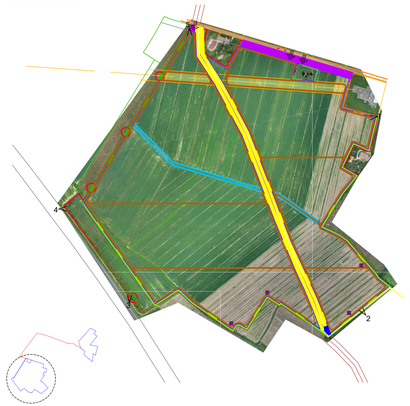
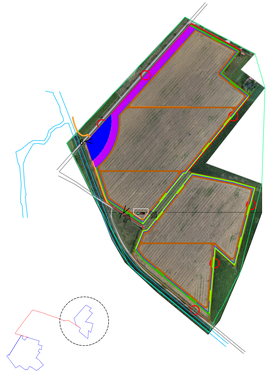
PLANIMETRIA

LOTTO 1



LOTTO 2



LEGENDA

- Recinzione
- Fascia con filare singolo di specie arbustive (larghezza 3,50 m)
- Fascia con doppio filare, uno di specie arbustive ed uno di arboree (larghezza 5,00 m)
- Fascia multifilare di specie arboree ed arbustive (larghezza 20,00 m)
- Area di sosta
- Corridoio verde
- Percorso ciclopedonale
- Percorso ciclopedonale corridoio verde
- Fascia agricola
- Strade interne ai campi
- Fossi irrigui
- Confine catastale
- Ingresso
- Postazioni apistiche 10x10m

SCALA 1:5000

MITIGAZIONE MULTIFILARE DI ARBOREE E ARBUSTIVE - 20m

SCALA 1:50

Descrizione	Length m	Length m	Superficie mq
Fascia ourlata con essenze grossolanere	20,00	840	16 800

Fascia comprendente un doppio filare di specie arboree. Sesto d'impianto di m 3,00 fra le file, m 5,00 fra le piante e piante

Specie arboree	%	Long. tot. filare m	Dist. piante/piante m	N° tot piante	N° piante per specie
Acero campestre (Acer campestre L.)	20	840,00	5,00	336	67
Farnia (Quercus robur L.)	11				38
Olmo campestre (Ulmus minor Mill.)	20				67
Ciliegio selvatico (Prunus avium L.)	20				67
Tiglio selvatico (Tilia cordata Mill.)	5				17
Frassino ornello (Fraxinus ornus L.)	20				67
Sorbo ibrido (Sorbus aria L.)	14				48
Totale	100				336

Fascia comprendente un doppio filare di specie arbustive. Sesto d'impianto di m 2,00 fra le file; m 2,00 fra le piante arbustive. Distanza tra filari di arboree m 2,00.

Specie cespugliose	%	Long. tot. filare m	Dist. piante/piante m	N° tot piante	N° piante per specie
Biancospino (Crataegus monogyna Jacq.)	21	840,00	2,00	840	176
Sanguinello (Cornus sanguinea L.)	21				176
Corniolo (Cornus mas L.)	21				176
Ligustro (Ligustrum vulgare L.)	30				252
Nocciolo (Corylus avellana L.)	5				42
Totale	100				840

Sesto su filare singolo	Length m	Dist. piante/piante m	Superficie m² piante
Fascia comprendente un singolo filare di cespiuo bianco. Sesto d'impianto: m 3,75 dalla fila adiacente di specie arboree e m 2,00 fra le piante	840,00	2,00	420
Carpinus betulus			

MITIGAZIONE A FILARE SINGOLO DI ARBUSTIVE - 3,5m

SCALA 1:50

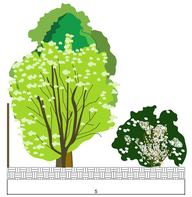
Descrizione	Length m	Length m	Superficie m²
Sistemazione della fascia di mitigazione con un mescuglio di graminacee e, se disponibile, formate provenienti da aree prative circostanti, volto alla formazione di un prato stabile tappezzante	3,50	3 430	12 015

Fascia comprendente un filare singolo di specie con portamento cespugliosa con una distanza fra le piante m 1,50 ed una larghezza complessiva di m 3,50.

Specie cespugliose	%	Long. tot. filare m	Distanza fra le piante m	N° tot piante	N° piante per specie
Biancospino (Crataegus monogyna Jacq.)	23	3 430	1,50	2 300	530
Sanguinello (Cornus sanguinea L.)	20				460
Corniolo (Cornus mas L.)	10				230
Ligustro (Ligustrum vulgare L.)	20				460
Prugnolo (Prunus spinosa L.)	15				345
Viburno (Viburnum opulus L.)	10				230
Totale	100				2 300

MITIGAZIONE A DOPPIO FILARE DI ARBUSTIVE E ARBOREE - 5m

SCALA 1:50



Descrizione	Length m	Length m	Superficie m²
Sistemazione della fascia di mitigazione con un mescuglio di graminacee e, se disponibile, formate provenienti da aree prative circostanti, volto alla formazione di un prato stabile tappezzante	1.380	2.690	13 410

Fascia comprendente un filare di specie arboree con sesto d'impianto di m 2,50 (distanza interfilare) per m 4,00 (distanza fra le piante).

Specie arboree	%	Long. tot. filare m	Distanza fra le piante m	N° tot piante	N° piante per specie
Sorbo ciliato (Sorbus aria L.)	38	2.690	4,00	672	255
Pioppo bianco (Populus alba L.)	10				67
Pioppo tremolo (Populus tremula L.)	10				67
Olmo nero (Ulmus glabra L.)	30				202
Totale	100				671

Fascia comprendente un filare di specie cespugliose con sesto d'impianto di m 2,50 (distanza interfilare) per m 1,00 (distanza fra le piante).

Specie cespugliose	%	Long. tot. filare m	Distanza fra le piante m	N° tot piante	N° piante per specie
Biancospino (Crataegus monogyna Jacq.)	21	2.690	2,00	1.345	158
Sanguinello (Cornus sanguinea L.)	21				158
Corniolo (Cornus mas L.)	15				202
Ligustro (Ligustrum vulgare L.)	30				404
Nocciolo (Corylus avellana L.)	13				87
Totale	100				1.345

MITIGAZIONE AREA DI SOSTA E CORRIDOIO VERDE

SCALA 1:50

Area di posa

Mitigazione ambientale composta da piante arboree di diverse dimensioni e portamento da porre a distanza media un perticca metro d'impianto non in fuori ed non descritti sistema di non piante ogni mq 0.05 5, lamra area verrà prima seminata a prato stabile con specie di graminacee tappezzante.

Descrizione	Superficie totale m²
	7.000

Specie arboree	%	Tap. dedicato mq	Area per piana mq	N° totale piante	N° piante per specie
Acero campestre (Acer campestre L.)	10	3.000	0,00	333	67
Farnia (Quercus robur L.)	11				38
Olmo campestre (Ulmus minor Mill.)	20				67
Ciliegio selvatico (Prunus avium L.)	10				33
Tiglio selvatico (Tilia cordata Mill.)	5				17
Frassino ornello (Fraxinus ornus L.)	20				67
Sorbo ibrido (Sorbus aria L.)	14				47
Totale	100				334

Specie cespugliose	%	Tap. dedicato mq	Area per piante mq	N° tot piante	N° piante per specie
Biancospino (Crataegus monogyna Jacq.)	21	4.000	0,00	444	111
Sanguinello (Cornus sanguinea L.)	21				111
Corniolo (Cornus mas L.)	15				67
Ligustro (Ligustrum vulgare L.)	30				133
Nocciolo (Corylus avellana L.)	13				22
Totale	100				444

Corridoio verde

Descrizione	Superficie totale m²
	34.198,00

Mitigazione ambientale composta da piante arboree di diverse dimensioni e portamento da porre a distanza media un perticca metro d'impianto non in fuori ed non descritti sistema di non piante ogni mq 0.05 5, lamra area verrà prima seminata a prato stabile con specie di graminacee tappezzante.

Specie arboree	%	Tap.	Distanza a fila tra piante m	N° totale piante	N° piante per specie
Acero campestre (Acer campestre L.)	10	0.400	0.00	717	144
Farnia (Quercus robur L.)	11				158
Olmo campestre (Ulmus minor Mill.)	20				144
Ciliegio selvatico (Prunus avium L.)	10				72
Tiglio selvatico (Tilia cordata Mill.)	5				36
Frassino ornello (Fraxinus ornus L.)	20				144
Sorbo ibrido (Sorbus aria L.)	14				101
Pioppo bianco (Populus alba L.)	5				36
Pioppo tremolo (Populus tremula L.)	5				36
Totale	100				717

Specie cespugliose	%	Tap.	Distanza a fila tra piante m	N° tot piante	N° piante per specie
Biancospino (Crataegus monogyna Jacq.)	21	0.400	0.00	1.074	187
Sanguinello (Cornus sanguinea L.)	21				187
Corniolo (Cornus mas L.)	15				161
Ligustro (Ligustrum vulgare L.)	30				322
Nocciolo (Corylus avellana L.)	13				139
Totale	100				1.074

Vista 1 - Stato di fatto e stato di progetto

Vista 2 - Stato di fatto e stato di progetto

Vista 5 - Stato di fatto e stato di progetto

Vista 3 - Stato di fatto e stato di progetto

Vista 4 - Stato di fatto e stato di progetto

Vista 6 - Stato di fatto e stato di progetto

Vista 6 - Stato di fatto e stato di progetto

COMUNE DI SESTO AL REGHENA E CINTO CAO MAGGIORE

PROVINCIA DI PORDENONE E VENEZIA

IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO DA 55,94 MWp

Istanza di valutazione di impatto ambientale per la costruzione e l'esercizio di impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili ai sensi dell'art. 23, 24-24bis e 25 D.lgs. n.152/2006

IMMOBILE	Comune di Sesto al Reghena Foglio 16, particelle 205 Foglio 26, particelle 34 Foglio 27, particelle 74, 304, 308 Foglio 27, particelle 407 Comune di Cinto Caomaggiore Foglio 1, particelle 89, 90, 178, 180, 182, 210	
PROGETTO **VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE**	OGGETTO **TAV11 - MITIGAZIONI E OPERE AGRONOMICHE**	SCALA **1:5000 - 1:50**
REVISIONE - DATA	VERIFICATO	APPROVATO
REV.00 - 07/12/2023		
IL RICHIEDENTE	BLUSOLAR SESTO AL REGHENA 1 S.R.L. PESCARA (PE) VIA CARAVAGGIO 125 CAP 65125 C.F. 02278060683 FIRMA _____	Blusolar Sesto Al Reghena 1
IL PROGETTISTA	Ing. Riccardo Valz Gris FIRMA _____	Firmato digitalmente da **Riccardo Valz Gris** CN = Valz Gris Riccardo C = IT
TEAM DI PROGETTO	Arch. Andrea Zegna LAND LIVE srl - Società per l'Ingegneria 13900 Biella - Via Repubblica 41	LAND LIVE