

**ARPAE**

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia  
dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2024-5126 del 20/09/2024
Oggetto	Art. 245, titolo V, parte Quarta del Dlgs 152/06: presa d'atto risultanze del Piano di caratterizzazione e approvazione supplemento d'indagine per il sito "cantiere per la realizzazione della nuova mensa scolastica a servizio della scuola primaria di Fornovo di Taro Caduti di Guerra".
Proposta	n. PDET-AMB-2024-5352 del 19/09/2024
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno venti SETTEMBRE 2024 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

## IL RESPONSABILE

### Visti:

- Il D.Lgs. 152/2006 del 29/04/06 "Norme in materia ambientale" Parte IV Titolo V "Bonifica di Siti Contaminati" e s.m.i.;
- L.R. 05/06 art.5. "Modifiche ed integrazioni alla Legge Regionale 9 dicembre 1993, n° 42 (Ordinamento della professione di maestro di sci) e disposizioni in materia ambientale".

### Viste inoltre:

- La Legge 7 aprile 2014, n. 56 "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni".
- La Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni".
- La Deliberazione di G.R. n. 2173 del 21.12.2015 "Approvazione dell'assetto organizzativo generale dell' Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae)".
- La Deliberazione di G.R. n. 2230 del 28.12.2015 "Misure organizzative e procedurali per l'attuazione della L.R. n.13 del 2015 e acquisizione delle risultanze istruttorie delle Unità Tecniche di Missione (UTM), decorrenza delle funzioni oggetto di riordino, Conclusione del processo di riallocazione del personale delle Province e della Città Metropolitana".
- Le Deliberazioni del Direttore Generale di ARPAE 140/22 e 94/23 di revisione dell'assetto organizzativo generale ed analitico dell' Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae).

### Dato atto che:

- In applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della L. R. 30 luglio 2015 n.13, con il trasferimento alla nuova Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) delle competenze in materia ambientale dei Settori Ambiente delle Province e della Città Metropolitana di Bologna, dal 1° gennaio 2016 è divenuta operativa la riunificazione in Arpae delle funzioni istruttorie ed autorizzatorie in materia ambientale ed energetica, disposta dalla L.R. 30 luglio 2015 n. 13.
- Ai sensi dell'art. 69 della L.R. 13/2015, dalla data di decorrenza delle funzioni oggetto di riordino l'Ente subentrante conclude i procedimenti già in corso, subentrando, altresì, nella titolarità dei rapporti attivi e passivi generati dai predetti procedimenti.

- l'incarico dirigenziale di Responsabile Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma conferito con DDG 106/2018 ,successivamente rinnovato con DDG 126/2021 e DDG 124/2023;

**Richiamata** la DD 389/2024 del 24/05/24.;

**Premesso che:**

- Con nota prot. 5730 del 17/05/24 (acquisita da Arpae con PG/2024/90818 in pari data), la Responsabile del Settore Lavori pubblici del Comune di Fornovo di Taro (PR) ha notificato, ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/06, una situazione di potenziale contaminazione dell'area di cantiere per la realizzazione della nuova mensa scolastica a servizio della scuola primaria di Fornovo di Taro "Caduti di Guerra" (finanziato dall'unione europea - next generation eu - PNRR m4-c1-1.2, cup h81b22000480006 cig 9896293754);
- la contaminazione è emersa nell'ambito delle analisi ambientali condotte al fine della predisposizione della dichiarazione di utilizzo (DU) ex art. 21 DPR 120/2017 delle terre e rocce da scavo. Dalle analisi eseguite emergono superamenti delle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC) definite dalla colonna A, tabella 1, allegato V, parte Quarta del Dlgs 152/06 e s.m.i. per i seguenti parametri: Cobalto, Rame, Cromo;
- con nota Arpae PG/2024/99391 del 30/05/2024 si è avviato un procedimento ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/06 e smi;
- con nota prot. 6608 del 06/06/24 (acquisita agli atti in pari data da Arpae con PG/2024/104005) il Comune di Fornovo di Taro, viste le ridotte dimensioni del sito <1000 mq e la cogente tempistica imposta dal PNRR, ha comunicato l'intenzione di avvalersi della procedura semplificata ai sensi dell'art. 242-bis e di provvedere all'esecuzione, in data 06/06/24, di n° 6 saggi con prelievo di 1 campione di suolo superficiale (s.s.) ed uno rappresentativo del suolo profondo (s.p);

**Dato atto che**

- il Comune di Fornovo di Taro con nota prot. 8729 del 02/08/24, acquisita agli atti di Arpae in pari data con PG/2024/142135, trasmetteva i risultati analitici dei campioni prelevati in data 06/06/2024 e in esito degli stessi, rilevato il venir meno dei presupposti per una procedura ex art. 242-bis del D.Lgs. 152/2006 smi e dovendo quindi procedere ai sensi dell'art. 242, chiedeva la convocazione di una conferenza dei servizi al fine di procedere all'approvazione:
  - degli esiti del piano di campionamenti eseguiti in data 06/06/2024 finalizzati all'elaborazione di Analisi del Rischio;
  - della previsione di ulteriori n. 3 campionamenti da eseguire nell'area verde speculare a quella di intervento e nonché nell'area a valle ospitante le scuole medie e la palestra (oggetto di prossimo avvio di ulteriori due cantieri di demolizione e ricostruzione) allo scopo di approfondire l'eventualità di una possibile origine naturale delle concentrazioni riscontrate nei suoli;

- Arpae SAC Parma con nota PG/2024/153004 del 23/08/24 convocava una Conferenza dei Servizi decisoria per il giorno 30/08/24.

#### **Evidenziato che**

- in data 30/08/24 si è svolta regolarmente la seduta di Conferenza dei Servizi decisoria (il cui verbale è allegato quale parte integrante del presente atto), per l'esame dei documenti di cui sopra e a cui hanno partecipato i seguenti Enti: Comune di Fornovo di Taro, AUSL S.I.P. Dis. Valli Taro e Ceno, Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest, oltre che ARPAE SAC.
- Durante tale seduta di Conferenza dei Servizi gli Enti prendevano atto del fatto che per il sito occorre applicare la procedura ex art. 242 del Dlgs 152/06;
- prendevano altresì atto delle risultanze dei saggi condotti a Giugno 2024, configurabili come Piano della Caratterizzazione, i cui esiti mostravano la conformità ai limiti definiti dalla col. A, tab. 1, allegato V, parte quarta del Dlgs 152/06 per tutti gli analiti ricercati ad eccezione del Cobalto, risultato essere superiore al limite di cui alla colonna A in tutti i saggi realizzati;
- gli Enti approvano il supplemento di indagine proposto che prevede l'esecuzione, su areali limitrofi a quello già investigato, di almeno tre pozzetti esplorativi mediante escavatore idraulico con prelievo di aliquote di matrice suolo come da Tavola allegata alla comunicazione del Comune e depositata agli atti;
- gli Enti approvano altresì l'ipotesi del Comune di Fornovo di Taro, stante la necessità di agire celermente nel cantiere per la nuova mensa finanziato con fondi PNRR, di procedere prioritariamente con l'elaborazione di un'Analisi di Rischio sanitaria ambientale per l'areale interessato dall'edificazione della nuova mensa a servizio della Scuola Primaria di Fornovo di Taro "Caduti di Guerra".

**Dato atto inoltre** che per l'attività autorizzativa "Approvazione Analisi di Rischio" non è prevista l'applicazione della relativa tariffa, secondo quanto stabilito dal "Tariffario delle prestazioni di Arpae Emilia Romagna" approvato con D.G.R. n. 926 del 05/06/2019, poiché trattasi di autorizzazione rilasciata verso un Ente Pubblico per un'attività sostenuta dallo stesso nell'interesse della collettività.

#### **Tutto ciò premesso:**

### **DISPONE**

- di prendere atto delle risultanze delle indagini Piano di Caratterizzazione eseguito a giugno 2024 e di approvare l'esecuzione di nuovi saggi proposti secondo le prescrizioni e disposizioni contenute e dettagliate nel verbale della Conferenza dei Servizi svoltasi il 30/08/24, allegato al presente atto e di cui costituisce parte integrante, prescrizioni e disposizioni che di seguito si richiamano:

1. i saggi di progetto dovranno raggiungere profondità superiori ai -2 mt dal p.c con prelievo di tre aliquote di campione;
  2. ARPAE APAO ST Parma dovrà essere avvisata con congruo anticipo per presenziare ai sondaggi.
- di trasmettere la presente determinazione al Comune di Fornovo di Taro, AUSL S.I.P. Distretto Valli Taro e Ceno, Arpae APAO ST Parma a mezzo PEC;
  - di comunicare che contro il presente provvedimento si potrà proporre ricorso giurisdizionale entro il termine di 60 (sessanta) giorni dalla notificazione dell'atto impugnato o della sua effettiva conoscenza, ai sensi del Decreto Legislativo 2 luglio 2010, n.104, o potrà fare ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 (centoventi) giorni dalla ricezione dello stesso ai sensi della normativa vigente;
  - che la Responsabile del Procedimento Amministrativo è la Dott.ssa Beatrice Anelli;
  - che l'Ufficio presso il quale è possibile prendere visione degli atti è Arpae S.A.C. Parma in P.zza della Pace, 1, 43121 Parma.

Il Responsabile del Servizio  
Autorizzazioni Concessioni di Parma  
Paolo Maroli  
(Firmato digitalmente)

**Dlgs 152/06 smi, Parte Quarta, art. 245 CdS Comunicazione di potenziale contaminazione in cantiere Nuova costruzione mensa scolastica a servizio della scuola primaria “Caduti di guerra” valutazione sondaggi integrativi ed iter procedurale.**

Oggi Venerdì 30 agosto 2024, in modalità video con l’ausilio della piattaforma G-meet, si è svolta la seduta di Conferenza di Servizi decisoria relativa alla procedura in oggetto, convocata con nota prot 153004 del 23/08/2024, a seguito della comunicazione acquisita da Arpae con PG/2024/142135 del 02/08/2024 della Responsabile del Settore Edilizia Urbanistica Ambiente SUAP del Comune di Fornovo di Taro (PR). Alla seduta sono presenti:

<b>Ente/Ditta</b>	<b>Nome e Cognome</b>
Arpae Parma	Beatrice Anelli (SAC Parma) Maria Cristina Paganuzzi (SAC Parma) Tiziana Bolzoni (APAO ST Parma) Riccardo Toloni (APAO ST Parma)
Comune di Fornovo di Taro	Adriana Giulianotti Cristina Biondini Paolo Panicieri (Consulente) Elena Ghiretti (Consulente)
AUSL	Luca Grilli

La seduta inizia alle ore 09.00.  
Gli Enti convocati sono tutti presenti.

**Arpae SAC**

Introduce la seduta: spiega che la CdS odierna è stata indetta in quanto il Comune di Fornovo di Taro, con nota prot. 8729 del 02/08/24, ha trasmesso gli esiti dei sondaggi eseguiti nel sito che sarà luogo del cantiere per la costruzione della nuova mensa scolastica a servizio della Scuola Primaria “Caduti di guerra” (opera finanziata con fondi PNRR).

Si ricorda che con PG/2024/99391 del 29/05/24 è stato avviato un procedimento di bonifica perchè in fase di caratterizzazione delle terre e rocce da scavo sono emersi superamenti delle CSC definite dalla col. A, tab. 1, Allegato V, Parte Quarta del Dlgs 152/0 e smi per i seguenti parametri : Cobalto, Rame, Cromo.

Successivamente alla notifica, il Comune di Fornovo di Taro, con nota prot. 6608 del 06/06/24, aveva comunicato l’intenzione di procedere con l’esecuzione di una serie di pozzetti esplorativi per delimitare i volumi di suolo contaminati per poi predisporre possibilmente un progetto in procedura semplificata ai sensi dell’art. 242-bis.

**Comune di Fornovo di Taro**

Come anticipato, per consentire la rapida soluzione delle criticità ambientali riscontrate, si era ipotizzato di elaborare, previa acquisizione dei risultati analitici derivanti dai campionamenti di giugno, un progetto di bonifica semplificato.

Sono stati realizzati 7 pozzetti esplorativi con prelievo di n° 2 campioni di suolo rappresentativi del S.S. (0 -1 m dal p.c.) e S.P. (entro -1,5 m dal p.c.).

I campioni prelevati da questi sondaggi esplorativi non hanno mostrato superamenti delle CSC definite dalla col. A, Allegato V, parte quarta del Dlgs 152/06 e smi (compreso il Rame) ad eccezione del Cobalto che è risultato essere di poco superiore alla CSC per siti verde-residenziali in tutti i sondaggi realizzati.

La distribuzione uniforme e i valori riscontrati (al limite della CSC) inducono ad ipotizzare che i superamenti riscontrati possano essere imputabili ad un valore di fondo naturale.

Per approfondire tale questione ed acquisire ulteriori dati in proposito in previsione di una successiva specifica valutazione del valore di fondo naturale, si propone l'esecuzione, su areali limitrofi a quello già investigato, di almeno tre pozzetti esplorativi mediante escavatore idraulico con prelievo, in corrispondenza di ognuno di essi, di n. 2 aliquote di matrice suolo.

L'ubicazione è indicata nella tavola in allegato ed è questa la proposta che il Comune porta all'attenzione della CdS odierna.

Due dei sondaggi proposti saranno realizzati nell'area gemella a quella in cui verrà costruita la nuova mensa, l'altro sondaggio invece sarà realizzato nell'area verde presente tra la scuola media P.Zuffardi e la palestra della scuola media.

### **AUSL**

Rilevato che i sondaggi già eseguiti si sono spinti entro i -2 mt dal p.c. chiede per i nuovi sondaggi si possa raggiungere una maggiore profondità.

La richiesta nasce dall'esigenza di avere certezza del fatto che non si tratti di Materiale da Riporto ma effettivamente di suolo naturale.

### **Comune di Fornovo di Taro**

Per i 2 saggi previsti nell'area gemella non c'è nessun problema nell'approfondire lo scavo sino a -3 mt dal p.c., i problemi si potrebbero porre nel sondaggio presente tra gli edifici che invece saranno oggetto di demolizione e ricostruzione.

L'area verde che si intende indagare con buona probabilità presenta numerosi sottoservizi, in questo caso agiremo per quanto possibile.

Chiaramente spingendosi a maggiore profondità preleveremo 3 aliquote.

### **Arpae APAO ST Parma**

Nella relazione presentata non si dice nulla in merito alla presenza o meno della falda: chiede delucidazioni.

### **Comune di Fornovo di Taro**

I saggi eseguiti non hanno mostrato presenza di terreni permeabili, d'altro canto dati puntuali derivanti da sondaggi meccanici a carotaggio continuo a scopo geotecnico, spinti fino alla profondità di m 20.0 da p.c., non hanno evidenziato né presenza di falda né di venute d'acqua.

### **Arpae APAO ST Parma**

Chiede che i Rapporti di Prova dei campioni di suolo in programma contengano l'incertezza estesa.

Per il resto si concorda con la proposta dei nuovi sondaggi a condizione di essere avvisati con anticipo dei giorni in cui saranno realizzati.

### **Comune di Fornovo di Taro**

Con i nuovi sondaggi sarà dato l'incarico delle analisi ad un nuovo laboratorio che provvederà ad inserire l'incertezza estesa. Stante l'urgenza, il personale del Laboratorio è stato prenotato per venerdì 06/09/2024 ore 8.30, condizioni meteo permettendo.

Spiega poi quali azioni il Comune preveda di mettere in atto sul sito.

Per la parte di sito interessata dal cantiere per la nuova mensa, visto anche la necessità di agire rapidamente in quanto si tratta di un cantiere PNRR, l'intenzione sarebbe quella di elaborare un'Analisi di Rischio ai sensi dell'art. 242 del Dlgs 152/06 e smi.

Per le aree non pavimentate si procederebbe con l'escavazione del s.s. sostituendolo con terreni conformi alle CSC.

Per le altre aree, vista la distribuzione e la tipologia di contaminante, si vorrebbe approfondire il discorso dei Valori di Fondo.

Vista la necessità di agire celermente si sta anche valutando l'ipotesi di agire per fasi: una prima fase riguarderebbe l'area interessata dall'AdR, l'altra invece il resto del sito.

### **ARPAE SAC e APAO ST**

Si predilige certamente un procedimento conoscitivo di analisi di rischio complessiva una volta acquisiti tutti gli elementi indagati, tuttavia non si è al momento a precludere un diverso approccio in fasi da parte del Comune, è tuttavia doveroso fare salve le eventuali possibili conseguenze (tecniche) di tale scelta.

### **Arpae APAO ST Parma**

Nel caso si voglia elaborare l'ADR ricorda che trattandosi di Cobalto risulta opportuna la definizione del pH.

### **AUSL**

Visto il contesto delicato in cui si opera (plesso scolastico) sottolinea la necessità di agire con la massima conservatività.

In conclusione la CdS prende atto che, per quanto espresso dal Comune di Fornovo di Taro non è più applicabile una procedura semplificata ai sensi dell'art. 242-bis ma, con la necessità di ulteriori indagini e la prospettiva di un'Analisi di Rischio, occorre applicare la procedura ordinaria ex art. 242 ordinario.

Pertanto con la CdS odierna si prende atto delle risultanze delle indagini eseguite che si configurano come Piano della Caratterizzazione e si approva insieme al progetto dei nuovi saggi.

Le conclusioni del presente verbale saranno approvate con Determina Dirigenziale da parte del Responsabile del Servizio.



Ritenuta esaurita la discussione la CdS si conclude alle ore 10.00.

<b>Nome e Cognome</b>	<b>Firma</b>
Beatrice Anelli	<i>Documento firmato digitalmente</i>
Adriana Giulianotti	<i>Documento firmato digitalmente</i>
Luca Grilli	<i>Documento firmato digitalmente</i>



# Rapporto di verifica

Nome file **Resoconto CdSScuolaFornovo.docx - Documenti Google.pdf (2).p7m**  
Data di verifica **12/09/2024 07:32:08 UTC**  
Versione CAPI **6.4.5**

Livello	Firmatario	Autorità emittente	Pagina	Esito
1	 GIULIANOTTI ADRIANA	CN=InfoCamere Qualified Electr...	2	
	<b>Appendice A</b>		3	

**Esito**

- ✓ Firma valida
- ✓ La firma è in formato CADES-BES
- La firma è integra

Il certificato è attendibile

Verifica alla data di sistema: 12/09/24 9.32

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 04/09/2024 13:49:48 UTC

Validazione certificato eseguita tramite OCSP

Il certificato ha validità legale

Certificato Qualificato conforme al Regolamento UE N. 910/2014 - eIDAS

Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014 (QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

PKI Disclosure Statements (PDS): (en) <https://id.infocamere>

[.it/digital-id/firma-digitale/manuali/pds-servizi-qualificati-certificazione.pdf](https://id.infocamere.it/digital-id/firma-digitale/manuali/pds-servizi-qualificati-certificazione.pdf)

Certificato di firma elettronica conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014

**Dettagli certificato**

Nome Cognome soggetto: GIULIANOTTI ADRIANA

Seriale: 310de1

Nazione: IT

Codice Fiscale: TINIT-GLNDRN79B46B042W

Autorità emittente: CN=InfoCamere Qualified Electronic Signature

CA,OID.2.5.4.97=VATIT-02313821007,OU=Qualified Trust Service Provider,O=InfoCamere S.C.p.A

.,C=IT

Utilizzo chiavi: nonRepudiation

Policies:

0.4.0.194112.1.2,

1.3.76.14.1.1.30,CPS URI: <https://id.infocamere.it/digital-id/firma-digitale/manuali.html>,

1.3.76.16.6,displayText: Questo certificato rispetta le raccomandazioni previste dalla Determinazione

Agid N. 121/2019,

Validità: da 22/01/2024 06:13:25 UTC a 22/01/2027 00:00:00 UTC

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014(QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni

Certificato di firma elettronica conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014

Dichiarazione di Trasparenza:

- (en) <https://id.infocamere.it/digital-id/firma-digitale/manuali/pds-servizi-qualificati-certificazione.pdf>

## Certificati delle autorità radice (CA)

### **InfoCamere Qualified Electronic Signature CA**

Seriale: 01

Organizzazione: InfoCamere S.C.p.A.

Nazione: IT

Utilizzo chiavi: keyCertSign | cRLSign


Autorità emittente: CN=InfoCamere Qualified Electronic Signature

CA,OID.2.5.4.97=VATIT-02313821007,OU=Qualified Trust Service Provider,O=InfoCamere S.C.p.A  
,C=IT

Validità: da 04/12/2019 09:49:37 UTC a 04/12/2035 10:49:37 UTC

# Rapporto di verifica

Nome file **Resoconto CdSScuolaFornovo.docx - Documenti Google.pdf (1).p7m**  
Data di verifica **12/09/2024 07:30:51 UTC**  
Versione CAPI **6.4.5**

Livello	Firmatario	Autorità emittente	Pagina	Esito
1	 Beatrice Anelli	CN=ArubaPEC EU Qualified Certi...	2	✓
	<b>Appendice A</b>		3	

**Esito**

- ✓ Firma valida
- ✓ La firma è in formato CADES-BES
- La firma è integra

Il certificato è attendibile

Verifica alla data di sistema: 12/09/24 9.30

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 04/09/2024 13:13:42 UTC

Validazione certificato eseguita tramite OCSP

Il certificato ha validità legale

Certificato Qualificato conforme al Regolamento UE N. 910/2014 - eIDAS

Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014 (QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

PKI Disclosure Statements (PDS): (it) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-it.pdf>

PKI Disclosure Statements (PDS): (en) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>

**Dettagli certificato**

Nome Cognome soggetto: Beatrice Anelli

Seriale: 2124d5ac3562604d6abd0508e46e621f

Nazione: IT

Codice Fiscale: TINIT-NLLBRC69P48G337Z

Autorità emittente: CN=ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1,OU=Qualified Trust Service

Provider,OID.2.5.4.97=VATIT-01879020517,O=ArubaPEC S.p.A.,L=Arezzo,C=IT

Utilizzo chiavi: nonRepudiation

Policies:

0.4.0.194112.1.2,

1.3.6.1.4.1.29741.1.7.2,CPS URI: <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-cps.pdf>,

1.3.76.16.6,

Validità: da 30/05/2024 08:50:56 UTC a 30/05/2027 08:50:56 UTC

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014(QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni

Dichiarazione di Trasparenza:

- (it) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-it.pdf>

- (en) <https://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>

## Certificati delle autorità radice (CA)

### **ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1**

Seriale: 4d4afd13e8ae2789

Organizzazione: ArubaPEC S.p.A.

Nazione: IT

Utilizzo chiavi: keyCertSign | cRLSign

Autorità emittente: CN=ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1,OU=Qualified Trust Service Provider,OID.2.5.4.97=VATIT-01879020517,O=ArubaPEC S.p.A.,L=Arezzo,C=IT


Validità: da 26/04/2017 06:28:06 UTC a 21/04/2037 06:28:06 UTC

# Rapporto di verifica

Nome file **Resoconto CdSScuolaFornovo.docx - Documenti Google.pdf.p7m**

Data di verifica **09/09/2024 07:11:18 UTC**

Versione CAPI **6.4.5**

Livello	Firmatario	Autorità emittente	Pagina	Esito
1	 LUCA GRILLI	CN=Actalis EU Qualified Certif...	2	✓
	<b>Appendice A</b>		3	

**Esito**

- ✓ Firma valida
- ✓ La firma è in formato CADES-BES
- La firma è integra

Il certificato è attendibile

Verifica alla data di sistema: 09/09/24 9.11

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 06/09/2024 19:14:48 UTC

Validazione certificato eseguita tramite OCSP

Il certificato ha validità legale

Certificato Qualificato conforme al Regolamento UE N. 910/2014 - eIDAS

Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014 (QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

PKI Disclosure Statements (PDS): (it) <https://www.actalis.it/repository/actalis-qualif-pds-it.pdf>

PKI Disclosure Statements (PDS): (en) <https://www.actalis.it/repository/actalis-qualif-pds-en.pdf>

**Dettagli certificato**

Nome Cognome soggetto: LUCA GRILLI

Seriale: 6927b7e517480b559c4ae56f0506a469

Nazione: IT

Codice Fiscale: TINIT-GRLLCU73M06B042G

Autorità emittente: CN=Actalis EU Qualified Certificates CA G1,OU=Qualified Trust Service

Provider,OID.2.5.4.97=VATIT-03358520967,O=Actalis S.p.A.,L=Ponte San Pietro,C=IT

Utilizzo chiavi: nonRepudiation

Policies:

0.4.0.194112.1.2,

1.3.159.10.1.1,CPS URI: <https://www.actalis.it/repository/actalis-qualif-cps.pdf>,

1.3.76.16.6,

Validità: da 29/11/2023 11:22:41 UTC a 29/11/2029 11:22:41 UTC

La chiave privata associata al certificato risiede in un dispositivo sicuro conforme al Regolamento (UE) N. 910/2014(QSCD - Qualified Signature/Seal Creation Device)

Periodo di conservazione delle informazioni di certificazione: 20 anni

Dichiarazione di Trasparenza:

- (it) <https://www.actalis.it/repository/actalis-qualif-pds-it.pdf>

- (en) <https://www.actalis.it/repository/actalis-qualif-pds-en.pdf>



## Certificati delle autorità radice (CA)

### **Actalis EU Qualified Certificates CA G1**

Seriale: 4cd6406f031e430c

Organizzazione: Actalis S.p.A.

Nazione: IT

Utilizzo chiavi: keyCertSign | cRLSign

Autorità emittente: CN=Actalis EU Qualified Certificates CA G1,OU=Qualified Trust Service Provider,OID.2.5.4.97=VATIT-03358520967,O=Actalis S.p.A.,L=Ponte San Pietro,C=IT

Validità: da 24/04/2017 13:18:38 UTC a 19/04/2037 13:18:38 UTC

**SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.**