

27/08/2020

Dir. 392 /2020

Spett.le
ILVA S.p.A. in A.S.
Viale Certosa, 239
20151 MILANO

Alla cortese attenzione dei Commissari
Straordinari

A mezzo posta elettronica certificata
ilva@ilvapec.com

Oggetto: Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 29 settembre 2017 recante "Approvazione delle modifiche al Piano delle misure e delle attività di tutela ambientale e sanitaria di cui al decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 14 marzo 2014, a norma dell'articolo 1, comma 8.1, del decreto-legge 4 dicembre 2015, n. 191, convertito, con modificazioni, dalla legge 1° febbraio 2016, n. 13" - Istanza di proroga mediante convocazione della Conferenza di servizi ai sensi dell'art. 1, comma 9, del decreto-legge 4 giugno 2013, n. 61 e dell'art. 5 comma 2 del D.P.C.M. 29 settembre 2017, Prescrizione UA11 – Decreto Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare n. 132 del 30.06.2020 – Trasmissione di una relazione in merito all'avvio delle attività di cantiere e allo stato di avanzamento dei lavori.

Spett.li Commissari,

come richiesto all'art. 1, comma 1, lett. a) del Decreto del Ministro dell'Ambiente n. 132 del 30 giugno 2020, si relaziona, di seguito, in merito all'avvio delle attività di cantiere e allo stato di avanzamento degli interventi di cui alla prescrizione n. UA11 (Scarichi parziali industriali). Si trasmettono, altresì, in allegato alla presente, gli aggiornamenti dei cronoprogrammi dei lavori.

UA11 – Scarichi parziali industriali dei reflui area Altoforni.

Per quanto riguarda l'intervento in oggetto, sono state completate le seguenti attività:

- Costruzione dei basamenti per le pompe mentre sono in fase di completamento le vie cavi con annessi pozzetti d'ispezione

ArcelorMittal Italia S.p.A.
Sede legale
Viale Brenta 27/29 - 20139 Milano
Italia

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte della società ArcelorMittal S.A.

T +39 02 80650 1
F +39 02 80650309
arcelmittalitalia@legalmail.it
www.arcelormittal.com

Cap. soc. € 401.400.000 i.v.,
Socio Unico - R.E.A. 2525101 di Milano
Cod. Fisc e Part. Iva 10354890963



- Costruzione della cabina elettrica a meno della posa del pavimento flottante per opportuna ottimizzazione del posizionamento dei quadri, PLC, MCC, ed infine i serramenti.
- Posizionamenti, sulle rispettive fondazioni, dei filtri a sabbia ed a carboni attivi completi dei relativi fronti filtro (FS ed FC)
- Montaggio dell'intera zona chemicals relativamente ai serbatoi di stoccaggio, pompe di dosaggio, agitatori, coclee, polipreparatori e strumenti di misura
- Montaggio dell'impalcato fronte filtro mentre sono in corso i montaggi delle strutture di supporto dei distributori (D1 e D2) e i rack di collegamento tra zona chemicals e vasche di reazione/ flocculazione con annesse tubazioni in acciaio inox.
- Sono state anticipate alcune attività per la parte elettrica ed in particolare la posa di skid telai di supporto quadri e l'installazione dei trasformatori di MT ed il posizionamento quadri (MCC, PLC, ecc.) in cabina elettrica.
- In ultimo, sono quasi completate le attività di montaggio del piping interconnecting tra il nuovo impianto e gli Altoforni n.1 e 2 e sono iniziati i montaggi del piping interconnecting con l'altoforno n.4.

UA11 – Scarichi parziali industriali dei reflui area Cokeria.

Per quanto riguarda l'intervento in oggetto, sono state completate le attività relative ai montaggi meccanici, Sono invece in corso le ultime attività legate ai montaggi elettrici che termineranno entro la fine del mese corrente.

Le nuove vasche sono state riempite con il refluo di processo e sono iniziate le attività di commissioning che prevede un lungo periodo di Sviluppo della nuova biomassa utile alla rimozione degli inquinanti, in particolare seguendo gli step indicati:

- Trasferimento biomassa esistente nelle nuove vasche di processo
- Trasferimento del refluo di cokeria da impianto biologico esistente al nuovo impianto
- Setting dei parametri di processo
- Sviluppo della nuova biomassa utile alla rimozione degli inquinanti
- Monitoraggio dell'efficienza di trattamento dell'impianto

UA11 – Scarico parziale industriale del refluo al punto di emissione 27Al.

Ad oggi il fornitore ha completato le seguenti attività:

- Smontaggio dei serbatoi denominati TK 532 (soda caustica), E152 (ipoclorito di sodio), e TK 534 (acido solforico), a servizio dell'impianto di trattamento acque (TAQ LAF)
- Installazione dei nuovi serbatoi (di pari volumetria)
- Realizzazione delle platee su cui andranno ad essere installati i due nuovi filtri a carbone attivi
- Montaggio del rack di sostegno delle tubazioni sul fronte nuovi filtri FAC.
- Demolizione e sostituzione della lama para-schiume all'interno del Chiarificatore
- Installazione nella vasca TK 505/C di due agitatori e una pompa sommersa; sulla vasca è stata inoltre montata una passerella per agevolare le future attività di manutenzione delle strumentazioni.



È invece ancora in corso il montaggio delle tubazioni da zona filtri a sabbia (esistenti) verso serbatoio TK 534 e da TK 534 verso rack FAC.

Sono inoltre stati consegnati a piè d'opera per prossimo montaggio (fine agosto): la passerella di accesso alla sommità del serbatoio TK 532 e i due filtri FAC.

Vi preghiamo di voler procedere alla trasmissione al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare con ogni possibile urgenza.

Cordiali saluti

ArcelorMittal Italia S.p.A.
Direzione Ambiente H&S
Ing. Alessandro Labile



ArcelorMittal Italia S.p.A.
Investment Planning Coordinator
Ing. Angelo Di Martino

26-8-2020
