DATI TECNICI FUNZIONALI

TIPOLOGIA FORESTALE DI RIPRISTINO	
SUPERFICIE TOTALE DA RIPRISTINARE (m^2)	

PIDI n.6101001/10A km 0+000

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE DI PROGETTO	bar	75.0
GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO		f - 0.57

REALIZZATO IN CONFORMITA' AL D.M. 17/04/2008

RIVESTIMENTO GIUNTI DI SALDATURA

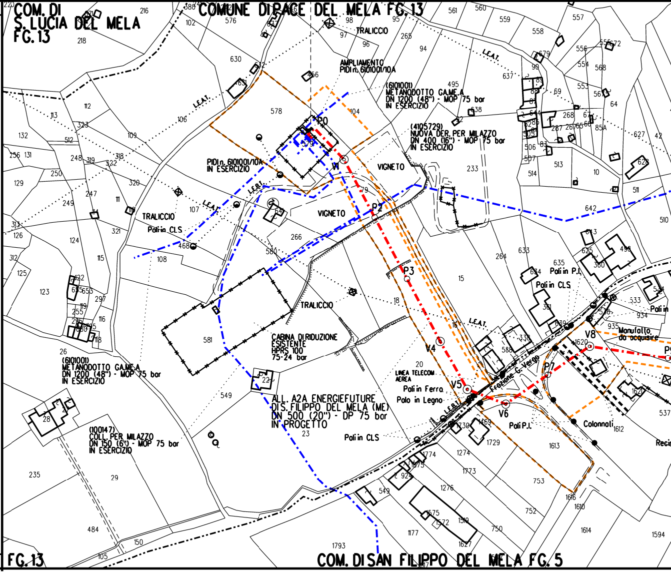
FASCE TERMORESTRINGENTI

DATI GENERALI

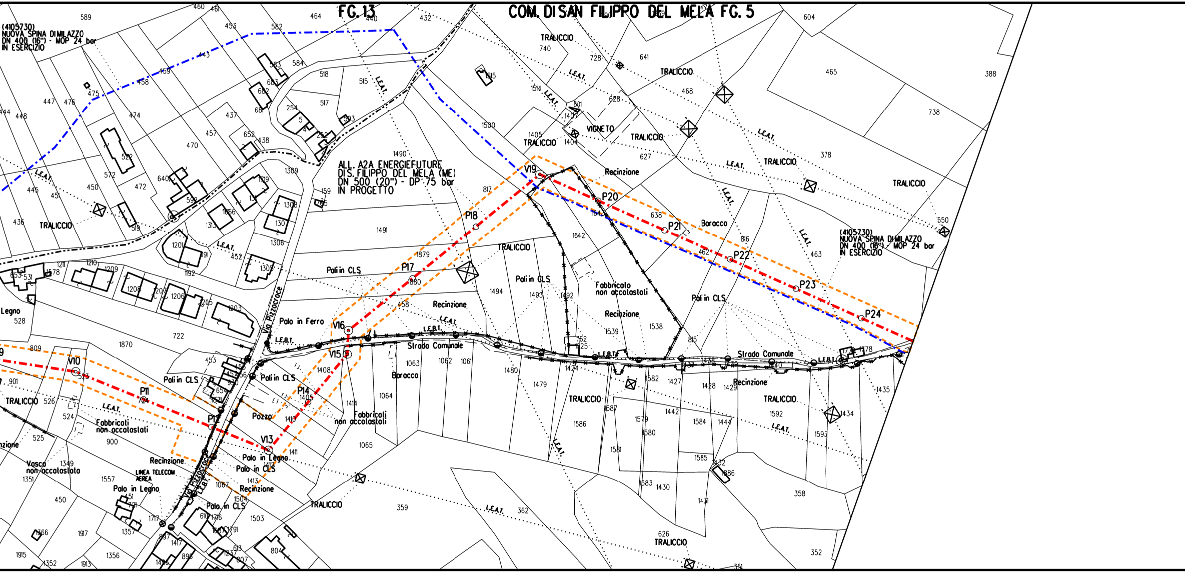
500 (20") DN sp. 11.1 mm da prog 0.00 a prog 4998.00m

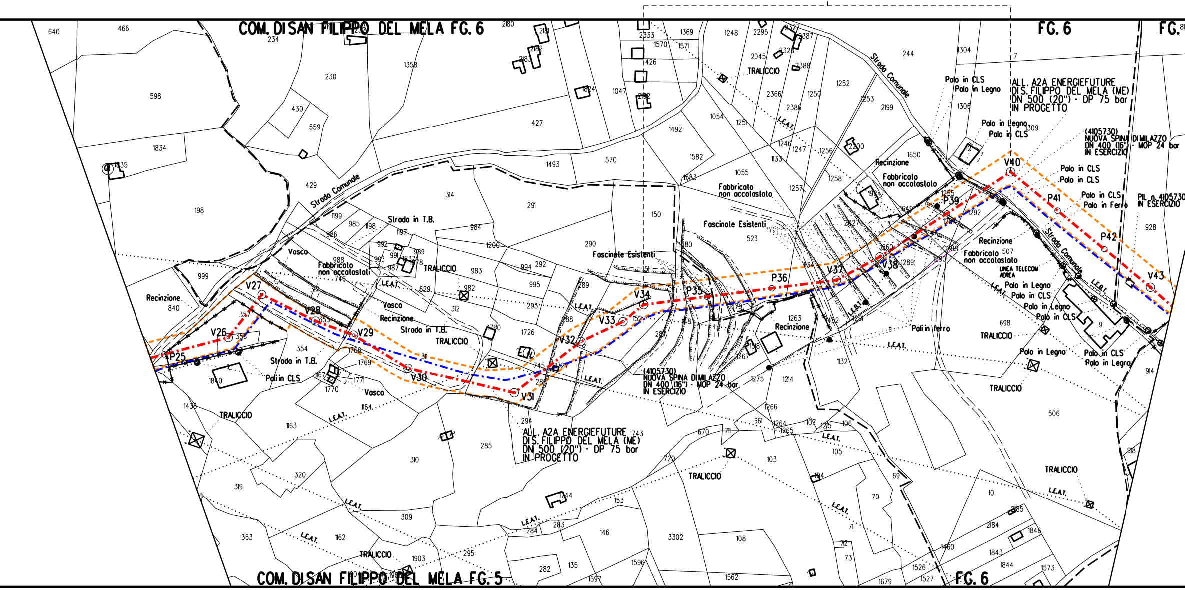
LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 4998.00 m.

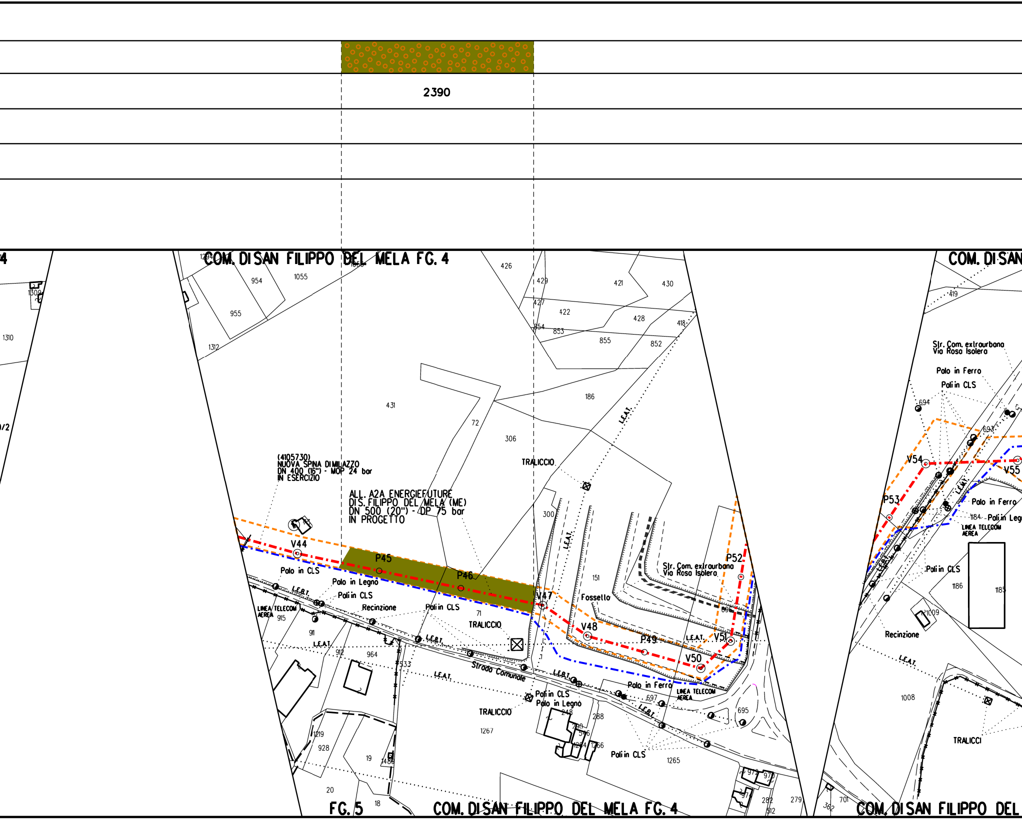
PLANIMETRIA 1:2000


COM. DI S. LUCIA DEL MELA FG. 13
COMUNE DI PACE DEL MELA FG. 13
COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 5
FG. 13
TRALICCIO
AMPLIAMENTO PIDI n. 6101001/10A
(6101001) METANODOTTO GA.ME.A DN 1200 (48") - MOP 75 bar IN ESERCIZIO
(4105729) NUOVA DER. PER MILAZZO DN 400 (16") - MOP 75 bar IN ESERCIZIO
PIDI n. 6101001/10A IN ESERCIZIO
L.E.A.T.
VIGNETO
TRALICCIO Pali in CLS
CABINA DI RIDUZIONE ESISTENTE HPRS 100 75-24 bar
ALL. A2A ENERGIEFUTURE DIS. FILIPPO DEL MELA (ME) DN 500 (20") - DP 75 bar IN PROGETTO
(6101001) METANODOTTO GA.ME.A DN 1200 (48") - MOP 75 bar IN ESERCIZIO
(100147) COLL. PER MILAZZO DN 150 (6") - MOP 75 bar IN ESERCIZIO
LINEA TELECOM AEREA
Pali in Ferro
Palo in Legno
Pali in CLS
Pali P.I.
Pali in P.I.
Colonnoti
Manufatto da acquisire
Frazione C. Verga
P0
P2
P3
V4
V5
V6
P7
V8

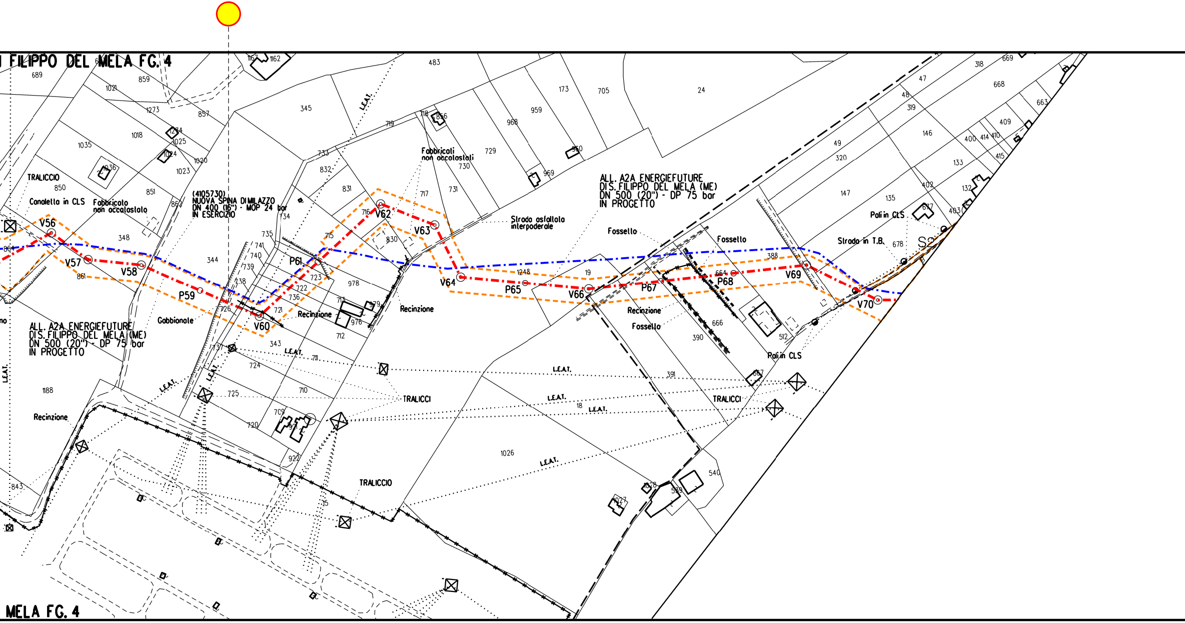
CONFINI AMMINISTRATIVI

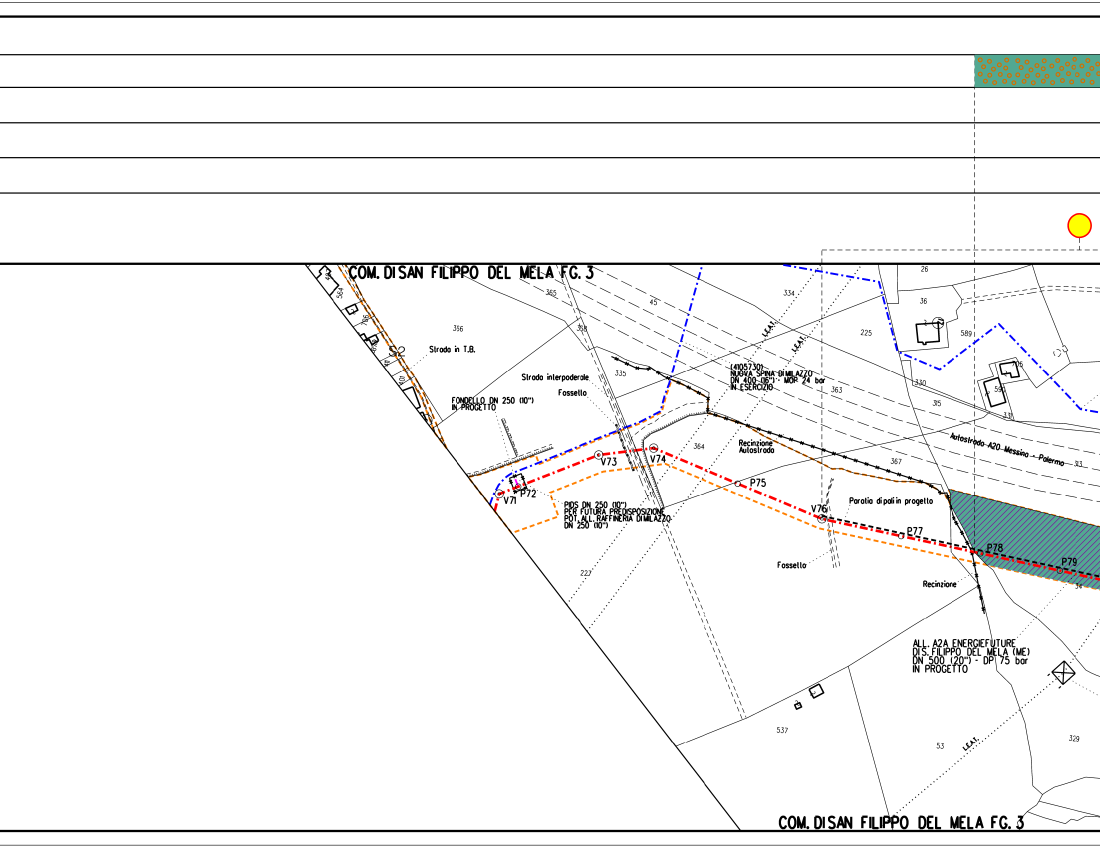

FG. 13
COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 5
(4105730)
NUOVA SPINA DI MILAZZO
DN 400 (16") - MOP 24 bar
IN ESERCIZIO
ALL. A2A ENERGIEFUTURE
DIS. FILIPPO DEL MELA (ME)
DN 500 (20") - DP 75 bar
IN PROGETTO
(4105730)
NUOVA SPINA DI MILAZZO
DN 400 (16") - MOP 24 bar
IN ESERCIZIO
V10
P11
P12
V13
P14
V15
V16
P17
P18
V19
P20
P21
P22
P23
P24
TRALICCIO
L.E.A.T.
L.E.B.T.
Strada Comunale
Via Pizzocroce
Recinzione
Poli in CLS
Polo in CLS
Palo in Ferro
Polo in Legno
Palo in Legno
Baracca
Fabbricati non accatastati
Fabbricato non accatastati
Vasca non accatastata
Pozzo
VIGNETO
LINEA TELECOM AEREA
Legno
589
460
461
453
582
464
440
432
443
459
458
475
447
476
444
448
474
457
437
652
438
470
522
572
450
451
445
436
472
640
592
519
583
584
518
515
517
254
5
4
252
593
683
682
681
1309
1719
1308
130
1306
1313
1666
1201
1490
1491
159
1705
817
1500
1405
1404
1514
1515
740
728
641
468
628
601
1407
627
1642
638
462
816
378
465
388
738
604
550
463
1879
1880
1494
1493
1492
1538
1539
1762
1425
815
458
722
1870
528
809
901
526
524
525
900
1349
1351
1557
1451
1721
1717
1357
1356
1913
1352
1915
1917
366
450
1211
1210
1209
1578
1208
1207
1206
1205
1203
1192
1191
452
1303
653
531
453
1654
1871
1408
1405
1410
1411
1412
1413
1414
1063
1062
1061
1064
1065
1067
1504
1503
610
1716
1791
1417
896
897
1416
804
613
807
1480
1479
1424
1586
1587
1582
1427
1442
1579
1580
1581
1583
1430
1428
1429
1584
1444
1585
1432
1886
1431
1437
1438
1439
1440
1592
1593
1434
1435
358
359
362
626
352
351
1778
1479


COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 6
FG. 6
FG.
COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 5
FG. 6
Strada Comunale
Strada Comunale
Strada Comunale
Strada in T.B.
Strada in T.B.
Strada in T.B.
TRALICCIO
Fabbricato non accatastato
Fabbricato non accatastato
Fabbricato non accatastato
Fabbricato non accatastato
Fascinate Esistenti
Fascinate Esistenti
Recinzione
Vasca
Palo in CLS
Palo in Legno
Pali in CLS
Pali in ferro
Palo in Ferro
L.E.A.T.
L.E.B.T.
LINEA TELECOM AEREA
PIL. n. 4105730 IN ESERCIZIO
ALL. A2A ENERGIEFUTURE DI S. FILIPPO DEL MELA (ME) DN 500 (20") - DP 75 bar IN PROGETTO
(4105730) NUOVA SPINA DI MILAZZO DN 400 (16") - MOP 24 bar IN ESERCIZIO
P25
V26
V27
V28
V29
V30
V31
V32
V33
V34
P35
P36
V37
V38
P39
V40
P41
P42
V43



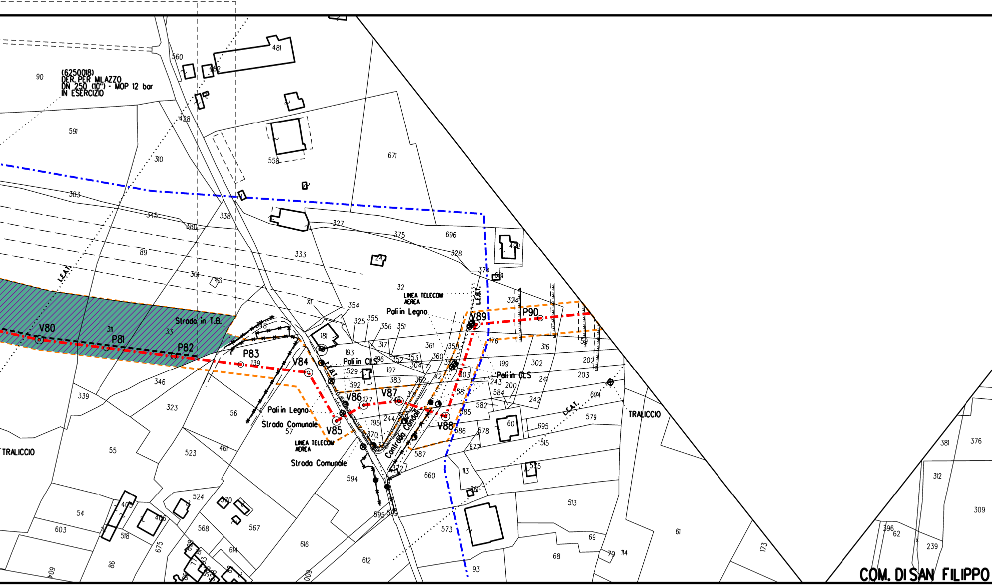
2390
COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 4
COM. DI SAN
954
1055
955
1310
1309
1312
426
429
421
430
427
422
428
418
854
853
855
852
186
431
72
306
L.E.A.T.
TRALICCIO
(4105730)
NUOVA SPINA DI MILAZZO
DN 400 (16") - MOP 24 bar
IN ESERCIZIO
ALL. A2A ENERGIEFUTURE
DI S. FILIPPO DEL MELA (ME)
DN 500 (20") - DP 75 bar
IN PROGETTO
300
V44
P45
P46
V47
V48
P49
V50
V51
P52
P53
V54
V55
Palo in CLS
Palo in Legno
Pali in CLS
Recinzione
L.E.B.T.
LINEA TELECOM AEREA
915
911
912
964
533
71
151
Fossello
Str. Com. extraurbana Via Rosa Isolera
Strada Comunale
Palo in Ferro
697
695
248
288
546
1264
1266
1267
1265
1219
928
19
1489
20
18
972
970
282
512
279
701
362
694
693
419
1184
1186
1185
1009
1008
TRALICCI
FG. 5
COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 4
COM. DI SAN FILIPPO DEL

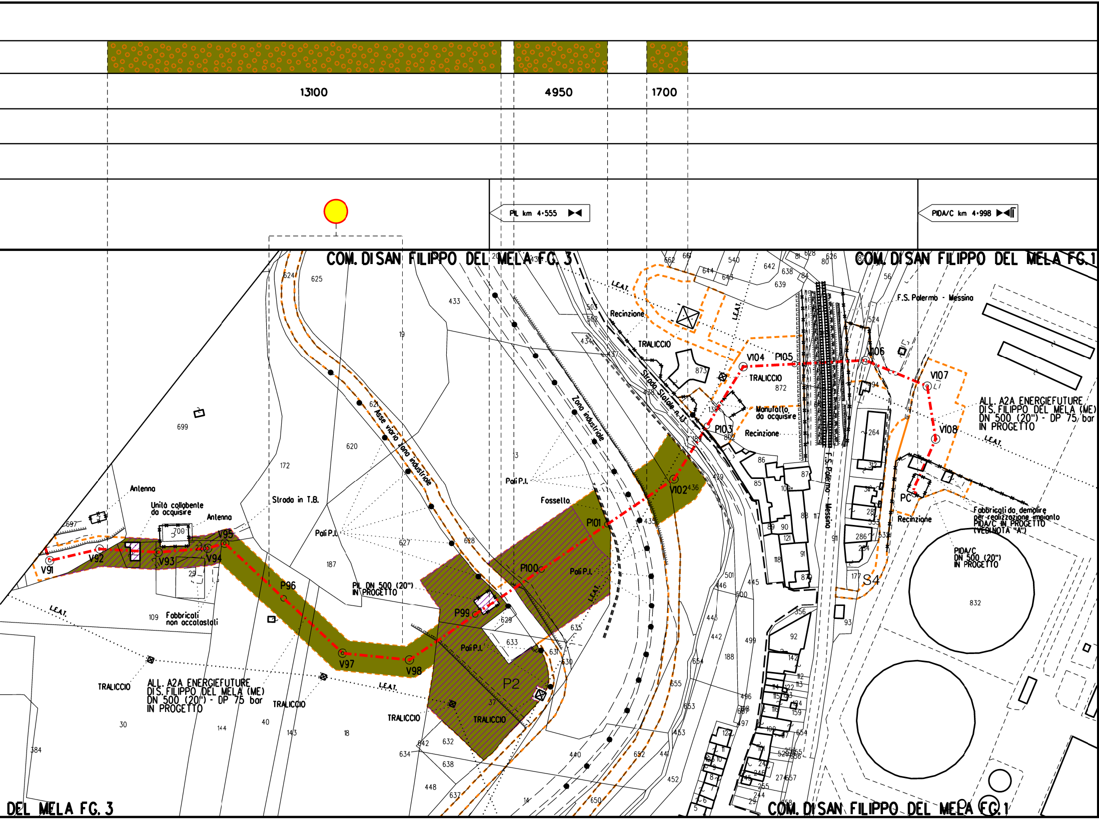

FILIPPO DEL MELA FG. 4
ALL. A2A ENERGIEFUTURE
DIS. FILIPPO DEL MELA (ME)
DN 500 (20") - DP 75 bar
IN PROGETTO
(4105730)
NUOVA SPINA DI MILAZZO
DN 400 (16") - MOP 24 bar
IN ESERCIZIO
ALL. A2A ENERGIEFUTURE
DIS. FILIPPO DEL MELA (ME)
DN 500 (20") - DP 75 bar
IN PROGETTO
TRALICCIO
Canaletta in CLS
Fabbricato
non accatastato
Gabbionate
Recinzione
Fabbricati
non accatastati
Strada asfaltata
interpoderale
Fossello
Fossello
Recinzione
Fossello
Recinzione
Pali in CLS
Strada in T.B.
Pali in CLS
TRALICCI
TRALICCI
TRALICCIO
L.E.A.T.
V56
V57
V58
P59
V60
P61
V62
V63
V64
P65
V66
P67
P68
V69
V70
S2
689
1021
859
1273
857
1018
1274
1025
1035
1024
1020
1036
1023
850
851
862
348
344
861
864
1162
1167
345
483
733
832
831
734
735
741
740
739
738
726
736
722
723
721
715
716
719
718
856
717
830
729
730
731
968
959
960
969
173
705
24
978
713
979
976
712
343
711
731
724
725
710
709
720
922
843
1188
1248
19
388
664
666
390
512
667
391
18
1026
1028
1027
538
540
49
320
147
135
677
678
403
402
132
133
146
47
48
319
318
669
668
663
409
400
414
410
415
15
MELA FG. 4


COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 3
Strada in T.B.
Strada interpoderale
Fossello
FONDELLO DN 250 (10")
IN PROGETTO
(4105730)
NUOVA SPINA DI MILAZZO
DN 400 (16") - MOP 24 bar
IN ESERCIZIO
L.E.A.T.
L.E.A.T.
Recinzione
Autostrada
Autostrada A20 Messina - Palermo
PIDS DN 250 (10")
PER FUTURA PREDISPOSIZIONE
POT. ALL. RAFFINERIA DI MILAZZO
DN 250 (10")
V71
P72
V73
V74
P75
V76
P77
P78
P79
Paratia di pali in progetto
Fossello
Recinzione
ALL. A2A ENERGIEFUTURE
DI S. FILIPPO DEL MELA (ME)
DN 500 (20") - DP 75 bar
IN PROGETTO
L.E.A.T.
C2
564
706
411
401
365
45
334
26
36
589
225
356
358
335
363
330
315
331
705
590
364
367
313
34
227
537
53
329
COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 3

🟩

10850


(6250018)
DER. PER MILAZZO
DN 250 (10") - MOP 12 bar
IN ESERCIZIO
L.E.A.T.
Strada in T.B.
V80
P81
P82
P83
V84
V85
V86
V87
V88
V89
P90
Pali in Legno
Pali in CLS
Strada Comunale
LINEA TELECOM AEREA
Contrada Condrò
L.E.B.T.
TRALICCIO
COM. DI SAN FILIPPO
90
591
481
560
482
428
310
383
345
380
338
558
671
327
375
696
328
333
89
301
43
24
492
374
631
32
354
325
355
356
351
181
317
361
350
193
496
352
353
304
529
197
383
392
177
240
37
362
595
193
199
302
316
202
203
324
59
176
241
242
200
243
584
582
585
586
578
577
695
579
694
60
515
587
660
113
513
61
173
573
93
68
69
70
114
56
57
323
346
339
55
523
461
594
524
470
567
568
614
616
612
54
603
518
405
406
86
604
675
381
376
312
309
396
62
239
311
33
139


13100
4950
1700
PIL km 4+555
PIDA/C km 4+998
COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 3
COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 1
DEL MELA FG. 3
COM. DI SAN FILIPPO DEL MELA FG. 1
Asse viario zona industriale
Zona industriale
Strada Statale n. 113
F.S. Palermo - Messina
Strada in T.B.
Antenna
Unità collabente da acquisire
Fabbricati non accatastati
Fabbricati da demolire per realizzazione impianto PIDA/C IN PROGETTO (VEDI NOTA "A")
PIDA/C DN 500 (20") IN PROGETTO
PIL DN 500 (20") IN PROGETTO
ALL. A2A ENERGIEFUTURE DIS. FILIPPO DEL MELA (ME) DN 500 (20") - DP 75 bar IN PROGETTO
Manufatto da acquisire
Recinzione
TRALICCIO
Pali P.I.
Fossello
L.E.A.T.
V91
V92
V93
V94
V95
P96
V97
V98
P99
P100
P101
V102
P103
V104
P105
V106
V107
V108
PC
P2
S4
832

LEGENDA

LEGENDA AREA DI OCCUPAZIONE LAVORI

▭ Area Occupazione Lavori

SIMBOLI DI LINEA

-·-·-·- Metanodotti in progetto

-·-·-·- Metanodotti in esercizio

VEGETAZIONE REALE IN AREA OCCUPAZIONE LAVORI

🟫 Macchia mediterranea in evoluzione

🟩 Rimboschimento ad eucalipto

TIPOLOGIA DI RIPRISTINO

▩ Ripristino diffuso di macchia mediterranea con arbusti pionieri

Specie arbustive pioniere per *Oleo sylvestris-Ceratonion siliquae* Br-Bl.			
Specie	**%**	**Specie**	**%**
Spartium junceum	20	*Rosa canina*	15
Prunus spinosa	20	*Calicotome villosa*	15
Olea europea var. sylvestris	20	*Asparagus acutifolius*	10
Totale	***60***	***Totale***	***40***

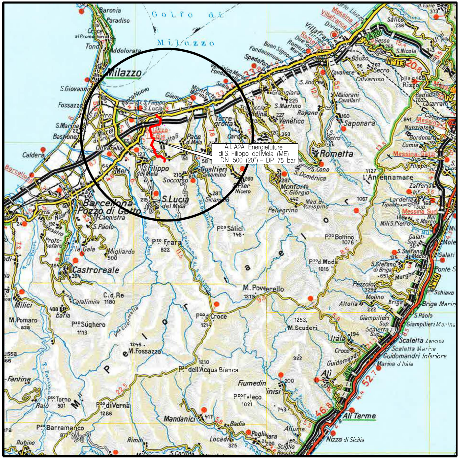
▩ Rimboschimento diffuso ad eucalipto

Specie arboree per il ripristino dell'eucalipteto	
Specie	**%**
Eucalyptus globulus	*100*
Totale	***100***

Ⓜ Manufatti in progetto (gabbionate, scogliere, muri, etc.)

VINCOLI

▨ D.Lgs. 42/04: Art.142 lett. "g"
Territori coperti da foreste e da boschi
o sottoposti a vincolo di rimboschimento


Golfo di Milazzo
Milazzo
All. A2A Energiefuture
di S. Filippo del Mela (ME)
DN 500 (20") – DP 75 bar
Pace del Mela
S.Filippo del Mela
S.Lucia del Mela
Barcellona Pozzo di Gotto
Castroreale
Rometta
Saponara
Villafranca
Messina
Scaletta Zanclea
Alì Terme
Nizza di Sicilia
Peloritani

COROGRAFIA Scala 1:200.000

NEL COMUNE DI PACE DEL MELA (ME) E SAN FILIPPO DEL MELA (ME)

Rev.	Data	Descrizione	Disegn.	Contr.	Approv.
0	11/11/2020	EMISSIONE	FAMULARI	URBINELLI	LUMINARI

Proprietario
snam

Progettista
COMIS

Disegno P-RV-19388-01

Impianto:
Metanodotto: All. A2A Energiefuture
di S. Filippo del Mela (ME)
DN 500 (20") - DP 75 bar

Revisione 0

Comm. NR/19388

Cod.tec.

PLANIMETRIA CATASTALE CON TIPOLOGIE DI RIPRISTINO VEGETAZIONALE

Scala 1:2000