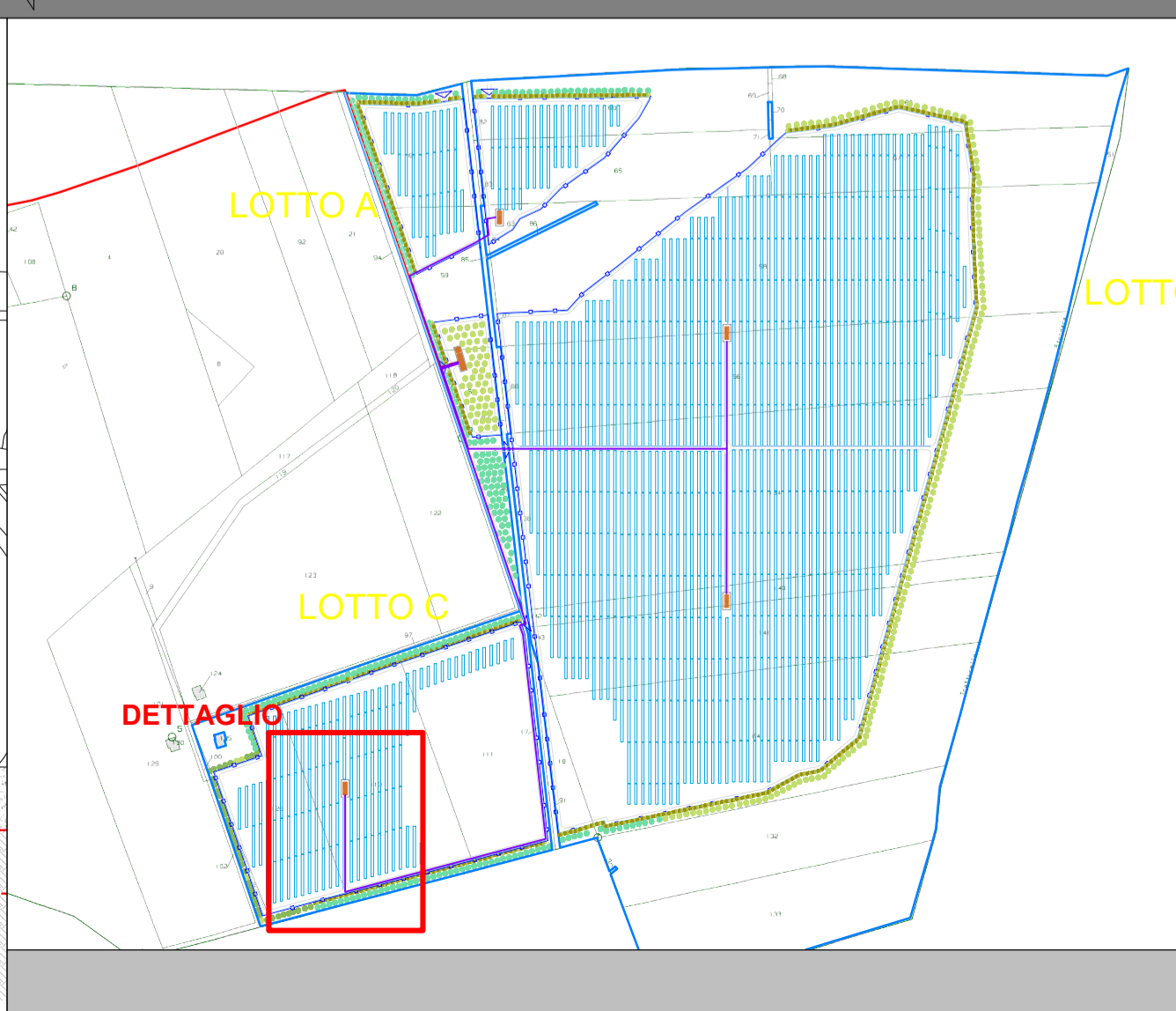
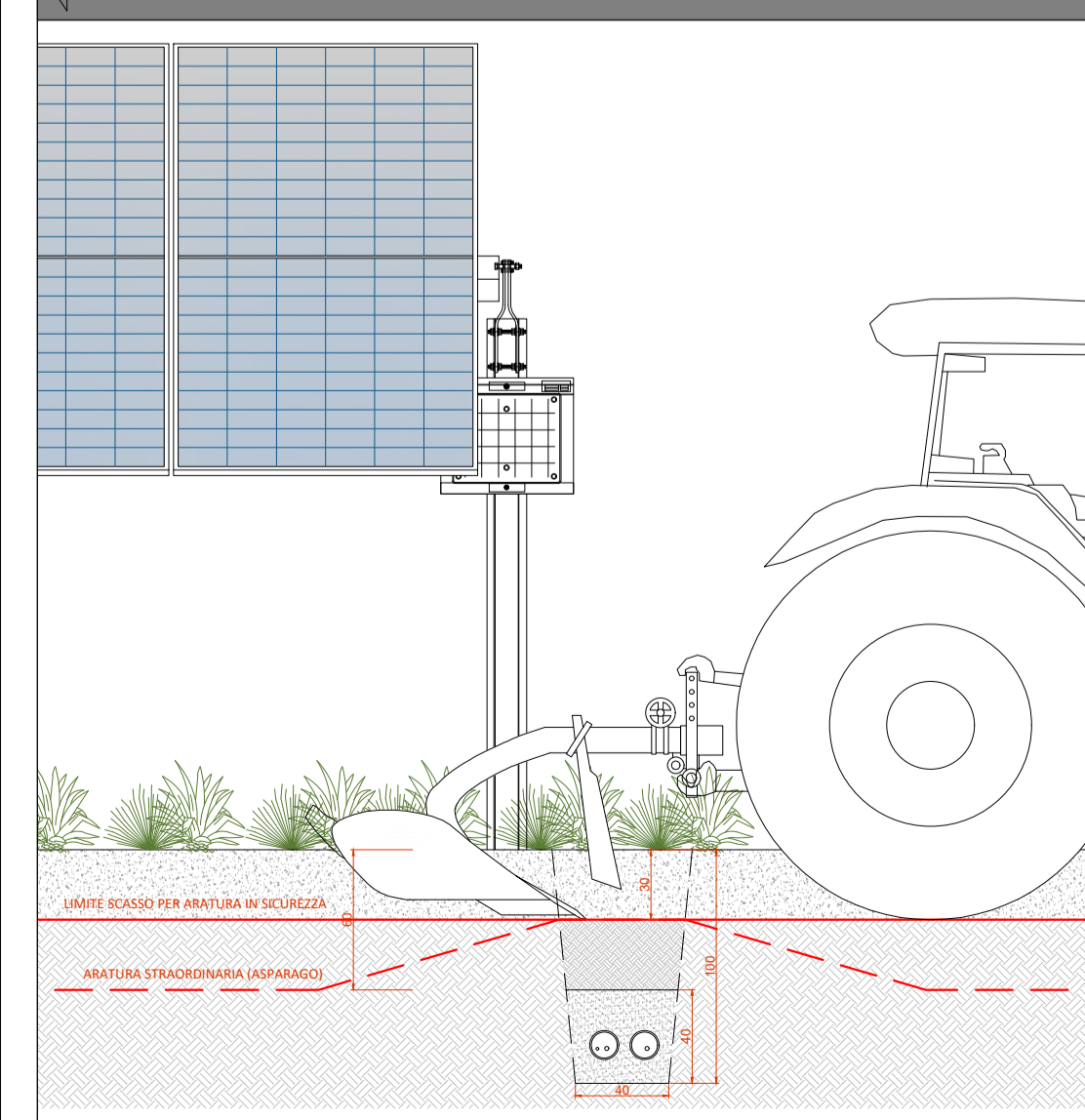


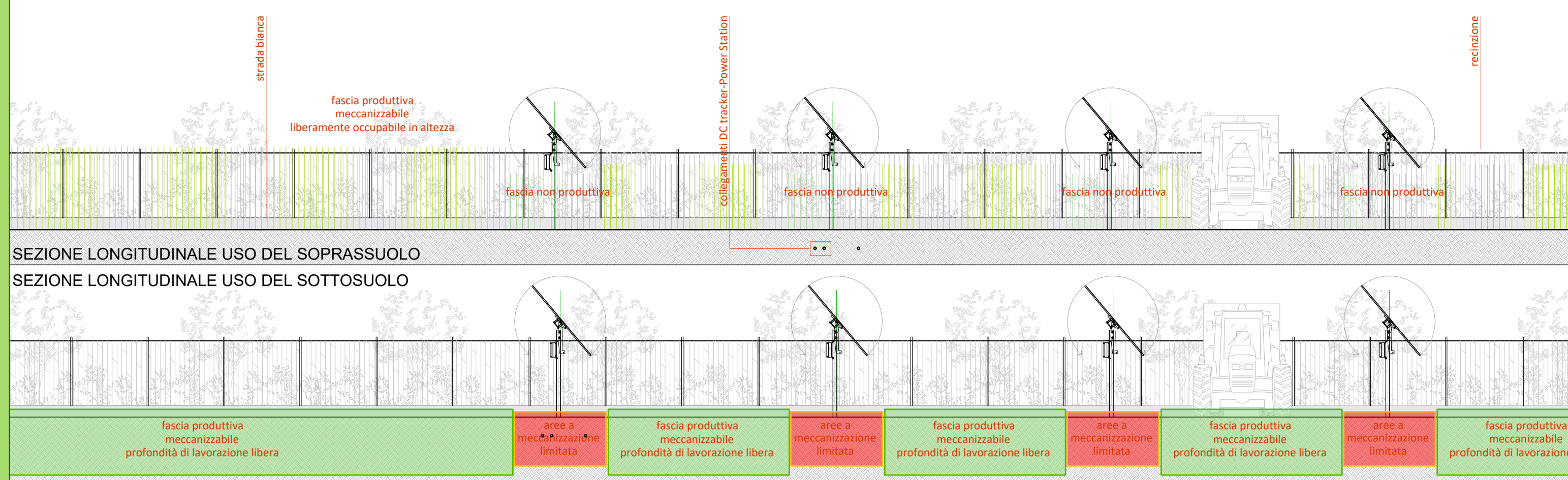
SEZIONE TIPOLOGIA PARTICOLARE A

PLANIMETRIA AREE IMPIANTO SCALA 1:7500

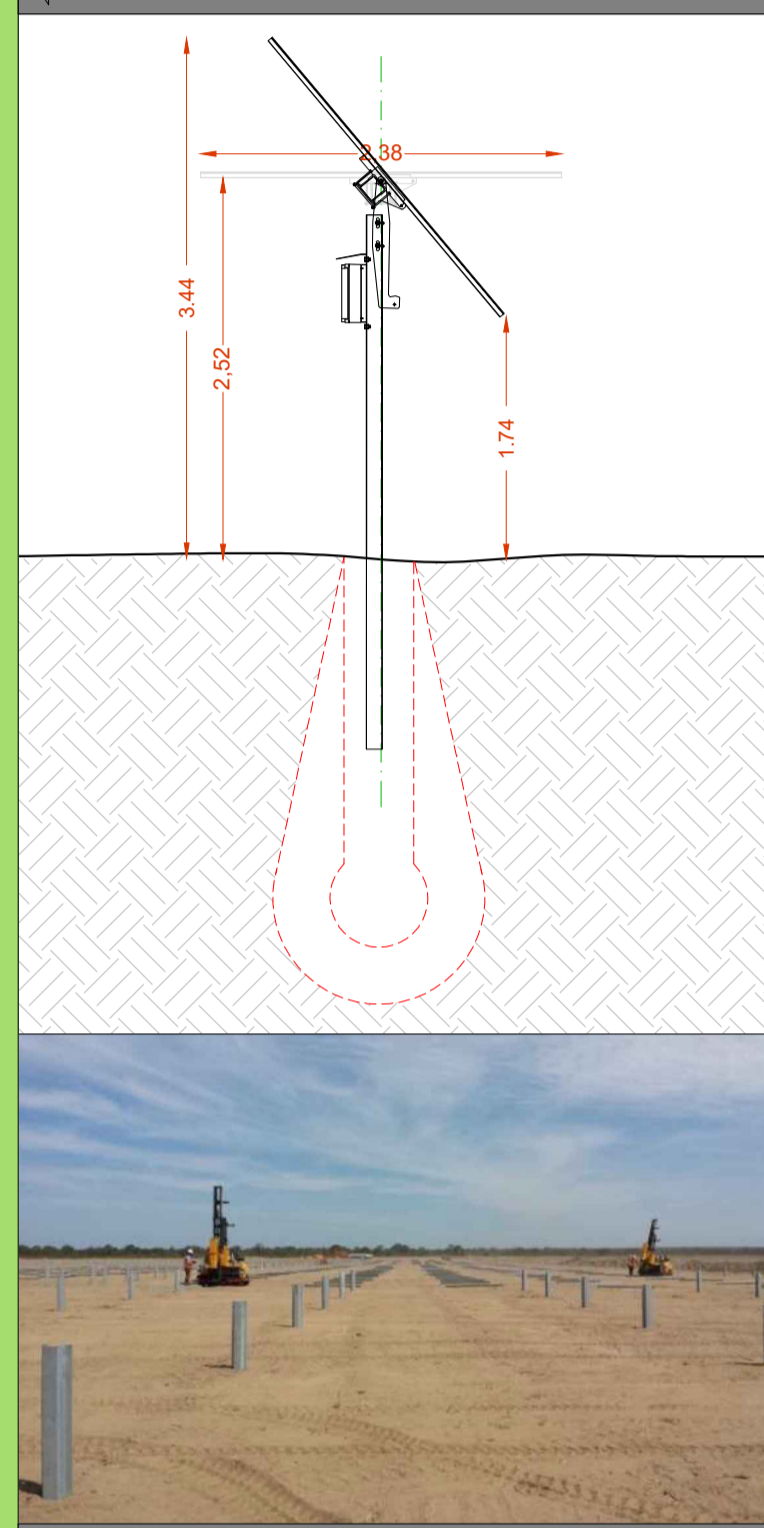


DATI TECNICI TRATTRICE AGRICOLA 120CV

Sollevamento anteriore	3.38 in option
Altezza da terra	45 cm
Passo	2.44m
Lunghezza totale	
Larghezza complessiva (m)	2.17 m
Altezza totale	2.88/2.94m



SISTEMA FONDAZIONE SCALA 1:50



Il campo agro-fotovoltaico risulta essere completamente meccanizzabile per tutte le lavorazioni previste dal piano agronomico. Facendo ricorso a macchine ed attrezzature di taglia media è garantito l'accesso, alle sole attrezzature a sollevatore, anche alle porzioni di suolo poste al di sotto del tracker avendo l'accortezza di effettuare le lavorazioni in posizione di tilt inverso per sicurezza. Le azioni previste sono riconducibili alle seguenti macro-lavorazioni:

- aratura leggera/fresatura/epicurata effettuata con attrezzatura a sollevatore posta in asse rispetto alla macchina operatrice o laterale
- semina a spaglio o con trapiantatrice meccanica
- sfalcio con barra falciante
- andanatura
- imbballatura con rotopressa o pressa
- raccolta con attrezzatura a traino
- concimazione/trattamenti fitosanitari
- pulizia dei pannelli con braccio estensibile

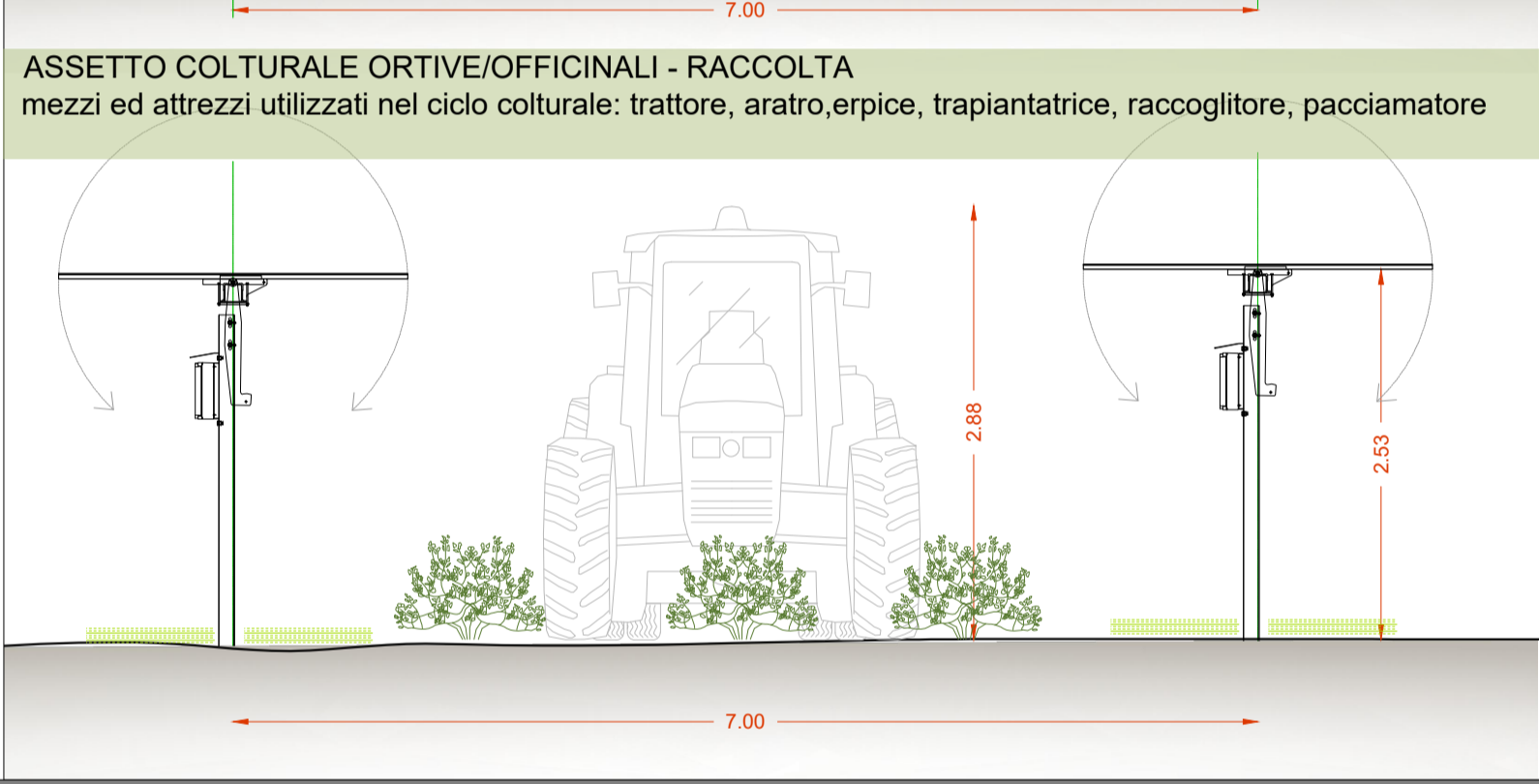
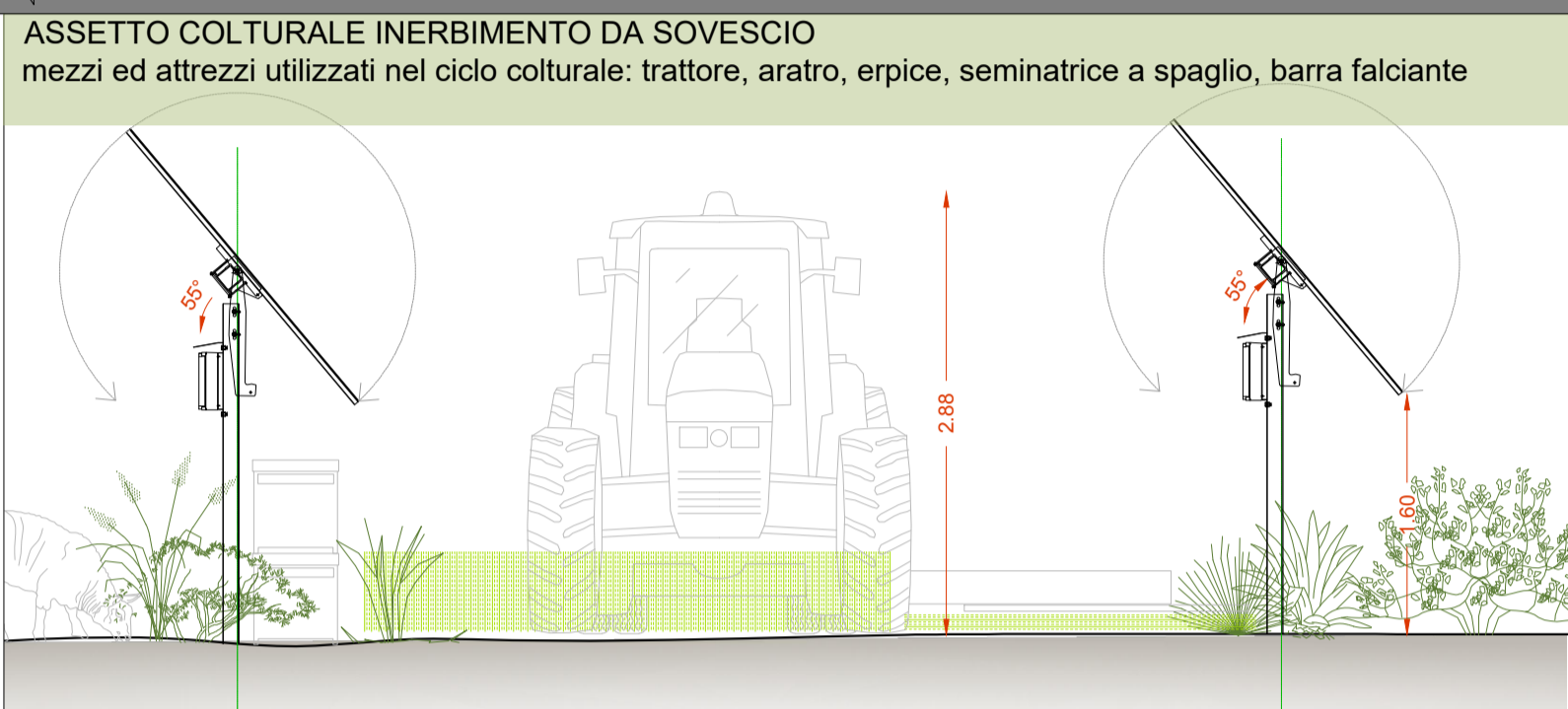
L'infissione dei pali di sostegno ai tracker non arreca pregiudizio alla meccanizzazione in quanto non presuppone il ricorso ad opere di fondazione stabili e ingombranti, alla testa delle serie di stringhe è da prevedersi una fascia sensibile a meccanizzazione limitata in profondità a tutela dei cavidotti interni interrati (posti, comunque, ad una profondità di sicurezza).

ANCORAGGIO AL SUOLO
Le strutture tracker affidano la loro stabilità alla sola infissione nel terreno per battitura. Il sistema prevede una profondità di infissione variabile in funzione delle caratteristiche del terreno che oppone, per natura una resistenza allo sfilaggio per attrito. Oltre al peso proprio della struttura e dei moduli FV vanno ricompresi i carichi accidentali dovuti ad azione del vento e/o neve. Questa tecnica è particolarmente indicata in caso di iniziative agro-fotovoltaiche dal momento che non prevede scavi o realizzazione di plinti di fondazione in cemento pertanto, alla dismissione, non sono contemplati residui nocivi per i terreni. Altrettanto, l'assenza di corpi di fondazione nel sottosuolo, lascia maggiore flessibilità nelle lavorazioni agronomiche.

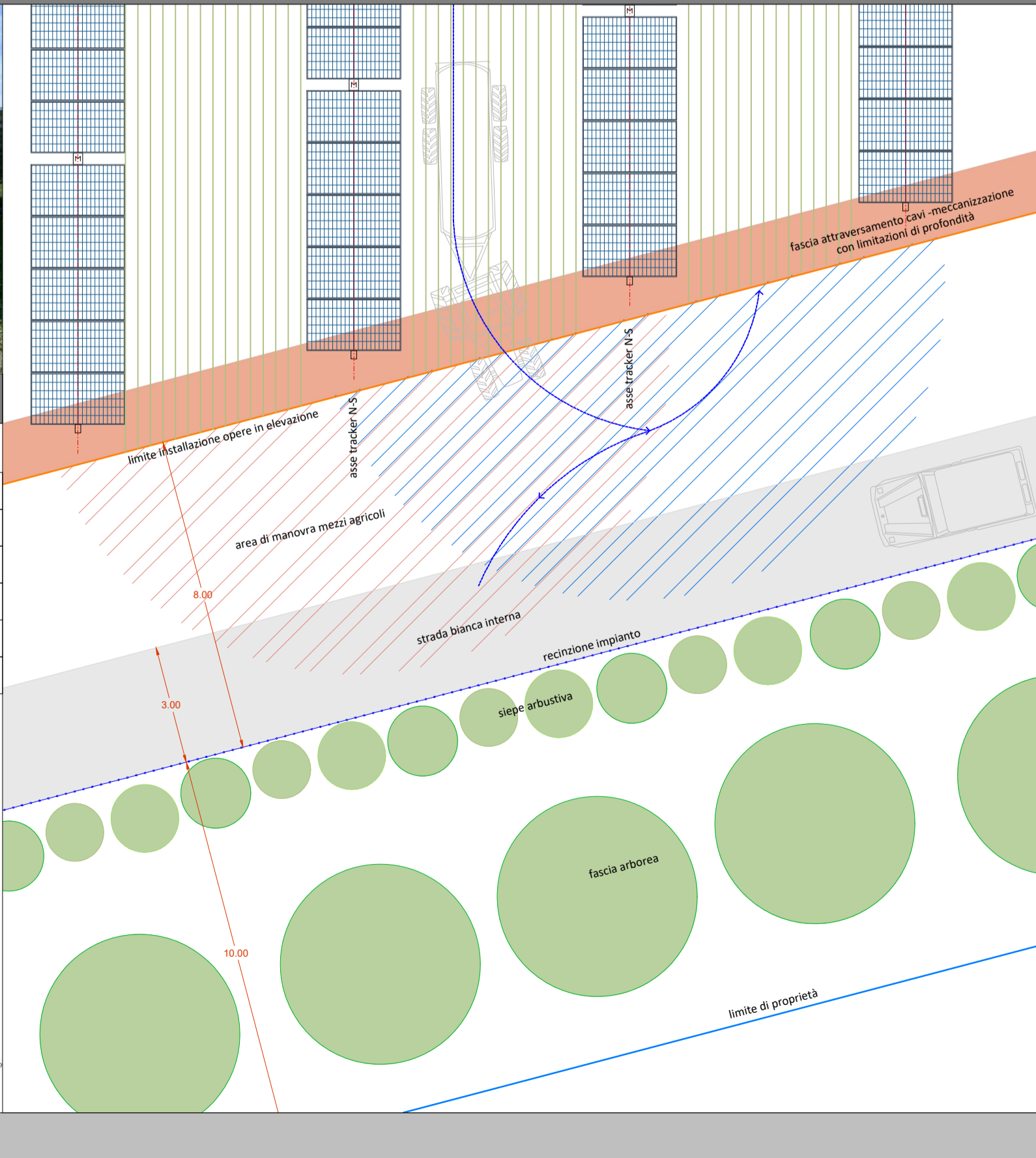
MACCHINE E ATTREZZI



ASSETTI CULTURALI COMPATIBILI SCALA 1:50



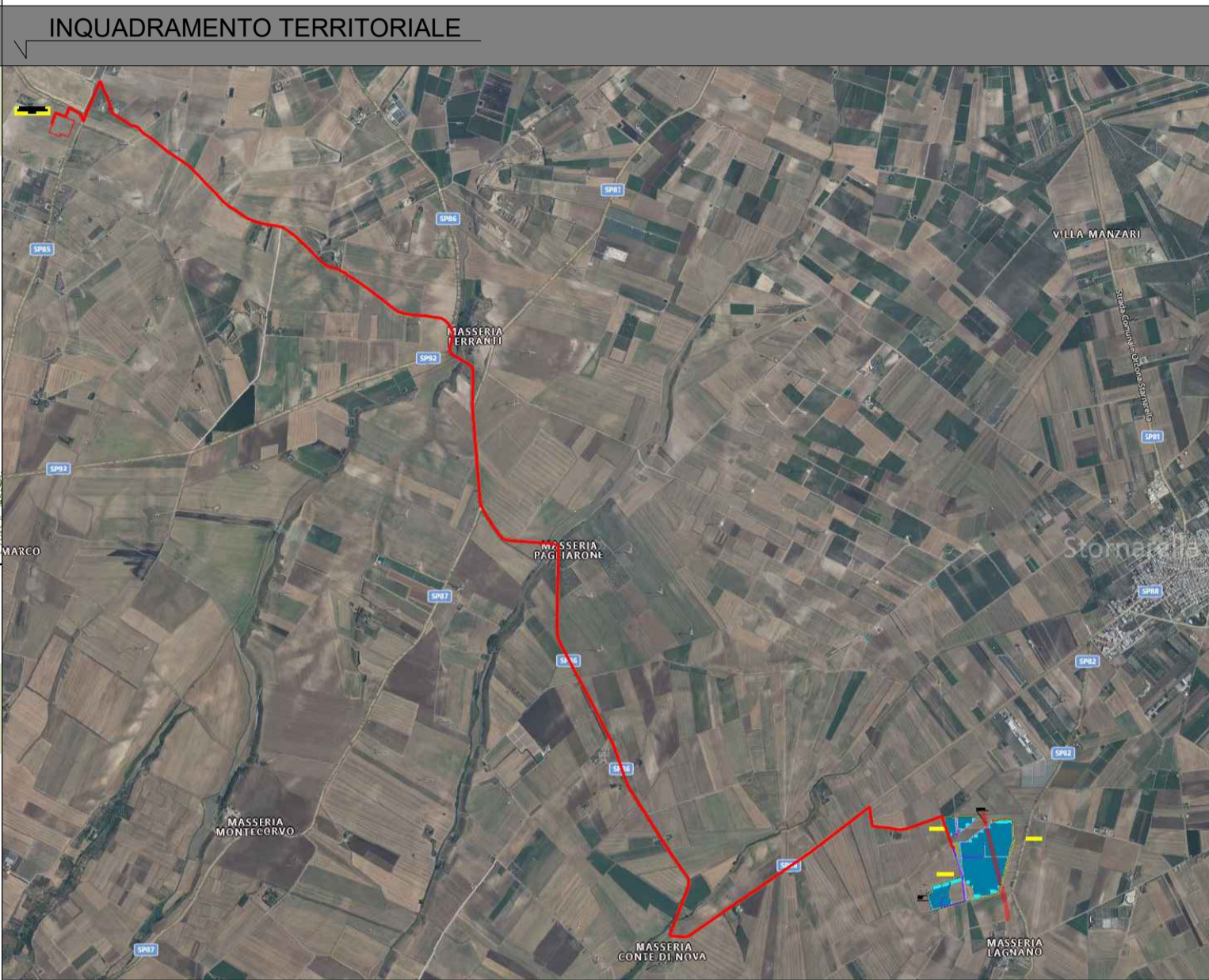
AREE DI MANOVRA APICE E PEDICE STRINGHE



LEGENDA

Opere in progetto

- superfici liberamente coltivabili
- fascia sensibile con lavorazione condizionata
- strada bianca di progetto
- power station
- traker



REGIONE PUGLIA
PROVINCIA DI FOGGIA
COMUNE DI CERIGNOLA
LOCALITÀ LAGNANO

Oggetto: **PROGETTO DEFINITIVO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO AVENTE POTENZA DI PICCO PARI A 17.57 MWp E POTENZA NOMINALE PARI A 17.31 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE**

Sezione: **SEZIONE AGRO - STUDIO AGRONOMIC**

Elaborato: **RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE TECNICO - AGRONOMICHE**

Nome file stampa: FV.CRG01.PD.AGRO.04.pdf	Codifica Regionale: IRS75R7_ElaboratoGrafico_01_12	Scala: varie	Formato di stampa: A1
Nome elaborato: FV.CRG01.PD.AGRO.04	Tipologia: D	Progettista: E-WAY 0 S.r.l. Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4 00186 ROMA (RM) P.IVA. 16774611004	
Proponente: E-WAY 0 S.r.l. Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4 00186 ROMA (RM) P.IVA. 16774611004 PEC: e-way0srl@legmail.it		Progettista: E-WAY 0 S.r.l. Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4 00186 ROMA (RM) P.IVA. 16774611004 PEC: e-way0srl@legmail.it	

CODICE FV.CRG01.PD.AGRO.04	REV. n. 00	DATA REV. 02/2023	REDAZIONE C.Pietrafesa	VERIFICA A.Bottone	VALIDAZIONE A.Bottone
-------------------------------	---------------	----------------------	---------------------------	-----------------------	--------------------------

Sede Legale
Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4
00186 ROMA (RM)
PEC: e-way0srl@legmail.it tel. +39 0694414500