

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-3950 del 06/08/2021
Oggetto	ART. 244 DEL DLGS 152/06: APPROVAZIONE DELLA PROPOSTA OPERATIVA PER L'IMPIANTO DI TRATTAMENTO DEL BIOGAS IN MISP PRESSO UC1 GHIAIE DI MEZZO IN COMUNE DI NOCETO (PR). PROPONENTE BELLICCHI DANTE SRL
Proposta	n. PDET-AMB-2021-3912 del 28/07/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno sei AGOSTO 2021 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

IL DIRIGENTE

Visti:

Il D. Lgs. 152/2006 del 29/04/06 e smi "Norme in materia ambientale" Parte IV Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati".

L.R. 05/06 art.5. "Modifiche ed integrazioni alla Legge Regionale 9 dicembre 1993, n° 42.

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 ARPA n. 87/2015 e n. 96/2015 di approvazione, rispettivamente, dell'assetto organizzativo generale ed analitico dell'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) e del documento manuale organizzativo di Arpae.

Dato atto che:

In applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della Legge Regionale 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.

Viste inoltre:

la Deliberazione del Direttore Generale n° 106/2018 e la Determinazione del Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Ovest n. 871/2019;

Premesso che :

Il Responsabile di Arpae SAC Parma con Det. Amb n° 1908 del 18/04/18 ha approvato con prescrizioni il Progetto di Messa in Sicurezza Permanente (MISP) per il sito unità di cava UC1 Ghiaie di Mezzo (PR) proposto dalla Ditta Bellicchi Dante srl a seguito di un procedimento articolato e complesso;

con note acquisite agli atti il 14/12/18 PG 26481, 27/03/19 PG 48695-48696, 21/06/19 PG 99588-99597-99594, 11/07/19 PG 109550, 09/09/19 PG 138833, 13/11/19 PG 174559, 21/11/19 PG 179498 la Ditta Bellicchi Dante srl ha inviato lo stato d'avanzamento e aggiornamento dei lavori;

la ditta Bellicchi Dante srl in data 05/03/20 (acquisita agli atti con nota prot. 37439 del 09/03/20) ha inviato il progetto di variante denominato Variante 01 al progetto di MISP a causa di una problematica evidenziatasi in particolare sulla riprofilatura delle scarpate ed in conseguenza a ciò una richiesta di proroga del termine dei lavori;

in ottemperanza alle disposizioni dettate dalla Regione Emilia-Romagna (con nota prot. 0161302 del 24/02/20 e successive proroghe) in merito alla emergenza COVID-19, Arpae SAC Parma con nota PG 38633 del 09/03/20 ha convocato una Conferenza dei Servizi (CdS) decisoria in modalità Videoconferenza per il giorno 16/03/20;

la CdS tenutasi il 16/03/20 (il cui verbale è depositato agli atti) ha concesso la proroga richiesta chiedendo tuttavia delle integrazioni per la variante al progetto proposta. La richiesta di integrazioni è stata formalizzata da Arpae SAC con nota PG 42448 del 18/03/20;

Bellicchi Dante srl con nota acquisita agli atti da Arpae il 16/06/20 PG 86023 ha inviato le integrazioni e chiesto un'ulteriore proroga per la fine dei lavori a causa del protrarsi dell'emergenza COVID-19;

Arpae SAC Parma con nota PG 89716 del 22/06/20 ha convocato la CdS decisoria, in modalità Video a causa dell'emergenza COVID-19, per il giorno 02/07/20 che ha approvato con prescrizioni la Variante 01 al progetto di MISP;

Con Det.-Amb 2020-3599 del 04/08/2020 del Responsabile di Arpae SAC Parma è stata approvata con prescrizioni la Variante 01 al progetto di MISP;

Bellicchi Dante srl in data 31/07/20, con nota acquisita agli atti di Arpae con PG 11343 del 03/08/20, ha inviato il Piano di Monitoraggio integrativo secondo le indicazioni della Relazione Geologica a corredo della Variante 01 al progetto di MISP;

nell'ambito delle risultanze della conferenza dei servizi tenutasi il 31/08/20 è stato espresso il parere favorevole con prescrizioni al Piano di Monitoraggio integrativo secondo le

indicazioni della Relazione Geologica a corredo della Variante 01 al progetto di MISP, a condizione che il monitoraggio dei nuovi piezometri 8 e 9, con le modalità indicate nel Piano di Monitoraggio controllo integrativo, avvenga con frequenza mensile per i primi sei mesi successivi alla fine dei lavori.

Con Det.-Amb 2020-4379 del 18/09/20 del Responsabile di Arpae SAC Parma è stato quindi approvato il Piano di Monitoraggio.

Con nota acquisita agli atti da Arpae con PG/2020/145002 del 08/10/20 la ditta Bellicchi Dante srl ha inviato istanza di proroga per la fine dei lavori così declinata:

- a. proroga di 30 giorni per rivestire la geomembrana con il terreno conforme alla colonna A con il suolo già accatastato in sito;
- b. proroga di 60 giorni per il completamento della copertura della geomembrana con terreni conformi alla colonna A derivanti da un cantiere esterno già identificato;
- c. proroga di 12 mesi della data di ultimazione dei lavori per il riempimento dello scavo nell'area A, per cui va ricercato il materiale esternamente;
- d. proroga di 6 mesi della data di ultimazione dei lavori di posa del sistema di captazione del biogas in attesa dell'esito delle analisi e sulla quantità di biogas da parte della Società incaricata che provvederà a redigere una relazione definitiva da sottoporre agli Enti della CdS.

Arpae con nota Pg/2020/145337 del 08/10/20 ha convocato una ulteriore seduta conferenza dei servizi decisoria, in modalità video per l'emergenza COVID, per valutare l'istanza.

sulla base delle risultanze della Conferenza dei Servizi decisoria che si è tenuta il 15/10/20 (il cui verbale è allegato quale parte integrante e sostanziale al presente atto) cui hanno partecipato i seguenti Enti: Comune di Noceto, Arpae, AUSL S.I.P. Fidenza, Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile sono in particolare emerse le motivazioni avanzate dalla Ditta per questa ulteriore istanza di proroga nonché ulteriori elementi e accorgimenti anche gestionali ricadenti sull'istanza della proroga stessa pertanto la CdS ha espresso parere favorevole con prescrizioni alla richiesta di proroga che è stata successivamente approvata da Arpae SAC Parma con DET-AMB-2020-5070 del 23/10/2020 alle seguenti condizioni:

- e. il rivestimento della geomembrana di copertura della MISP con terreno naturale confacente ai limiti della colonna A, tabella 1, Allegato V, Parte Quarta del Dlgs 152/06 e smi dovrà essere terminato entro e non oltre maggio 2021;
- f. per definire la tipologia di trattamento del biogas si approvano i 6 mesi per il monitoraggio mensili dei camini ed ulteriore 6 mesi per la realizzazione dell'impianto di trattamento. Dopo i sei mesi di monitoraggio dovrà essere fornita agli Enti una nota

tecnica con la sintesi dei risultati e la proposta di trattamento. Tale proposta sarà sottoposta all'approvazione della CdS;

- g. il ripristino alle quote di progetto dell'area A dovrà terminare entro fine 2021, entro tale data dovrà essere inoltre fornita una Relazione di sintesi dei lavori e dei monitoraggi eseguiti.

Dato atto che Bellicchi Dante srl, con nota acquisita agli atti da Arpae il 31/05/21 PG 85649, ha inviato una nota di aggiornamento dello stato di avanzamento dei lavori di sistemazione finale della MISP presso l'unità di cava UC1 Ghiaie di Mezzo in comune di Noceto al 25/05/21.

Arpae SAC Parma con PG 88971 del 07/06/21 ha dato riscontro alla comunicazione prendendo atto del fatto che i lavori erano sostanzialmente in linea con il cronoprogramma approvato con DAMB/2020/5070 del 23/10/20. Al 25/05/21 risultava infatti essere stata completata la copertura della MISP con terreno naturale conforme ai limiti definiti dalla colonna A e in corso le attività di ripristino alle quote di progetto dell'area A. Nella comunicazione non veniva però riferito nulla circa la prescrizione 1 comma b) relativa al metodo di trattamento del biogas pertanto veniva chiesto alla Ditta di relazionare nel merito;

Bellicchi Dante srl ha trasmesso in data 25/06/21 il documento "Report di sintesi dei risultati del Piano di monitoraggio biogas e proposta operativa" redatto da Studio Alfa SpA in nome e per conto di Bellicchi Dante srl, acquisito agli atti da Arpae il medesimo giorno con nota PG/2021/99565;

Arpae SAC Parma con nota PG 106737 del 06/07/21 ha convocato una Conferenza dei Servizi decisoria, in modalità Video a causa dell'emergenza COVID-19, per la valutazione del documento fissata per il giorno 20/07/21;

Visti gli esiti della Conferenza dei Servizi (cui hanno partecipato I seguenti Enti: Comune di Noceto, Arpae, AUSL S.I.P. Fidenza, Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile che si allega quale parte integrante e sostanziale del presente atto) nella quale è stato espresso parere favorevole con prescrizione alla tipologia di trattamento selezionato per il biogas (biofiltro statico da installare sui camini di sfiato del biogas) definito sulla base delle misurazioni di flusso e tipologia di biogas effettuate nei 6 mesi di monitoraggio precedenti.

Tutto ciò premesso:

DISPONE

1. prendendo atto di quanto convenuto e condiviso in sede di conferenza dei servizi il giorno 20/07/21 di approvare quanto proposto nel documento "Report di sintesi dei risultati del Piano di monitoraggio biogas e proposta operativa con le prescrizioni che:

- a) Arpae APAO ST Parma sia avvisata con congruo anticipo delle date in cui saranno previsti i lavori di installazione dei biofiltri;

- b) una volta realizzate le opere, si prescrive di comunicare la fine lavori e la consegna, a tutti gli Enti coinvolti nella conferenza dei servizi, delle tavole di progetto *as built* in modo da acquisire agli atti i particolari costruttivi nel dettaglio viste anche le differenti tipologie di ancoraggio previste dal progetto;
 - c) che prima dell'attivazione dell'impianto venga recepito nel caso, specifico titolo autorizzativo della relativa emissioni in atmosfera, comunicazione/istanza che dovrà essere presentata ad Arpae SAC Parma .
2. Di trasmettere la presente determinazione alla Ditta Bellicchi Dante srl e agli Enti/Organi facenti parte della Conferenza dei Servizi a mezzo PEC.
 3. Di comunicare che, ai sensi dell'art.3 comma 4 della Legge n. 241 del 1990, avverso il provvedimento conclusivo testè indicato potrà essere esperito ricorso in sede giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale dell'Emilia Romagna, entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso; ovvero potrà essere proposto ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 (centoventi) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso.

F.to digitalmente

Il Responsabile Unità

Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma

Paolo Maroli

Verbale della Conferenza dei Servizi di cui all'art. 14 legge 241/90 e s.m.i.

Oggetto: Titolo V, Parte Quarta del Dlgs 152/0 e smi sito contaminato l'area di cava "UC1 Ghiaie di mezzo" Comune di Noceto (PR). Valutazione proposte progettuali per trattamento biogas.

Il giorno **20 luglio 2021** alle ore **09.00** in Parma (PR) si è riunita la Conferenza dei Servizi di cui all'art.14 della L. 241/90 e s.m.i. e art. 242 del Dlgs 152/06 e smi, convocata con nota PG 166737 del 08/07/21 dalla Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma di ARPAE, in modalità di video-conferenza per il contenimento della diffusione del virus Covid, una Conferenza dei Servizi decisoria per la valutazione del documento Report di sintesi dei risultati del Piano di monitoraggio biogas e proposta operativa a firma dell'Ing. Stefano Teneggi di StudioAlfa SpA inviato dalla Ditta Bellicchi Dante srl ed acquisita agli atti da Arpae con PG/2021/99565 del 25/06/21.

Sono presenti :

M.Cristina Paganuzzi	ARPAE Struttura Autorizzazioni Concessioni Parma
Federico Colla	ARPAE Servizio Territoriale di Fidenza
Luca Pagliettini	Comune di Noceto
Angelo Zoppi	Ausl Parma
Paolo Saccani	RER Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile
Andrea Pelosio	Servizio Sicurezza Territoriale e Protezione Civile - Parma
Ditta Bellicchi Dante srl	Giuseppe Rossi
	Stefano Teneggi Consulente dello Studio Alfa spa

Gli Enti convocati sono tutti presenti.

Viene acquisita la delega con PG 110096 del 14/07/21 dell'Arch. Luca Pagliettini a rappresentare il Comune di Noceto.

La seduta ha inizio alle ore 10.00.

M.C. Paganuzzi

Introduce la seduta: questa conferenza dei servizi (in modalità video) è stata convocata per valutare la documentazione che la Ditta Bellicchi Dante Srl ha inviato in ottemperanza alla prescrizione 1, comma b) della DAMB/2020/5070 del 23/10/20 che citiamo

b) per definire la tipologia di trattamento del biogas si approvano i 6 mesi per il monitoraggio mensili dei camini ed ulteriore 6 mesi per la realizzazione dell'impianto di trattamento. Dopo i sei mesi di monitoraggio dovrà essere fornita agli Enti una nota tecnica con la sintesi dei risultati e la proposta di trattamento. Tale proposta sarà sottoposta all'approvazione della CdS.

La relazione dell'Ing. Teneggi (che costituisce la nota tecnica di cui sopra) è stata inviata dalla Ditta a tutti gli Enti della CdS ed è oggetto della discussione della CdS decisoria oggi convocata.

A. Pelosio

Riferisce di non avere ricevuto la documentazione probabilmente a causa del cambio di indirizzo PEC dell'ufficio. Visto l'oggetto della relazione si rileva comunque che l'Agenzia non avrebbe competenze sul documento oggetto della discussione odierna.

P. Sacconi

Riferisce di non avere ricevuto la documentazione, forse a causa di un non corretto smistamento della posta interna.

Viene passata la parola al consulente della Bellicchi srl Ing. Stefano Tereggi relatore del progetto.

S. Teneggi

Per poter individuare la migliore tecnologia per il trattamento del biogas si è dovuto eseguire un monitoraggio semestrale sia del flusso che della composizione chimica del biogas.

Come era immaginabile abbiamo riscontrato un flusso modesto ed un basso tenore di metano nel biogas, in queste condizioni si è ritenuto opportuno proporre, come miglior sistema di trattamento, l'installazione di un biofiltro statico da installare con un sistema a baionetta su ognuno degli 8 camini di sfiato del biogas.

M.C. Paganuzzi

A pag. 9 della Relazione si parla di due tipologie di installazione del biofiltro statico sui camini: quale delle due sarà adottata?

G. Rossi

Il biofiltro è sempre lo stesso, le due installazioni cambiano soltanto per la differente tipologia di ancoraggio. Abbiamo dovuto prevedere due tipologie per le differenti caratteristiche dei camini: alcuni sono sommitali e piani altri in scarpata, a seconda dei casi sceglieremo quale tipologia di ancoraggio adottare.

M.C. Paganuzzi

Ne prende atto.

F. Colla

Arpae APAO ST sono state seguite le operazioni delle periodiche campagne di campionamento dei biogas, non si è proceduto a campionamenti in contraddittorio ma acquisite le risultanze delle misurazioni strumentali effettuate in campo.

Chiede all'Arch. Rossi a che punto siano arrivati complessivamente i lavori.

G. Rossi

Si è completata la fase di acquisizione dei terreni dai cantieri esterni per il riempimento dello scavo A e la prossima settimana dovrebbe essere ultimato il riempimento.

Dopodiché si procederà con l'ordine dei biofiltri che dovrebbero essere installati a settembre, dopo saremo nelle condizioni di dichiarare la fine dei lavori.

Anche la procedura di verifica di assoggettabilità a VIA per la variante al piano di ripristino della cava è terminata con esito favorevole ed ora dovremmo presentare al Comune di Noceto l'istanza di variante.

M.C. Paganuzzi

Chiede a Federico Colla un commento sugli esiti dei monitoraggi.

F. Colla

I dati mostrano che i valori di Ferro e Manganese nel "tempo" sono calati notevolmente ed ormai prossimi alle C.S.C, permane qualche criticità in pz3 ma i valori sono molto più bassi rispetto a quelli precedenti alla M.I.S.P.

Terminato questo anno per cui permane il monitoraggio mensile dei piezometri e dopo aver acquisito la Relazione di Fine Lavori si potrebbe anche ipotizzare una minore frequenza di campionamento dei piezometri.

Dopo breve ed ulteriore discussione la CdS decide di prendere atto delle risultanze dei 6 mesi di monitoraggio del biogas e approvare la scelta del biofiltro statico come metodo di trattamento del biogas. Si chiede però, una volta realizzate le opere, di inviare le tavole di progetto *as built* in modo da acquisire agli atti i particolari costruttivi nel dettaglio viste anche le differenti tipologie di ancoraggio previste.

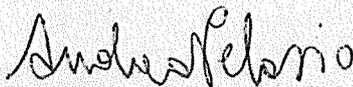
Ritenuta terminata la discussione la seduta di Conferenza dei Servizi si chiude alle ore 10.45.

Firme

Maria Cristina Paganuzzi 

Luca Pagliettini (firmato digitalmente)

Andrea Pelosio



Paolo Saccani (firmato digitalmente)

Per la Ditta

Giuseppe Rossi (firmato digitalmente)

Rapporto di verifica

Nome file **verbale20luglio21rev1.pdf.p7m**

Data di verifica **23/07/2021 13:00:29 UTC**

Versione CAPI **6.4.5**

Livello	Firmatario	Autorità emittente	Pagina	Esito
1	 PAGLIETTINI LUCA	CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=...	2	
	Appendice A		3	

Esito

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

Il certificato è attendibile

Verifica alla data di sistema: 23/07/21 15.00

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 23/07/2021 11:42:29 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://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>

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

Dettagli certificato

Nome Cognome soggetto: PAGLIETTINI LUCA

Seriale: 7f56b3c9ece01574dd92004d9a166371

Organizzazione: ORDINE ARCHITETTI PPC PROV. PARMA

Nazione: IT

Codice Fiscale: TINIT-PGLLCU71R17G337W

Autorità emittente: CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=Certification AuthorityC,O=ArubaPEC S.p.A.,C=IT

Utilizzo chiavi: nonRepudiation

Policies:

1.3.6.1.4.1.29741.1.1.1,CPS URI: <https://ca.arubapec.it/cps.html>,
1.3.76.16.6,

Validità: da 28/07/2020 00:00:00 UTC a 28/07/2023 23:59:59 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:

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

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

Certificati delle autorità radice (CA)

ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

Seriale: 6cad805e30383cc586f31fab2f6e95f7

Organizzazione: ArubaPEC S.p.A.

Nazione: IT

Utilizzo chiavi: keyCertSign | cRLSign

Autorità emittente: CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=Certification AuthorityC,O=ArubaPEC S.p.A
,C=IT

Validità: da 22/10/2010 00:00:00 UTC a 22/10/2030 23:59:59 UTC

Rapporto di verifica

Nome file **verbale20luglio21rev1ok.pdf.p7m**

Data di verifica **23/07/2021 12:39:30 UTC**

Versione CAPI **6.4.5**

Livello	Firmatario	Autorità emittente	Pagina	Esito
1	 PAOLO SACCANI	CN=Actalis EU Qualified Certif...	2	
	Appendice A		3	

Esito

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

Il certificato è attendibile

Verifica alla data di sistema: 23/07/21 14.39

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 23/07/2021 11:12:38 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: PAOLO SACCANI

Seriale: 12c9dbc45bab0e9f

Nazione: IT

Codice Fiscale: TINIT-SCCPLA67A11H720L

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>,

Validità: da 21/12/2017 10:01:42 UTC a 20/12/2023 10:01:42 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

Rapporto di verifica

Nome file **verbale20luglio21rev1_signed.pdf.p7m**

Data di verifica **28/07/2021 08:07:44 UTC**

Versione CAPI **6.4.5**

Livello	Firmatario	Autorità emittente	Pagina	Esito
1	 ROSSI GIUSEPPE	CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=...	2	
2	 ROSSI GIUSEPPE	CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=...	3	
	Appendice A		4	

Esito

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

Il certificato è attendibile

Verifica alla data di sistema: 28/07/21 10.07

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 28/07/2021 06:07:18 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://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>

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

Dettagli certificato

Nome Cognome soggetto: ROSSI GIUSEPPE

Seriale: 353c4d1821e5fb8ac5b5b26937dd6be1

Organizzazione: ORDINE ARCHITETTI PPC PROV. PARMA

Nazione: IT

Codice Fiscale: TINIT-RSSGPP57M14G337N

Autorità emittente: CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=Certification AuthorityC,O=ArubaPEC S.p.A.,C=IT

Utilizzo chiavi: nonRepudiation

Policies:

1.3.6.1.4.1.29741.1.1.1,CPS URI: <https://ca.arubapec.it/cps.html>,
1.3.76.16.6,

Validità: da 25/07/2020 00:00:00 UTC a 25/07/2026 23:59:59 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:

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

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

Esito

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

Il certificato è attendibile

Verifica alla data di sistema: 28/07/21 10.07

Data-ora di firma dichiarata dal firmatario: 28/07/2021 06:06:35 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://www.pec.it/repository/arubapec-qualif-pds-en.pdf>

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

Dettagli certificato

Nome Cognome soggetto: ROSSI GIUSEPPE

Seriale: 353c4d1821e5fb8ac5b5b26937dd6be1

Organizzazione: ORDINE ARCHITETTI PPC PROV. PARMA

Nazione: IT

Codice Fiscale: TINIT-RSSGPP57M14G337N

Autorità emittente: CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=Certification AuthorityC,O=ArubaPEC S.p.A.,C=IT

Utilizzo chiavi: nonRepudiation

Policies:

1.3.6.1.4.1.29741.1.1.1,CPS URI: <https://ca.arubapec.it/cps.html>,
1.3.76.16.6,

Validità: da 25/07/2020 00:00:00 UTC a 25/07/2026 23:59:59 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:

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

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

Certificati delle autorità radice (CA)

ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

Seriale: 6cad805e30383cc586f31fab2f6e95f7

Organizzazione: ArubaPEC S.p.A.

Nazione: IT

Utilizzo chiavi: keyCertSign | cRLSign

Autorità emittente: CN=ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,OU=Certification AuthorityC,O=ArubaPEC S.p.A.,C=IT

Validità: da 22/10/2010 00:00:00 UTC a 22/10/2030 23:59:59 UTC

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