

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA DISCARICA CESSATA IN FRAZIONE BELCREDA

Il progetto presentato di seguito è relativo agli interventi ambientali urgenti da realizzarsi per la messa in sicurezza della discarica comunale cessata sita in località Belcreda nel comune di Gambolò (PV).

Nel territorio comunale di Gambolò e precisamente in località Belcreda si trova una "vecchia" discarica di RSU da considerarsi "cessata", ai sensi dell'art. 17 ter, comma 2 lettera b) della legge regionale 12 dicembre 2003, n.26. Tale discarica è stata autorizzata inizialmente nel 1986 con DGR n. 14781 e successivamente con altre delibere di giunta regionale.

I lavori di realizzazione della prima di cella di conferimento sono iniziati nel 1992; successivamente sono state realizzate altre cinque celle per una superficie complessiva di circa 107.000 mq.

Il conferimento dei rifiuti nella discarica è terminato nel 1998, mentre nel 2002 si sono conclusi i lavori di chiusura e recupero ambientale secondo quanto autorizzato con DGR n. 33979 del 29 dicembre 1997 e successiva DGR n. 824 del 3 agosto 2000. Agli atti risultano conferiti nell'impianto circa 1.800.000 mc di rifiuti non pericolosi (rifiuti solidi urbani e assimilabili).

La messa in sicurezza d'urgenza in attesa delle successive operazioni per la messa in sicurezza definitiva della discarica prevede i seguenti interventi:

- ripristino e adeguamento dell'impianto di captazione e combustione del biogas;
- ripristino e adeguamento dell'impianto di captazione del percolato (compresa la gestione/smaltimento del percolato in attesa della realizzazione di un impianto di trattamento on site);
- realizzazione di un'opera di rinforzo spondale lato Bosco 3 Cantoni;
- realizzazione dei rilievi propedeutici alle successive fasi di progettazione (ad es.: installazione di sistema di videosorveglianza con controllo da remoto; rilievo planoaltimetrico e geofisico);
- controlli e monitoraggi (previsti anche specifici piani di monitoraggio e controllo, sicurezza (ad es. DUVRI), al fine di garantire la gestione della discarica nel pieno rispetto delle normative e degli strumenti urbanistici anche in termini di sicurezza).

Si riporta di seguito copia dell'ultimo CDP emesso, che attesta una esecuzione lavori pari a circa il 60%.

COMUNE DI GAMBOLO' (PV)

Servizi/Lavori di
Interventi urgenti per la messa in sicurezza della discarica cessata di frazione Belcreda

Impresa **UNICA SPA**

CERTIFICATO N. 3 per pagamento della **3ª** rata di € **140.123,76**

Il sottoscritto RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Visto il Contratto d'Appalto Rep. n. 16478 serie 1T firmato in data 27-10-2023 con il quale fu affidato alla predetta impresa l'esecuzione dei servizi/lavori in oggetto per l'applicata somma (inclusi oneri per la sicurezza) di € 2.094.328,85

Vista la Perizia n. 1, approvata con DG n. 166 del 08.05.2024, di € 2.033.298,14 (inclusi oneri per la sicurezza)

Risultando dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei servizi/lavori e delle spese fatte ascende al netto a € **1.177.426,55**

Per lavori e somministrazioni	€	1.177.426,55	
Per			
Per			
Somma	€	1.177.426,55	1.177.426,55
da cui detraendo:			
Ritenuta cauzionale del		0,00	
da cui detraendo:			
Ammontare dei certificati preced.	"	796.930,35	
infortuni 0,5% di € 1.177.426,55	"	5.887,13	
recupero anticipazione 20% di € 1.177.426,55	"	235.485,31	
Totale detrazioni	€	1.037.302,79	1.037.302,79
			140.123,76

RISULTA IL CREDITO DELL'IMPRESA €

Certifico che a termini dell'art. 15 del Capitolato Speciale d'Appalto si può pagare all'impresa la rata di € **140.123,76**

(edone euro) (Centoquarantamila centventitrè/76)

21 / 05 / 2025

Firmato **Il Direttore dei Lavori** Firmato **Il R.U.P.**

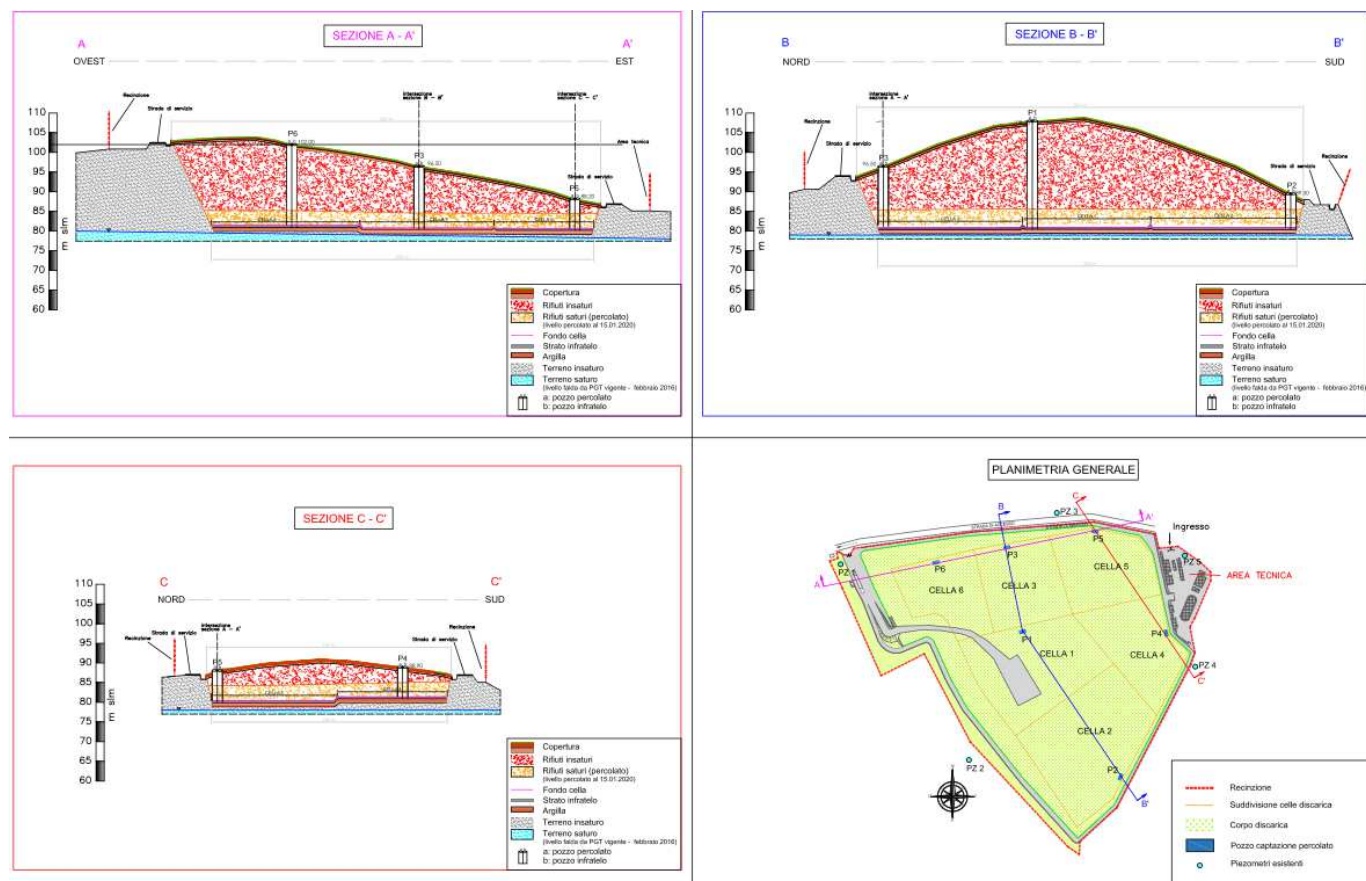
ORDINE DEGLI INGEGNERI D. LA PROVINCIA DI LODI

LA PROVINCIA DI LA PROVINCIA DI

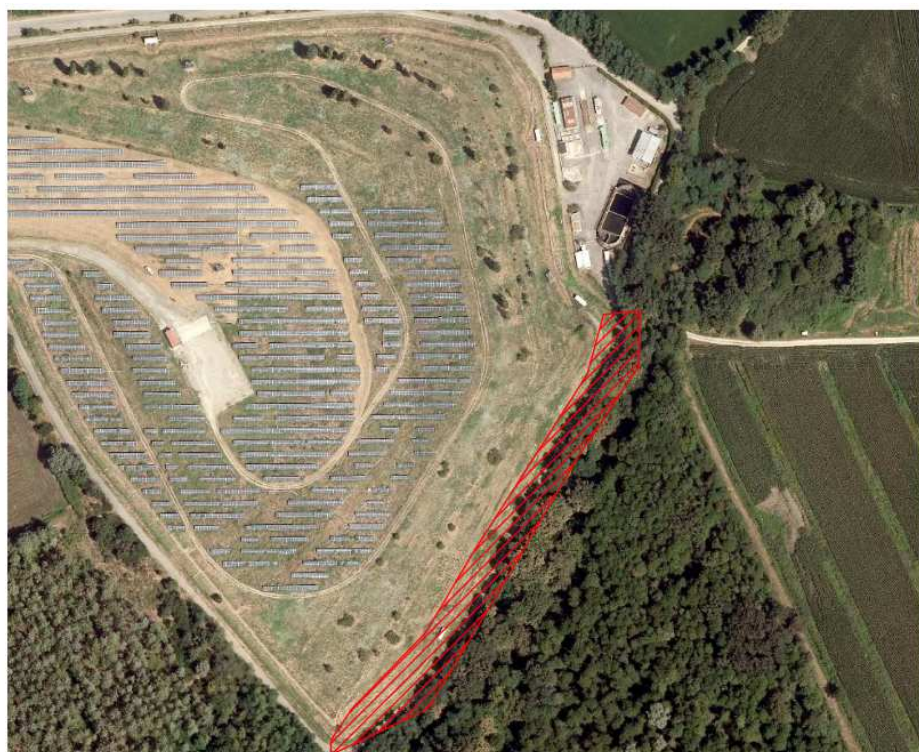
Il Direttore dei Lavori

L'impresa ha assicurato i propri operai con polizza 18899606

Sezioni discarica:



Area interessata dall'opera di rinforzo spondale:



Planimetria impianto captazione biogas:

