

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2020-5973 del 09/12/2020
Oggetto	AUTORIZZAZIONE UNICA ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI COGENERAZIONE DENOMINATO "NUOVO IMPIANTO DI TRIGENERAZIONE, ALIMENTATO A GAS NATURALE DI RETE" DA INSTALLARSI PRESSO LO STABILIMENTO PROCTER & GAMBLE ITALIA S.P.A. DI GATTATICO (RE) - PROPONENTE E.ON BUSINESS SOLUTIONS S.R.L AI SENSI DELL'ART. 11 DEL DECRETO LEGISLATIVO 30 MAGGIO 2008, N. 115.
Proposta	n. PDET-AMB-2020-6126 del 09/12/2020
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
Dirigente adottante	VALENTINA BELTRAME

Questo giorno nove DICEMBRE 2020 presso la sede di P.zza Gioberti, 4, 42121 Reggio Emilia, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia, VALENTINA BELTRAME, determina quanto segue.

Pratica n. 35395/2019

AUTORIZZAZIONE UNICA ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI COGENERAZIONE DENOMINATO “NUOVO IMPIANTO DI TRIGENERAZIONE, ALIMENTATO A GAS NATURALE DI RETE” DA INSTALLARSI PRESSO LO STABILIMENTO PROCTER & GAMBLE ITALIA S.P.A. DI GATTATICO (RE) - PROPONENTE E.ON BUSINESS SOLUTIONS S.R.L AI SENSI DELL’ART. 11 DEL DECRETO LEGISLATIVO 30 MAGGIO 2008, N. 115.

LA DIRIGENTE

VISTI:

- Decreto Legislativo del 30/05/2008, n. 115, “Attuazione della direttiva 2006/32/CE relativa all'efficienza degli usi finali dell'energia e i servizi energetici e abrogazione della direttiva 93/76/CEE.”;
- Decreto Legislativo 8 febbraio 2007, n. 20,” "Attuazione della direttiva 2004/8/CE sulla promozione della cogenerazione basata su una domanda di calore utile nel mercato interno dell'energia, nonché modifica alla direttiva 92/42/CEE”;
- la LR n. 26 del 23/12/2004 “Disciplina della programmazione energetica territoriale ed altre disposizioni in materia di energia”;
- la Legge n. 241 del 07/08/1990 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;
- la Legge del 23 agosto 2004, n. 239, “Riordino del settore energetico, nonché delega al Governo per il riassetto delle disposizioni vigenti in materia di energia”;
- le vigenti disposizioni normative connesse all'emergenza epidemiologica da Covid-19, in particolare l'art. 103 del DL 19 marzo 2020 n. 18, convertito con modificazioni dalla L. 24 aprile 2020, n. 27.

Vista la domanda di Autorizzazione presentata ai sensi dell'art. 11 del Decreto legislativo 30 maggio 2008, n. 115 dalla società e.on Business Solutions S.R.L., con sede legale in Via Amerigo Vespucci, 2 Milano, acquisita agli atti ARPAE nn. PG/2019/184380, PG/2019/184382, PG/2019/184383 e PG/2019/184384 del 02/12/2019, per la costruzione e l'esercizio di un impianto di cogenerazione denominato “nuovo impianto di trigenerazione, alimentato a gas naturale di rete”,

con potenza elettrica pari a 2,678 MWe, potenza termica pari a 2,529 MWt e potenza introdotta pari a 5,992 MW, nonché le opere connesse e le infrastrutture indispensabili alla costruzione e all'esercizio dell'impianto stesso, da installarsi presso lo stabilimento Procter & Gamble Italia S.p.A. di Gattatico (RE).

RILEVATO CHE:

- unitamente alla domanda è stata trasmessa attestazione dell'avvenuto pagamento degli oneri istruttori così come previsti dal Tariffario delle prestazioni di Arpae Emilia-Romagna (Deliberazione di Giunta Regionale n. 926 del 5 giugno 2019);
- il progetto prevede la realizzazione di un impianto di trigenerazione (CCHP) che E.ON Business Solutions S.r.l., intende installare nell'area dello stabilimento di PROCTER & GAMBLE ITALIA S.P.A., situato a GATTATICO (RE), in Via dell'Industria n.31;
- è stato presentato unitamente alla domanda in oggetto copia del contratto preliminare per la costituzione del diritto di superficie e di servitù accessoria di condotta, elettrodotto e passaggio, stipulato fra E.ON Business Solutions S.r.l. e PROCTER & GAMBLE ITALIA S.P.A. registrato presso l'Agenzia delle Entrate, Direzione provinciale I di Milano, Ufficio territoriale di Milano I con N. 8397 il 29/11/2019;
- l'impianto di produzione energetica della ditta E.ON Business Solutions Srl è ubicato in area di pertinenza dello stabilimento della ditta Procter&Gamble Italia Spa e che per tale area la stessa ditta Procter&Gamble Italia Spa è titolare dell'Autorizzazione unica ambientale – AUA ai sensi del D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59 DET-AMB-2020-1590 del 06/04/2020 relativa all'attività industriale di produzione di detersivi liquidi e relativi contenitori oltre che del vigente atto di ARPAE DET-AMB-2020-1785 del 20/04/2020 in materia di sito di bonifica;
- la ditta Procter&Gamble Italia Spa, in qualità di titolare dell'atto/procedimento sopradetto in materia di bonifica, relativamente all'area di intervento per la realizzazione dell'impianto della ditta E.ON Business Solutions Srl, con nota acquisita al PG/156321 del 29/10/2020, ha dichiarato espressamente l'assenza di interferenza tra gli interventi/opere di bonifica e gli interventi/opere previsti per l'installazione dell'impianto di trigenerazione;
- l'impianto di trigenerazione in progetto produrrà energia esclusivamente a servizio dello stabilimento P&G e verrà realizzato completo di tutte le interfacce meccaniche/elettriche necessarie alla connessione con lo stabilimento P&G stesso. Il nuovo impianto sarà alimentato a gas naturale prelevato dalla rete di distribuzione gestita da IRETI S.p.A. attraverso un nuovo punto di consegna. L'intervento si inserisce nell'ambito di produzione di energia elettrica,

energia termica ed energia frigorifera a servizio dello stabilimento di Procter & Gamble Italia S.p.A..

- Il gas naturale viene bruciato da un motore endotermico per sviluppare potenza meccanica da convertire in potenza elettrica tramite il generatore ad esso collegato e il calore dei fumi di combustione viene recuperato. Il motore è quindi dotato di un sistema di recupero termico in grado di utilizzare il calore reso disponibile dal motore stesso per la produzione di acqua calda a circa 90°C. L'acqua viene poi ulteriormente riscaldata sfruttando l'energia termica residua dei fumi, che viene recuperata tramite uno scambiatore di calore a fascio tubiero (installato in copertura all'impianto stesso), innalzando la temperatura del fluido di lavoro a circa 100°C. L'acqua calda prodotta alimenterà, mediante due scambiatori di calore, i circuiti degli impianti di riscaldamento dello stabilimento P&G (riscaldamento ambienti e riscaldamento materie prime). La produzione di acqua calda da parte dell'impianto di trigenerazione comporterà la possibilità di ridurre il funzionamento di alcuni impianti di generazione termica attualmente installati presso lo stabilimento P&G. Infine il progetto prevede l'installazione di un gruppo frigorifero alimentato dall'acqua calda a circa 100°C prodotta dal motore, per la produzione di acqua refrigerata alla temperatura di 5°C.
- L'impianto di trigenerazione funzionerà circa 7.000 h/anno per dare un servizio continuativo allo stabilimento, al netto dei periodi in cui potrà essere soggetto a fermi per operazioni di manutenzione. Durante il periodo di non disponibilità dell'impianto di trigenerazione, la fornitura dei vettori energetici sarà integrata o supplita dalla rete elettrica nazionale, dai generatori a gas di acqua calda e dai chiller elettrici di P&G.
- L'impianto di trigenerazione è costituito dai seguenti componenti principali:
 - n. 1 gruppo CCHP, costituito da:
 - n. 1 motore endotermico alimentato a gas naturale;
 - n. 1 generatore elettrico;
 - n. 1 trasformatore MT/MT;
 - n.1 trasformatore MT/BT per i servizi ausiliari;
 - n. 1 sistema di scambio termico per il recupero dell'energia termica nei fumi di scarico e relative pompe di alimento;
 - circuito olio di lubrificazione e raffreddamento, comprese le pompe di spinta e n. 2 serbatoi per olio fresco/esausto;

- linea fumi comprendente: sistema catalitico SCR (Selective Catalytic Reduction) per l'abbattimento di NOx e CO, valvole di by-pass, sistema di silenziamento e camino di espulsione;
- n.1 serbatoio urea a servizio del sistema catalitico SCR;
- n. 1 gruppo frigorifero ad assorbimento alimentato ad acqua calda per la produzione di acqua refrigerata e relative torri evaporative a circuito aperto;
- circuito chiuso acqua raffreddamento motore comprendente linee, vasi di espansione, scambiatore di disaccoppiamento e raffreddatore di liquido per la dissipazione di calore;
- circuito acqua calda per alimentare le utenze di stabilimento, comprendente le linee fino ai limiti di batteria del modulo, pompe di circolazione e vasi di espansione;
- sistema di distribuzione interno dell'aria compressa;
- sistemi di ventilazione e insonorizzazione del gruppo cogenerativo e dei sistemi ausiliari;
- locali di controllo e locali elettrici, inclusa trasformazione e relativi quadri;
- linea di connessione gas naturale con il nuovo gruppo CCHP;
- sistema di tubazioni interne al nuovo impianto di trigenerazione fino ai limiti di batteria: linee (mandata e ritorno) acqua calda e acqua refrigerata, linea acqua osmotizzata di alimento;
- sistemi di pompaggio dei fluidi termovettori verso le utenze e verso i sistemi di recupero e dissipazione del calore;
- sistema di pompaggio dell'acqua di reintegro delle torri evaporative; sistema di supervisione e controllo dell'impianto;
- interconnessioni elettriche tra il nuovo impianto di trigenerazione e l'impianto esistente, fino al limite di batteria;
- opere civili.
- è stata fornita dalla ditta contestualmente alla domanda la dichiarazione del progettista di aver esperito quanto previsto dalla Direttiva Direttoriale 11 giugno 2012 in merito all'interferenza con opere minerarie per ricerca, coltivazione e stoccaggio di idrocarburi ai sensi dell'articolo 120 del TU n 1775/1922, secondo quanto previsto dal Ministero dello sviluppo economico Divisione II - Sezione UNMIG di Bologna;

- considerata la presenza delle torri evaporative in progetto, è stata fornita dalla ditta contestualmente alla domanda la dichiarazione asseverata del progettista di esclusione dall'iter di valutazione ENAC con allegata documentazione comprovante la verifica preliminare effettuata come da indicazioni ENAC/ENAV dalle quali si evince che l'impianto in oggetto non necessita di specifica valutazione e rilascio di autorizzazione da parte dell'Ente Nazionale per l'Aviazione Civile.
- è stata fornita dalla ditta contestualmente alla domanda la dichiarazione del progettista che l'ubicazione del nuovo impianto e delle relative infrastrutture necessarie alla costruzione è localizzata ad una distanza superiore a 30 metri da impianti fissi di trasporto pubblico di competenza USTIF;

DATO ATTO CHE:

- con nota PG/2020/28775 del 24/02/2020 è stato comunicato l'avvio del procedimento alla ditta e agli Enti coinvolti e contestualmente è stata indetta la Conferenza di Servizi in forma semplificata e in modalità asincrona ai sensi dell'art. 52-quater del DPR 327/2001 e dell'art. 14 bis della L. 241/1990, al fine di acquisire i pareri/atti/nulla osta/determinazioni comunque denominati necessari all'assunzione del provvedimento di autorizzazione, di seguito indicati:

Autorizzazione unica alla costruzione e all'esercizio ai sensi del D.Lgs. 115/2008	ARPAE SAC di Reggio Emilia
Autorizzazione unica ambientale – AUA ai sensi del D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59	ARPAE SAC di Reggio Emilia
Titolo abilitativo edilizio, Autorizzazione paesaggistica semplificata ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 31/2017, Parere di conformità agli strumenti urbanistici comunali, Nulla osta acustico	Comune di Gattatico
Parere di compatibilità al PTCP	Provincia di Reggio Emilia
Relazione tecnica	ARPAE - Area Prevenzione Ambientale Ovest
Parere di competenza	AUSL Servizio Igiene e sanità Pubblica
parere di conformità alle norme e/o ai criteri generali di prevenzione incendi	Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco Comando Provinciale Reggio Emilia

Nulla osta idraulico per lo scarico indiretto delle acque meteoriche di dilavamento	Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale
Parere tutela archeologica e paesaggistica	Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la città Metropolitana di Bologna e le Provincia di Modena, Reggio Emilia e Ferrara
Nulla osta demaniali delle Forze armate (D.Lgs. 66/2010 art.320)	Aeronautica Militare Italiana - Comando 1 ^a Regione Aerea - Reparto Territorio e Patrimonio Comando Militare Esercito Emilia Romagna

- nell'ambito dei lavori della Conferenza di Servizi, raccogliendo le richieste pervenute da parte degli enti coinvolti, ARPAE SAC di Reggio Emilia ha inviato a E.ON Business Solutions S.r.l. la richiesta di integrazioni, con nota prot. n. PG/2020/74944 del 22/05/2020;
- la ditta, con nota acquisita al protocollo PG/2020/96236 e PG/2020/96241 del 03/07/2020, ha fatto pervenire le integrazioni richieste;
- con nota PG/2020/104431 del 21/07/2020 ARPAE SAC di Reggio Emilia ha trasmesso ai componenti della Conferenza di Servizi le integrazioni inviate da E.ON Business Solutions S.r.l. e contestualmente ha chiesto loro di esprimersi trasmettendo le autorizzazioni, concessioni, pareri o nulla osta comunque denominati per gli ambiti di rispettiva competenza necessari per il rilascio dell'autorizzazione del progetto;
- con nota PG/2020/145044 del 08/10/2020 ARPAE SAC di Reggio Emilia ha trasmesso richiesta di chiarimenti in merito alla bonifica e analisi di rischio di titolarità della Procter & Gamble Italia S.p.a. oltre che sugli scarichi idrici dell'impianto;
- la ditta Procter & Gamble ha risposto, per quanto di competenza, con nota acquisita la prot. PG/2020/156321 del 29/10/2020;
- la ditta E.ON ha risposto, per quanto di competenza, con nota acquisita la prot. PG/2020/156439 del 29/10/2020;
- il progetto è rappresentato complessivamente nei seguenti elaborati:
 - Planimetria generale: 15C064_05IP_001_205_R01, REV 01 del giugno 2020
 - Relazione generale illustrativa: 15C064_05IPD_001_200_R01, REV 01 del giugno 2020;

ACQUISITI AGLI ATTI:

1. Autorizzazione unica ambientale – AUA ai sensi del D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59 “DPR 59/2013: AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE - DITTA E.ON BUSINESS SOLUTIONS SRL - GATTATICO” - DAMB/2020/5754 del 26/11/2020, comprensiva di prescrizioni che comprende i seguenti titoli ambientali:
 - Autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art.269 del D.Lgs.152/06 e s.m.i.
 - Autorizzazione allo scarico delle acque reflue industriali in acque superficiali ai sensi del D.Lgs.152/06 e s.m.i.;
 - Nulla-osta acustico (articolo 8, comma 6, Legge n.447/95);
2. Il parere favorevole del Comune di Gattatico comprensivo di prescrizioni, acquisito al prot. PG/2020/0168868 del 20/11/2020;
3. L'autorizzazione paesaggistica rilasciata dal Comune di Gattatico comprensiva di prescrizioni ai sensi del D. Lgs. 42/04 e ss. -Parte III - Beni Paesaggistici - Art. 146 (Interventi in zone a vincolo paesaggistico - ambientale), acquisita al prot. PG/2020/167569 del 18/11/2020;
4. Il parere di compatibilità positivo con il PTCP rilasciato dalla Provincia di Reggio Emilia acquisito al prot PG/2020/134312 del 18/09/2020;
5. il parere positivo con prescrizioni di AUSL Servizio Igiene e sanità Pubblica acquisito al prot PG/2020/138856 del 28/09/2020;
6. il parere favorevole con prescrizioni della Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara ai fini del Procedimento di autorizzazione paesaggistica semplificata ai sensi del D.P.R. 31/2017, acquisito al prot. PG/2020/140814 del 01/10/2020;
7. il parere favorevole del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, Comando Provinciale Reggio Emilia sulla conformità del progetto alle norme e/o ai criteri generali di prevenzione incendi, subordinatamente all'osservanza di prescrizioni, acquisito al prot. PG/2020/106342 del 23/07/2020;
8. il nulla osta idraulico con prescrizioni del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale acquisito al prot.PG/2020/113649 del 06/08/2020;
9. il nulla osta dell'Aeronautica Militare Italiana - Comando 1^ Regione Aerea - Reparto Territorio e Patrimonio acquisito al prot. PG/2020/57392 del 20/04/2020;
10. il nulla osta del Comando Militare Esercito Emilia Romagna acquisito al prot. PG/2020/88599 del 19/06/2020;

11. l'accettazione del preventivo di connessione alla rete MT di e-distribuzione, Codice Rintracciabilità: 219243066, nel quale è specificato che "non sono previsti lavori per la realizzazione della connessione", acquisita in sede di domanda;
12. la dichiarazione del progettista che l'impianto, nonché tutte le opere connesse e le infrastrutture necessarie alla costruzione e all'esercizio del progetto, sono localizzate ad una distanza SUPERIORE a 30 m da impianti di trasporto pubblico (ferrovie, filovie, impianti a fune) (in sostituzione del Nulla Osta del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – USTIF) acquisita in sede di domanda;
13. la dichiarazione del progettista di insussistenza di interferenze, in sostituzione del Nulla Osta dell'amministrazione mineraria UNMIG previsto dal T.U. n. 1775/1933, art. 120, presentata in sede di domanda;
14. la dichiarazione del progettista che il progetto non risulta interferire con la navigazione aerea, comprensiva della documentazione comprovante la verifica preliminare effettuata come da indicazioni ENAC/ENAV dalle quali si evince che l'impianto in oggetto non necessita di specifica valutazione e rilascio di autorizzazione da parte dell'Ente Nazionale per l'Aviazione Civile, acquisita in sede di domanda;

Dato atto che decorso il termine di 30 giorni dalla consultazione della Banca Dati Nazionale Antimafia (BDNA), PROT.N. PR_MIUTG_Ingresso_0258652_20201109, senza avere ricevuto riscontro, ed essendo stata presentata dalla Ditta autocertificazione di cui all'art.89 del D.Lgs. 159/2011, non sussistono motivi ostativi al rilascio del presente provvedimento ai sensi dell'art. 88 del D. Lgs. 159/2011;

ATTESO CHE:

- l'art.17 della Legge regionale n. 13/2015 stabilisce che le funzioni relative alle autorizzazioni in materia energetica, già di competenza provinciale, sono esercitate dalla Regione mediante l'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia (ARPAE);
- la deliberazione della Giunta Regionale n. 2173/2015, che approva l'assetto organizzativo dell'Agenzia ARPAE, individua nella Struttura Autorizzazioni e Concessioni l'articolazione competente al rilascio delle predette autorizzazioni;

CONSIDERATO CHE l'istruttoria si è conclusa positivamente avendo acquisito tutti i pareri favorevoli dei soggetti chiamati ad esprimersi nell'ambito della Conferenza dei Servizi.

Tutto ciò premesso, su proposta del Responsabile del Procedimento

DETERMINA

- a) di approvare il progetto denominato “Nuovo impianto di trigenerazione, alimentato a gas naturale di rete” da installarsi presso lo stabilimento Procter & Gamble Italia S.p.A. di Gattatico (RE) - proponente E.ON Business Solutions s.r.l in conformità agli elaborati costituenti il progetto definitivo dell'opera, con l'osservanza delle condizioni e prescrizioni di cui ai punti successivi;
- b) di stabilire che dovranno essere rispettate le seguenti condizioni e prescrizioni, oltre a quanto indicato nei nulla osta, atti di assenso e pareri allegati al presente atto (Allegato 1):
 - 1. dovranno essere rispettate le condizioni e prescrizioni indicate nell'Autorizzazione Unica Ambientale - AUA ai sensi del D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59 “DPR 59/2013: AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE - DITTA E.ON BUSINESS SOLUTIONS SRL - GATTATICO” - DAMB/2020/5754 del 26/11/2020, allegata al presente atto.
 - 2. Come indicato da Comune di Gattatico
 - prima dell'inizio dei lavori il proponente dovrà:
 - recepire negli elaborati progettuali quanto disposto nell'Autorizzazione Paesaggistica nonché nel parere vincolante emesso dalla Soprintendenza Archeologica belle arti e paesaggio di Bologna;
 - provvedere ad integrare la SCIA già depositata con i dati e nominativi mancanti come da dichiarazione dell'Ing. Manuel Lasagni;
 - provvedere al deposito del progetto esecutivo riguardante le strutture ai sensi della L.R. 19/2008 e s.m.i.;
 - in riferimento a quanto concerne l'Autorizzazione Paesaggistica art. 146 D.Lgs. 22/01/2004:
 - l'autorizzazione è efficace per un periodo di cinque anni, scaduto il quale l'esecuzione dei progettati lavori deve essere sottoposta a nuova autorizzazione;

- i lavori iniziati nel corso del quinquennio di efficacia dell'autorizzazione possono essere conclusi entro, e non oltre, l'anno successivo la scadenza del quinquennio medesimo;
 - il termine di efficacia dell'autorizzazione paesaggistica decorre dal giorno in cui acquista efficacia il titolo edilizio eventualmente necessario per la realizzazione dell'intervento, a meno che il ritardo in ordine al rilascio e alla conseguente efficacia di quest'ultimo non sia dipeso da circostanze imputabili all'interessato.
3. Visto quanto indicato dall'AUSL Servizio Igiene e sanità Pubblica occorre rispettare quanto segue:
- l'installazione di torri evaporative/raffreddamento rappresenta un rischio collegato alla presenza nell'acqua di Legionella e alla dispersione in atmosfera di un aerosol contaminato, costituito da gocce di varie dimensioni, pertanto dovrà essere predisposto un documento di valutazione del rischio legionellosi come previsto dalla DGR 828/2017. La qualità dell'acqua utilizzata nelle torri evaporative dovrà essere controllata attraverso analisi microbiologiche periodiche ed il trattamento dell'acqua di raffreddamento deve essere anche finalizzato a ridurre il rischio incrostazioni e corrosioni nell'impianto, la cui influenza indiretta nei confronti del potenziale di proliferazione batterica è significativa. Tali trattamenti devono costituire parte integrante del processo di valutazione del rischio legionellosi. Il trattamento biocida su base continua (il cui utilizzo deve essere modulato sulla base del corretto esercizio tecnologico dell'impianto) deve essere supportato mediante interventi di disinfezione routinari, le cui modalità e frequenza devono essere motivati dalla valutazione del rischio legionellosi. Vanno inoltre attuati interventi, di pulizia e drenaggio del sistema, accompagnati dalla sua disinfezione: la cui durata, dipendendo dalla tipologia di struttura presso cui l'impianto è esercitato, deve essere definita dalla valutazione del rischio legionellosi. L'impianto deve essere facilmente accessibile anche nelle parti interne, onde favorirne l'ispezione e le operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria, pulizia, disinfezione e campionamento. Le superfici interne della vasca di raccolta devono essere il più possibile lisce, con angoli arrotondati, di facile pulizia e disinfezione. Il fondo della vasca deve essere realizzato in maniera da evitare il ristagno di acqua e possedere almeno uno scarico, posizionato nel punto più basso, per l'evacuazione del sedimento.
 - Il punto di campionamento delle emissioni in atmosfera deve essere conforme alle norma UNI 10169: 2001, inoltre le scale di accesso devono essere accessibili mediante scale fisse a gradini oppure scale fisse a pioli. Non sono considerate idonee le scale portatili e si dovrà rispettare quanto previsto dall'art. 113 del D.lgs 81/2008.

4. Come richiesto dalla Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la città Metropolitana di Bologna e le Provincia di Modena, Reggio Emilia e Ferrara:
 - per quanto riguarda la struttura verticale contenente il silenziatore (camini), previsto nella variante rispetto al progetto originale, si dovrà predisporre una struttura autoportante dotata di lamelle verticali frangisole di colori simili allo stabilimento esistente al fine di mitigarne l'effetto sul contesto tutelato;
 - per quanto riguarda la parte esterna dell'intera struttura del trigeneratore, prevedere sui tre lati, incluso la torre di evaporazione, una struttura autoportante in metallo (pannelli in pressofuso e/o tipo "corten") a geometria variabile - sfalsata di colori simili allo stabilimento esistente alternando il colore blu e bianco, al fine di mitigarne l'effetto sul contesto esistente dello stabilimento nonché di quello tutelato.
5. Come richiesto dal Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, Comando Provinciale Reggio Emilia:
 - la realizzazione delle opere e degli impianti dovrà avvenire in piena conformità al progetto approvato ed alle prescrizioni impartite; eventuali varianti sostanziali con aggravio di rischio al medesimo, ai sensi del D.M. 07/08/2012 dovranno essere sottoposte, in forma progettuale, ad approvazione ai fini della sicurezza prima della sua realizzazione;
 - in esito alla valutazione del rischio di esplosione, in fase di Scia dovranno essere evidenziate le misure di prevenzione e protezione desunte, e il relativo programma di attuazione e mantenimento;
 - per tutto quanto non esplicitamente indicato e/o prescritto, dovranno essere comunque integralmente osservate le regole tecniche cogenti, nonché i criteri generali di prevenzione incendi. In particolare per gli ambienti di lavoro si richiamano i criteri generali di sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza contemplati dal D.M. 10/03/98 nonché, per quanto pertinente, dal Decreto Leg.vo 09/04/2008, n. 81.
6. Come richiamato dal Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, in conformità agli elaborati progettuali, la portata massima dello scarico dovrà essere pari a 0.37 l/s mediante tubazione di diametro interno non superiore a 200 mm.
7. La ditta è tenuta a comunicare la data di inizio e fine lavori a questo Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia nonché al Comune di Gattatico;
- c) di dare atto che l'autorizzazione si intende rilasciata fatti salvi i diritti di terzi sotto l'osservanza di tutte le disposizioni vigenti in materia di impianti in assetto cogenerativo alimentati a gas naturale, nonché delle speciali prescrizioni e condizioni stabilite dagli Enti interessati, per cui le

ditte vengono ad assumere la piena responsabilità nei confronti dei diritti dei terzi e dei danni eventuali che comunque potessero essere causati dalla costruzione e dall'esercizio dell'impianto in questione, sollevando questa Agenzia da ogni pretesa molestia da chi si ritenesse danneggiato; resta ad esclusivo e totale carico del proponente il risarcimento di tutti i danni che, in dipendenza della autorizzazione, venissero arrecati a proprietà, sia pubbliche sia private, a persone, animali, ambiente e cose, restando Arpae espressamente sollevata ed indenne da qualsiasi responsabilità o molestia anche giudiziale;

- d) di trasmettere copia della presente autorizzazione alla Società Proponente, al Comune di Gattatico nonché a tutti i componenti la Conferenza dei Servizi.

Ai sensi dell'art. 3, quarto comma, della legge n. 241/1990, il presente atto è impugnabile con ricorso giudiziario avanti al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro sessanta giorni dalla data di comunicazione o di notificazione, oppure con ricorso straordinario al Capo dello Stato entro centoventi giorni dalla data di comunicazione o di notificazione.

LA DIRIGENTE

Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
(D.ssa Valentina Beltrame)
firmato digitalmente

Imposta di bollo assolta - IDENTIFICATIVO n. 01120320731728 del 04/10/2013

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