

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA          PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--/--
		Pag.1 di 11	

## RAPPORTO TECNICO DI VERIFICA DI PROGETTO ESECUTIVO

<b>CUP</b>	C33D21002850005
<b>Descrizione opera</b>	<i>Officina Giovani – Recupero del Blocco ex Consiag in Piazza Macelli 4</i>
<b>Committente</b>	<b>Comune di Prato</b>
<b>Responsabile Unico del Procedimento</b>	Arch. Antonio Silvestri – Comune di Prato
<b>Progettisti delle opere architettoniche</b>	Arch. Antonio Silvestri – Comune di Prato Arch. Elena Vitali – Comune di Prato
<b>Progettista delle opere strutturali</b>	Ing. Francesco Sanzo – Comune di Prato
<b>Coordinatore della Sicurezza in fase progettazione</b>	Arch. Luca Erbaggio
<b>Progettista delle opere meccaniche, diagnosi energetica e valutazioni acustiche</b>	Ing. Roberto Ferrara
<b>Progettista delle opere elettriche e prevenzione incendi</b>	Studio Greenhaus – PI Gian Luca Sani
<b>Direttore lavori</b>	
<b>Importo dei lavori</b>	<b>Lavori a Base d'asta: € 1.248.294,30</b> <b>Oneri della Sicurezza non soggetti a ribasso: € 56.705,70</b> <b>Totale Appalto: € 1.305.000,00</b>
<b>Data della verifica</b>	12/05/2023

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--
		Pag.2 di 11	

◇ Tipo di verifiche effettuate

Le verifiche sono state condotte sulla documentazione progettuale del Progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, con riferimento ai seguenti aspetti:

- a) la completezza della progettazione;
- b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) la manutenibilità delle opere, ove richiesta.

◇ Fasi di verifiche precedenti

Esistono pendenze relative alle fasi di verifiche precedenti?  SI  NO

Se si riportarle nelle tabelle dell'esito dei controlli per la loro eventuale chiusura.

◇ Metodo usato

Metodo a campione/comparazione  SI  NO

Se si definire il campione/la comparazione:

◇ Classificazione Non Conformità

**NC(Non Conformità):** quando l'anomalia rilevata è ritenuta critica per l'emissione del parere/certificazione finale oggetto della/del missione/contratto assegnata/o.

**OSS (Osservazione):** quando l'anomalia rilevata non è ritenuta critica per l'emissione del parere/certificazione finale oggetto della missione/contratto assegnata/o.

**OPM (Opportunità di miglioramento):** considerazioni/raccomandazioni da non ritenersi non conformità ai requisiti normativi/legislativi/contrattuali bensì possibili aspetti di miglioramento.

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA          PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--
		Pag.3 di 11	

Fase di verifica	VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO	
Gruppo di verifica		
<i>Ing. Massimo Perri</i>	<i>Responsabile Tecnico</i>	
<i>Quota Ingegneria Srl – Geom. Matteo Del Principe</i>	<i>Coordinatore</i>	

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA</b> <b>PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--/--
		Pag.4 di 11	

## ELENCO DEGLI ELABORATI OGGETTO DEL PRESENTE RAPPORTO DI VERIFICA

Elenco elaborati firmati digitalmente allegati al progetto esecutivo consegnati al gruppo di verifica da parte dei progettisti con PEC del 28-03-2023, WeTransfer del 19-04-2023 e PEC del 27-04-2023:

### Progetto architettonico

- A - 01 INQUADRAMENTO GENERALE
- A - 02 PIANTE STATO ATTUALE
- A - 03 SEZIONI E PROSPETTI STATO ATTUALE
- A - 04 PIANTE STATO PROGETTO
- A - 05 PIANTE LAYOUT ARREDI
- A - 06 PIANTE QUOTATE
- A - 07 SEZIONI E PROSPETTI STATO PROGETTO
- A - 08 PIANTE STATO SOVRAPPOSTO
- A - 09 SEZIONI E PROSPETTI STATO SOVRAPPOSTO
- A - 10 DETTAGLI OPERE MURARIE
- A - 11 DETTAGLI SERVIZI IGIENICI, PLACCAGGI E CABINA ELETTRICA
- A - 12 ABACO INFISSI
- A - FOTO DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
- A - CAP DISCIPLINARE TECNICO PRESTAZIONALE OPERE ARCHITETTONICHE
- A - CME COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE ARCHITETTONICHE
- A - EPU ELENCO PREZZI UNITARI OPERE ARCHITETTONICHE
- A - APR ANALISI PREZZI OPERE ARCHITETTONICHE
- A - MDO INCIDENZA MANODOPERA OPERE ARCHITETTONICHE

### Progetto Impianti elettrici

- E - 01 PLANIMETRIA - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI – PIANO TERRA
- E - 02 PLANIMETRIA - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI – PIANO PRIMO
- E - 03 SCHEMI QUADRI ELETTRICI
- E - CME COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IMPIANTI ELETTRICI
- E - EPU ELENCO PREZZI UNITARI IMPIANTI ELETTRICI
- E - APR ANALISI PREZZI IMPIANTI ELETTRICI
- E - MDO INCIDENZA MANODOPERA IMPIANTI ELETTRICI
- E - REL RELAZIONE TECNICA IMPIANTI ELETTRICI
- E – PDM PIANO DI MANUTENZIONE IMPIANTI ELETTRICI

### Progetto Impianti meccanici

- M - 01 IMPIANTI MECCANICI- IMPIANTO CDZ P.T.
- M - 02 IMPIANTI MECCANICI- IMPIANTO CDZ P.1°
- M - 03 IMPIANTI MECCANICI- SCHEMA IDRAULICO IMPIANTO CDZ
- M - 04 IMPIANTI MECCANICI- IDRICO SANITARIO E ACS, P.T.
- M - 05 IMPIANTI MECCANICI- IDRICO SANITARIO E ACS, P.1°
- M - 06 IMPIANTI MECCANICI- SCHEMA IDRICO SANITARIO E PRODUZIONE ACS
- M - 07 IMPIANTI MECCANICI- ESTRAZIONE ARIA BAGNI
- M - 08 IMPIANTI MECCANICI- SMALTIMENTO LIQUAMI P.1°, CAVEDI
- M - 09 IMPIANTI MECCANICI- SMALTIMENTO LIQUAMI P.T., CAVEDI
- M - CME COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IMPIANTI MECCANICI
- M - APR ANALISI PREZZI IMPIANTI MECCANICI
- M - EPU ELENCO PREZZI UNITARI IMPIANTI MECCANICI
- M - MDO STIMA INCIDENZA MANODOPERA IMPIANTI MECCANICI
- M - REL RELAZIONE EX L.10/91 IMPIANTI MECCANICI
- M - CAP DISCIPLINARE PRESTAZIONALE IMPIANTI MECCANICI
- M – PDM PIANO DELLA MANUTENZIONE IMPIANTI MECCANICI

### Diagnosi energetica

- De - REL RELAZIONE DIAGNOSI ENERGETICA

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA          PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--/--
		Pag.5 di 11	

**Valutazioni acustiche**

Ac - REL VALUTAZIONI PREVISIONALI IN ACUSTICA EDILIZIA

**Prevenzione Incendi**

AI - 01 PLANIMETRIA – IMPIANTI ANTINCENDIO – PIANO PRIMO

**Progetto opere strutturali**

S - 01 INTERVENTI STRUTTURALI PIANO -1  
 S - 02 INTERVENTI STRUTTURALI PIANO TERRA  
 S - 03 INTERVENTI STRUTTURALI PIANO PRIMO  
 S – 04 INTERVENTI STRUTTURALI SALA EVENTI  
 S - APR ANALISI PREZZI OPERE STRUTTURALI  
 S - CAP DISCIPLINARE PRESTAZIONALE OPERE STRUTTURALI  
 S - CME COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE STRUTTURALI  
 S - EPU ELENCO PREZZI UNITARI OPERE STRUTTURALI  
 S - MDO STIMA INCIDENZA MANODOPERA OPERE STRUTTURALI  
 S - REL RELAZIONE OPERE STRUTTURALI  
 S – PIANO DI MANUTENZIONE OPERE STRUTTURALI

**Sicurezza**

SIC - 01 PIANO SICUREZZA E COORDINAMENTO  
 SIC - 02 DIAGRAMMA DI GANTT  
 SIC - 03 STIMA COSTI SICUREZZA  
 SIC - 04 PIANO DI MANUTENZIONE  
 SIC - 05 FASCICOLO DELL'OPERA  
 SIC - 06 LAYOUT SICUREZZA - Tav01  
 SIC - 07 LAYOUT SICUREZZA - Tav02  
 SIC - 08 LAYOUT SICUREZZA - Tav03  
 SIC - 09 LAYOUT SICUREZZA - Tav04  
 SIC - 10 RELAZIONE ELABORATO TECNICO COPERTURA E LAYOUT

**Relazioni**

R - REL RELAZIONE TECNICA E SOSTENIBILITÀ DELL'OPERA  
 R - RCA VALUTAZIONE RISCHIO CLIMATICO E ANALISI ADATTABILITÀ  
 R - CSA CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO  
 R - CAM RELAZIONE SUI CRITERI AMBIENTALI MINIMI  
 R - DIS PIANO PER IL DISASSEMBLAGGIO E DEMOLIZIONE SELETTIVA  
 R - PAC&PGR PIANO AMBIENTALE DI CANTIERIZZAZIONE E GESTIONE RIFIUTI  
 R - DNSH RELAZIONE OTTEMPERANZA PER IL PRINCIPIO DNSH  
 R - OG\_OS RIEPILOGO CATEGORIE OPERE GENERALI E SPECIALIZZATE  
 R - QE QUADRO ECONOMICO  
 R - CON SCHEMA DI CONTRATTO  
 R - EE ELENCO ELABORATI

Con tale documentazione consegnata sono iniziate le operazioni di verifica.

Ai sensi D.Lvo 50/2016 art. 26 c.3 in data 12/05/2023 è stata effettuata l'operazione di contraddittorio alla presenza dei progettisti (L'ing. Ferrara si è reso reperibile in via telematica) e del RUP; a seguito di tale verifica sono state richieste ai progettisti i seguenti approfondimenti:

- 1. NC:** Il presente progetto è stato approvato nella forma di progetto di fattibilità tecnico economica con Delibera Giunta Comunale n. 180 del 31-05-2022 e non è stato redatto il progetto definitivo per l'ottenimento dei necessari atti autorizzativi; pertanto il presente

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--
		Pag.6 di 11	

progetto esecutivo dovrà essere approvato per l'ottenimento dei necessari atti autorizzativi sia come progetto definitivo che come progetto esecutivo. L'esito positivo della verifica sarà subordinato all'ottenimento di tali approvazioni.

2. **NC:** Il QE del progetto di fattibilità di cui al punto 1) prevedeva un importo a base d'asta comprensivo dei costi della sicurezza pari a € 1.180.000,00 e un costo complessivo di € 1.550.000,00 mentre il QE del progetto esecutivo prevede un importo a base d'asta comprensivo dei costi della sicurezza di € 1.305.000,00 e un costo complessivo di € 1.705.000,00. Si chiede chiarimenti in merito e anche sulle coperture finanziarie derivanti.
  
3. **OSS:** Il Ministero della Cultura con Parere del 11/11/2022 (prot. 29765) ha autorizzato i lavori condizionando tale autorizzazione a prescrizioni sui materiali e lavorazioni che potranno essere soddisfatte durante i corso dei lavori e non in sede progettuale; si richiede la previsione di copertura di tali lavorazioni nel QE..
  
4. **NC:** All'Art. 3 del CSA si specifica che i costi degli allacciamenti non sono compresi nell'appalto in oggetto e dal QE risulta specificato solo il costo dell'allacciamento Enel; si richiede la verifica dei costi degli ulteriori allacciamenti.
  
5. **OSS:** Si evidenzia che il CSA ed il Contratto di Appalto in più punti trattano gli stessi argomenti descrivendo gli obblighi reciproci tra Impresa e Committente con declaratorie non sempre coincidenti; si suggerisce di introdurre clausola che individui l'elaborato prevalente in caso di possibile diversa interpretazione delle norme contrattuali.
  
6. **NC:** Nel PSC è indicato l'importo complessivo a base d'asta pari a € 1.180.000,00 (pari a quello previsto nel progetto di fattibilità tecnico-economica e non di € 1.305.000,00 come previsto nel progetto esecutivo).
  
7. **NC:** Nelle tavole riportanti il "layout sicurezza" (doc. SIC-06 SIC-07 SIC-08 SIC-09) non appaiono ben evidenziate le recinzioni di delimitazione del cantiere rispetto all'ambiente esterno e non appare evidenziato il percorso dei pedoni esterni rispetto al fronte del fabbricato.

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA          PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--
		Pag.7 di 11	

- 8. OSS:** Si evidenzia che gli elaborati elencati nei documenti contrattuali non coincidono con quelli inviati al gruppo di verifica.
- 9. NC:** Relativamente all'analisi prezzi delle opere strutturali per le voci S-13 e S13.1 si richiedono chiarimenti riguardo le quantità della voce elementare TOS23\_PR.90.001.002 Mattoni in laterizio, UNI pieno 25x12x 5,5 cad. Inoltre risulta mancante il dettaglio grafico ST23 relativo alla lavorazione di ammorsamento alle pareti perimetrali delle nuove pareti realizzate. Tale dettaglio si riferisce, appunto, alle voci di computo S-13 e S13.1.
- 10. NC:** Si chiedono chiarimenti inerenti le voci 14-15-16 dell' analisi prezzi opere strutturali in quanto presenti in detta analisi pur essendo voci ufficiali del Prezzario regionale della Toscana.
- 11. NC:** Relativamente alle voci del Computo metrico estimativo opere architettoniche che vanno dalla 61/28 alla 70/37 si richiedono chiarimenti in quanto le quantità di fornitura della pavimentazione sembrano non coincidere con quelle della posa.
- 12. NC:** Si chiedono chiarimenti riguardo le voci 89/106 e 90/107 del Computo metrico estimativo opere architettoniche. Tali voci riguardano la stessa lavorazione negli stessi locali computata con quantità diverse.
- 13. NC:** Dovrà essere fornito il preventivo della Voce di analisi prezzi Nr 31 A-040.210.1 delle opere architettoniche.
- 14. NC:** La voce nr 33 TOS23\_01.F06.010.001 è presente nell' Analisi prezzi opere architettoniche anche se non analizzata. Si chiedono chiarimenti.
- 15. NC:** La voce nr 47/155 e.04.002 del Computo metrico estimativo Impianti elettrici appare non far parte di alcun prezzario ufficiale e non è presente nell' Analisi Prezzi. Si chiedono chiarimenti.
- 16. NC:** Si chiedono chiarimenti riguardo la presenza nell' Analisi prezzi impianti elettrici delle voci dalla Nr. 17 alla Nr. 61 in quanto voci del Prezzario regionale della Toscana non analizzate.

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA          PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--
		Pag.8 di 11	

**17.NC:** Nella voce Nr. 3 M-SAN.004 dell'analisi prezzi impianti meccanici è presente una voce elementare con dicitura "BWT\_By Pass". Si chiedono chiarimenti sul prezzo utilizzato per tale voce.

**18.NC:** I prezzi delle voci 81 e 82 del Computo metrico estimativo Impianti meccanici sono senza Spese generali e Utili d'impresa e sembrano riferite alla voce 79/79 oggetto di analisi. Si chiedono chiarimenti.

**19.NC:** Il piano di manutenzione delle opere strutturali (elaborato S-PDM) di fatto contiene anche indicazioni per la manutenzione di opere architettoniche; si suggerisce pertanto di dividere tale elaborato in due sezioni (strutturale e architettonica) anche in considerazione che non esiste un manuale di manutenzione specifico delle opere architettoniche.

**20.NC:** L'elaborato S-CAP (disciplinare prestazionale opere strutturali) di fatto contiene indicazioni anche per le opere architettoniche; considerato è presente l'elaborato A-CAP (disciplinare tecnico prestazionale opere architettoniche) si ritiene che un'adozione di tale lavoro possa essere motivo di difficoltà interpretative delle lavorazioni stesse.

**21.OSS:** Non sono stati consegnati al gruppo di validazione i calcoli strutturali propedeutici al dimensionamento di tali opere.

Il gruppo di progettazione in merito a quanto sopra esposto fa presente che:

1. Il RUP fa presente che il progetto esecutivo sarà posto all'approvazione a seguito dell'esito positivo della verifica.
2. Il RUP fa presente che, come esplicitato nella Relazione generale R-REL, il quadro economico è stato variato per effetto dell'ulteriore 10% concesso con Decreto 10 Febbraio 2023 – FOI 2023 e pertanto verrà approvato con le modalità di cui al punto precedente.
3. Il progettista Arch. Antonio Silvestri specifica che all'interno del CME opere architettoniche è stata prevista una somma denominata "Opere in economia, imprevisti e arrotondamento" che potrà far fronte alle eventuali prescrizioni dettate in sede di cantiere dal funzionario della soprintendenza; qualora queste non dovessero risultare sufficienti potranno essere prelevate somme dal QE alla voce imprevisti della sezione "Somme a disposizione dell'AC".

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA          PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--
		Pag.9 di 11	

4. Il progettista Arch. Antonio Silvestri specifica che il blocco oggetto di restauro risulta già allacciato agli Enti erogatori di servizi e gli oneri Enel si riferiscono alla realizzazione della cabina elettrica di progetto.
  
5. Il RUP farà presente al competente ufficio contratti comunale il suggerimento proposto.
  
6. Il CSP fa presente che verrà modificato l'importo in base al nuovo QE.
  
7. Il CSP fa presente che le recinzioni di cantiere potranno durante le varie fasi delle lavorazioni e essendo l'appalto a misura verranno adattate durante il corso dei lavori.
  
8. Il RUP fa presente di aver inviato per completezza al gruppo di verifica alcuni elaborati che non saranno allegati al progetto esecutivo e al contratto di appalto.
  
9. Il progettista strutturale Ing. Francesco Sanzo specifica che verrà allegato il particolare richiesto dal gruppo di verifica.
  
10. Il progettista strutturale Ing. Francesco Sanzo fa presente che le voci di analisi prezzi 14-15-16 verranno tolte dall'elaborato S-APR.
  
11. Il progettista Arch. Elena Vitali specifica che sarà aggiornato il Computo metrico estimativo opere architettoniche e gli elaborati conseguenti.
  
12. Il progettista Arch. Elena Vitali specifica che sarà aggiornato l'elenco prezzi opere architettoniche e gli elaborati conseguenti.
  
13. Il progettista Arch. Elena Vitali fornisce al gruppo di verifica il preventivo richiesto.
  
14. Il progettista Arch. Elena Vitali specifica che sarà aggiornato l'analisi prezzi opere architettoniche A-APR.
  
15. Il progettista opere elettriche PI Gian Luca Sani specifica che verrà aggiornata l'analisi prezzi Impianti elettrici E-APR.

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--/--
		Pag.10 di 11	

- 16.** Il progettista opere elettriche PI Gian Luca Sani specifica che verrà aggiornata l'analisi prezzi Impianti elettrici E-APR.
- 17.** Il progettista Impianti meccanici Ing. Roberto Ferrara precisa che la voce BWT\_By Pass verrà sostituita con una fornitura descritta in prezzari ufficiali; pertanto cambierà gli elaborati conseguenti.
- 18.** Il progettista Impianti meccanici Ing. Roberto Ferrara adeguerà le voci 81 e 82 del computo metrico estimativo impianti meccanici inserendole nella voce di analisi M-FOSSE.001.
- 19.** Il RUP specifica che come indicato al punto 8, questo documento non sarà allegato al progetto esecutivo e non sarà parte integrante del contratto di appalto. In riferimento al piano di manutenzione delle opere realizzate si fa riferimento all'elaborato SIC-04 piano di manutenzione che comprende la manutenzione di tutte le opere previste dal progetto.
- 20.** Il progettista strutturale Ing. Francesco Sanzo specifica che verrà modificato il documento come richiesto eliminandone le parti che riguardano le opere architettoniche.
- 21.** Il progettista strutturale Ing. Francesco Sanzo dichiara di aver ottemperato alle vigenti normative in materia strutturale per la redazione del progetto esecutivo in oggetto specificando che verrà consegnato al RUP in sede di validazione un'integrazione alla relazione delle opere strutturali S-REL.

 	<b>RAPPORTO DI VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO</b>	Firma Resp. A.Q.	
		Rev.01	del --/--/--
		Pag.11 di 11	

## ESITO DEL CONTROLLO TECNICO

<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Necessarie modifiche/integrazioni:
--	---

**Note:**

In sede di validazione dovranno essere presenti tutte le integrazioni e/o modifiche indicate nelle precedenti risposte dei progettisti e del RUP.

**RAPPORTO  
RELATIVO ALL'ATTIVITÀ DI VERIFICA DEL PROGETTO**  
*(Ai sensi dell'Art.26 D.Lgs. 50/2016)*

**× FINALE**

CON ESITO POSITIVO ALLE CONDIZIONI RIPORTATE NELLE NOTE SOPRASTANTI

Prato, 12/05/2023

IL RESPONSABILE DEL GRUPPO DI VERIFICA

**Geom. Matteo Del Principe**

IL RESPONSABILE TECNICO

**Ing. Massimo Perri**

Firmato da:

**Elena Vitali**

codice fiscale VTLLNE90P66B036D  
num.serie: 1715759587340951131  
emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1  
valido dal 20/01/2023 al 20/01/2026

**ANTONIO SILVESTRI**

codice fiscale SLVNTN66R11A783F  
num.serie: 3822830846754729415  
emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1  
valido dal 21/02/2022 al 21/01/2025

**Francesco Sanzo**

codice fiscale SNZFNC78B25D612J  
num.serie: 2719083020112253494  
emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1  
valido dal 11/02/2022 al 08/11/2024

**Ferrara Roberto**

codice fiscale FRRRRT85H19G999U  
num.serie: 46784638803409771559907762718835323967  
emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3  
valido dal 13/09/2021 al 13/09/2024

**ERBAGGIO LUCA**

codice fiscale RBGLCU81B08D612T  
num.serie: 56981630191345619876040944726145317042  
emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3  
valido dal 15/07/2021 al 15/07/2024

**Sani Gian Luca**

codice fiscale SNAGLC83P10D403G  
num.serie: 81314808998080452703496839953767021733  
emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3  
valido dal 04/11/2020 al 05/11/2023

**perri massimo**

codice fiscale PRRMSM56L17G999G  
num.serie: 109539948068460576595505714798045990090  
emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3  
valido dal 31/01/2023 al 31/01/2026

**DEL PRINCIPE MATTEO**

codice fiscale DLPMTT91M25G999W  
num.serie: 112030888685522845694086561645089545371  
emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3  
valido dal 29/01/2019 al 30/01/2024