

Contraente: 	Progetto: RIF. MET. DER. PER SIENA DN400 (16"), DP 75 bar E PIGGABILITÀ MET. DER. PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8"), DP 75 BAR E MET. CHIUSI-TORRENIERI DN250 (10"), DP 75 BAR ED OPERE CONNESSE		Cliente: 
	N° Contratto : N° Commessa : NR/19087		

N° documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio 1 di 14	Data 01-06-2023	REL-AMB-09024
---------------------------------------	-------------------	--------------------	---------------

Rif. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP 75 bar e piggabilità Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP 75 bar e Met. Chiusi-Torrenieri DN250 (10"), DP 75 bar ed opere connesse

SCHEDE CARTOGRAFICHE SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

00	01-06-2023	EMISSIONE	CASAGRANDE	FRANCESCONE	MONTONI
REV	DATA	TITOLO REVISIONE	PREPARATO	CONTROLLATO	APPROVATO

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14	Rev.:					REL-AMB-09024
		00					

INDICE

1. INTRODUZIONE	3
2. DEPOSITI INTERMEDI INDIVIDUATI	4
2.1 Schede descrittive dei siti di deposito intermedio	5
2.1.1 Deposito intermedio D1	5
2.1.2 Deposito intermedio D2	6
2.1.3 Deposito intermedio D3	7
2.1.4 Deposito intermedio D4	8
2.1.5 Deposito intermedio D5	9
2.1.6 Deposito intermedio D6	10
2.1.7 Deposito intermedio D7	11
2.1.8 Deposito intermedio D8	12
2.1.9 Deposito intermedio D9	13
2.1.10 Deposito intermedio D10	14

RIF. MET. DER. PER SIENA DN400 (16"), DP 75 bar E PIGGABILITÀ MET. DER. PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8"), DP 75 bar e MET. CHIUSI-TORRENIERI DN250 (10"), DP 75 bar ED OPERE CONNESSE

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 3 di 14	Rev.:					REL-AMB-09024
		00					

1. INTRODUZIONE

Nella presente documentazione si definiscono le schede cartografiche relative ai siti di deposito intermedio dove verranno conferite, in maniera temporanea, le terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto relative al progetto denominato "Rif. Met. Der. per Siena DN400 (16"), DP75 bar e piggabilità Met. Der. per Siena-Torrenieri DN200 (8"), DP75 bar e Met. Chiusi-Torrenieri DN250 (10"), DP75 bar ed opere connesse".

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2. DEPOSITI INTERMEDI INDIVIDUATI

Per lo stoccaggio delle terre e rocce da scavo gestite come sottoprodotto e derivante da alcune opere trenchless (Microtunnel e Direct Pipe) sono stati individuati 10 depositi intermedi. Quest'ultimi sono stati collocati nei pressi delle aree cantiere delle opere trenchless sopracitate, nei pressi della zona del pozzo di spinta, con lo scopo di limitare lo spostamento delle terre dal luogo di produzione.

A seguire l'elenco complessivo con l'ubicazione e le coordinate geografiche (Tab. 2.1).

Tab. 2.1 – Depositi temporanei previsti per le opere in progetto.

Deposito intermedio	Intervento	Comune	Progressiva chilometrica (KP)	Dimensioni (m ²)	Motivazione	Coordinate geografiche
D1	8a	Poggibonsi	8+980	1060	Microtunnel Loc. Canonica	43°27'52.71"N 11°6'49.69"E
D2	8a	Poggibonsi	11+275	350	Microtunnel Loc. Terenzano	43°27'10.79"N 11°6'32.23"E
D3	8a	Poggibonsi	11+875	912	Microtunnel Loc. Orneto	43°26'58.65"N 11°6'51.69"E
D4	8a	Poggibonsi	13-720	30	Direct Pipe Fiume Elsa 4°	43°26'41.89"N 11°8'9.56"E
D5	8a	Monteriggioni	27+830	30	Direct Pipe Loc. Il Casalino	43°23'15.83"N 11°15'34.57"E
D6	8a	Monteriggioni	28+215	30	Direct Pipe Loc. Badesse	43°23'11.61"N 11°15'47.50"E
D7	8a	Siena	33+330	400	Microtunnel Loc. P. La Selva	43°20'46.72"N 11°16'9.30"E
D8	8a	Siena	38+011	300	Microtunnel Loc. P. Colombaio	43°19'2.98"N 11°18'17.46"E
D9	8a	Siena	40+289	1092	Microtunnel Villa Poggio al Vento	43°18'11.25"N 11°19'11.33"E
D10	8a	Siena	41+734	420	Microtunnel Torrente Tressa 9° - 10° - 11°	43°17'43.89"N 11°19'57.67"E

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1 Schede cartografiche dei siti di deposito intermedio

A seguire si riportano le schede cartografiche dei siti di deposito intermedio.

2.1.1 Deposito intermedio D1

Deposito intermedio	D1
Dimensione:	1060 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 8+980
Comune:	Poggibonsi
Coordinate:	43°27'52.71"N 11°6'49.69"E

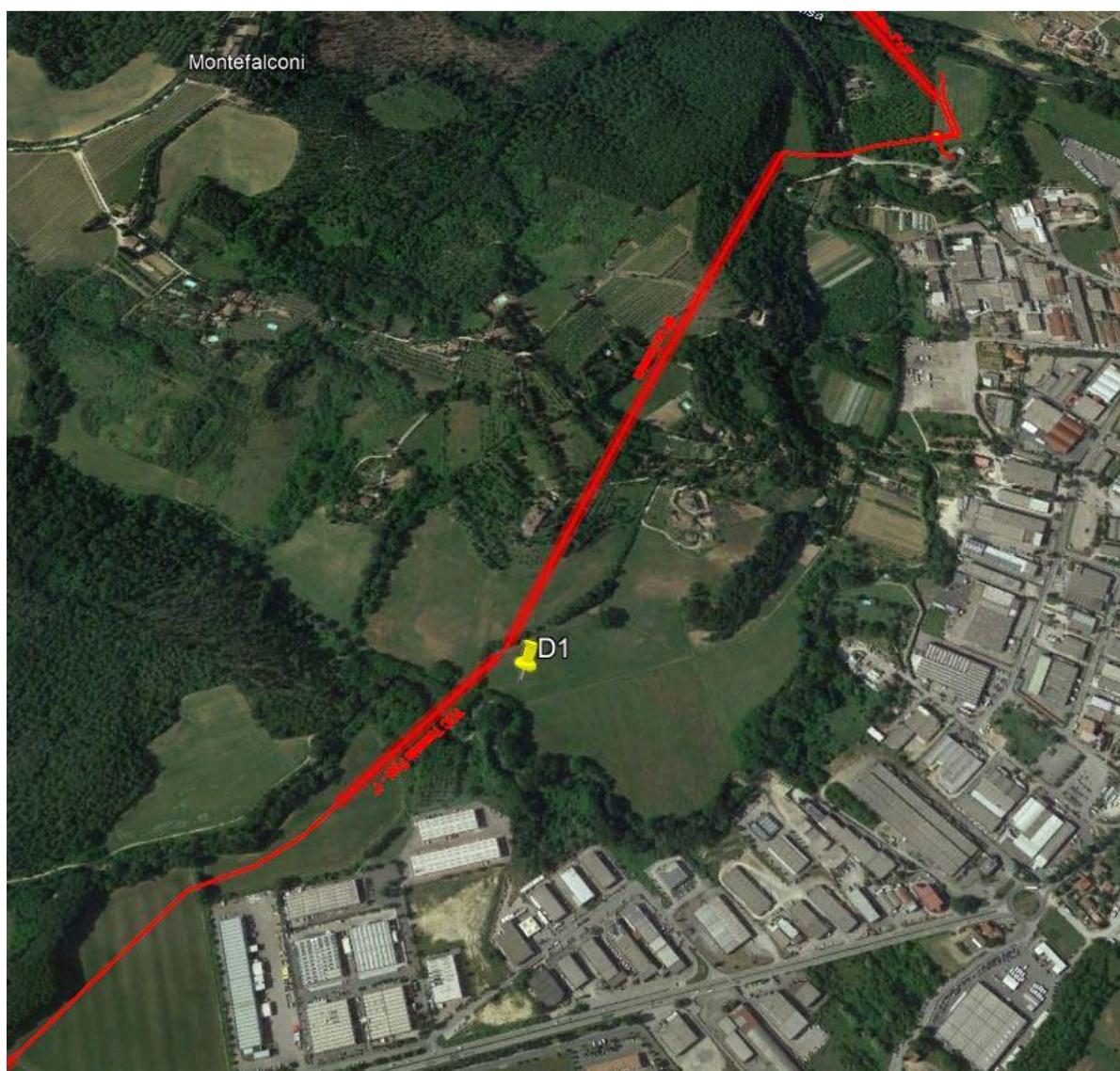


Fig. 2.1 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e il deposito temporaneo D1.

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1.2 Deposito intermedio D2

Deposito intermedio	D2
Dimensione:	350 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 11+275
Comune:	Poggibonsi
Coordinate:	43°27'10.79"N 11° 6'32.23"E

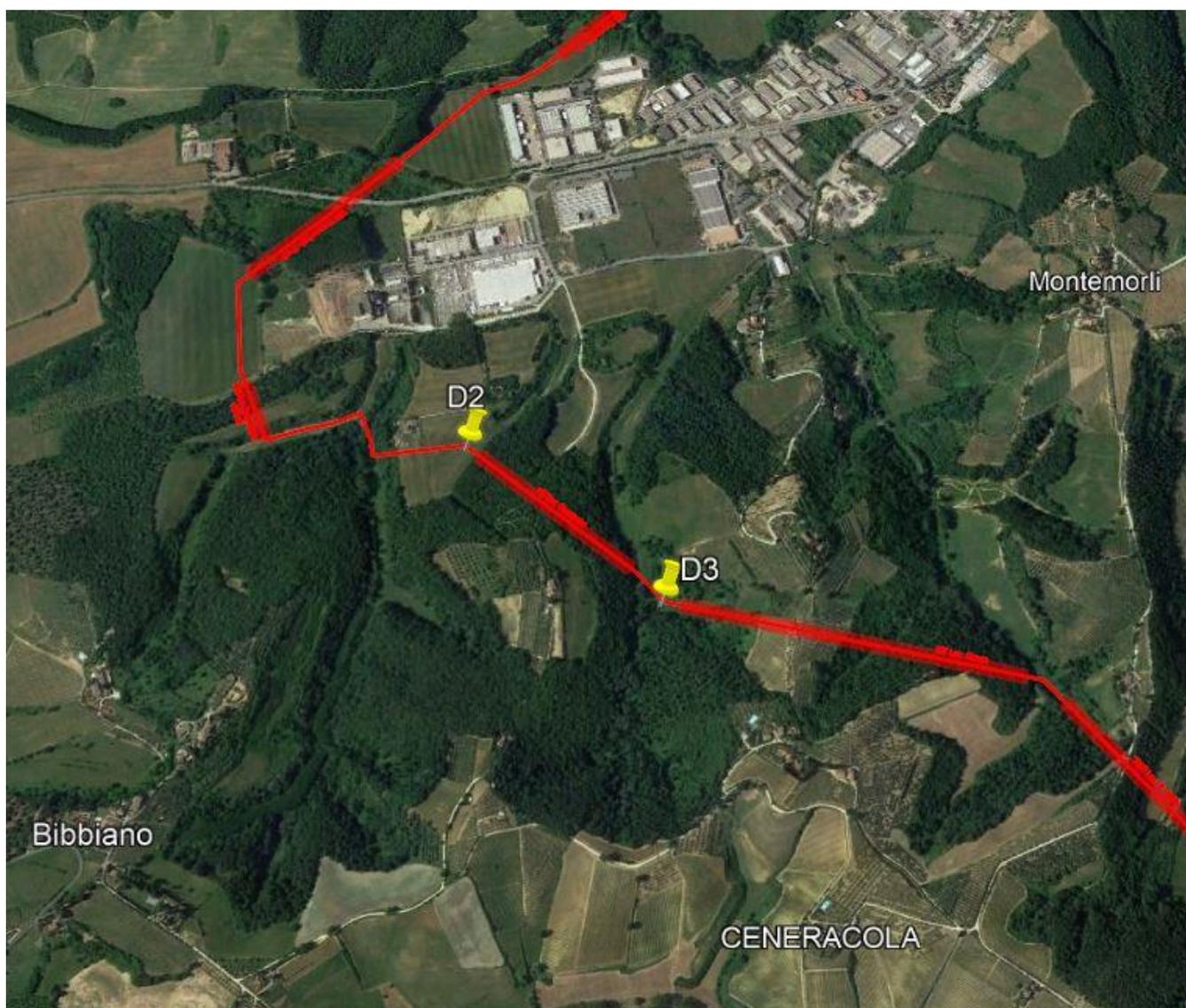


Fig. 2.2 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e i depositi temporanei D2 e D3.

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1.3 Deposito intermedio D3

Deposito intermedio	D3
Dimensione:	912 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 11+875
Comune:	Poggibonsi
Coordinate:	43°26'58.65"N 11° 6'51.69"E

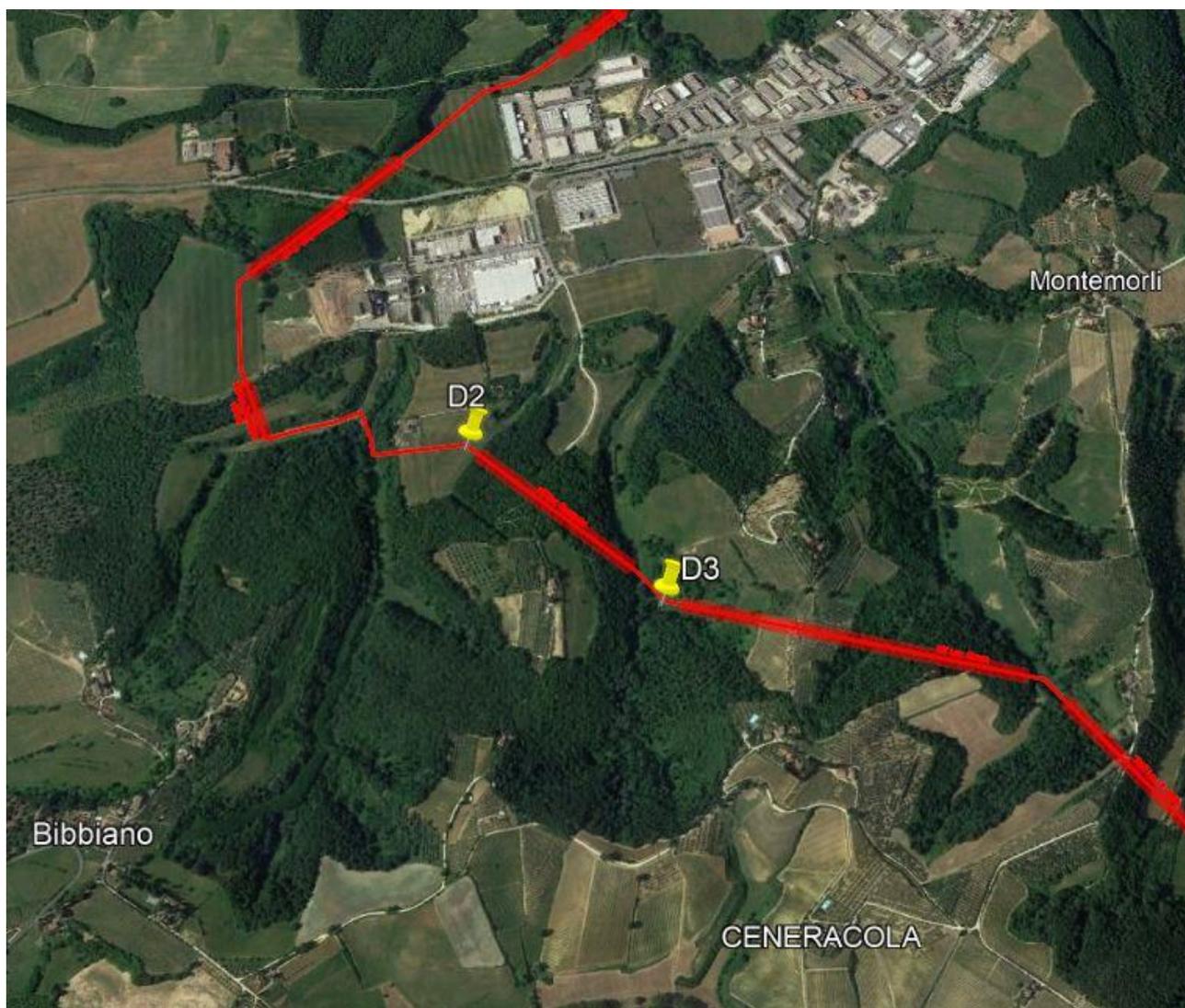


Fig. 2.3 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e i depositi temporanei D2 e D3.

RIF. MET. DER. PER SIENA DN400 (16"), DP 75 bar E PIGGABILITÀ MET. DER. PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8"), DP 75 bar e MET. CHIUSI-TORRENIERI DN250 (10"), DP 75 bar ED OPERE CONNESSE

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14 8	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1.4 Deposito intermedio D4

Deposito intermedio	D4
Dimensione:	30 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 13+720
Comune:	Poggibonsi
Coordinate:	43°26'41.89"N 11° 8'9.56"E

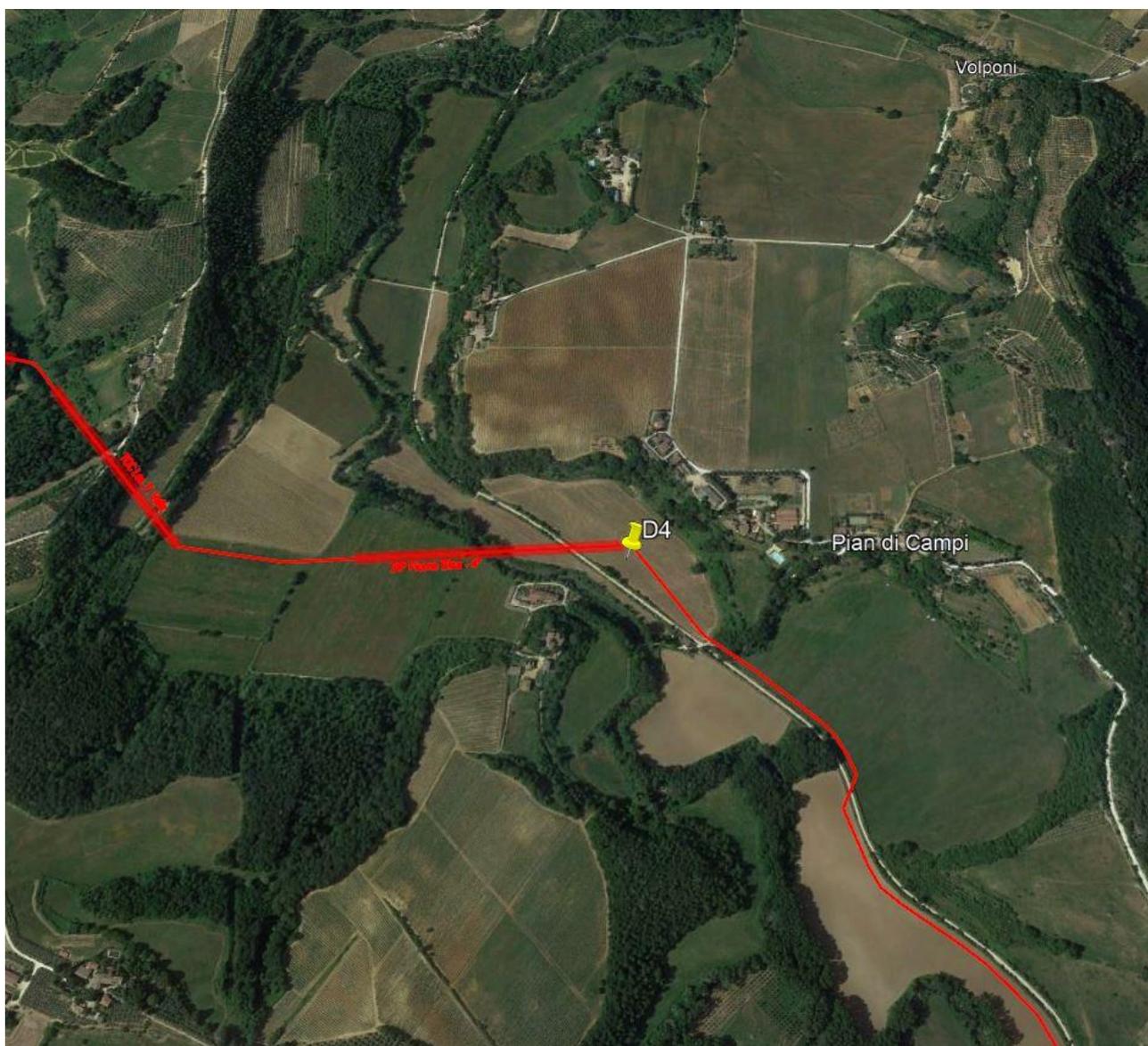


Fig. 2.4 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e il deposito temporaneo D4.

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1.5 Deposito intermedio D5

Deposito intermedio	D5
Dimensione:	30 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 27+830
Comune:	Monteriggioni
Coordinate:	43°23'15.83"N 11°15'34.57"E

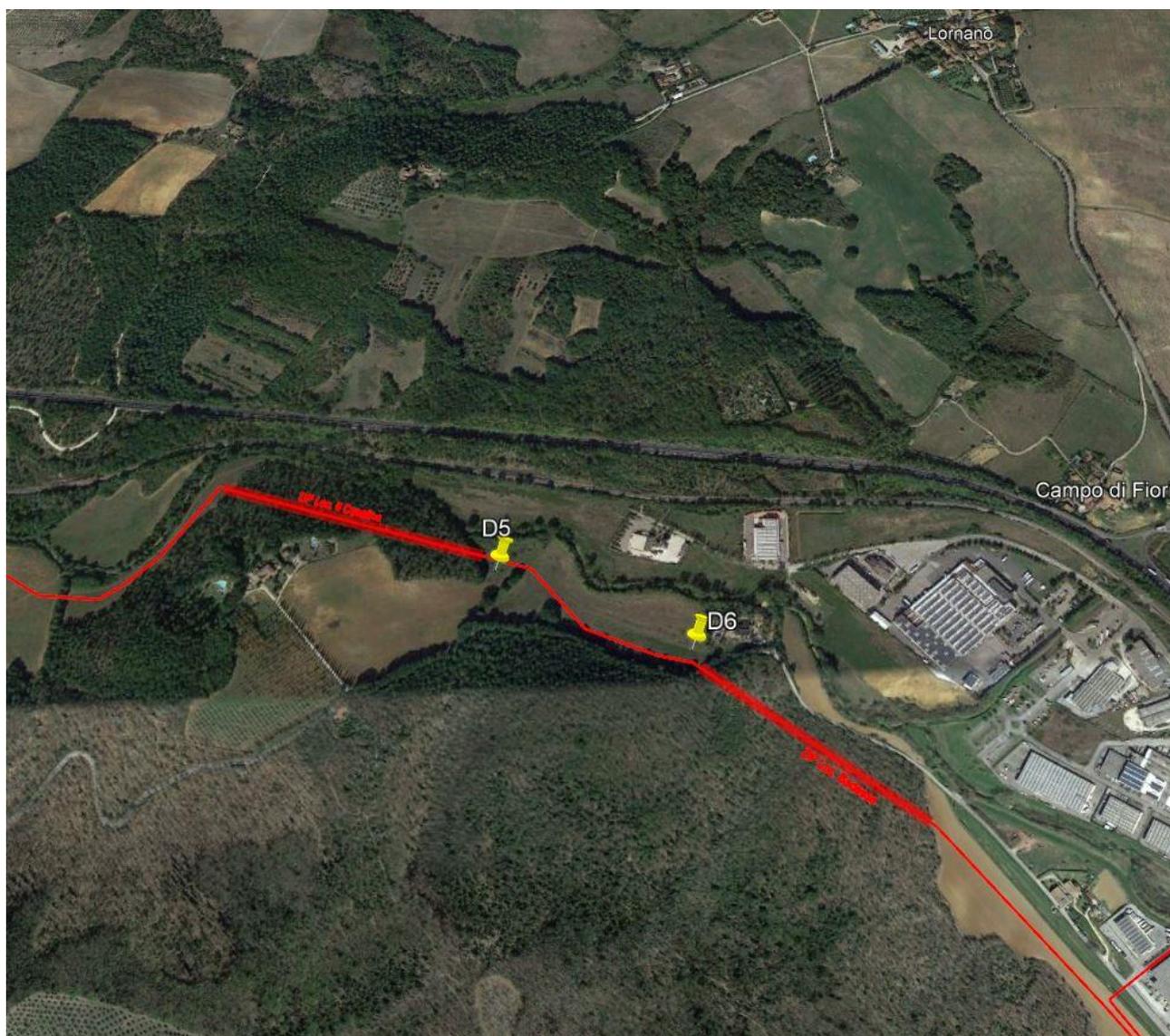


Fig. 2.5 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e i depositi temporanei D5 e D6.

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1.6 Deposito intermedio D6

Deposito intermedio	D6
Dimensione:	30 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 28+215
Comune:	Monteriggioni
Coordinate:	43°23'11.61"N 11°15'47.50"E

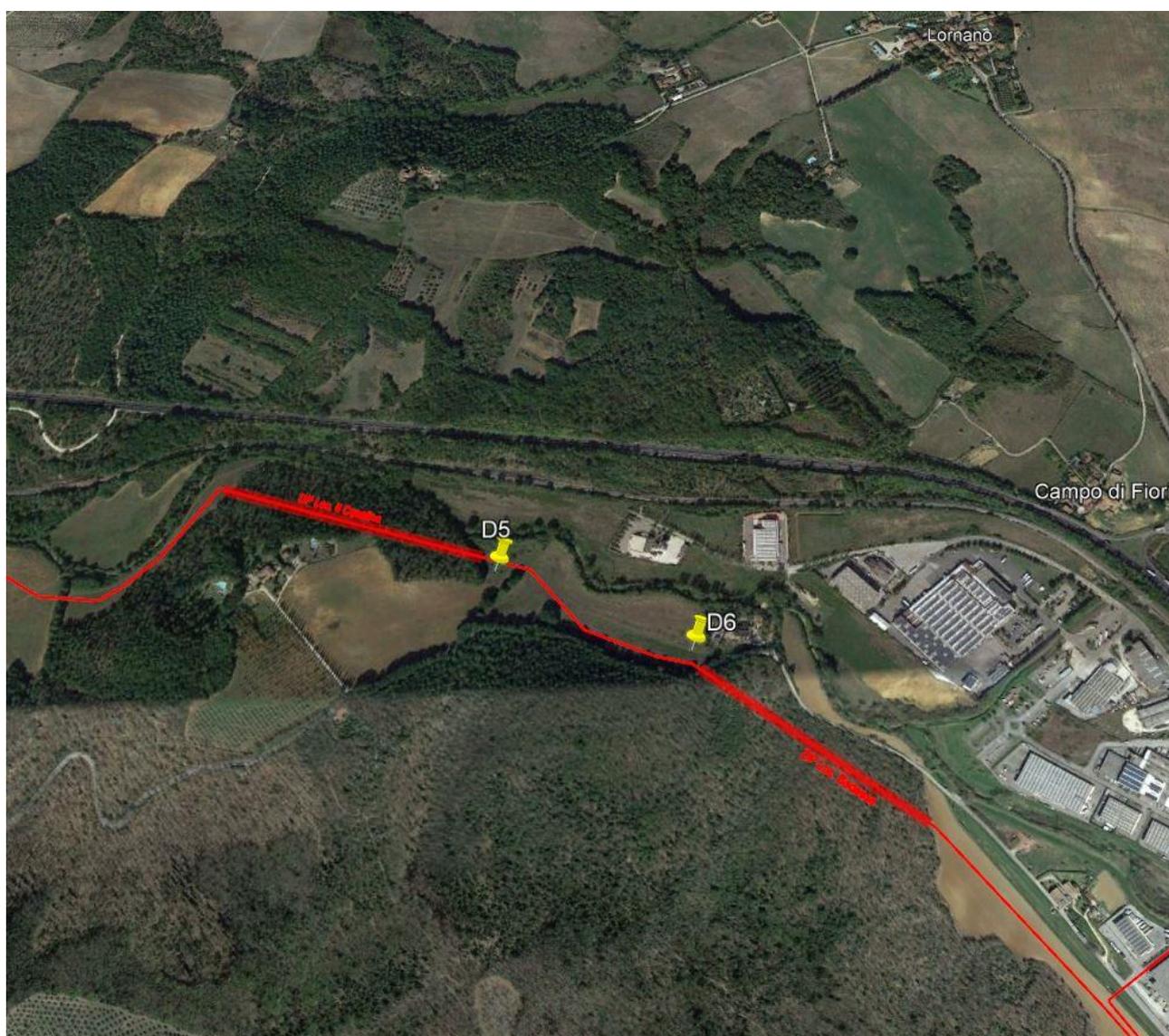


Fig. 2.6 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e i depositi temporanei D5 e D6.

RIF. MET. DER. PER SIENA DN400 (16"), DP 75 bar E PIGGABILITÀ MET. DER. PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8"), DP 75 bar e MET. CHIUSI-TORRENIERI DN250 (10"), DP 75 bar ED OPERE CONNESSE

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1.7 Deposito intermedio D7

Deposito intermedio	D7
Dimensione:	400 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 33+330
Comune:	Siena
Coordinate:	43°20'46.72"N 11°16'9.30"E

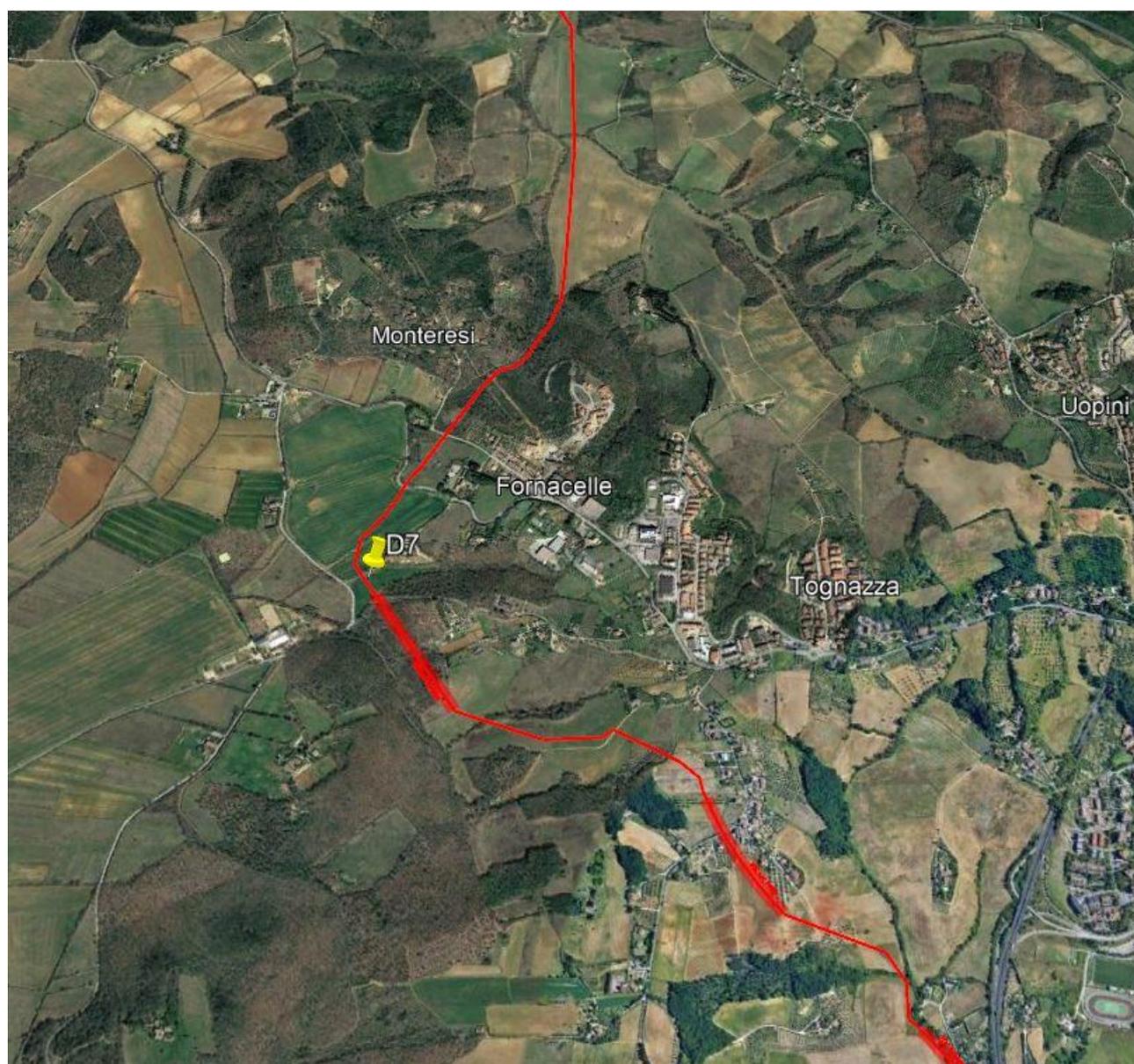


Fig. 2.7 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e il deposito temporaneo D7.

RIF. MET. DER. PER SIENA DN400 (16"), DP 75 bar E PIGGABILITÀ MET. DER. PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8"), DP 75 bar e MET. CHIUSI-TORRENIERI DN250 (10"), DP 75 bar ED OPERE CONNESSE

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 12 di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1.8 Deposito intermedio D8

Deposito intermedio	D8
Dimensione:	300 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 38+011
Comune:	Siena
Coordinate:	43°19'2.98"N 11°18'17.46"E

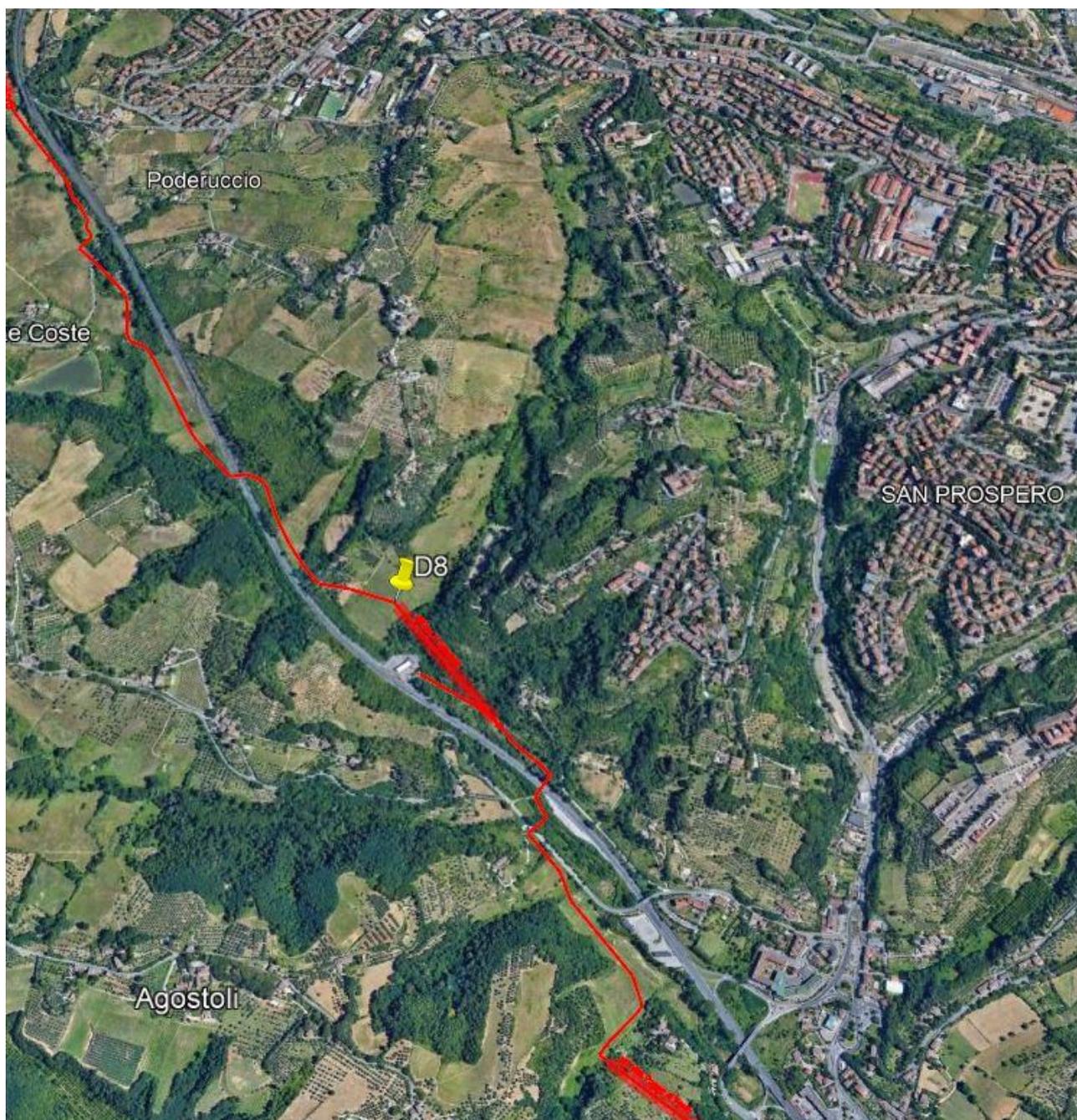


Fig. 2.8 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e il deposito temporaneo D8.

RIF. MET. DER. PER SIENA DN400 (16"), DP 75 bar E PIGGABILITÀ MET. DER. PER SIENA-TORRENIERI DN200 (8"), DP 75 bar e MET. CHIUSI-TORRENIERI DN250 (10"), DP 75 bar ED OPERE CONNESSE

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 13 di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1.9 Deposito intermedio D9

Deposito intermedio	D9
Dimensione:	1092 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 40+289
Comune:	Siena
Coordinate:	43°18'11.25"N 11°19'11.33"E

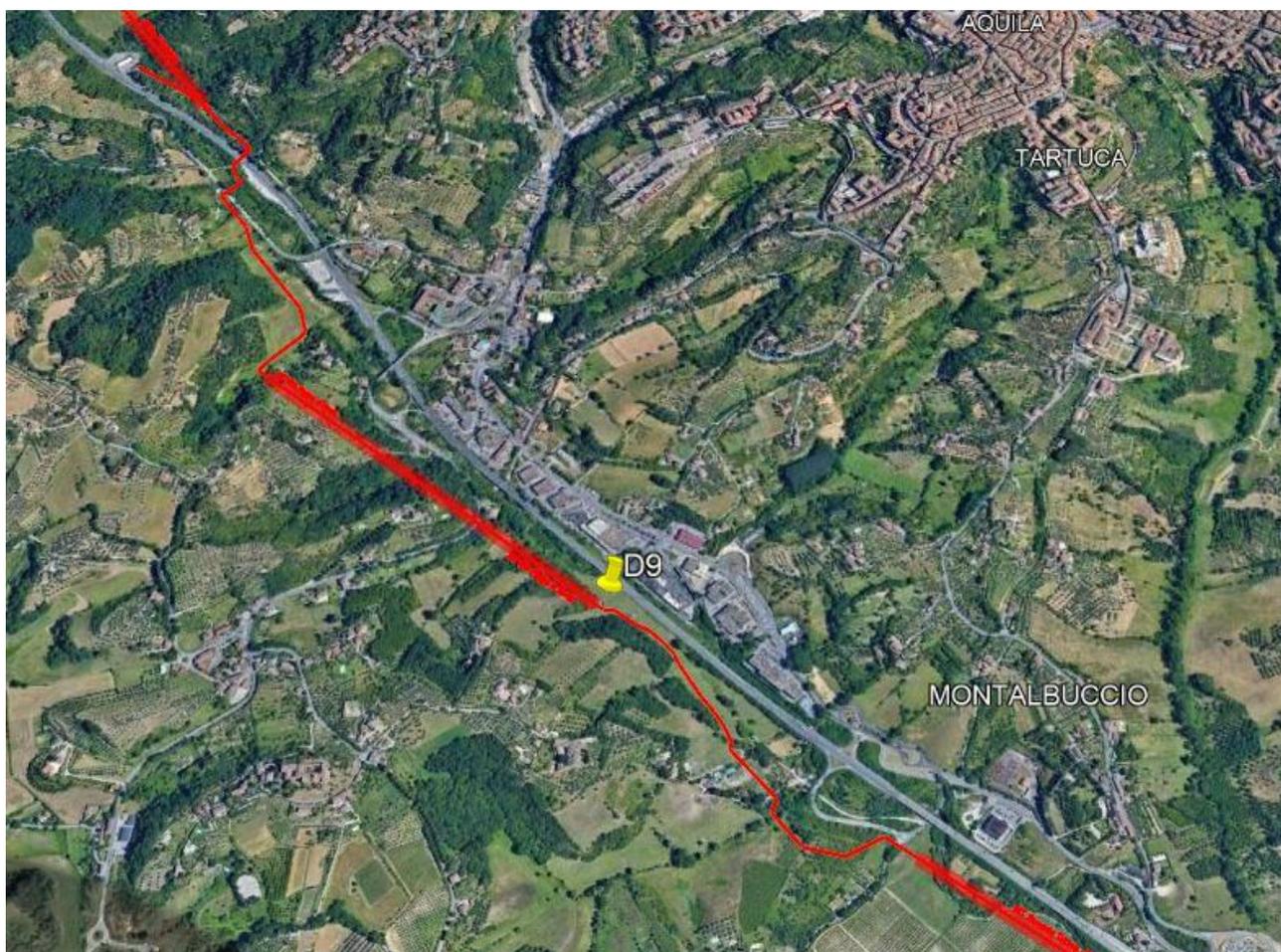


Fig. 2.9 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e il deposito temporaneo D9.

SCHEDE CARTOGRAFICHE DEI SITI DI DEPOSITO INTERMEDIO

N° Documento: 04321-ENV-RE-000-024	Foglio di 14	Rev.:				REL-AMB-09024
		00				

2.1.10 Deposito intermedio D10

Deposito intermedio	D10
Dimensione:	420 m ²
Intervento e progressiva chilometrica	8a – 41+734
Comune:	Siena
Coordinate:	43°17'43.89"N 11°19'57.67"E

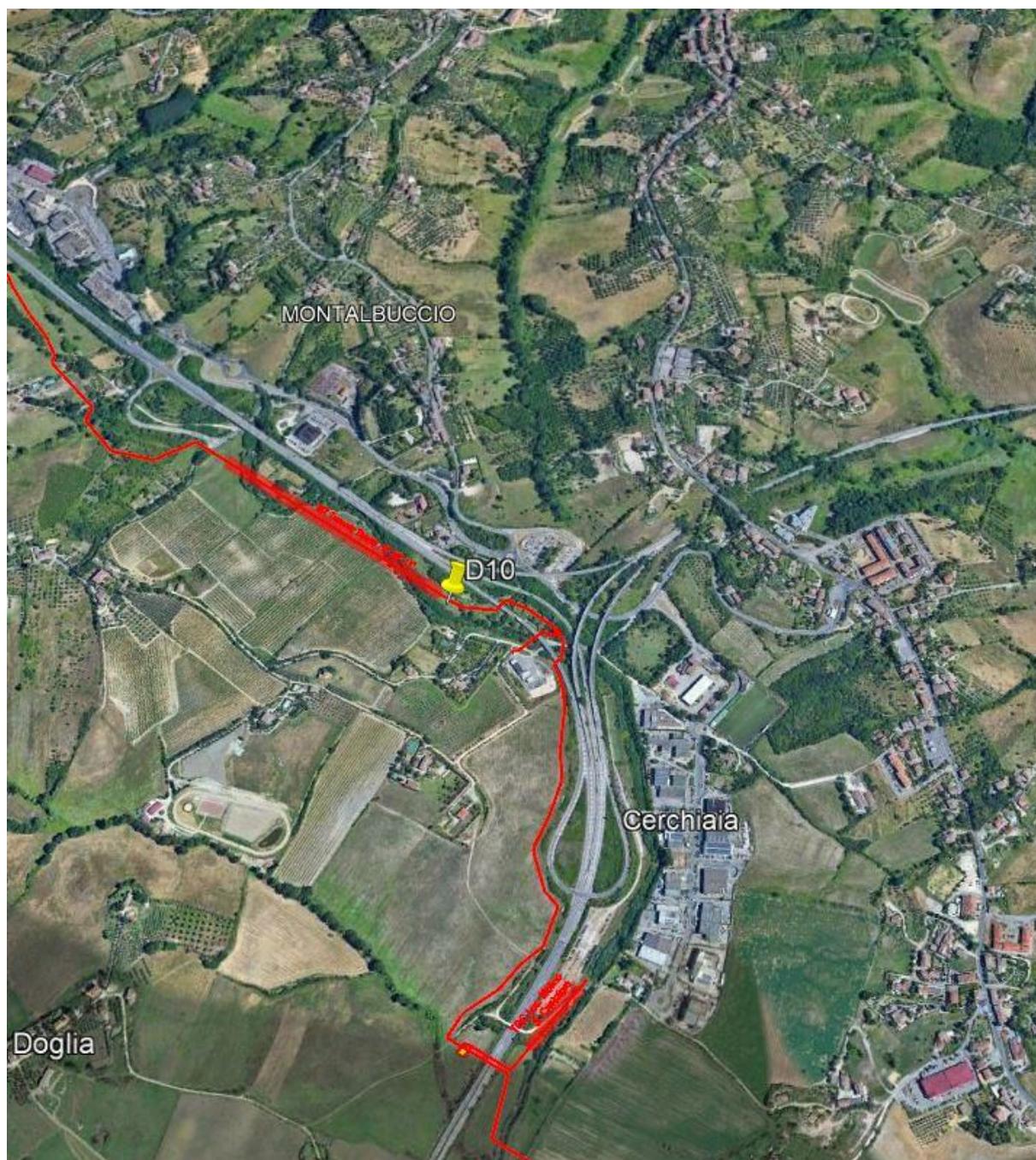


Fig. 2.10 – Ortofoto con indicate le opere in progetto e il deposito temporaneo D10.