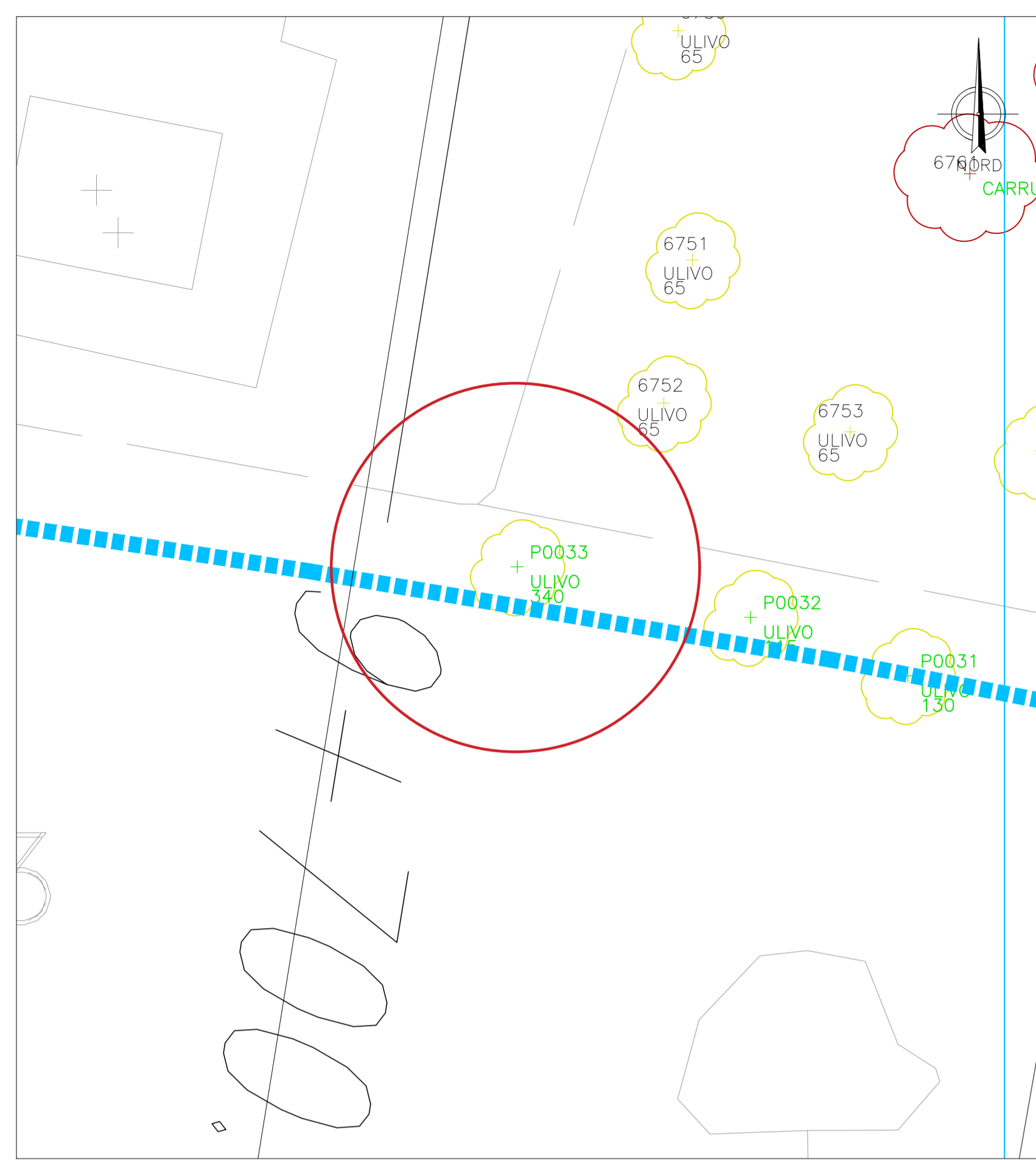
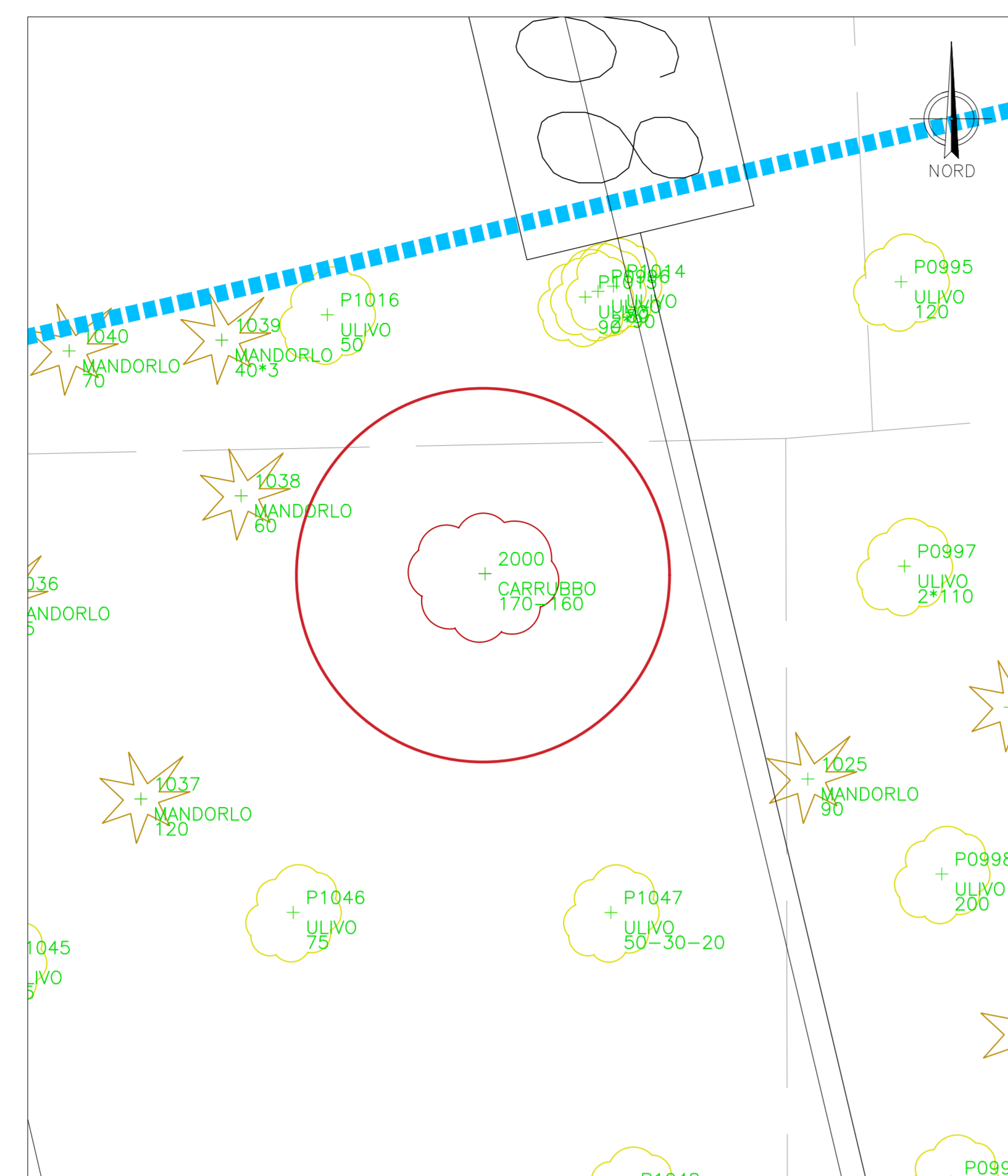


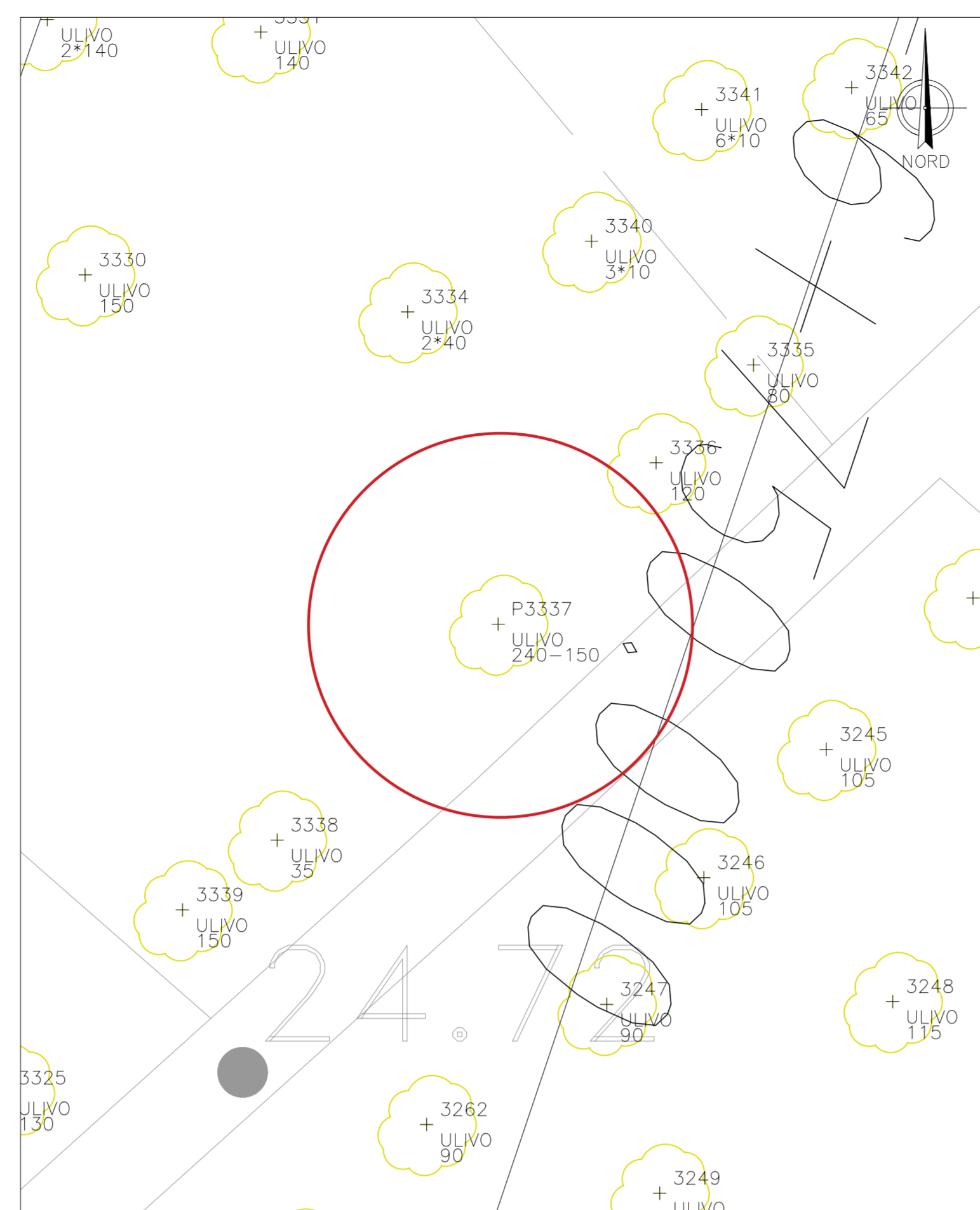
UBICAZIONI ATTUALI DEGLI ALBERI MONUMENTALI



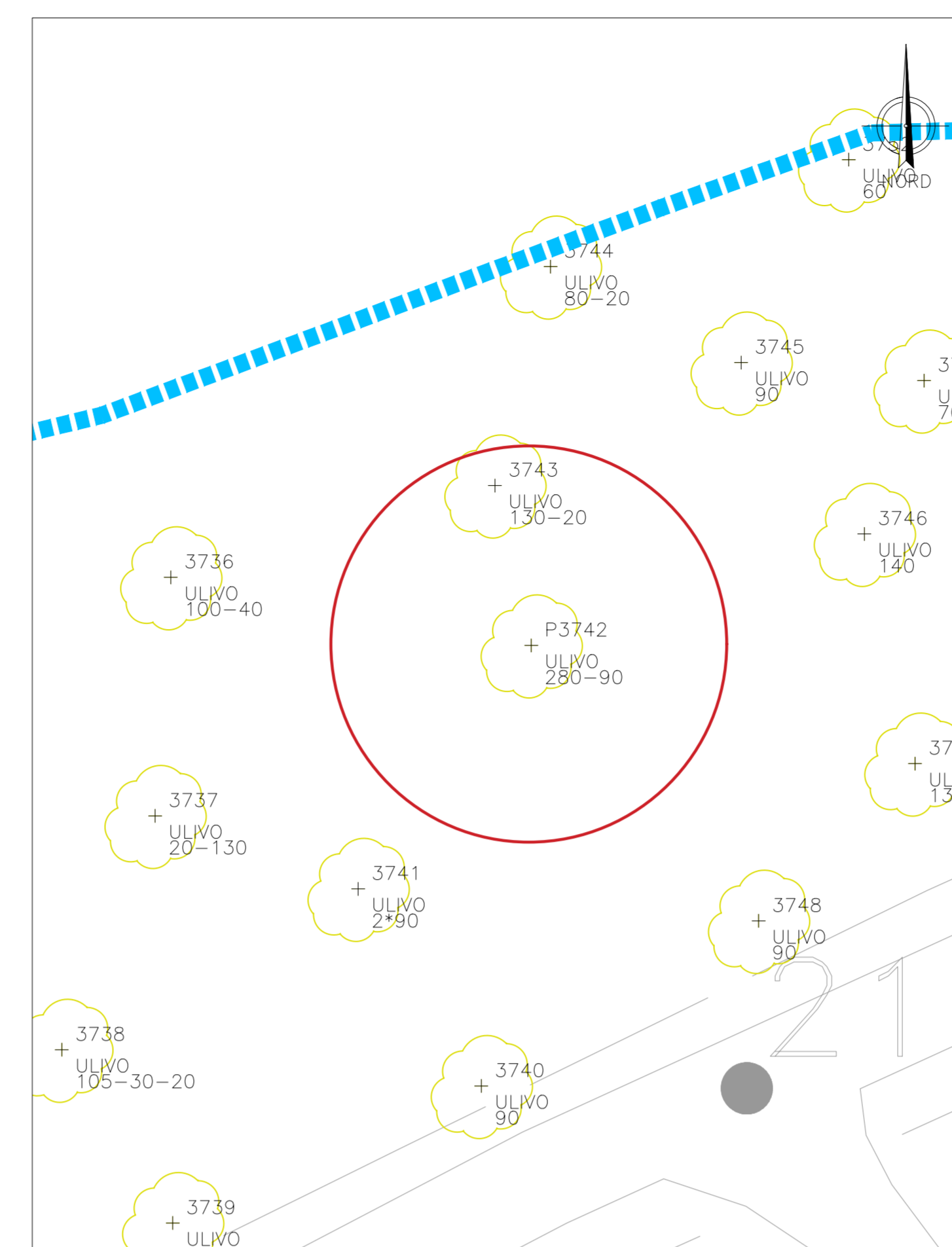
Planimetria 1 - UBICAZIONE DELL'ULIVO (P0033)



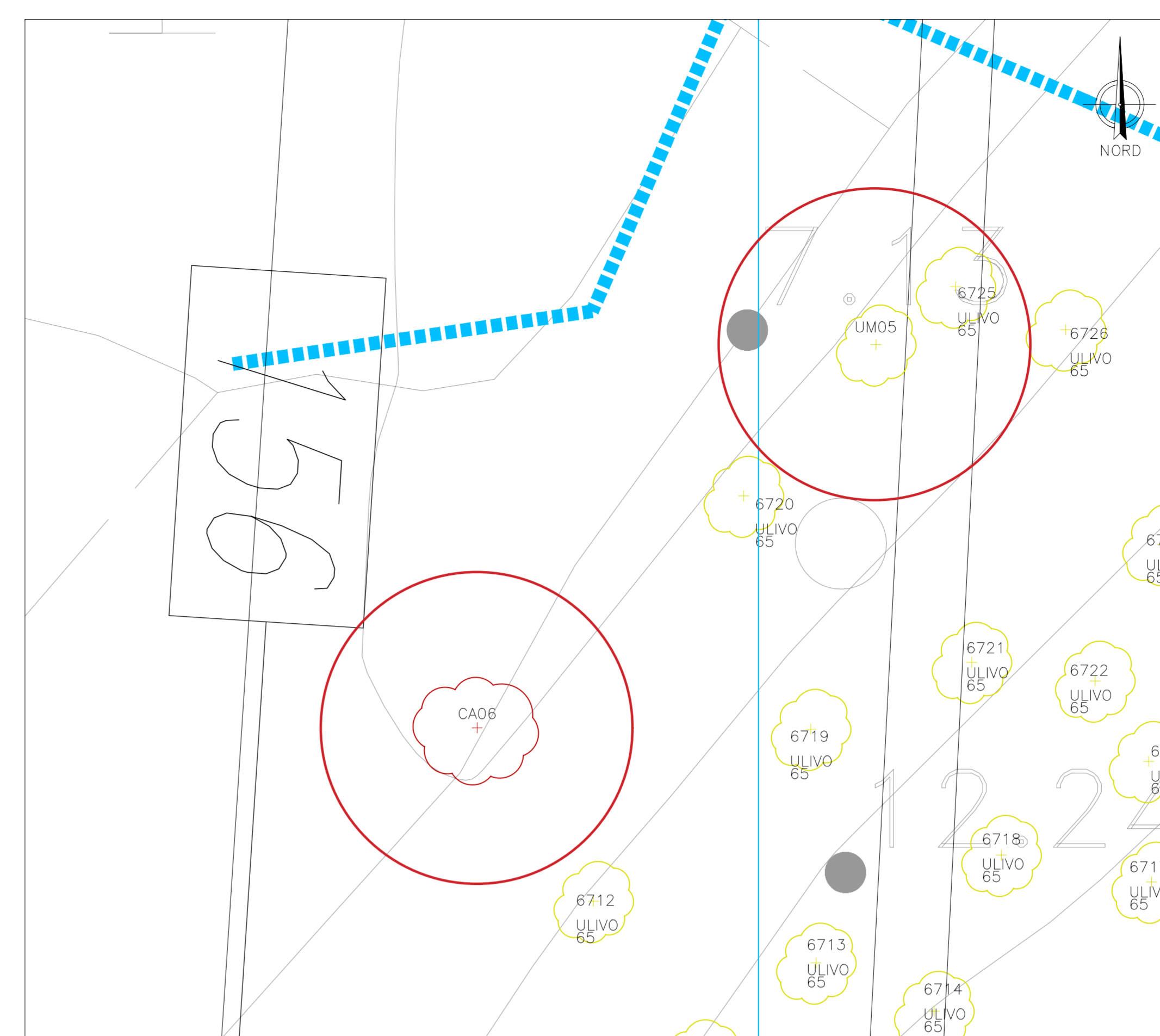
Planimetria 2 - UBICAZIONE DEL CARRUBO (2000)



Planimetria 3 - UBICAZIONE DELL'ULIVO (P3337)



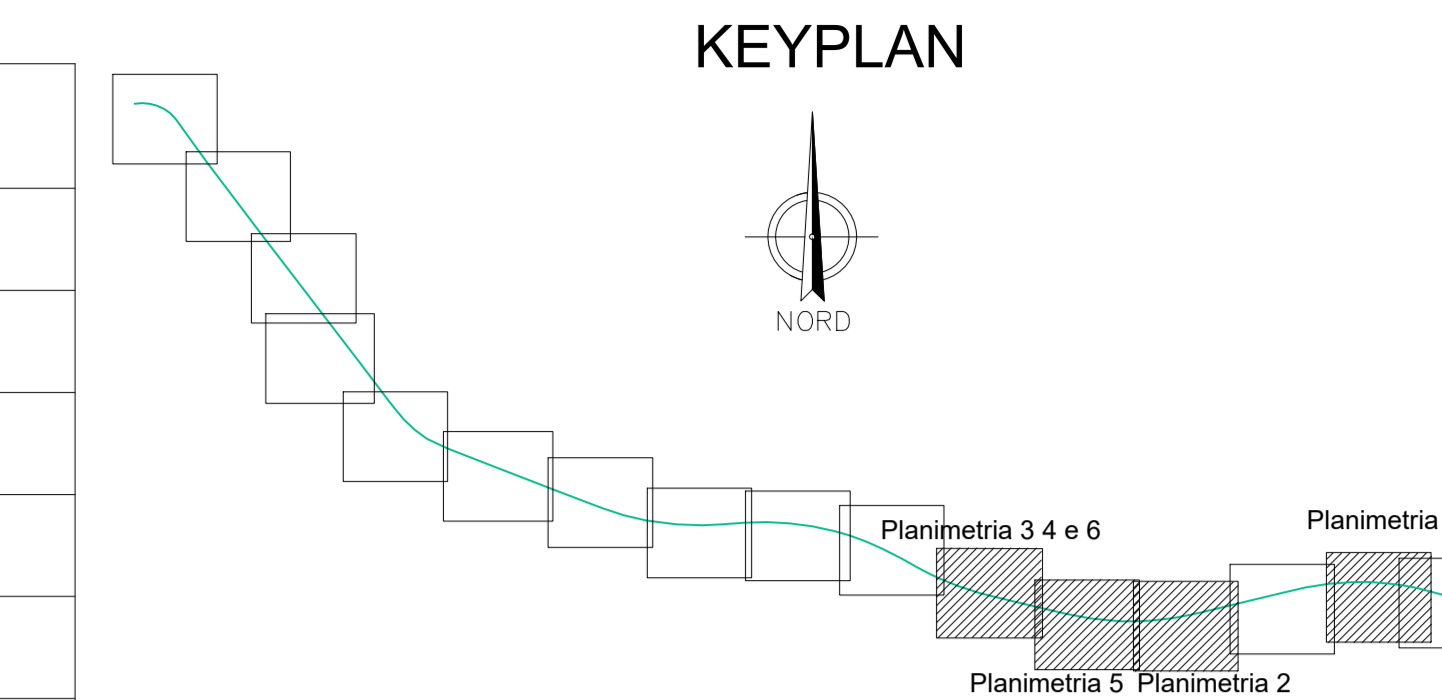
Planimetria 4 - UBICAZIONE DELL'ULIVO (P3742)



Planimetria 5 - UBICAZIONE DELL'ULIVO (UM05) E CARRUBO (CA06)

Legenda

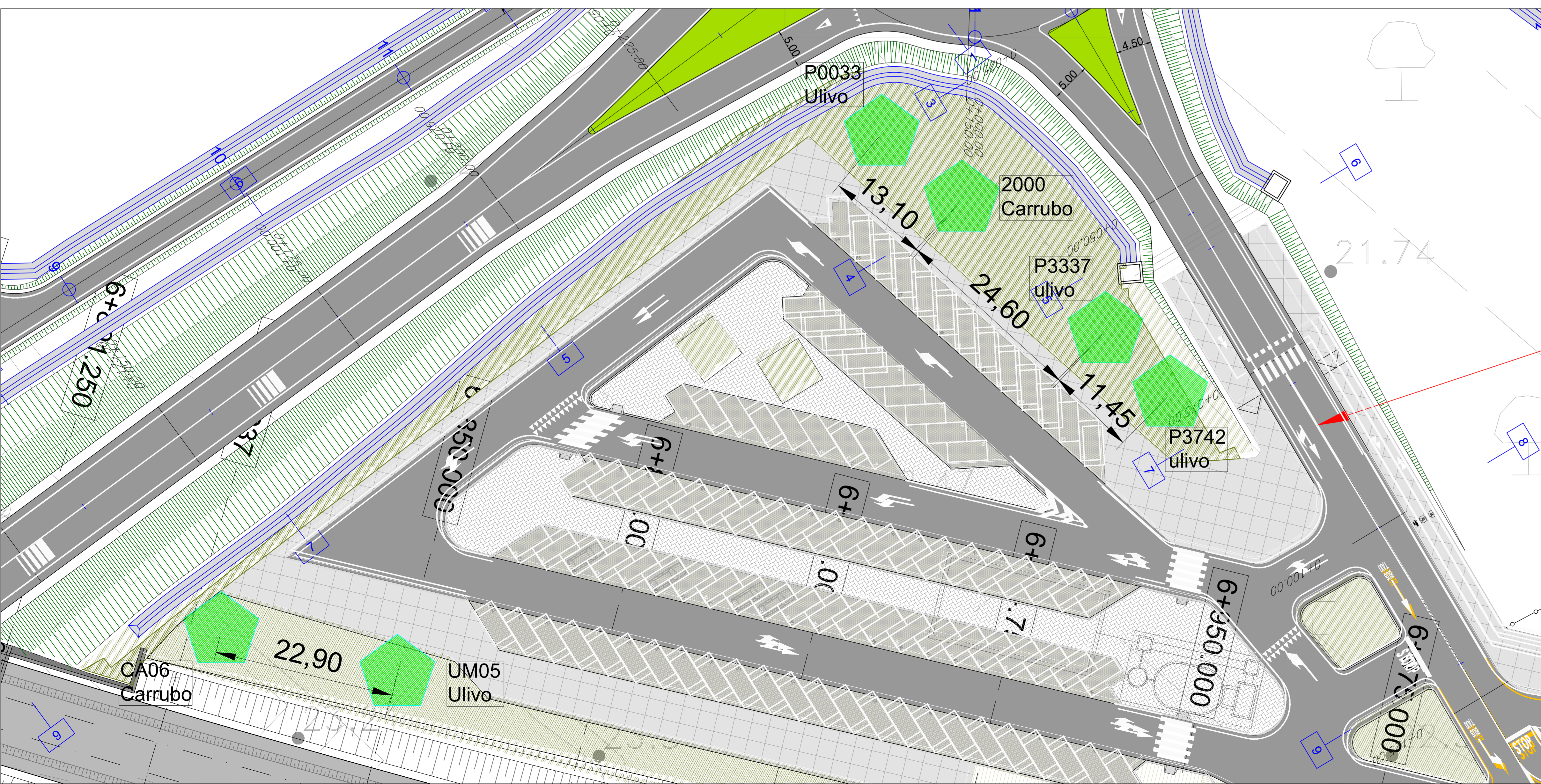
	Ulivi
	Carrubi
	Fichi
	Mandorli
	Altre piante
	Alberi monumentali



Ubicazione originaria degli alberi a carattere monumentale

Essenza	Coord. Est	Coord. Nord	N. ramific. az.	Diam. a 1.30 da p.c. (cm)	Comune	Fg.	Part.
Ulivo (P0033)	2685996,969	4550369,908	1	108	Triggiano	3	975
Carrubo (2000)	2684658,802	4550225,335	2	54-51	Triggiano	2	922
Ulivo (P3337)	2683078,958	4550333,710	2	76-48	Triggiano	1	1073
Ulivo (P3742)	2683306,191	4550499,727	2	89-29	Triggiano	1	1097
Ulivo UM05	2684099,073	4550188,065	1	70-100	Triggiano	2	929
Carrubo CA06	2684083,1973	4550173,8613	1	100-200	Triggiano	2	937

AREE DI REIMPIANTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI



Planimetria 6 - Area a verde Fermata Triggiano

FASI REALIZZATIVE DEL TRAPIANTO DEFINITIVO
Allegato A "Linee guida espianito/reimpianto ulivi monumentali"

FASE 1: POTATURA

Riduzione della chioma proporzionalmente alla riduzione dell'apparato radicale effettuata mediante idonea potatura. Gli interventi cesori interesseranno le branche e avverranno a distanze non inferiori a 100 cm dalla loro inserzione sul tronco, al fine di mantenere le caratteristiche morfologiche distinte dell'ulivo. Allo scopo di favorire la cicatrizzazione delle ferite da potatura, i tagli di diametro maggiore a 5 cm saranno coperti con mastice disinfettante.

FASE 2: ESPIANTO

L'espianto sarà eseguito garantendo alla pianta un idoneo pane di terra contenuto in una zolla, secondo le seguenti operazioni:

- Scavo verticale attorno alla pianta;
- Tagli netti sull'apparato radicale al fine di evitare strappi delle radici;
- Solleveramento con fasce di canapa per lo spostamento, mediante escavatori di idonea portata con successivo trasporto della pianta su idonei mezzi d'opera.

FASE 3: TRASFERIMENTO

Trasferimento effettuato contestualmente all'impianto e messa a dimora nel nuovo fondo

FASE 4: REIMPIANTO

Il reimpianto sarà effettuato contestualmente all'espianto e comunque nell'arco della stessa giornata, e nel periodo di riposo vegetativo da novembre ad aprile. La messa a dimora degli alberi avverrà a mezzo escavatore facendo particolare attenzione al posizionamento del colletto affinché venga a trovarsi a quota del terreno anche dopo l'assettamento. Le dimensioni della zolla dovrà rispettare le condizioni dettate dall'Art. 2 dell'Allegato A "Linee guida espianito/reimpianto ulivi monumentali". Le buche dovranno essere riempite con terra e torba. Si dovrà smuovere il terreno lungo le pareti e il fondo per evitare l'effetto vaso. Al termine del posizionamento della pianta si dovrà procedere al riempimento definitivo della buca con terra di coltivo che verrà costipata. Dopo il costipamento del materiale di riempimento, è previsto un intervento irriguo. L'impianto di irrigazione sarà effettuato con il sistema "a conca" irrorando acqua fino alla saturazione del terreno

FASE 5: DIFESA E CONCIMAZIONE

Gli ulivi saranno sottoposti ad attività di monitoraggio e controllo delle principali avversità di natura parassitaria e abiotica. La nutrizione minerale è stata prevista a partire dalla stagione vegetativa successiva al trapianto, con concimi organo-minerali.

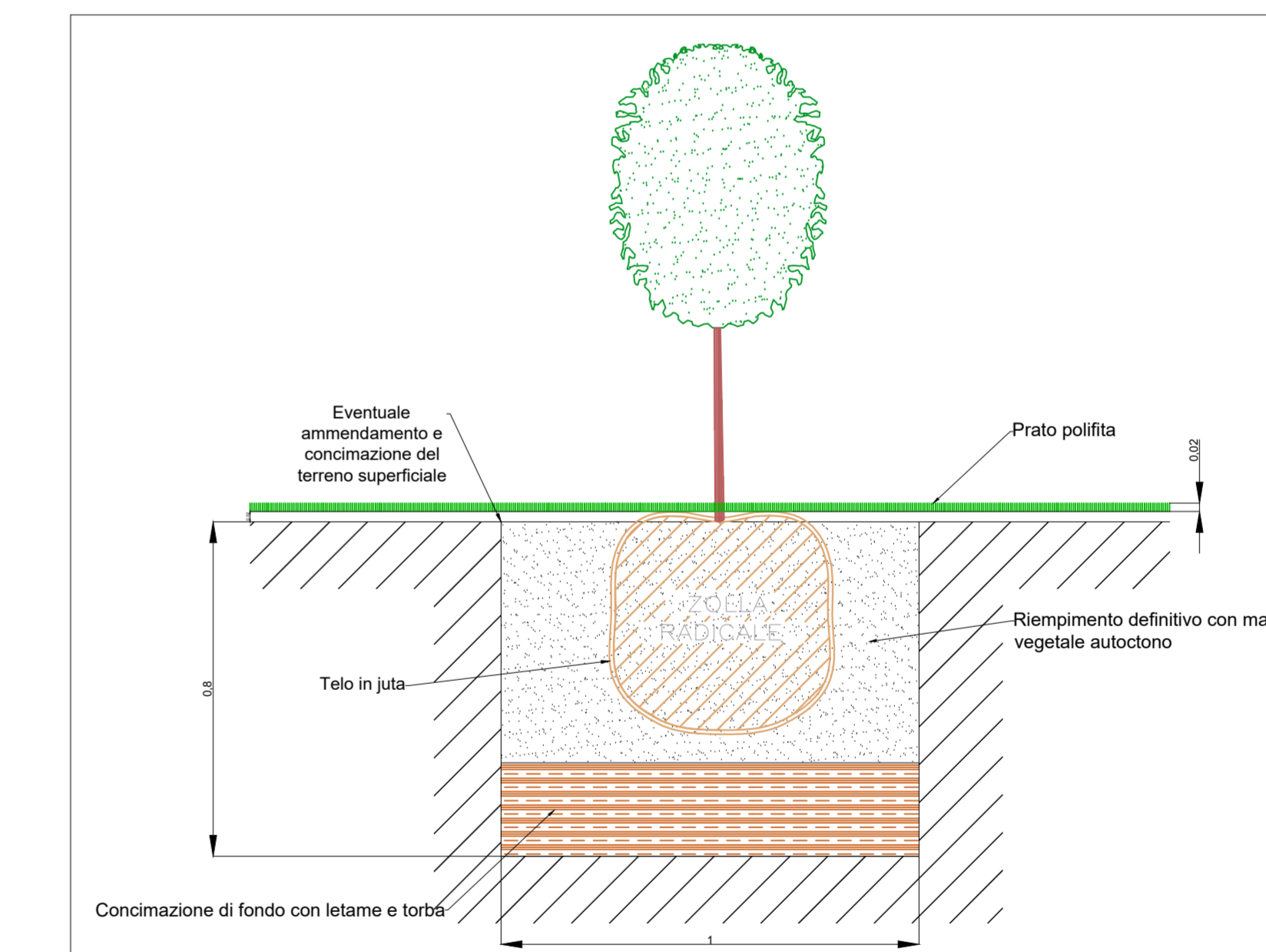
FASE 6: ATTECCIMENTO

L'attecchimento si intende avvenuto quando, al termine di 90 giorni dopo la prima vegetazione dell'anno successivo al reimpianto, le piante si presenteranno sane e in buono stato vegetativo. Tenuto conto della particolare capacità di ripresa biologica dell'ulivo, dovranno trascorrere almeno tre anni dal momento del reimpianto per poter giudicare il mancato attecchimento, e quindi formulare la richiesta di abbattimento per morte fisiologica. Le operazioni atte a garantire l'attecchimento delle piante sono: le irrigazioni, il ripristino delle conche e ricalzo delle alberature, il controllo e la risistemazione dei sistemi di ancoraggio e delle legature, gli interventi di difesa fitosanitaria.

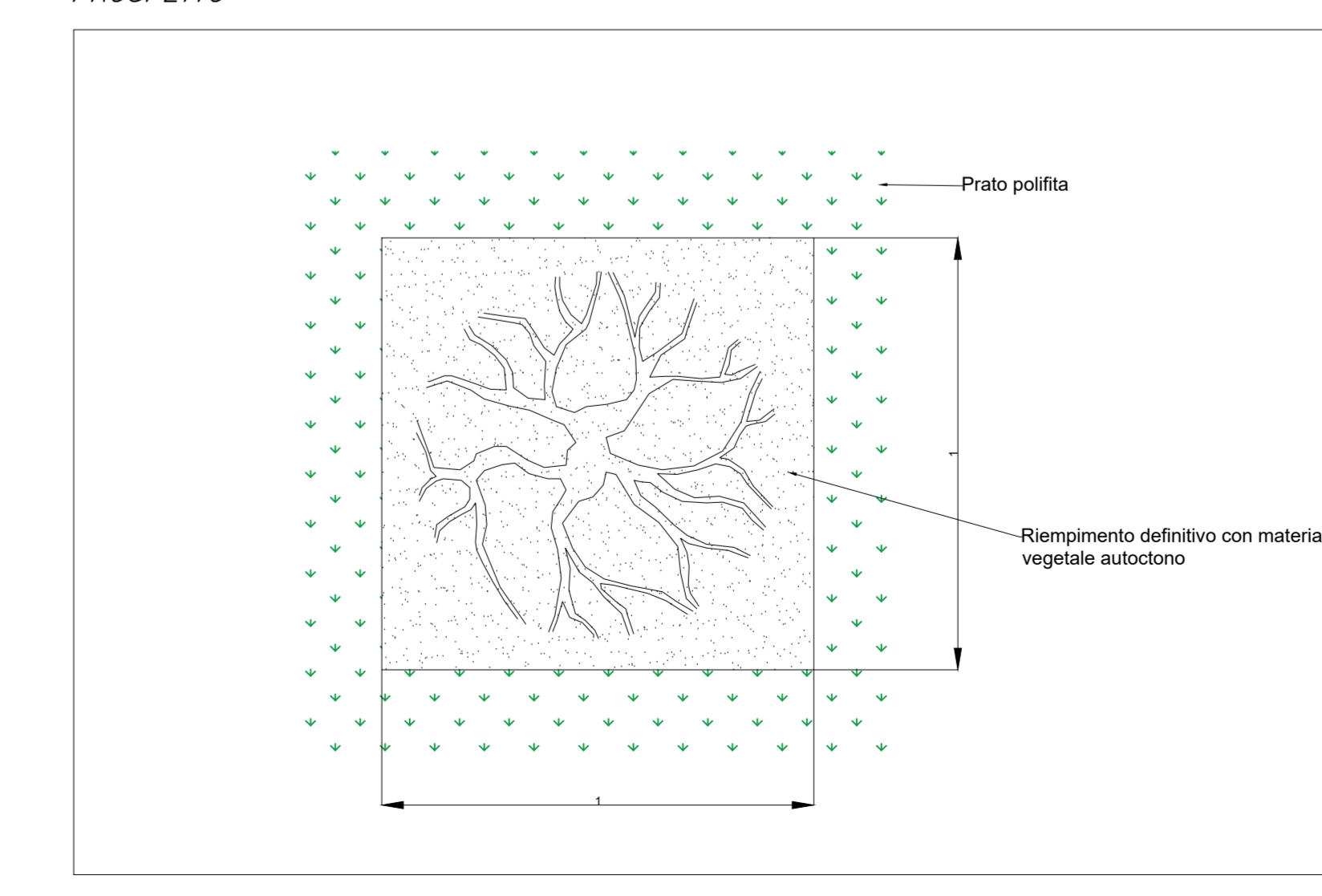
Ubicazione definitiva degli alberi a carattere monumentale

Essenza	Coord. Est	Coord. Nord	N. ramificaz.	Diam. (cm)	Comune	Foglio	Particella
Ulivo (P0033)	2683260.285	4550433.959	1	108	Triggiano	1	1126
Carrubo (2000)	2683270.437	4550425.536	2	54-51	Triggiano	1	1126
Ulivo (P3337)	2683288.564	4550408.961	2	76-48	Triggiano	1	1126
Ulivo (P3742)	2683296.747	4550400.958	2	89-29	Triggiano	1	1126
Ulivo UM05	2683958.2342	4550147.0989	1	70-100	Triggiano	1	156
Carrubo CA06	2683933.2871	4550147.0107	1	100-200	Triggiano	1	156

TIPOLOGICO DI REIMPIANTO



PROSPETTO



PIANTA

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE DIREZIONE INVESTIMENTI DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **ADAGOSTINO** COSTRUZIONI GENERALI

PROGETTAZIONE: MANDATARIO **rpa** MANDANTE **INGENIERIA HUB**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA BARI-LECCE - RIASSETTO NODO DI BARI
TRATTA A SUD DI BARI
VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI C.I.E E BARI TORRE A MARE

OPERE A VERDE - INTERFERENZE ALBERI
INDIVIDUAZIONE AREE E GESTIONE OPERATIVE DI REIMPIANTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione esecutiva	F. Corbelli	20/01/2021	F. Lombardi	20/01/2021	M. Ramelli	20/01/2021		
B	Emissione esecutiva	F. Corbelli	23/09/2021	F. Lombardi	23/09/2021	M. Ramelli	23/09/2021		
C	Emissione esecutiva	F. Corbelli	28/10/2021	F. Lombardi	28/10/2021	M. Ramelli	28/10/2021		
D	Emissione esecutiva	F. Corbelli	18/01/2022	F. Lombardi	18/01/2022	M. Ramelli	18/01/2022		
E	Emissione esecutiva	F. Corbelli	18/07/2022	F. Lombardi	18/07/2022	M. Ramelli	18/07/2022		
F	Emissione esecutiva	F. Corbelli	18/07/2022	F. Lombardi	18/07/2022	M. Ramelli	18/07/2022		

File: IA3S01VZZPIA0402003F.DWG