	ALLEGATI DI RIFERIMENTO			
DATI TECNICI FUNZIONALI	INERBIMENTO	Tipologia di inerbimento (Legenda)	🟩	🟩
		N° riferimento Scheda di Dettaglio	[1]	[2]
	RIMBOSCHIMENTO	Tipologia di ripristino (Legenda)	▨	▨
		N° riferimento Scheda di Dettaglio	[1]	[2]
	TARTUFAIE E AREE A VOCAZIONE TARTUFIGENA			
	IMPIANTI	N° rif. Dis. mascheramento impianti		
	TRATTI DI SALVAGUARDIA		[S] [S]	[S]
CONFINI AMMINISTRATIVI				

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE MASSIMA DI PROGETTO (DP) 75.0 bar
GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO f = 0.72
GRADO DI UTILIZZAZIONE ADOTTATO
- linea a spessore normale f = 0.67
- linea a spessore maggiorato f = 0.57

REALIZZATO IN CONFORMITA' AL D.M. 17/04/08

DATI DI ESERCIZIO (C.P.I.)

PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (MOP) 75.0 bar
GRADO DI UTILIZZAZIONE f = 0.72
IMPIANTO IN CONFORMITA' AL D.M. 17/04/08

RIVESTIMENTO GIUNTI DI SALDATURA

FASCE TERMORESTRINGENTI

IMPIANTO MUNITO DI CAVO TELE

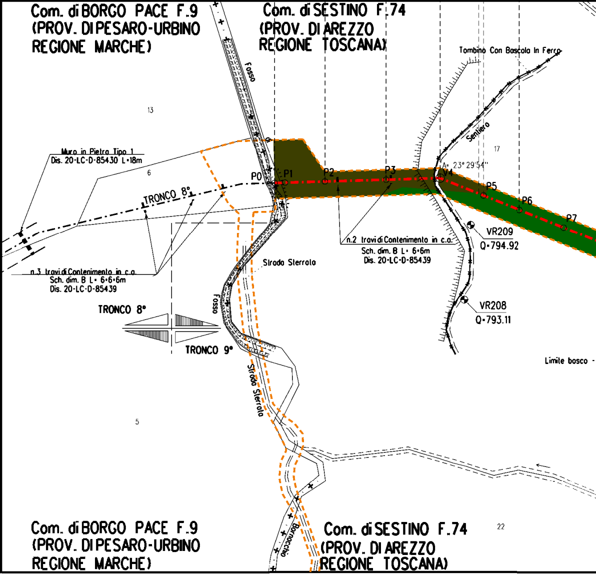
DATI GENERALI

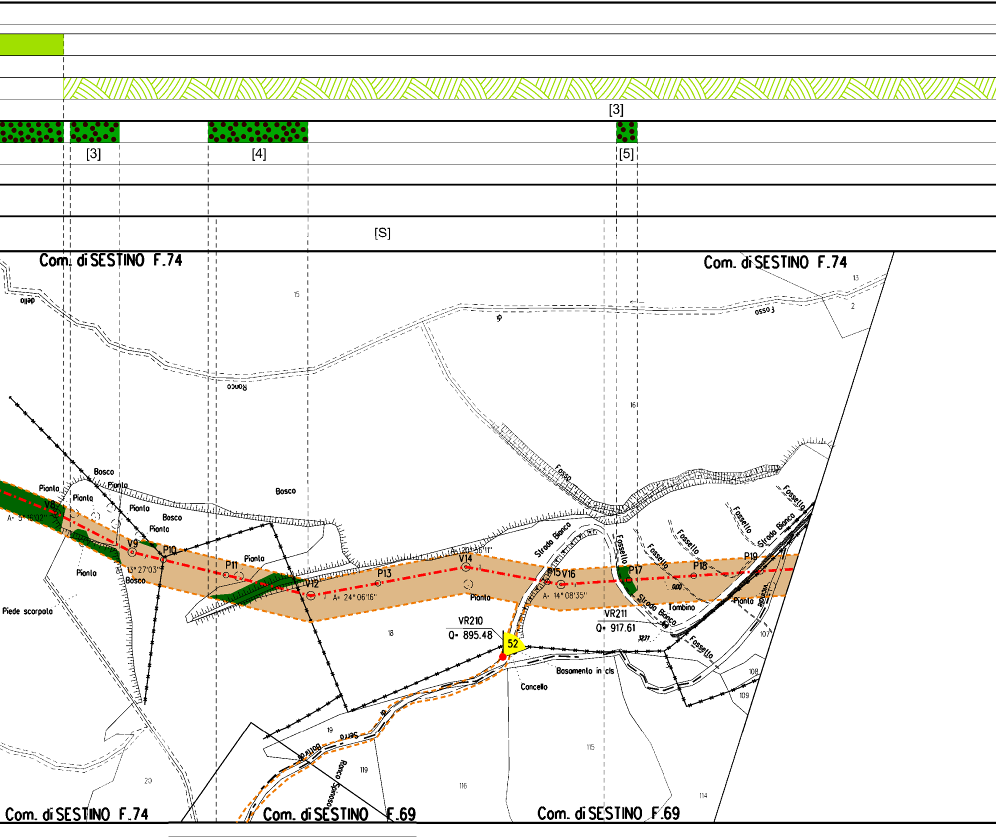
DN 1200 da prog. 0 a prog. 9837.59
DIAMETRO INTERNO DEFINITO Di 1184.3 mm

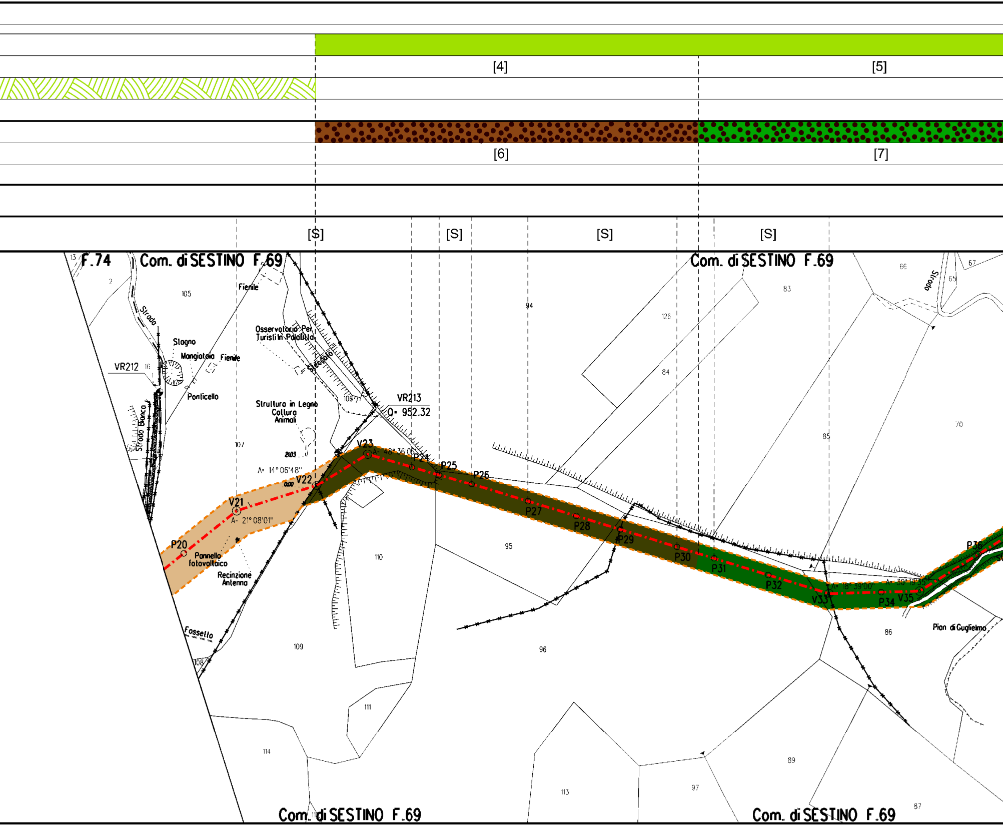
LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 9837.59m.

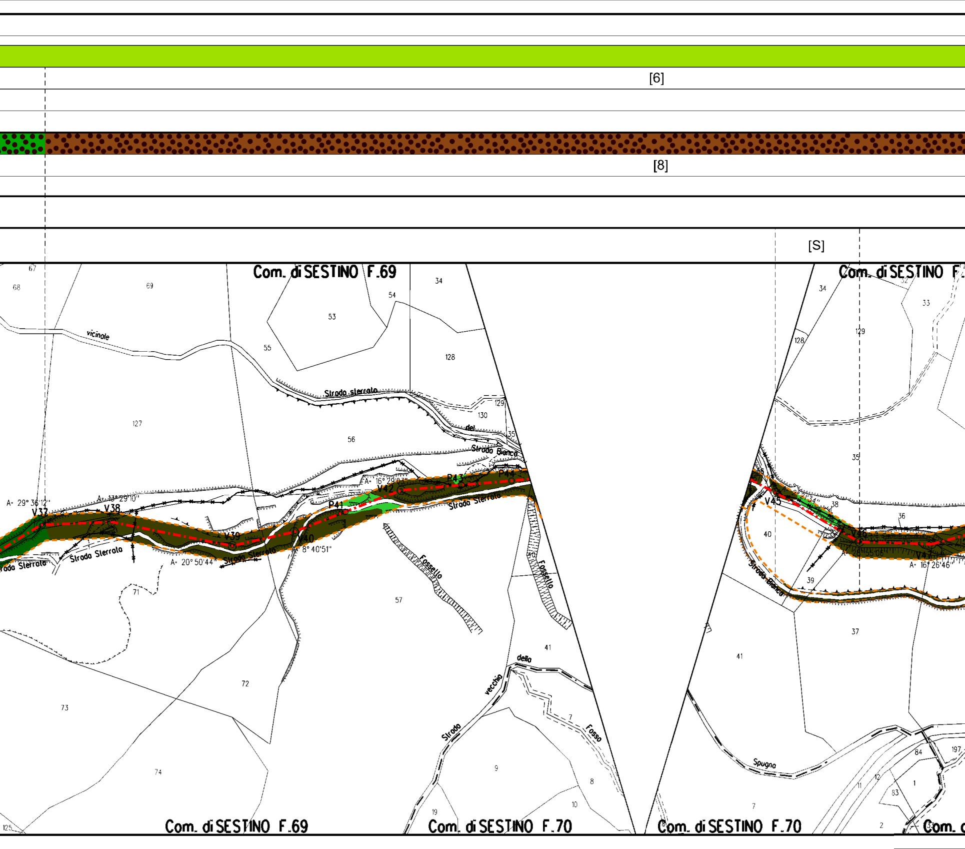
CONFINI AMMINISTRATIVI

PLANIMETRIA 1:2000

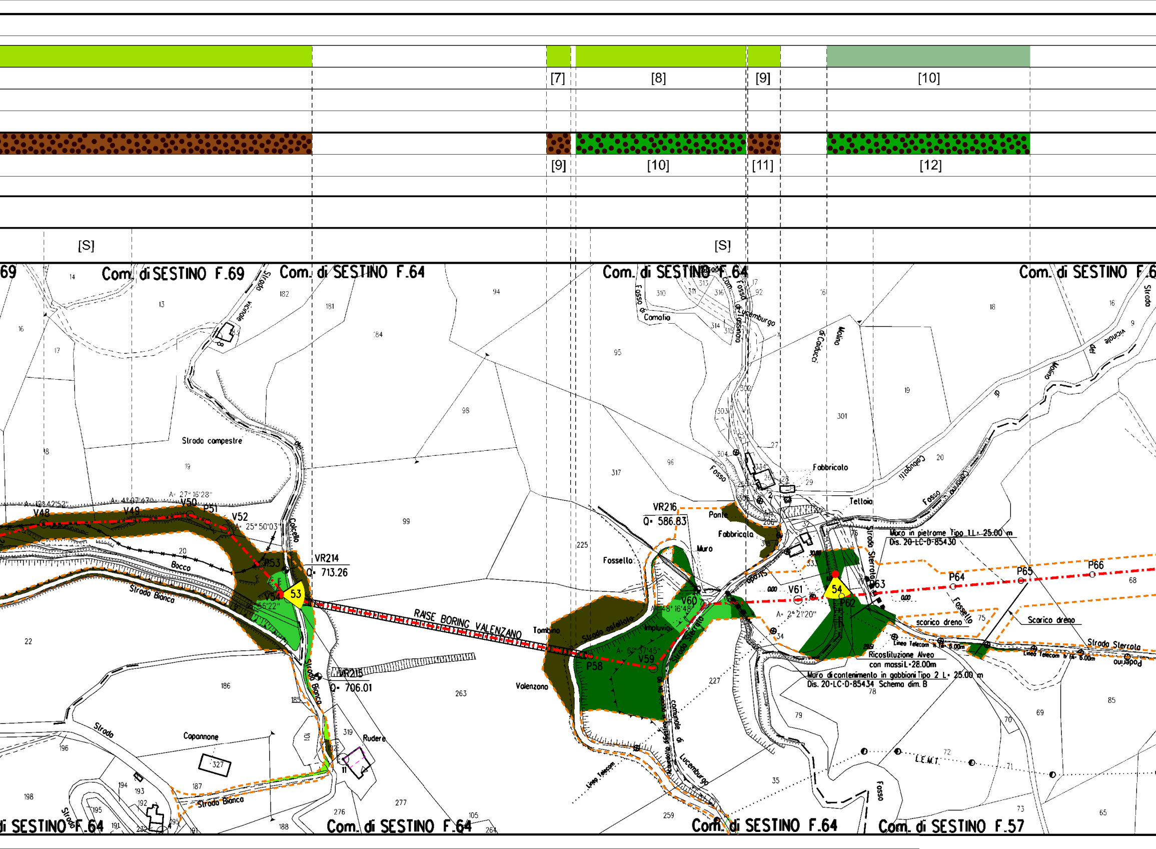

Com. di BORGO PACE F.9
(PROV. DI PESARO-URBINO
REGIONE MARCHE)
Com. di SESTINO F.74
(PROV. DI AREZZO
REGIONE TOSCANA)
Tombino Con Boscola In Ferro
Fosso
Sentiero
13
17
6
5
22
Muro in Pietra Tipo 1
Dis. 20-LC-D-85430 L=18m
TRONCO 8°
TRONCO 9°
P0
P1
P2
P3
V4
P5
P6
P7
A= 23°29'54"
n.2 travi di Contenimento in c.a.
Sch. dim. B L= 6+6m
Dis. 20-LC-D-85439
n.3 travi di Contenimento in c.a.
Sch. dim. B L= 6+6+6m
Dis. 20-LC-D-85439
Strada Sterrata
VR209
Q=794.92
VR208
Q=793.11
Limite bosco
Borrocchio
Com. di BORGO PACE F.9
(PROV. DI PESARO-URBINO
REGIONE MARCHE)
Com. di SESTINO F.74
(PROV. DI AREZZO
REGIONE TOSCANA)

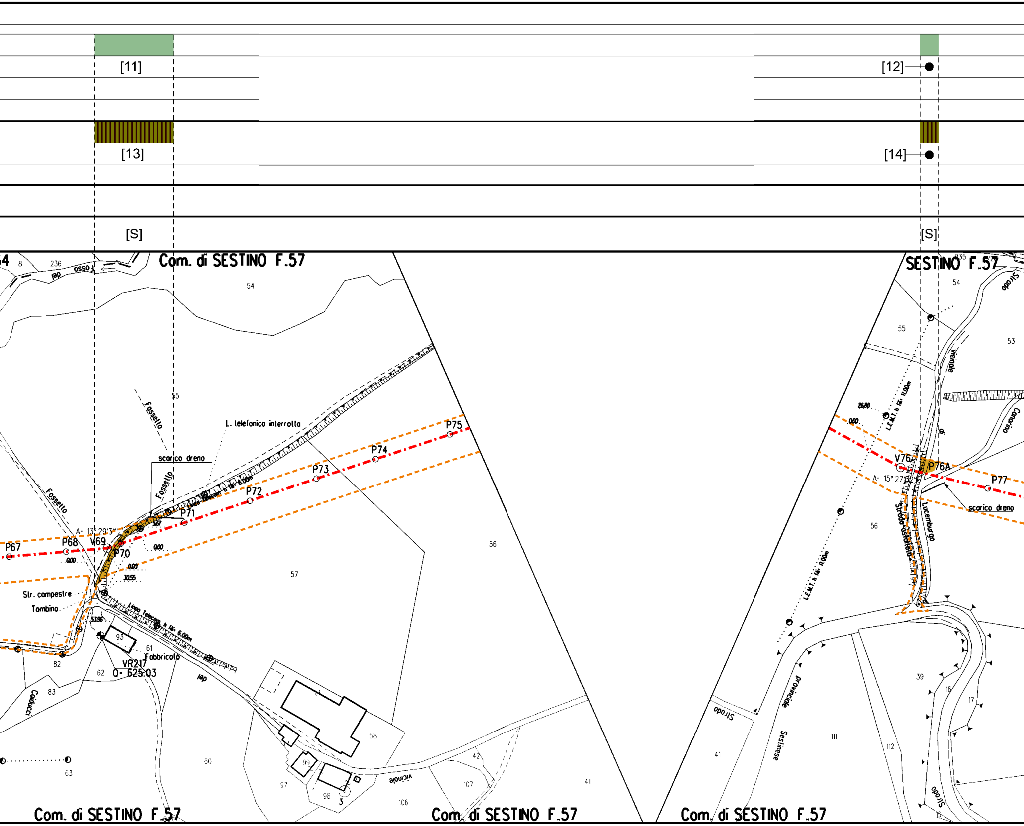

[3]
[3]
[4]
[5]
[S]
Com. di SESTINO F.74
Com. di SESTINO F.74
Com. di SESTINO F.74
Com. di SESTINO F.69
Com. di SESTINO F.69
Bosco
Pianta
Pianta
Piede scorpato
V8
A= 5° 16'02"
V9
P10
A= 13° 27'03"
P11
V12
A= 24° 06'16"
P13
V14
A= 20° 56'11"
P15
V16
A= 14° 08'35"
P17
P18
P19
Fosso
Fossello
Strada Bianco
Tombino
Vicinale
VR210
Q= 895.48
VR211
Q= 917.61
52
Basamento in cls
Concello
Ronco
Ronco Spinoso
Serra
15
16
18
19
20
107
108
109
114
115
116
119
13
2

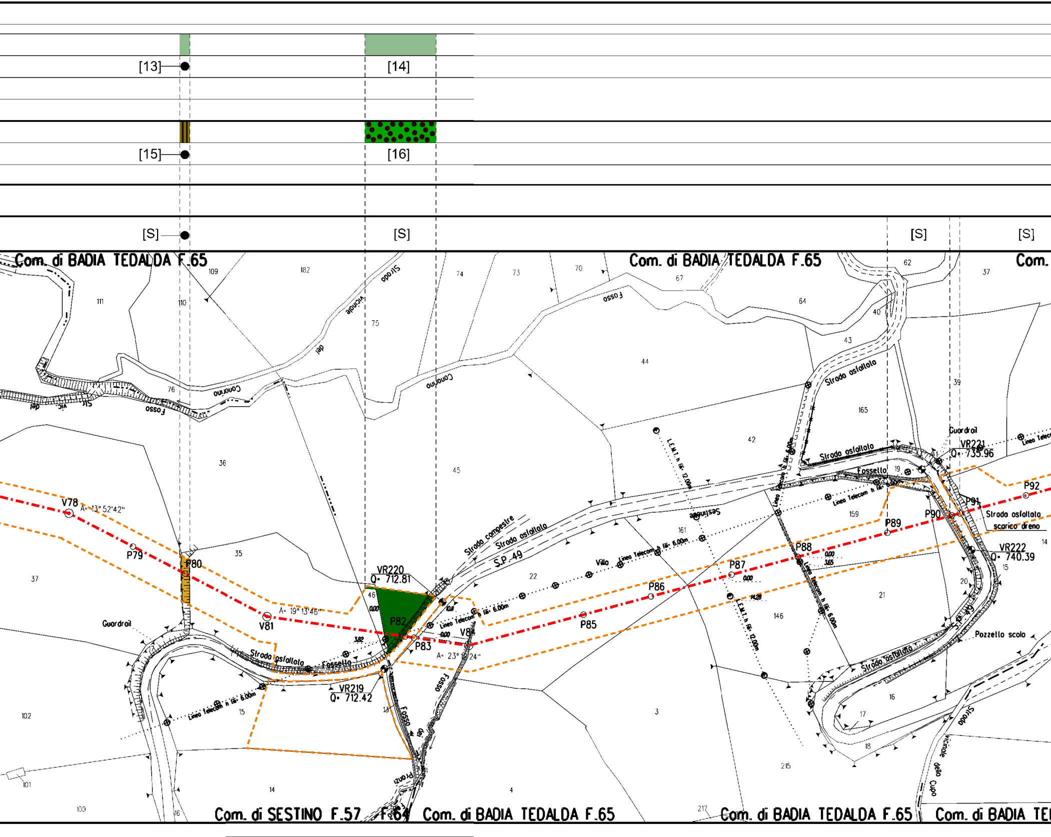

[4]
[5]
[6]
[7]
[S]
[S]
[S]
[S]
F.74
Com. di SESTINO F.69
Com. di SESTINO F.69
13
2
105
Fienile
Strada
Stagno
Mangiatoia
Fienile
VR212
16
Ponticello
Strada Bianca
Osservatorio Per Turisti in Palafitta
Steccato
106
VR213
Q= 952.32
Struttura in Legno Cattura Animali
107
2103
A= 14° 06'48"
0.00
V22
V21
A= 21° 08'01"
P20
Pannello fotovoltaico
Recinzione Antenna
V23
A= 48° 36'06"
P24
P25
P26
P27
P28
P29
P30
P31
P32
V33
A= 18° 39'00"
A= 30° 19'35"
P34
V35
P36
94
126
84
83
85
66
67
65
Strada
70
86
Pian di Guglielmo
95
110
96
109
Fossello
108
111
114
113
97
89
87
Com. di SESTINO F.69
Com. di SESTINO F.69

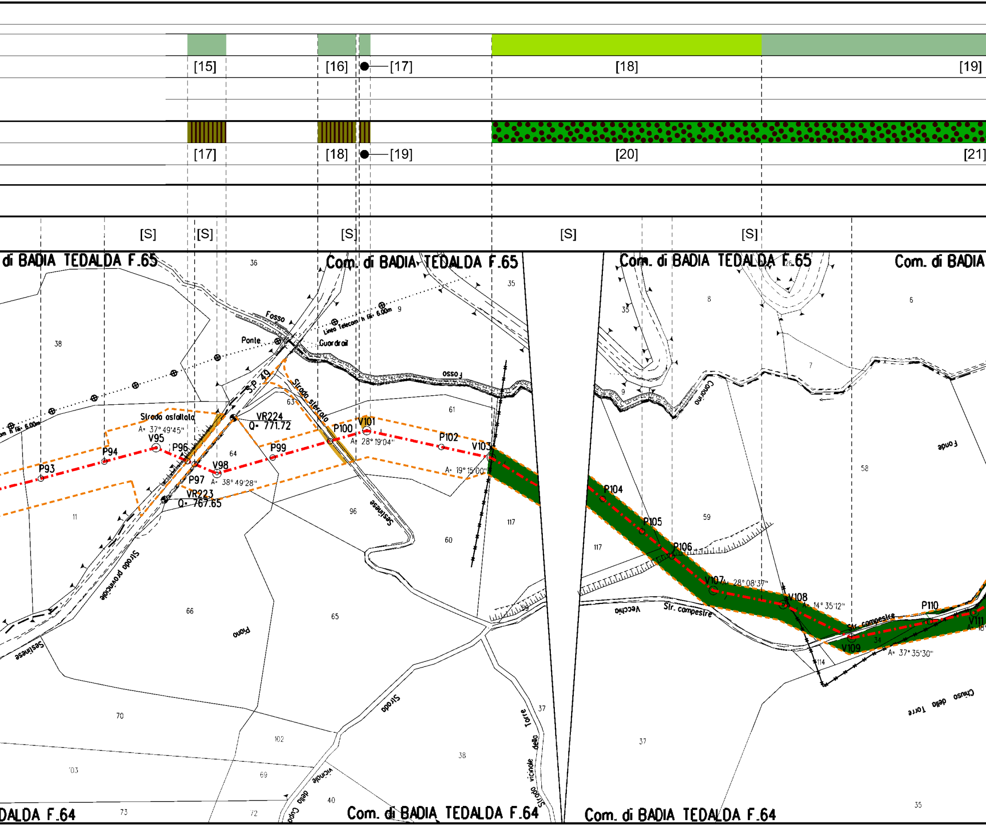


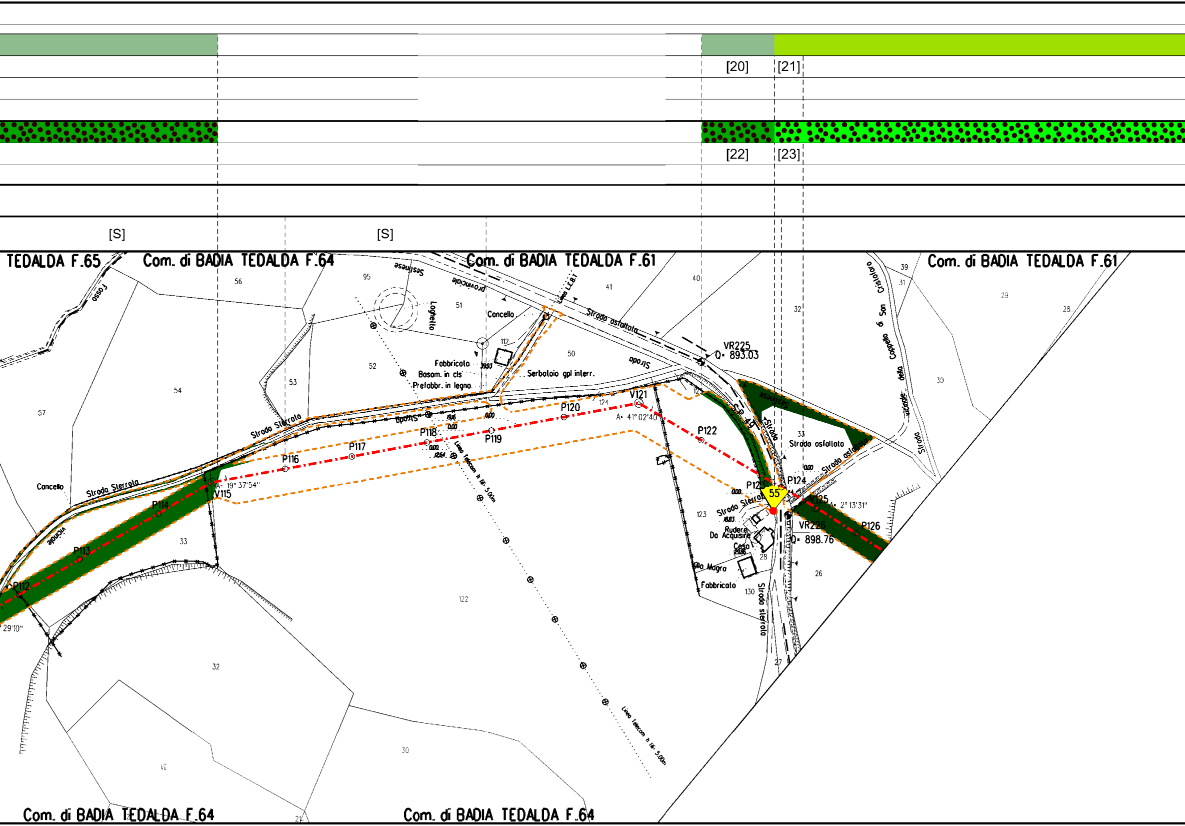
[6]
[8]
[S]
Com. di SESTINO F.69
Com. di SESTINO F.69
Com. di SESTINO F.70
Com. di SESTINO F.70
vicinale
Strada sterrata
del
Strada Bianca
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Strada Bianca
Fossello
Fossello
della
vecchia
Strada
Fosso
Spugna
V37
V38
V39
V40
V42
V45
V46
V47
P41
P43
P44
A= 29° 36'12"
A= 20° 50'44"
A= 16° 29'03"
8° 40'51"
A= 16° 26'46"
67
68
69
53
54
34
55
128
129
130
127
56
35
71
57
72
73
74
41
9
8
10
7
19
125
40
39
37
36
38
33
84
197
83
1
2
11
12


[7]
[8]
[9]
[10]
[9]
[10]
[11]
[12]
[S]
[S]
Com. di SESTINO F.69
Com. di SESTINO F.64
Com. di SESTINO F.64
Com. di SESTINO F.6
Com. di SESTINO F.64
Com. di SESTINO F.64
Com. di SESTINO F.57
Strada vicinale del Colcello
Strada campestre
Strada Bianca
Strada Bianca
Strada Bianca
Bocca
Capannone
Rudere
Valenzano
Tombino
Fossello
Muro
Ponte
Fabbricato
Fabbricato
Teltoia
Fosso di Comafio
Fosso di Lucemburgo
Molino di Caiducci
Strada vicinale del Molino di Cabugotti
Fosso
Impluvio
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Fossello
RAISE BORING VALENZANO
VR214
Q= 713.26
VR215
Q= 706.01
VR216
Q= 586.83
V48
V49
V50
V52
V54
V59
V60
V61
P51
P53
P58
P62
P63
P64
P65
P66
53
54
A= 27° 16'28"
A= 25° 50'03"
A= 6° 37'45"
A= 48° 16'48"
A= 2° 21'20"
Muro in pietrame Tipo LL= 25.00 m
Dis. 20-LC-D-85430
scarico dreno
Scarico dreno
Linea Telecom
Ricostituzione Alveo con massi L=28.00m
Muro di contenimento in gabbioni Tipo 2 L= 25.00 m
Dis. 20-LC-D-85434 Schema dim. B
L.E.M.T.
Linea Telecom


[11]
[12]
[13]
[14]
[S]
[S]
Com. di SESTINO F.57
SESTINO F.57
Com. di SESTINO F.57
Com. di SESTINO F.57
Com. di SESTINO F.57
P67
P68
V69
P70
P71
P72
P73
P74
P75
V76
P76A
P77
A= 13°29'31"
A= 15°27'12"
L. telefonico interrotto
scarico dreno
scarico dreno
Fossello
Fossello
Fossello
Str. compestre
Tombino
Fabbricato
VR217
Q= 625.03
Linea Telecom h fili 6.00m
L.E.M.T. h fili 11.00m
L.E.M.T. h fili 11.00m
Strada vicinale di Lucenburgo
Strada provinciale Sestinese
Strada vicinale
Strada
Canarino
Carducci
0.00
30.55
53.96
26.88
236
8
54
55
56
57
58
60
61
62
63
82
83
93
97
98
99
106
107
41
42
53
39
16
17
111
112
3


[13]
[14]
[15]
[16]
[S]
[S]
[S]
[S]
Com. di BADIA TEDALDA F.65
Com. di BADIA TEDALDA F.65
Com.
Com. di SESTINO F.57
F.64
Com. di BADIA TEDALDA F.65
Com. di BADIA TEDALDA F.65
Com. di BADIA TE
Strada vicinale del Conarino
Fosso del Conarino
Fosso
Strada campestre
Strada asfaltata
S.P. 49
Strada asfaltata
Fossetto
Strada asfaltata
Fossetto
Strada asfaltata
Strada asfaltata
Villa Sestinese
Linea Telecom h fili 6.00m
L.E.M.T. h fili 12.00m
Linea Telecom h fili 6.00m
Strada asfaltata scarico dreno
Pozzetto scolo
Guardrail
Guardrail
Fosso del Pronzi
Strada vicinale della Cupa
V78
A= 13° 52' 42"
P79
P80
V81
A= 19° 13' 46"
VR220
Q= 712.81
P82
P83
V84
A= 23° 13' 24"
VR219
Q= 712.42
P85
P86
P87
P88
P89
P90
P91
P92
VR221
Q= 735.96
VR222
Q= 740.39
109
182
74
73
70
67
62
37
111
110
75
64
40
43
44
76
36
45
42
165
39
19
159
161
35
22
21
20
37
46
146
15
16
17
18
102
15
3
215
101
14
4
100
16
13
217

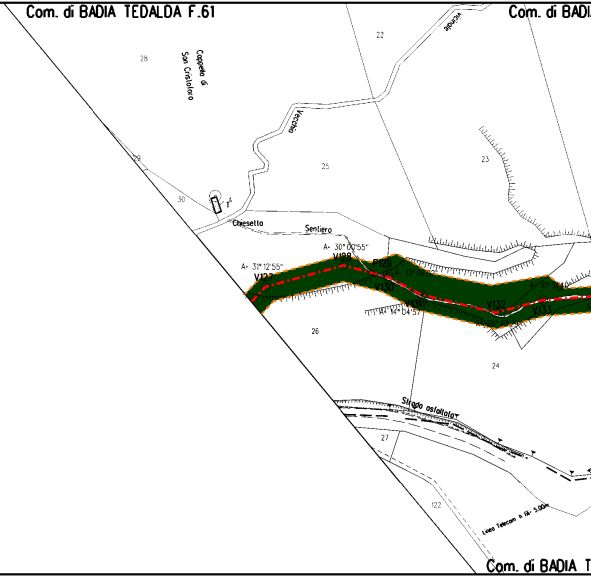

[15]
[16]
[17]
[18]
[19]
[17]
[18]
[19]
[20]
[21]
[S]
[S]
[S]
[S]
[S]
di BADIA TEDALDA F.65
Com. di BADIA TEDALDA F.65
Com. di BADIA TEDALDA F.65
Com. di BADIA
DALDA F.64
Com. di BADIA TEDALDA F.64
Com. di BADIA TEDALDA F.64
Fosso
Ponte
Guardrail
Linea Telecom/ h fili 6.00m
S.P. 49
Strada sterrata
Strada asfaltata
A= 37° 49'45"
VR224
Q= 771.72
VR223
Q= 767.65
P93
P94
V95
P96
P97
V98
A= 38° 49'28"
P99
P100
V101
A= 28° 19'04"
P102
V103
A= 19° 15'00"
P104
P105
P106
V107
A= 28° 08'37"
V108
A= 14° 35'12"
V109
A= 37° 35'30"
P110
V111
Strada provinciale
Sestinese
Piano
Strada
Strada vicinale della Torre
Strada vicinale della Capo
Vecchia
Str. comunale
Str. campestre
Carnario
Fonte
Chiuso della Torre
36
35
38
9
61
63
64
11
96
60
117
66
65
70
102
103
69
73
72
40
38
37
8
33
26
6
7
58
59
117
34
114
37
35

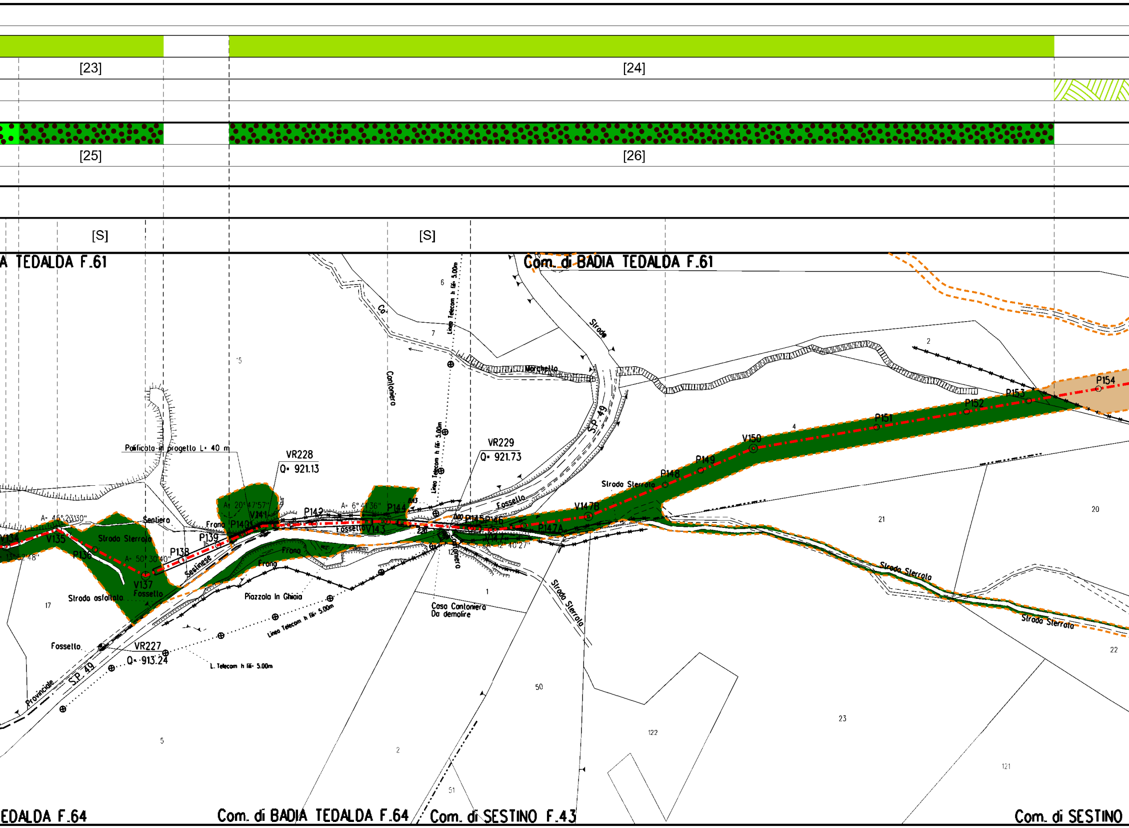

[20]
[21]
[22]
[23]
[S]
[S]
TEDALDA F.65
Com. di BADIA TEDALDA F.64
Com. di BADIA TEDALDA F.61
Com. di BADIA TEDALDA F.61
Com. di BADIA TEDALDA F.64
Com. di BADIA TEDALDA F.64
Fosso
Sestinese
provinciale
Strada asfaltata
Linea I.E.B.T.
Laghetto
Cancello
Fabbricato
Basam. in cls
Prefabbr. in legno
Serbatoio gpl interr.
Strada
VR225
Q= 893.03
V121
A= 41° 02'40"
P120
P122
P119
P118
P117
P116
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Cancello
Vicinale
V115
A= 19° 37'54"
P114
P113
P112
29'10"
Linea Telecom h fili 5.00m
Linea Telecom h fili 5.00m
S.P. 49
Sestinese
Strada asfaltata
Strada asfaltata
P123
P124
55
P125
A= 2° 13'31"
P126
VR226
Q= 898.76
Strada Sterrata
Rudere
Da Acquisire
Casa
Villa Magra
Fabbricato
Strada sterrata
Cappella di San Cristoforo
Strada vicinale
95
56
51
112
50
41
40
52
53
54
57
33
122
32
30
124
123
28
130
27
26
33
32
39
31
29
28
30

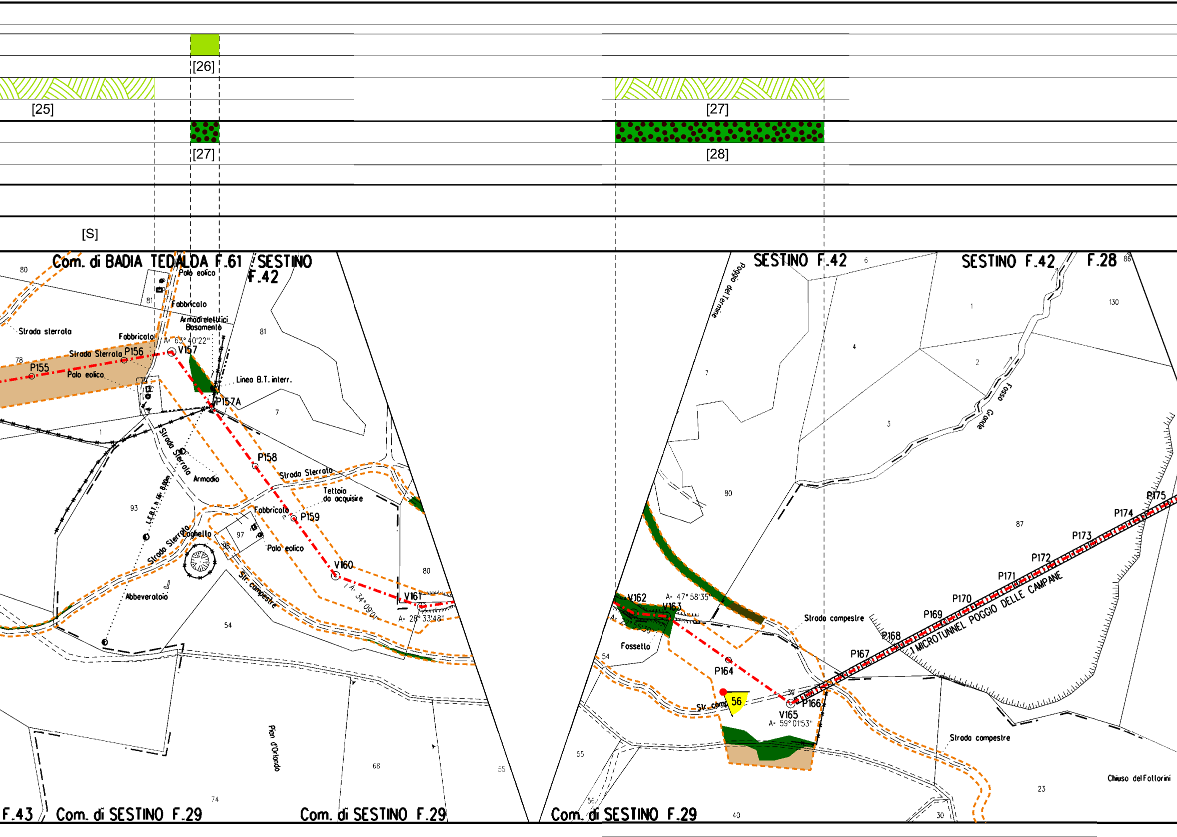
[22]

[24]

[S]


Com. di BADIA TEDALDA F.61
Com. di BADI
vicinale
22
28
Coppella di
San Cristoforo
Vecchia
25
23
29
30
r^A
Chiesetta
Sentiero
A= 30° 00'55''
A= 31° 12'55''
V128
P129
V127
A= 13° 06'02''
V130
A= 10° 51'40''
V131
A= 14° 04'57''
V132
V133
A= 28° 40'29''
26
24
Strada asfaltata
27
122
Linea Telecom h fili= 5.00m
Com. di BADIA T

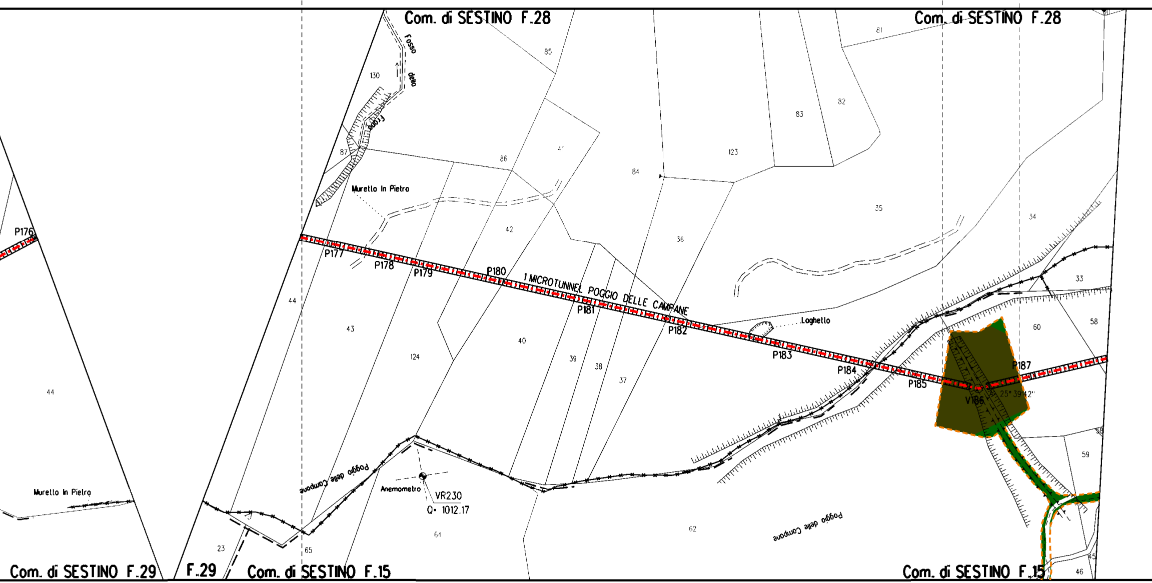

[23]
[24]
[25]
[26]
[S]
[S]
A TEDALDA F.61
Com. di BADIA TEDALDA F.61
Co
6
7
Linea Telecom h fili 5.00m
Cantoniera
Morchetto
Strada
S.P. 49
2
P154
P153
P152
P151
4
V150
P149
P148
Strada Sterrata
V147B
P147A
V147
A= 12° 40'27"
Fossello
VR229
Q= 921.73
Palificata in progetto L= 40 m
VR228
Q= 921.13
A= 20° 47'57"
V141
P142
A= 6° 41'36"
P144
8.43
0.00
P145
P146
2.20
Fossello
V143
Frana
P140
Sentiero
A= 45° 23'30"
V134
V135
A= 13° 52'48"
P136
Strada Sterrata
A= 50° 30'40"
P138
P139
16
Sestinese
V137
Fossello
Strada asfaltata
17
Frana
Frana
Piazzola In Ghiaia
Linea Telecom h fili 5.00m
L. Telecom h fili 5.00m
Fossello
VR227
Q= 913.24
Provinciale
S.P. 49
5
'5
Cantoniera
12
1
Casa Cantoniera
Da demolire
Strada Sterrata
21
20
Strada Sterrata
Strada Sterrata
22
50
23
122
121
2
51
EDALDA F.64
Com. di BADIA TEDALDA F.64
Com. di SESTINO F.43
Com. di SESTINO


[26]
[25]
[27]
[27]
[28]
[S]
Com. di BADIA TEDALDA F.61
SESTINO F.42
SESTINO F.42
SESTINO F.42
F.28
Palo eolico
Fabbricato
Armadi elettrici
Basamento
Strada sterrata
Fabbricato
Strada Sterrata
P155
P156
Palo eolico
A= 63° 40'22"
V157
Linea B.T. interr.
P157A
P158
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Armadio
L.E.B.T. h fili 8.00m
Teltoia da acquisire
Fabbricato
P159
Laghetto
Strada Sterrata
Palo eolico
V160
Str. campestre
Abbeveratoio
A= 34° 09'01"
V161
A= 28° 33'48"
Pian d'Orlando
Poggio del Termine
Fosso Grande
V162
A= 47° 58'35"
V163
A= 22° 55'30"
Fossello
P164
Strada campestre
56
Str. comp.
V165
A= 59° 01'53"
P166
P167
P168
P169
P170
P171
P172
P173
P174
P175
1 MICROTUNNEL POGGIO DELLE CAMPANE
Strada campestre
Chiuso del Fattorini
F.43
Com. di SESTINO F.29
Com. di SESTINO F.29
Com. di SESTINO F.29
80
81
81
78
73
1
7
93
97
96
54
80
68
74
55
6
86
130
1
4
2
7
3
80
87
54
55
56
40
30
23
39

🟩 [28]

▨ [29]

[S]


Com. di SESTINO F.28
Com. di SESTINO F.28
Fosso
della
Frana
130
85
81
82
83
123
87
86
41
84
35
34
33
Murello In Pietra
42
36
P176
P177
P178
P179
P180
1 MICROTUNNEL POGGIO DELLE CAMPANE
P181
P182
P183
P184
P185
V186
P187
25° 39' 42"
Loghetto
44
43
124
40
39
38
37
60
58
59
44
Murello In Pietra
Poggio delle Campane
Anemometro
VR230
Q= 1012.17
64
62
Poggio delle Campane
23
65
45
46
Com. di SESTINO F.29
F.29
Com. di SESTINO F.15
Com. di SESTINO F.15

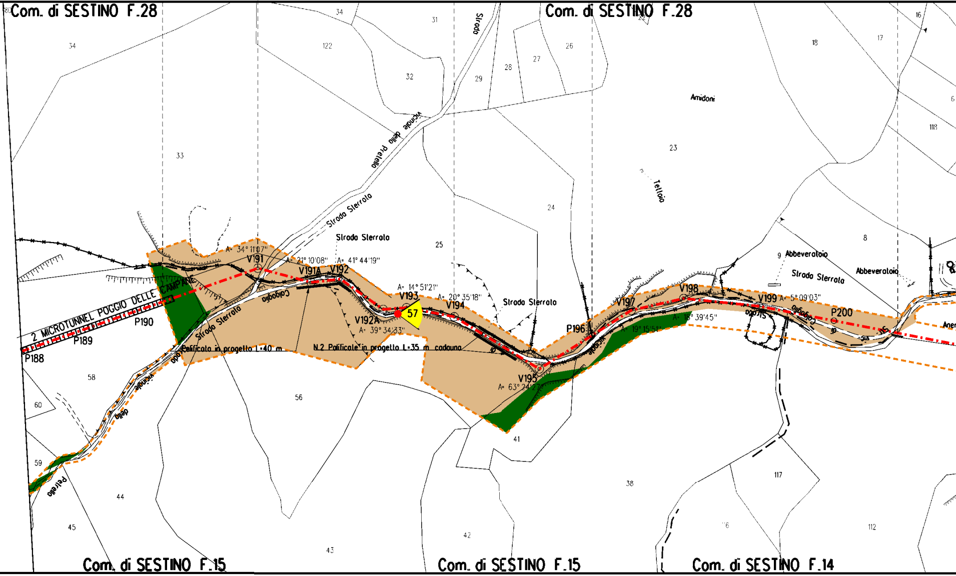
▨

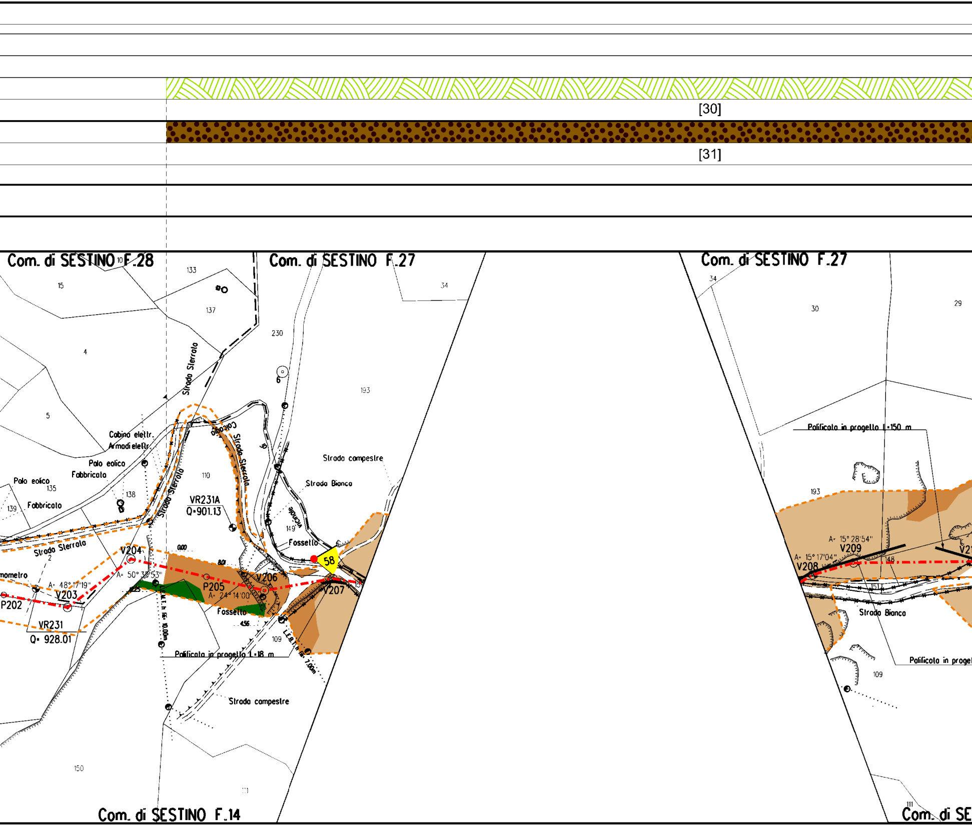
[29]

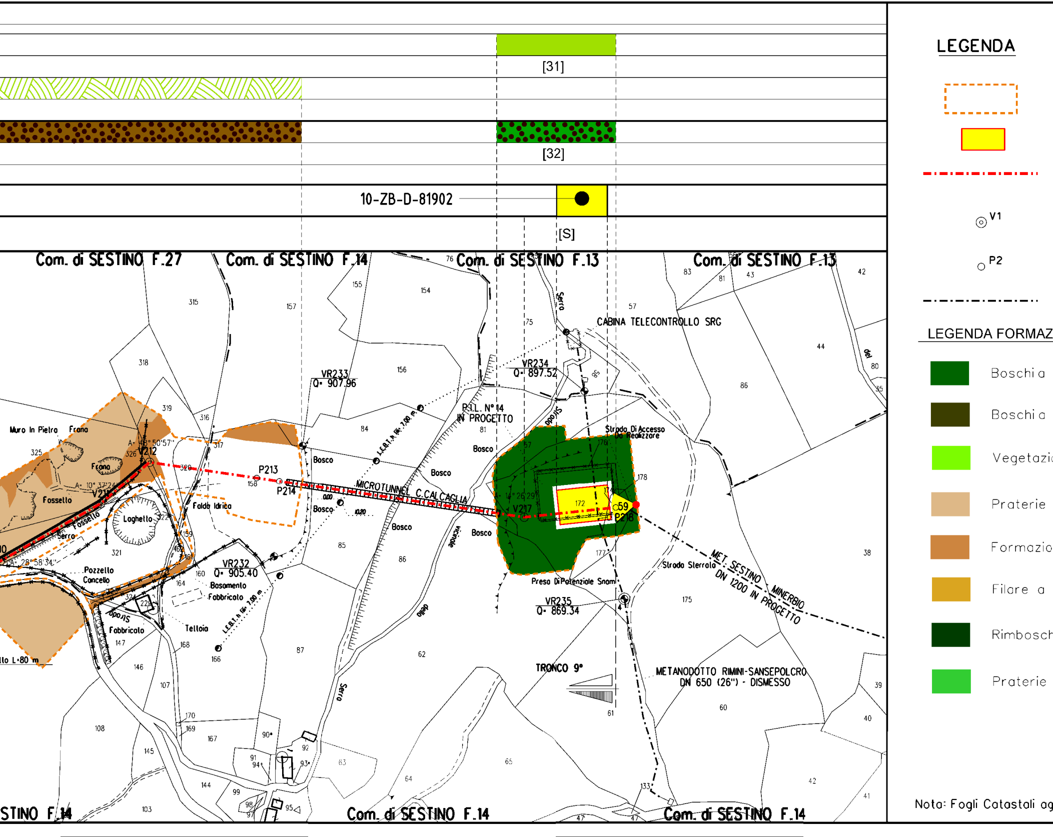
🟩

[30]

[S]


Com. di SESTINO F.28
Com. di SESTINO F.28
Com. di SESTINO F.15
Com. di SESTINO F.15
Com. di SESTINO F.14
34
122
34
31
32
29
28
27
26
22
18
17
16
6
118
33
23
24
25
8
9
Amidoni
Tettoia
Abbeveratoio
Abbeveratoio
Strada
Vicinale della Pretella
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Strada Sterrata
2 MICROTUNNEL POGGIO DELLE CAMPANE
P188
P189
P190
V191
V191A
V192
V192A
V193
V194
V195
P196
V197
V198
V199
P200
57
A= 34° 11'07"
A= 21° 10'08"
A= 41° 44'19"
A= 14° 51'21"
A= 20° 35'18"
A= 39° 34'33"
A= 63° 24'27"
A= 19° 15'51"
A= 18° 39'45"
A= 5° 09'03"
Calgaglia
Calgaglia
Vicinale
Pontificato in progetto L=40 m
N.2 Ponticelle in progetto L=35 m cadauno
Vicinale della Pretella
58
60
59
44
45
56
43
42
41
38
117
112
76
Aner


[30]
[31]
Com. di SESTINO F.28
Com. di SESTINO F.27
Com. di SESTINO F.27
133
15
10
137
34
230
4
193
30
29
34
Strada Sterrato
5
Cabina elettr.
Armadi elettr.
Colcagio
Strada Sterrato
Strada campestre
Palo eolico
Fabbricato
110
Strada Bianca
Palo eolico
135
138
Fabbricato
139
Strada Sterrato
VR231A
Q=901.13
Vicinale
149
Fossetto
58
Strada Sterrato
2
V204
0.00
8.01
A= 50° 38'53"
V206
A= 48° 17'19"
V203
P202
P205
A= 24° 14'00"
V207
Fossetto
4.56
VR231
Q= 928.01
L.E.M.T. h lib. 10.00m
109
L.E.B.T. h lib. 7.00m
Polificato in progetto 1=18 m
Strada campestre
150
111
Com. di SESTINO F.14
Polificato in progetto L=150 m
193
A= 15° 28'54"
V209
A= 15° 17'04"
V208
148
151
Strada Bianco
Polificato in proget
109
111
Com. di SE



[31]
[32]
10-ZB-D-81902
[S]
Com. di SESTINO F.27
Com. di SESTINO F.14
Com. di SESTINO F.13
Com. di SESTINO F.13
CABINA TELECONTROLLO SRG
VR233
Q= 907.96
VR234
Q= 897.52
P.I.L. N° 14
IN PROGETTO
Strada Di Accesso
Da Realizzare
MICROTUNNEL C.CALCAGLIA
P213
P214
V212
V217
59
P218
Muro In Pietra
Frana
Fosso
Fossello
Loghetto
Falda Idrica
Pozzello
Concello
Serro
Bosco
VR232
Q= 905.40
Basamento
Fabbricato
Tettoia
L.E.B.T. h (fil. 7.00 m)
Strada Sterrata
Presa Di Potenziale Snam
VR235
Q= 869.34
MET. SESTINO MINERBIO
DN 1200 IN PROGETTO
TRONCO 9°
METANODOTTO RIMINI-SANSEPOLCRO
DN 650 (26") - DISMESSO
Com. di SESTINO F.14
Com. di SESTINO F.14
STINO F.14
LEGENDA
V1
P2
LEGENDA FORMAZ
Boschi a
Boschi a
Vegetazi
Praterie
Formazio
Filare a
Rimbosch
Praterie
Nota: Fogli Catastali ag

Aree di occupazione temporanea

Impianti in progetto

Metanodotto in progetto

Vertice

XX Coni di ripresa fotografici

Picchetto

Gasdotti Snam in esercizio

IONI VEGETAZIONALI INTERFERITE

dominanza Quercus cerris

dominanza di Ostrya carpinifolia

one erbacea postcolturale

mesiche a Bromopsis erecta

ni arbustive di mantello a Juniperus communis

cerro

imento sempreverde a conifere

coperte discontinue

giornati a Settembre 2022

LEGENDA FORMAZIONI VEGETAZIONALI DI RIPRISTINO

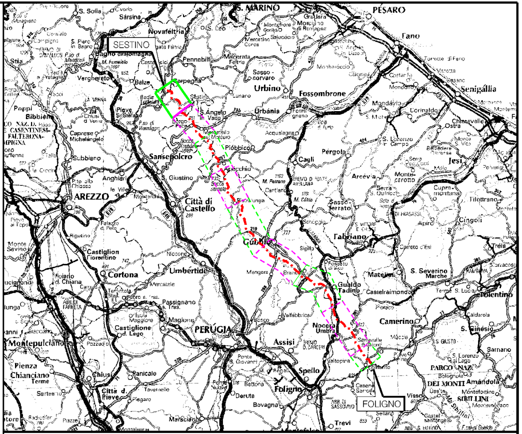
🟫	Ripristino di Filari arborei e/o arbustivi
🟩	Ripristino di boschi mesofili a dominanza Quercus cerris
🟩	Rimboschimento sempreverde a Pinus nigra
🟫	Ripristino di boschi a dominanza di Ostrya carpinifolia
🟫	Ripristino di formazioni arbustive e di mantello termo-xerofile
[X]	n. Scheda di dettaglio rimboschimento

LEGENDA METODOLOGIE DI INERBIMENTO

🟩	Semina di tipo B
🟩	Semina di tipo C
▨	Semina di miscuglio con fiorume
[X]	n. Scheda di dettaglio inerbimento

LEGENDA METODOLOGIE DI RIPRISTINO

⁘	Ripristino diffuso
▥	Ripristino a filare
[S]	SALVAGUARDIA PIANTE IN PISTA


S. MARINO
PESARO
Fano
SESTINO
Novafeltria
Urbino
Fossombrone
Senigallia
Pennabilli
Carpegna
Sansepolcro
Città di Castello
AREZZO
Cagli
Pergola
Jesi
Fabriano
Gubbio
Cortona
Umbertide
Castiglion Fiorentino
Gualdo Tadino
Matelica
Cingoli
Camerino
Nocera Umbra
Assisi
PERUGIA
Spello
Foligno
FOLIGNO
Montepulciano
Chianciano Terme
Trevi
Tolentino
S. Severino Marche

COROGRAFIA Scala 1:800.000

Nei Comuni di BADIA TEDALDA,SESTINO

FERRINI FRANCESCO
2023.12.18 12:51:08
CN=FERRINI FRANCESCO
C=IT
2.5.4.4=FERRINI
2.5.4.42=FRANCESCO
RSA/2048 bits

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
1	14/12/2023	EMISSIONE PER PERMESSI	G.BERTERA	F.VITALI G.GOTTI	A.BRUNI G.BRIA
0	14/11/2023	EMISSIONE PER COMMENTI	G.BERTERA	F.VITALI G.GOTTI	A.BRUNI G.BRIA

snam

PROGETTISTA T.EN TECHNIP ENERGIES techfem

Rif.TPIT: 2295-209-DW-1424-01

COMMESSA: NR/05104/R-L01

CODICE TECNICO: 13633

METANODOTTO FOLIGNO - SESTINO
DN 1200 mm (48") DP 75 bar

DIS. N. 10-ZB-31E-81901

9° TRONCO BORGO PACE - SESTINO

PLANIMETRIA CATASTALE CON INDIVIDUAZIONE DELLE TIPOLOGIE FORESTALI E RIPRISTINO VEGETAZIONALE

REVISIONE 1

FG 1 DI 1

SCALA 1:2000

DOCUMENTO DI PROPRIETA' Snam Rete Gas. LA SOCIETA' TUTELERA' I PROPRI DIRITTI IN SEDE CIVILE E PENALE A TERMINI DI LEGGE.