b346dbe7d9e9 \*OffertaEconomica.pdf.p7m  
56cddea0109ce4f067c3b6757b307cac1477cb9f \*03\_DE\_LAB-  
PROVE\_Rondine\_SOCOTEC\_PU.pdf.p7m

## Informazioni riepilogative dell'offerta economica

| OFFERTA ECONOMICA RELATIVA A : |   |
|--------------------------------|---|
| Codice richiesta di offerta    | G02990  |
| Oggetto                        | P.N.R.R. "PIANO ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA"<br>MISSIONE 4 - COMPONENTE C1 - INVESTIMENTO 1.1.<br>- INTERVENTO: ASILO NIDO LA RONDINE, PIAZZA SOLARI, 103 - RIQUALIFICAZIONE. AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETT. B) DEL D.LGS. N. 36/2023, DEL SERVIZIO DI ESECUZIONE PRELIEVI E PROVE DI LABORATORIO SU MATERIALI DA COSTRUZIONE. |
| Criterio di aggiudicazione     | Prezzo più basso  |
| Importo base di gara           | 36.880,00 €   |

| STAZIONE APPALTANTE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO |                                 |
|---|---------------------------------|
| Ente  | Comune di Genova                |
| Stazione appaltante                           | Comune di Genova                |
| Codice Fiscale                                | 00856930102                     |
| Indirizzo ufficio                             | null n. null, 16126 GENOVA (GE) |
| Telefono                                      |                                 |
| Fax   |                                 |
| RUP   | Barisione Agostino              |
| E-mail  |                                 |

| DATI ANAGRAFICI DEL CONCORRENTE       |  |
|---------------------------------------|--|
| Ragione Sociale                       | SOCOTEC ITALIA S.r.l.                    |
| Partita IVA                           | ██████████                               |
| Codice Fiscale dell'impresa           | ██████████                               |
| Indirizzo sede legale                 | ██ |
| Telefono                              | ██████████                               |
| Fax                                   |  |
| PEC                                   | ██ |
| Tipologia societaria                  | Società a responsabilità limitata        |
| Provincia sede registro imprese       | Milano                                   |
| Numero iscrizione registro imprese    | ██████████                               |
| Settore produttivo del CCNL applicato | Studi professionali                      |
| <b>Offerta sottoscritta da</b>        | ██ |

| OFFERTA  |             |
|--|-------------|
| Numero giorni di validità offerta                | 30          |
| Ribasso sull'importo a base di gara              | 13,048 %    |
| Ribasso sull'importo a base di gara (in lettere) | tredici/048 |
| Oneri della sicurezza aziendale                  | 350,80 €    |
| Costi manodopera                                 | 13.037,00 € |

ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA  
SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE