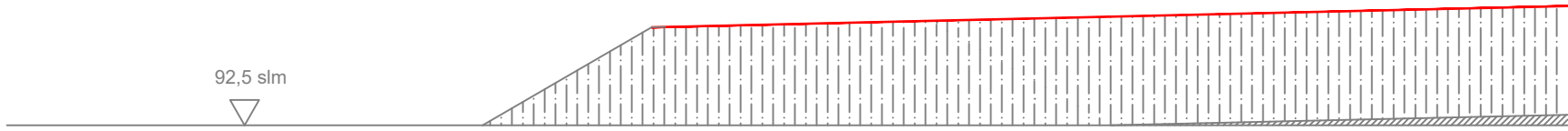


Sequenza realizzativa e connessione tra lotti
Scala 1:100

NOTA: per semplicità è raffigurata solo la geomembrana e non l'intero pacchetto teli

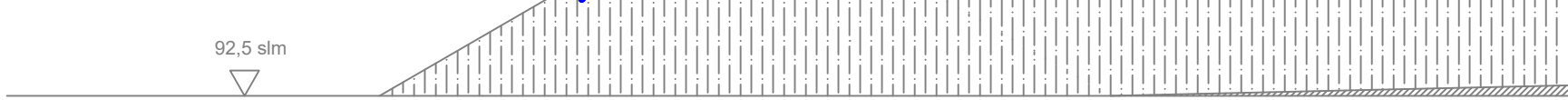
A - posa dell'argilla e della geomembrana del fondo



B - completamento dosso delimitazione argine e installazione tubi passanti per collettamento percolato



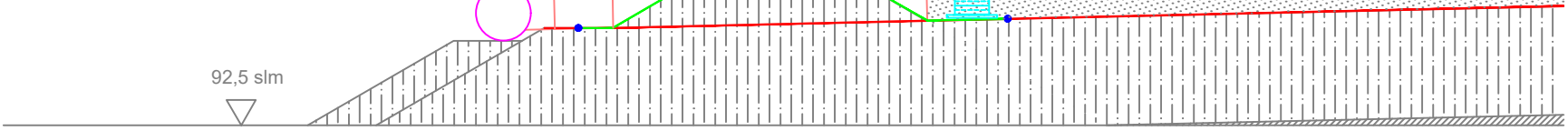
C - posa geomembrana sul dosso e saldatura tra le geomembrane



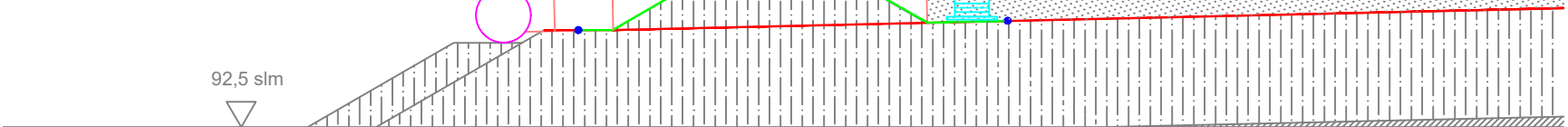
D - posa collettore percolato e connessione a tubi passanti



E - realizzazione strato di drenaggio



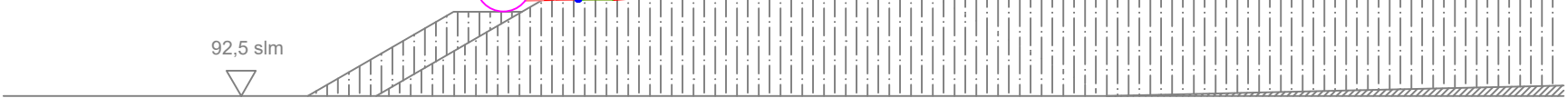
F - coltivazione lotto



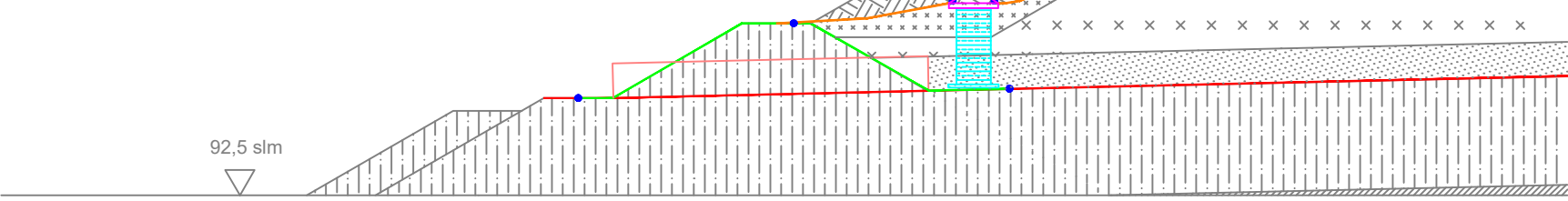
G - chiusura lotto - saldatura della geomembrana del capping con quella del dosso



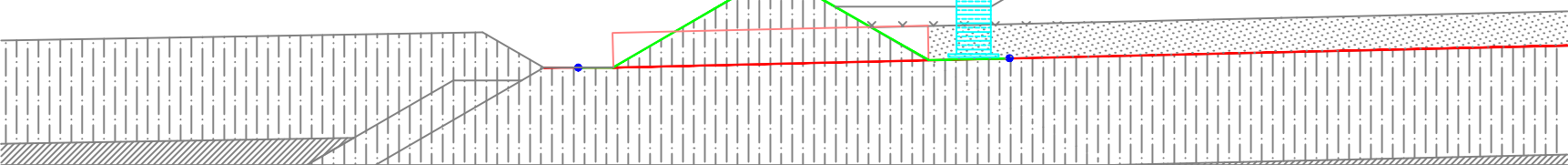
H - chiusura lotto - ricoprimento con terreno



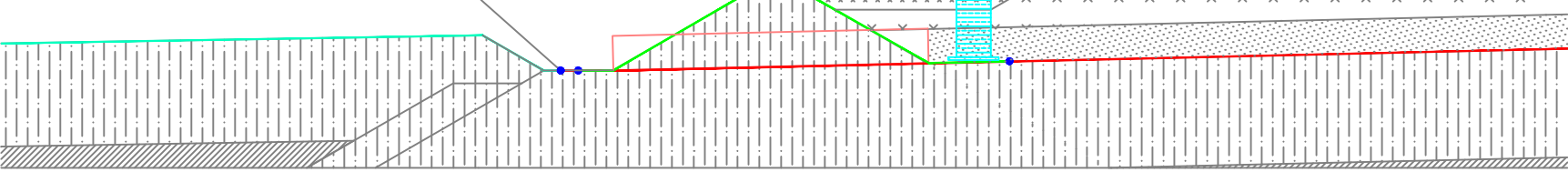
I - rimozione collettore percolato



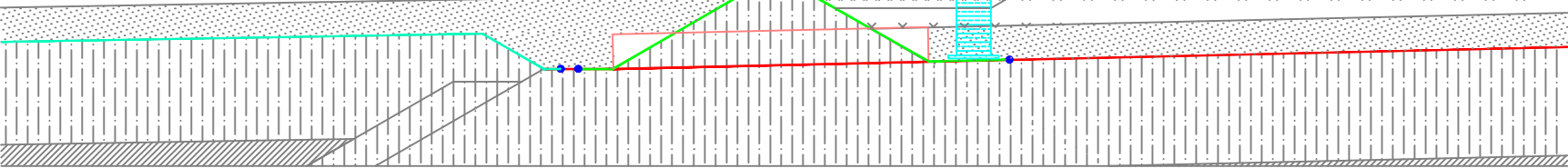
J - formazione fondo del lotto successivo fino alla quota di estradosso dell'argilla



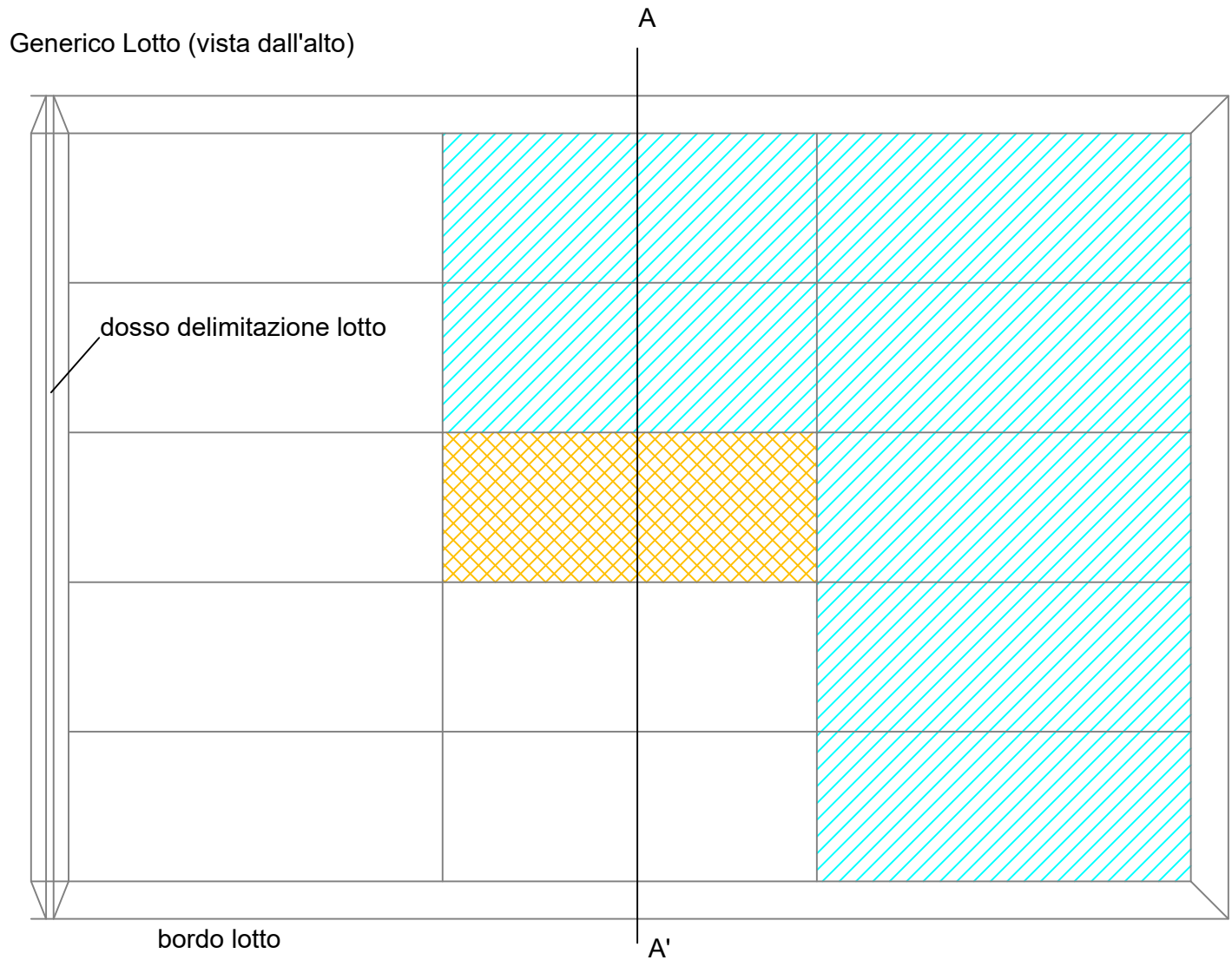
K - posa della geomembrana del lotto successivo e saldatura a geomembrana del dosso



L - completamento strato di argilla e posa dello strato di drenaggio del lotto successivo



Schema esemplificativo celle di coltivazione
non in scala

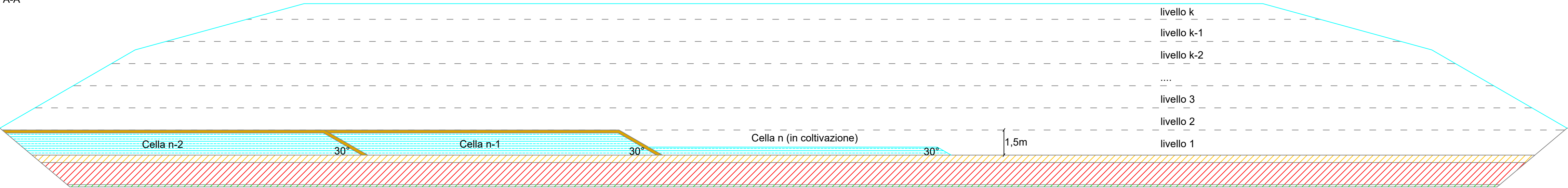


- cella giornaliera in coltivazione
- celle giornaliere già coltivate
- celle giornaliere da coltivare
- strato per formazione pendenze fondo lotto
- argilla del fondo
- strato di drenaggio del fondo
- rifiuti (spessore pari a 1,5 metri in ciascuna cella giornaliera)
- terra di copertura delle celle giornaliere (20 centimetri minimo), anche rifiuto codice EER170504
- linea di estradosso dell'abbancamento dei rifiuti

Nota 1: ciascuna cella giornaliera ha una superficie ricompresa tra 400 e 600 mq (dimensioni dell'ordine di 20x20m o 20x30m).

Nota 2: la coltivazione di ciascun lotto avverrà per livelli consecutivi fino al conseguimento del profilo di progetto. La copertura delle celle del livello più alto (livello "k" nella sezione generica sotto riportata) e, comunque, di ciascuna cella che vada ad intercettare l'estradosso dell'abbancamento dei rifiuti, avrà anche funzione di strato di allettamento del pacchetto teli del capping e pertanto sarà realizzato con materiale fine privo di elementi a spigoli vivi ed avrà spessore adeguato (non inferiore a 25 centimetri).

SEZ. A-A'



- risagomatura lotto per creazione pendenze (max 0,5 metri)
- argilla fondo lotto (1,5 metri) e argilla dosso delimitazione lotto
- strato di drenaggio (0,5 metri)
- strato di ricoprimento/regolarizzazione (min 20cm)
- terreno di copertura interfaccia lotti (60cm approx)
- geomembrana del fondo del lotto
- geomembrana del dosso
- geomembrana del capping
- geomembrana del fondo del lotto successivo

N.B. 1: per semplicità è unicamente rappresentata la geomembrana; per le stratigrafie del pacchetto teli fare riferimento agli specifici dettagli

N.B. 2: per semplicità non è rappresentato il filtro del pozzo

SILPDUE s.r.l.		AB Green s.r.l.		CAVA LA BOLLA - ALESSANDRIA DISCARICA PER PIETRISCO FERROVIARIO CONTENENTE AMIANTO	
I.S.A.F. Via Paleocapa 19/2 - 17100 Savona TEL. 019-806914 FAX 019-802027 E-mail: isaf@isafsrl.it				GE Geotechnical Engineering Via Gian Domenico Cassini 21 - 10129 Torino TEL. 011-19715336 E-mail: mario.manassero@geotechnical-engineering.com	
Titolo Tavola: ABBANCAMENTO RIFIUTI - PARTICOLARI COSTRUTTIVI				Tavola n. 41	
				REVISIONI N. Data Motivo 1 31/03/2025 EMISSIONE	
Disegnatore: FP		Scala: varie		N. Doc.: A23-008/T42	
		Nome file: T42.dwg		Formato: A1	