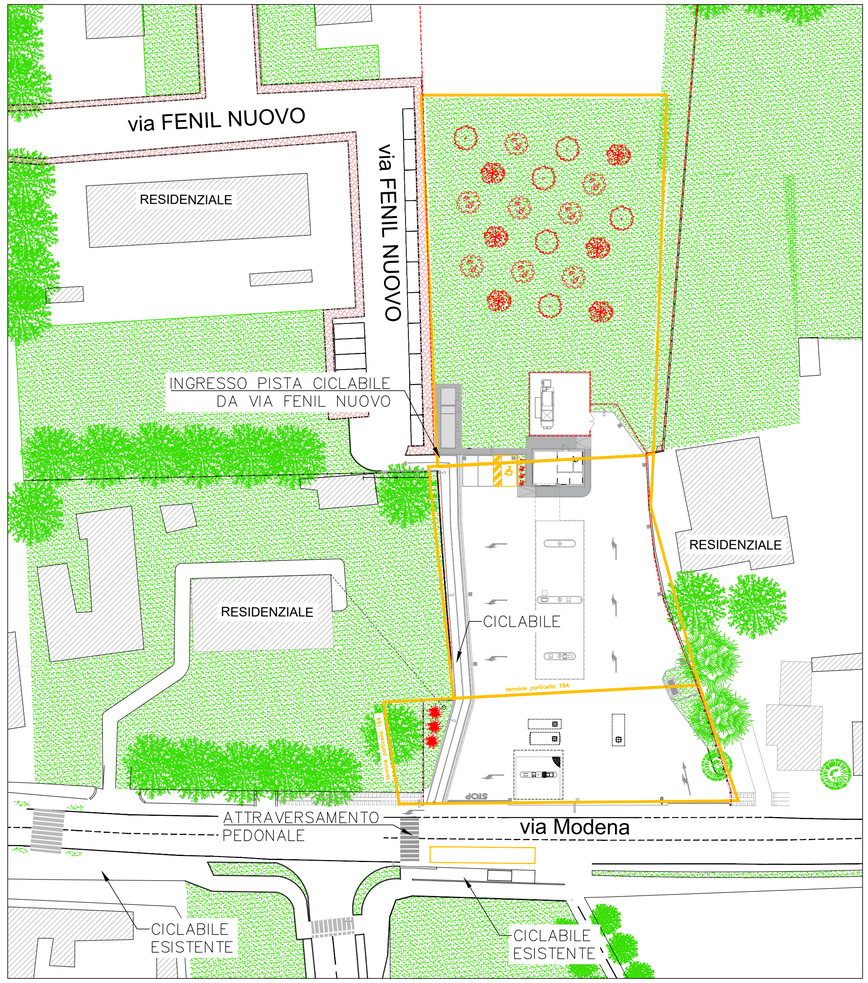
PLANIMETRIA GENERALE STATO DI PROGETTO – SCALA 1:500



PERIMETRO PARTICELLE CATASTALI RICAVATO DA ESTRATTO DI MAPPA CATASTALE IN SCALA 1:2000

N. 6 Farnia (***Quercus pedunculata***)
Diametro massimo 15 m

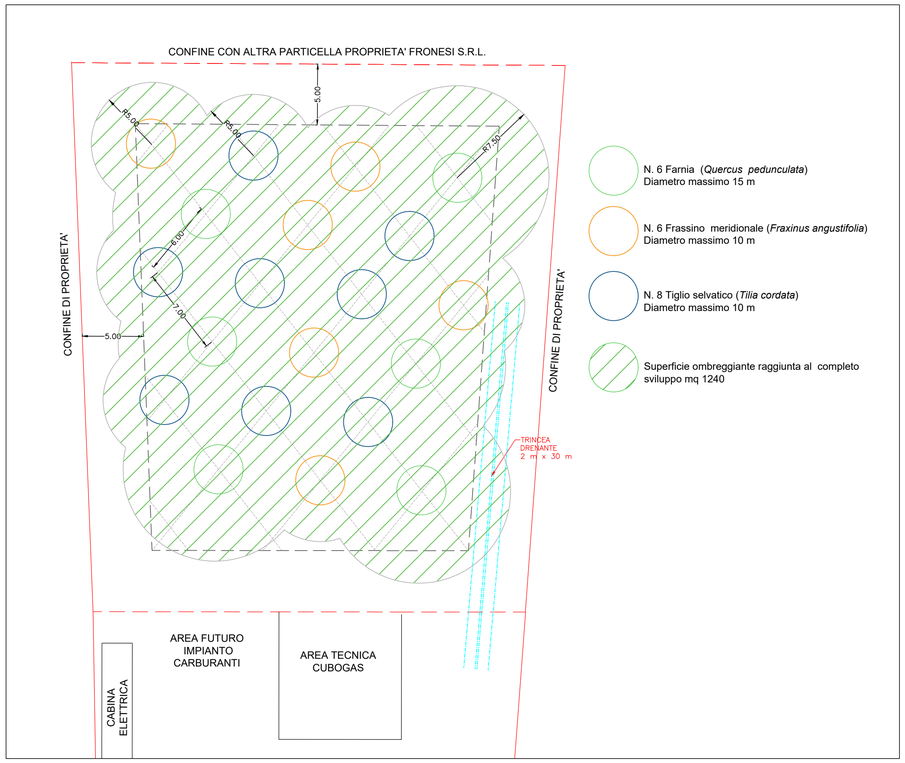
N. 6 Frassino meridionale (***Fraxinus angustifolia***)
Diametro massimo 10 m

N. 8 Tiglio selvatico (***Tilia cordata***)
Diametro massimo 10 m

Piante e fiori da giardino per aiuole

L'area destinata alla mitigazione e compensazione ambientale sarà sistemata con opportune pendenze a prato, utilizzando essenze erbacee a non alto tasso allergenico.

SCHEAMA REALIZZAZIONE NUOVA FORMAZIONE BOSCHIVA – SCALA 1:200



SUPERFICIE DI NUOVA IMPERMEABILIZZAZIONE: m 1745
Contributi:

- mq 1228 piazzale e pista ciclabile;
- mq 230 nuova pensilina;
- mq 55 fabbricato;
- mq 104 area tecncica cubogas;
- mq 25 cabina elettrica;
- mq 103 marciapiedi.

ESTENSIONE AREA SISTEMTA A VERDE: mq 2130
Contributi:

- mq 1737 porzione FG. 100 PART. 850 non interessata da interventi di impermeabilizzazione (destinata alla futura copertura boschiva);
- mq 393 area a verde compresa tra l'area tecnica metano (cubogas) e la futura area boscata;

COPERTURA ARBOREA MINIMA DA REALIZZARE PARI AL 70% DELL'AREA DI NUOVA IMPERMEABILIZZAZIONE: mq 1221.5

	DIAMENTRO (m)	SUPERFICIE OMBREGGIANTE (mq)	QUANTITA'	SUPERFICI OMBR. TOTALE (mq)
FARNIA	15	176,71	6	1060,29
FRASSINO MERIDIONALE	10	78,54	6	471,24
TIGLIO SELVATICO	10	78,54	8	628,32
	TOTALE (mq)			**2159,84**

La superficie ombreggiante, considerando la sovrapposizione delle chiome, è pari a 1240 mq (misurati con programma Autocad).

Le essenze arboree da mettere a dimora saranno posizionate in modo che raggiunto il pieno sviluppo, la chioma rientri all'interno del perimetro della proprietà.
Il Codice Civile art. 892 stabilisce che gli alberi di alto fusto devono essere piantanti a non meno di 3 m dal confine.

REALIZZAZIONE AREA BOSCHIVA – ESSENZE PROPOSTE:

Farnia (quercus peduncolata). Questa specie raggiunge i 30 m di altezza ed un diametro massimo della chioma di m 15. Predilige terreni freschi e profondi. Fiorisce tra aprile e giugno ed il grado di allergenicità del polline è basso.

Tiglio selvatico (Tilia cordata): questa specie arborea può raggiungere i 25–30 m di altezza, i rami si espandono verso l'alto in una chioma ovata e globosa. Fiorisce in giugno. E' usato a scopo ornamentale perchè tollera l'inquinamento. I fiori sono molto ricercati dalle api che producono un ottimo miele.

Frassino meridionale (Fraxinus angustifolia): è una pianta robusta e resistene alla siccità. Raggiunge anche i 30 m di altezza. Essendo poco esigente, si adatta a sopportare situazioni di stress in ambito cittadino.

Rev.	Data	Modifiche	Elaborato	Verificato	Approvato
5					
4					
3	31.05.2021	REVISIONE A SEGUITO DI PARERE UFFICIO VERDE DEL COMUNE DI FERRARA	R.C.	D.F.	A.A.
2	13.01.2021	REVISIONE	R.C.	D.F.	A.A.
1	13.11.2020	REVISIONE	R.C.	D.F.	A.A.
0	01.09.2020	PRIMA EMISSIONE	R.C.	D.F.	A.A.

OIL ITALIA S.R.L.
Sede legale: via Della Mendola, 21
39100 Bolzano (BZ)
Registro Imprese di Bolzano
C. F. - P.IVA 02357060215
R.E.A. BZ n. 173247

Azienda certificata **ISO 9001:2015**
RINA n.5923/01/S IQNet n.IT-19510

Sede legale:
Piazza Roma, 19
32045 S. Stefano di Cadore (BL)
tel. 0435.62518 fax 0435.429027

Sede operativa:
Viale Fellissent, 20/D
31050 Vittorio (TV)
tel. 0422.318811 fax 0422.318888

COMUNE	FERRARA (FE)	DIS.	GEN07b
INDIRIZZO	VIA MODENA N. 112	IMP.	
IMPIANTO	OIL ITALIA S.R.L.	COMM.	51027016
PROGETTO	POTENZIAMENTO PRODOTTO METANO PER AUTOTRAZIONE IMPIANTO CARBURANTE ESISTENTE	INDICE	0
	INTERVENTI DI ATTUAZIONE DELLE LINEE DI INDIRIZZO PSC: REALIZZAZIONE AREA SISTEMATA A VERDE	SCALA	1:200
		SOSTITUISCE IL	
		SOSTITUITO DAL	

IL PRESENTE DISEGNO E' PROPRIETA' AZIENDALE, LA SOCIETA' TUTELERA' I PROPRI DIRITTI A TERMINI DI LEGGE.

NOME FILE: 068FE001_PD0GENDIS01V6_61025016.dwg

SCALA PLOTTAGGIO: 1=0.1