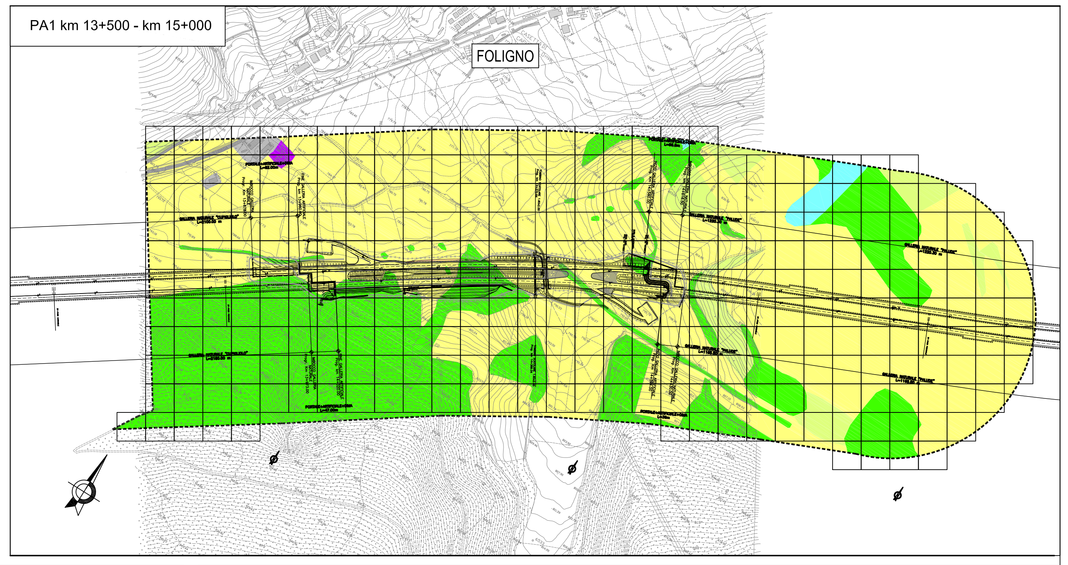
PA1	1 INDICE DI SUPERFICIE		2 INDICE DI PERIMETRO	3 INDICE DI FORMA	4 INDICE DI DOMINANZA		5 INDICE DI DISPERSIONE		6 INDICE DI FRAMMENTAZIONE
CATEGORIE OMOGENEE USO SUOLO	SUP. DI CIASCUNA CATEGORIA ESTERNA INCLUSA (mq)	SUP. DI CIASCUNA CATEGORIA IN %	SOMMA DI TUTTI I PERIMETRI DI CIASCUNA CATEGORIA (mt)	AREA / PERIMETRO	N. DI QUADRATINI IN CUI DOMINA CIASCUNA CATEGORIA	IN % SUL TOTALE DEI QUADRATINI	N. DI CONTATTI DI CIASCUNA CATEGORIA CON LE ALTRE CATEGORIE	IN % SUL TOTALE DELLE CATEGORIE	N. DI ISOLE (N. DI MACCHIE VOID LEGENDA)
TESSUTO RESIDENZIALE CONTINUO E/O DISCONTINUO	3114.01	0.42%	308.07	10.11	2	0.64%	1	42.85%	2
AREE SPORTIVE E RICREATIVE									
AREE INDUSTRIALI O COMMERCIALI	1169.10	0.16%	138.62	8.08	-	-	2	28.57%	2
RETI STRADALI E SPAZI ACCESSORI	1446.41	0.19%	552.31	2.62	-	-	3	42.85%	2
AREE ESTRATTIVE E CANTIERI									
SEMINATIVI IN AREE NON IRRIGUE	479028.79	63.74%	10878.10	44.04	205	65.92%	6	85.71%	2
OLIVETI									
VIGNETI									
SISTEMI COLTURALI E PARTICELLARI COMPLESSI									
AREE A PASCOLO, CESPUGLIETI E AREE CON VEGETAZIONE ARBUSTIVA IN EVOLUZIONE	39121.80	5.20%	111669.84	0.35	15	4.82%	3	42.85%	7
BOSCHI DI LATIFOGLIE	2209985.41	29.40%	8762.14	25.16	87	27.97%	3	42.85%	29
RIMBOSCHIMENTI DI CONIFERE	6657.02	0.89%	388.63	17.13	2	0.65%	2	28.57%	2
n. categorie totali = 7		SOMMA		MEDIA		SOMMA		MEDIA	SOMMA
	751545.94	100%	18959.97	15.43	311	100%	3.14	44.89%	40

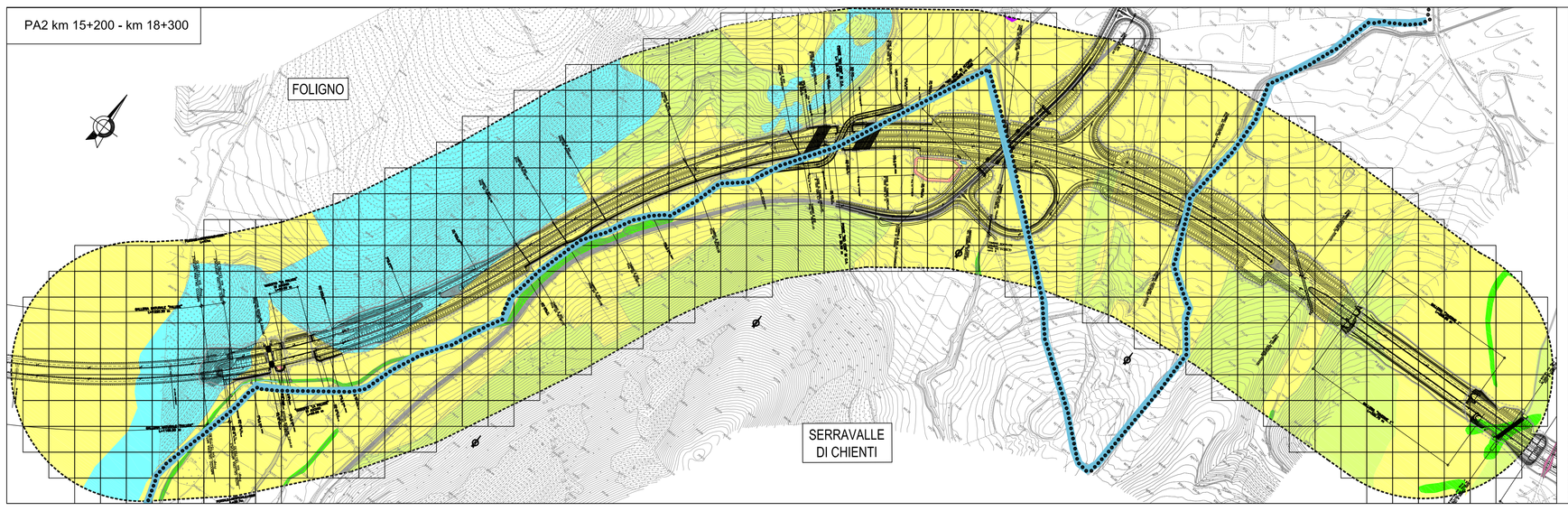
PA2	1 INDICE DI SUPERFICIE		2 INDICE DI PERIMETRO	3 INDICE DI FORMA	4 INDICE DI DOMINANZA		5 INDICE DI DISPERSIONE		6 INDICE DI FRAMMENTAZIONE
CATEGORIE OMOGENEE USO SUOLO	SUP. DI CIASCUNA CATEGORIA ESTERNA INCLUSA (mq)	SUP. DI CIASCUNA CATEGORIA IN %	SOMMA DI TUTTI I PERIMETRI DI CIASCUNA CATEGORIA (mt)	AREA / PERIMETRO	N. DI QUADRATINI IN CUI DOMINA CIASCUNA CATEGORIA	IN % SUL TOTALE DEI QUADRATINI	N. DI CONTATTI DI CIASCUNA CATEGORIA CON LE ALTRE CATEGORIE	IN % SUL TOTALE DELLE CATEGORIE	N. DI ISOLE (N. DI MACCHIE VOID LEGENDA)
TESSUTO RESIDENZIALE CONTINUO E/O DISCONTINUO	3945.88	0.13%	403.78	7.05	1	0.11%	2	28.57%	2
AREE SPORTIVE E RICREATIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AREE INDUSTRIALI O COMMERCIALI	14107.10	0.63%	788.82	17.88	8	0.87%	2	28.57%	2
RETI STRADALI E SPAZI ACCESSORI	85970.31	0.19%	5990.47	14.35	-	-	4	57.14%	3
AREE ESTRATTIVE E CANTIERI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEMINATIVI IN AREE NON IRRIGUE	1516981.80	68.03%	25168.95	60.30	673	73.39%	6	85.70%	6
OLIVETI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIGNETI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SISTEMI COLTURALI E PARTICELLARI COMPLESSI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AREE A PASCOLO, CESPUGLIETI E AREE CON VEGETAZIONE ARBUSTIVA IN EVOLUZIONE	303425.47	13.59%	10474.19	28.97	120	13.09%	3	42.86%	5
BOSCHI DI LATIFOGLIE	42642.56	1.88%	6500.58	6.47	9	0.98%	2	28.57%	14
RIMBOSCHIMENTI DI CONIFERE	260334.96	11.89%	4652.38	57.07	108	11.56%	2	28.57%	4
n. categorie totali = 7		SOMMA		MEDIA		SOMMA		MEDIA	SOMMA
	2231907.58	100%	7714.16	27.44	917	100%	3	42.81%	40

PA3	1 INDICE DI SUPERFICIE		2 INDICE DI PERIMETRO	3 INDICE DI FORMA	4 INDICE DI DOMINANZA		5 INDICE DI DISPERSIONE		6 INDICE DI FRAMMENTAZIONE
CATEGORIE OMOGENEE USO SUOLO	SUP. DI CIASCUNA CATEGORIA ESTERNA INCLUSA (mq)	SUP. DI CIASCUNA CATEGORIA IN %	SOMMA DI TUTTI I PERIMETRI DI CIASCUNA CATEGORIA (mt)	AREA / PERIMETRO	N. DI QUADRATINI IN CUI DOMINA CIASCUNA CATEGORIA	IN % SUL TOTALE DEI QUADRATINI	N. DI CONTATTI DI CIASCUNA CATEGORIA CON LE ALTRE CATEGORIE	IN % SUL TOTALE DELLE CATEGORIE	N. DI ISOLE (N. DI MACCHIE VOID LEGENDA)
TESSUTO RESIDENZIALE CONTINUO E/O DISCONTINUO	26598.31	2.04%	2665.03	10.72	14	2.40%	4	44.44%	13
AREE SPORTIVE E RICREATIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AREE INDUSTRIALI O COMMERCIALI	6762.24	0.48%	479.05	14.16	2	0.34%	1	33.33%	2
RETI STRADALI E SPAZI ACCESSORI	38249.71	2.72%	2520.81	15.16	-	-	5	55.55%	2
AREE ESTRATTIVE E CANTIERI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEMINATIVI IN AREE NON IRRIGUE	244373.38	17.56%	10871.79	22.66	102	17.46%	7	77.77%	14
OLIVETI	3367.44	0.24%	377.10	8.93	3	0.51%	1	33.33%	2
VIGNETI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SISTEMI COLTURALI E PARTICELLARI COMPLESSI	15446.22	1.10%	1386.61	11.14	6	1.03%	4	44.44%	3
AREE A PASCOLO, CESPUGLIETI E AREE CON VEGETAZIONE ARBUSTIVA IN EVOLUZIONE	185972.46	13.25%	12096.89	15.39	72	12.33%	7	77.77%	15
BOSCHI DI LATIFOGLIE	715923.76	50.67%	25119.17	28.30	314	53.77%	8	88.88%	17
RIMBOSCHIMENTI DI CONIFERE	167423.45	11.94%	2777.94	60.27	71	12.16%	2	22.22%	3
n. categorie totali = 8		SOMMA		MEDIA		SOMMA		MEDIA	SOMMA
	1403124.21	100%	6476.13	20.75	584	100%	4.78	53.08%	64

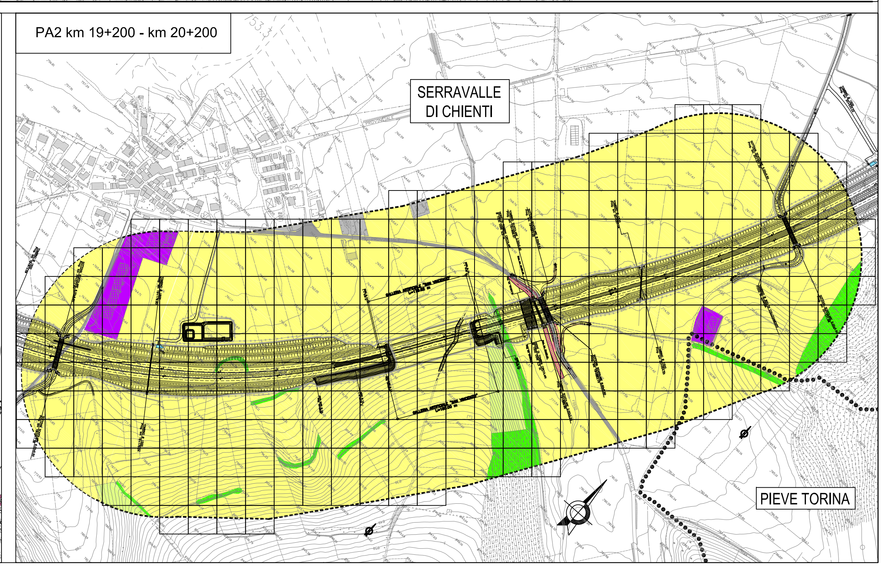
PA1 km 13+500 - km 15+000



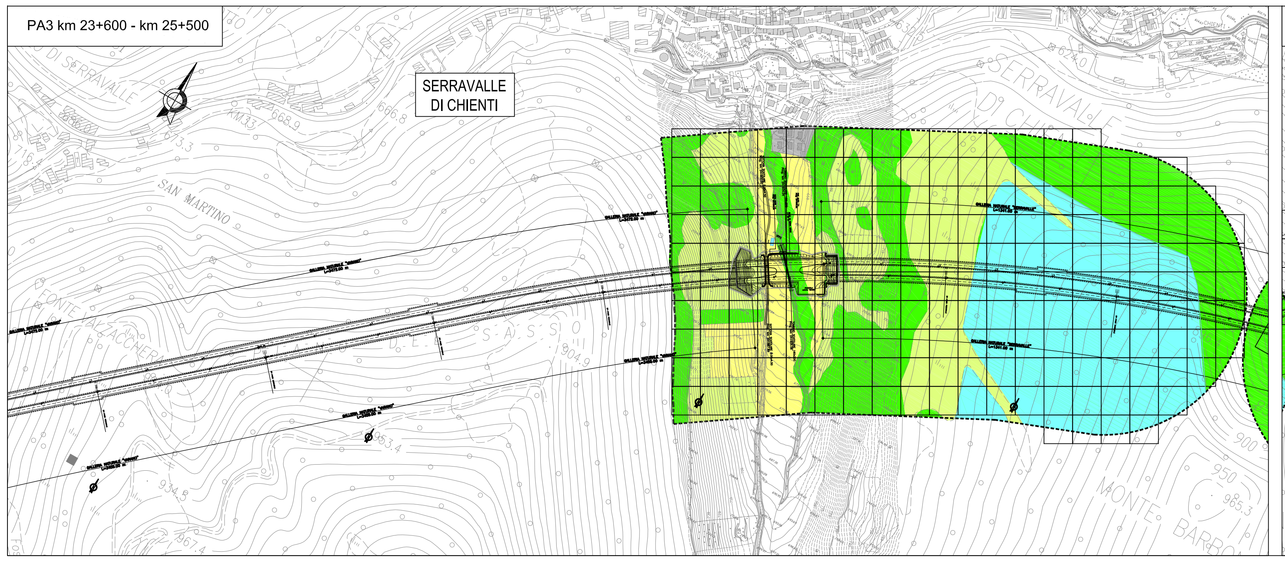
PA2 km 15+200 - km 18+300



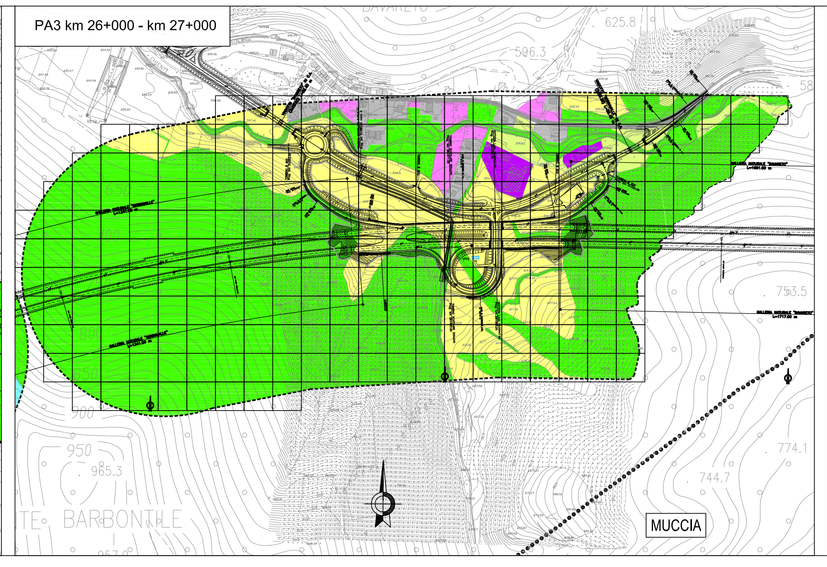
PA2 km 19+200 - km 20+200



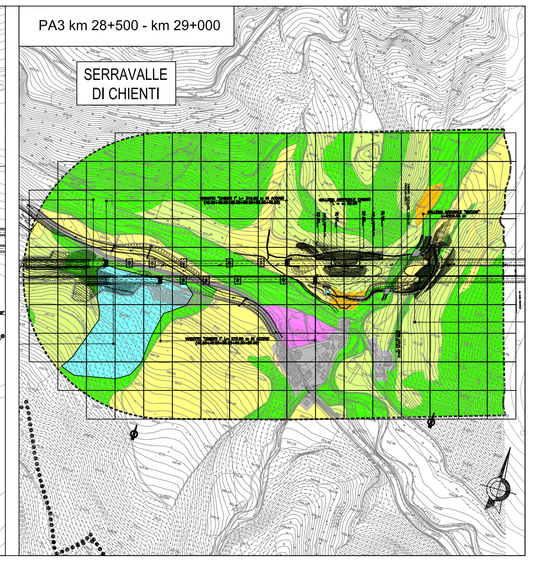
PA3 km 23+600 - km 25+500



PA3 km 26+000 - km 27+000



PA3 km 28+500 - km 29+000

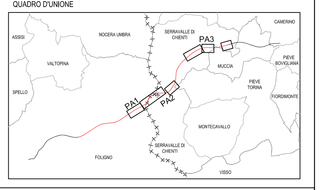


LEGENDA

- TESSUTO RESIDENZIALE CONTINUO E/O DISCONTINUO
- AREE SPORTIVE E RICREATIVE
- AREE INDUSTRIALI O COMMERCIALI
- RETI STRADALI E SPAZI ACCESSORI
- AREE ESTRATTIVE E CANTIERI
- SEMINATIVI IN AREE NON IRRIGUE
- OLIVETI
- VIGNETI
- SISTEMI COLTURALI E PARTICELLARI COMPLESSI
- AREE A PASCOLO, CESPUGLIETI E AREE CON VEGETAZIONE ARBUSTIVA IN EVOLUZIONE
- BOSCHI DI LATIFOGLIE
- RIMBOSCHIMENTI DI CONIFERE

- Limite area d'indagine
- Tracciato di progetto
- Limiti comunali
- Limite provinciale

QUADRO D'UNIONE



QUADRILATERO Marche Umbria S.p.A.

ASSE VIARIO MARCHE–UMBRIA
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
MAXILOTTO 1

MONITORAGGIO AMBIENTALE POST OPERAM

CONTRAENTE GENERALE: Val di Chienti S.C.p.A.

IL RESPONSABILE DEL CONTRAENTE GENERALE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
ATI: TECHNITAL s.p.a. (mandataria)
SERTECO s.r.l.
ITALCONSULT s.p.a.
SOIL s.r.l.

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. M. Raccosta

IL GEOLOGO: Dott. Geol E. Fresia, Ordine dei Geologi Regione del Veneto n° 501

I RESPONSABILI DI PROGETTO
Dott. Ing. M. Raccosta, Ordine Ing. Verona n° A1665
Dott. Ing. I. Di Biori, Ordine Ing. Taranto n° 1083
Prof. Ing. A. Bevilacqua, Ordine Ing. Palermo n° 4058
Dott. Ing. L. Albert, Ordine Ing. Milano n° A14725

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Vincenzo Lomma
VISTO IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE
DATA
LA DIREZIONE LAVORI

SUBLOTTO 2.1: S.S. 77 "VAL DI CHIENTI" TRONCO PONTELATRAVE – FOLIGNO
TRATTO VALMENOTRE – GALLERIA MUCCIA–PONTELATRAVE (esclusa galleria)

MONITORAGGIO AMBIENTALE
COMPONENTE PAESAGGIO
RISULTATI RILIEVI – CARTA MOSAICO AMBIENTALE Tav. 1/1

Codice Unico di Progetto (CUP): F12C0300005001 (Delibera CIPE 13/2004)

CODICE FILE: T R E	Opera	Lotto	Sub Opera	Stato	Settore	WBS	Disciplina	Tipo Doc.	N. Progress	REVISIONE	FOGLIO	SCALA
	L0703	A2	F	E	GENER00	AMB	PSG	0118		A	0101	1:5.000
D												
C												
B												
A	EMISSIONE									17/09/2019	R. Lubrano	A. Silvione	S. Rapinesi	S. Melappioni
REV.	DESCRIZIONE									DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	APPROVATO INTERFACCIA COMMESSE VALNO