



Gli scavi di bonifica nel comparto Concordia

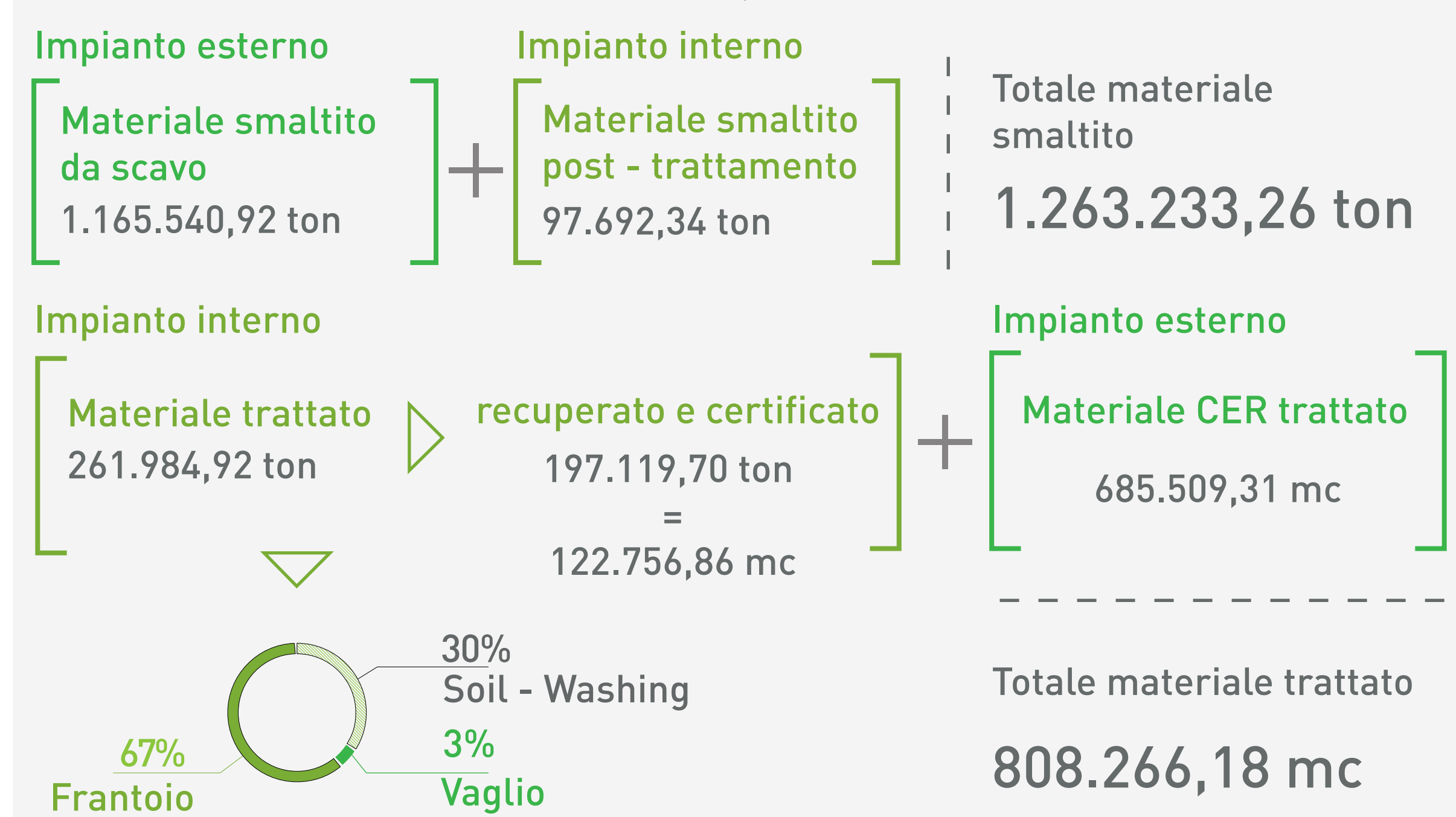


Impianto per il trattamento dell'acqua di falda nel comparto Concordia

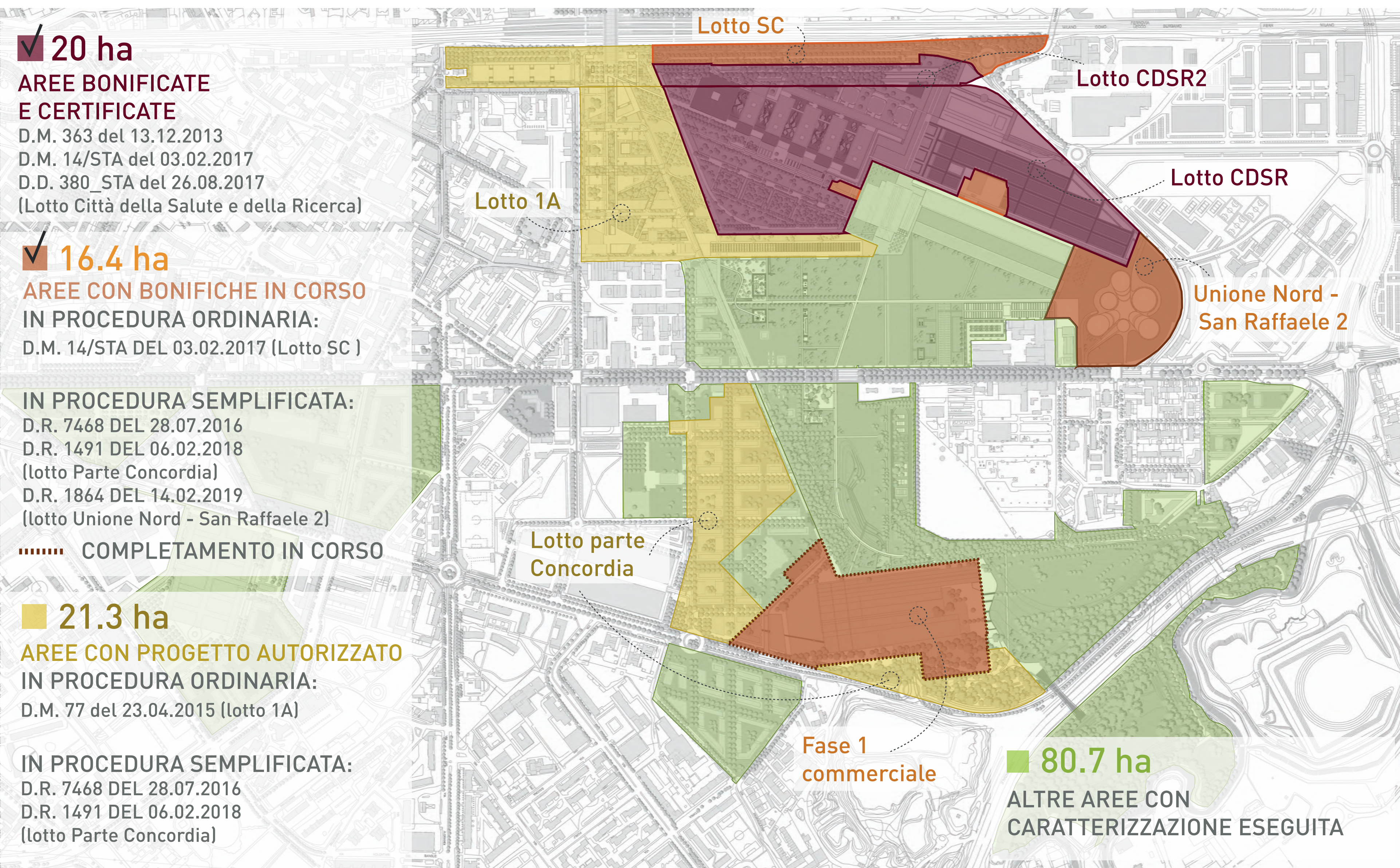
20 ha Aree bonificate e certificate

11,9 ha Aree con bonifica in corso

VOLUME SCAVATO: 769.343,74 MC



Schema esemplificativo dei materiali e dei quantitativi movimentati per la Città della Salute e della Ricerca



Stato di attuazione delle bonifiche



Le operazioni di bonifica nel comparto Unione



La fase di demolizione sotto il T5

MILANOSESTO : LA RIGENERAZIONE URBANA DELLE AREE EX FALCK

L'attuazione della variante al PII : le attività di bonifica dei suoli

Sesto San Giovanni (MI)

Le Aree ex Falck, occupate per quasi un secolo da insediamenti siderurgici sono dismesse da metà anni '90 e classificate come Sito di Interesse Nazionale (SIN). Nel corso degli anni sono state oggetto di numerose campagne di caratterizzazione con l'obiettivo di valutarne lo stato di contaminazione del suolo. Milanosesto ha iniziato una delle più grandi bonifiche previste sul territorio nazionale ed europeo a partire dal sedime su cui sorgerà la Città della Salute e della Ricerca. Nel corso delle attività di bonifica sono inoltre previsti monitoraggi periodici delle acque di falda e della qualità dell'aria, con l'obiettivo di controllare anche l'eventuale produzione di polveri durante gli scavi. Dal 2004 sono inoltre in corso indagini periodiche dell'acqua di falda tramite 41 coppie di piezometri.

**Stato di attuazione delle attività di bonifica dei suoli:** dal 2015 a marzo 2019 sono stati **bonificati e certificati 20 ha** di terreni (Lotti funzionali 1, 2, 3, 4 e CDSR2) oggetto di bonifica dei suoli nel cosiddetto Lotto Fase 1 - Commerciale nel comparto Concordia per circa **8.1 ha** e sono **in corso le attività** nel Comparto Unione ed ex-RFI nei cosiddetti Lotti funzionali 5 e SC per ulteriori **3.8 ha**, nonché nel comparto Unione nord - San Raffaele 2 per ulteriori **4,5 ha**. Le aree con progetti di bonifica dei suoli autorizzati sia in modalità ordinaria sia semplificata ammontano a **21,3 ha**, mentre **80,7 ha** ulteriori sono già stati oggetto di caratterizzazione.

Principali soggetti coinvolti: Milanosesto (soggetto promotore), Comune di Sesto San Giovanni, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Edile Engineering & Construction, United Risk Management