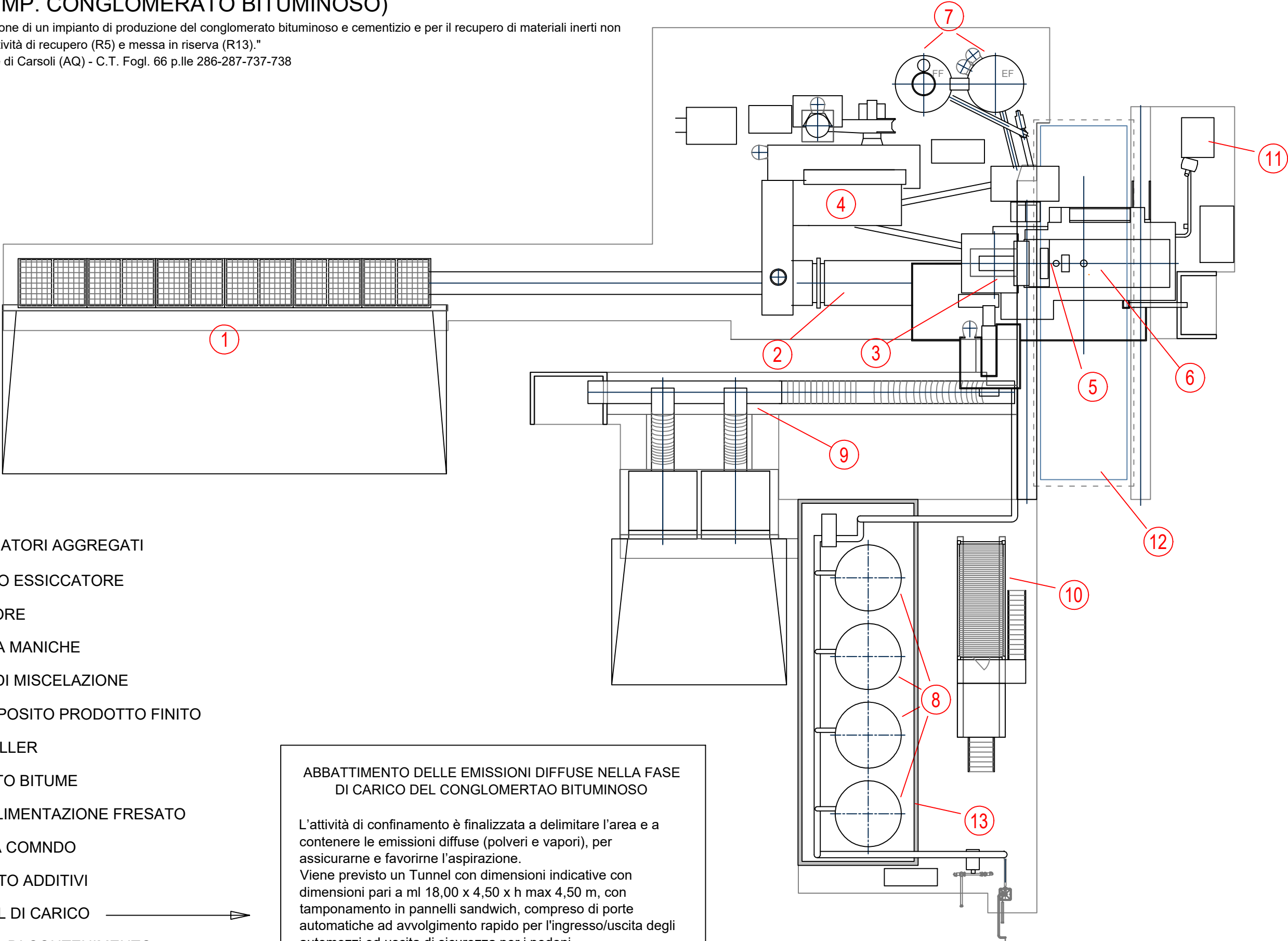


PLANIMETRIA PUNTI DI EMISSIONE E TRATTAMENTO SCARICHI IN ATMOSFERA (DETTAGLIO IMP. CONGLOMERATO BITUMINOSO)

"Progetto per la realizzazione di un impianto di produzione del conglomerato bituminoso e cementizio e per il recupero di materiali inerti non pericolosi sottoposti ad attività di recupero (R5) e messa in riserva (R13)."
Zona Industriale Comune di Carsoli (AQ) - C.T. Fogl. 66 p.lle 286-287-737-738

LD COSTRUZIONI SRL
Via Troilo il Grande, 3
000131 - Roma



- M1.1 PREDOSATORI AGGREGATI
- M1.2 CILINDRO ESSICCATORE
- M1.3 BUCIATORE
- M1.4 FILTRO A MANICHE
- M1.5 TORRE DI MISCELAZIONE
- M1.6 SILO DEPOSITO PRODOTTO FINITO
- M1.7 SILOS FILLER
- M1.8 DEPOSITO BITUME
- M1.9 LINEA ALIMENTAZIONE FRESATO
- M1.10 CABINA COMNDO
- M1.11 IMPIANTO ADDITIVI
- M1.12 TUNNEL DI CARICO
- M1.13 BACINO DI CONTENIMENTO
SVERSAMENTO IDROCARBURI 60mc

ABBATTIMENTO DELLE EMISSIONI DIFFUSE NELLA FASE DI CARICO DEL CONGLOMERATO BITUMINOSO

L'attività di confinamento è finalizzata a delimitare l'area e a contenere le emissioni diffuse (polveri e vapori), per assicurarne e favorirne l'aspirazione.
Viene previsto un Tunnel con dimensioni indicative con dimensioni pari a ml 18,00 x 4,50 x h max 4,50 m, con tamponamento in pannelli sandwich, compreso di porte automatiche ad avvolgimento rapido per l'ingresso/uscita degli automezzi ed uscita di sicurezza per i pedoni.
Nell'area di carico camion l'intervento di confinamento è assicurato da cappe di aspirazione e relative canalizzazioni, opportunamente dimensionate, che convogliano i fumi in un filtro metallico a tre stadi e successivamente al camino di evacuazione dell'impianto. Al filtro metallico a 3 stadi sono collegati anche gli sfiati dei silos di bitume.