

N° SEZIONI	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248																																																																																																	
DISTANZE PROGRESSIVE	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700	710	720	730	740	750	760	770	780	790	800																																																																																																	
DISTANZE PARZIALI	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700	710	720	730	740	750	760	770	780	790	800																																																																																																	
QUOTE TERRENO	103.417	103.427	103.436	103.445	103.454	103.463	103.472	103.481	103.490	103.499	103.508	103.517	103.526	103.535	103.544	103.553	103.562	103.571	103.580	103.589	103.598	103.607	103.616	103.625	103.634	103.643	103.652	103.661	103.670	103.679	103.688	103.697	103.706	103.715	103.724	103.733	103.742	103.751	103.760	103.769	103.778	103.787	103.796	103.805	103.814	103.823	103.832	103.841	103.850	103.859	103.868	103.877	103.886	103.895	103.904	103.913	103.922	103.931	103.940	103.949	103.958	103.967	103.976	103.985	103.994	104.003	104.012	104.021	104.030	104.039	104.048	104.057	104.066	104.075	104.084	104.093	104.102	104.111	104.120	104.129	104.138	104.147	104.156	104.165	104.174	104.183	104.192	104.201	104.210	104.219	104.228	104.237	104.246	104.255	104.264	104.273	104.282	104.291	104.300	104.309	104.318	104.327	104.336	104.345	104.354	104.363	104.372	104.381	104.390	104.399	104.408	104.417	104.426	104.435	104.444	104.453	104.462	104.471	104.480	104.489	104.498	104.507	104.516	104.525	104.534	104.543	104.552	104.561	104.570	104.579	104.588	104.597	104.606	104.615	104.624	104.633	104.642	104.651	104.660	104.669	104.678	104.687	104.696	104.705	104.714	104.723	104.732	104.741	104.750	104.759	104.768	104.777	104.786	104.795	104.804	104.813	104.822	104.831	104.840	104.849	104.858	104.867	104.876	104.885	104.894	104.903	104.912	104.921	104.930	104.939	104.948	104.957	104.966	104.975	104.984	104.993	104.999	105.000
QUOTE PROGETTO	103.417	103.427	103.436	103.445	103.454	103.463	103.472	103.481	103.490	103.499	103.508	103.517	103.526	103.535	103.544	103.553	103.562	103.571	103.580	103.589	103.598	103.607	103.616	103.625	103.634	103.643	103.652	103.661	103.670	103.679	103.688	103.697	103.706	103.715	103.724	103.733	103.742	103.751	103.760	103.769	103.778	103.787	103.796	103.805	103.814	103.823	103.832	103.841	103.850	103.859	103.868	103.877	103.886	103.895	103.904	103.913	103.922	103.931	103.940	103.949	103.958	103.967	103.976	103.985	103.994	104.003	104.012	104.021	104.030	104.039	104.048	104.057	104.066	104.075	104.084	104.093	104.102	104.111	104.120	104.129	104.138	104.147	104.156	104.165	104.174	104.183	104.192	104.201	104.210	104.219	104.228	104.237	104.246	104.255	104.264	104.273	104.282	104.291	104.300	104.309	104.318	104.327	104.336	104.345	104.354	104.363	104.372	104.381	104.390	104.399	104.408	104.417	104.426	104.435	104.444	104.453	104.462	104.471	104.480	104.489	104.498	104.507	104.516	104.525	104.534	104.543	104.552	104.561	104.570	104.579	104.588	104.597	104.606	104.615	104.624	104.633	104.642	104.651	104.660	104.669	104.678	104.687	104.696	104.705	104.714	104.723	104.732	104.741	104.750	104.759	104.768	104.777	104.786	104.795	104.804	104.813	104.822	104.831	104.840	104.849	104.858	104.867	104.876	104.885	104.894	104.903	104.912	104.921	104.930	104.939	104.948	104.957	104.966	104.975	104.984	104.993	104.999	105.000
ETOMETRICHE	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700	710	720	730	740	750	760	770	780	790	800																																																																																																	

### LEGENDA

**1. UNITA' LITOLOGICO-STRATIGRAFICHE**

- R** Terreni di riporto relativi agli accumuli principali (rievati, argini, colamenti di scavi).
- b1f** Depositi alluvionali costituiti da limi sabbiosi.
- b1g** Depositi alluvionali costituiti da ghiaie medio-grosse con ciottoli e sabbia debolmente limosa.
- b1s** Depositi alluvionali costituiti da sabbie da limose o debolmente limose da medie a fini livelli con ghiaia.
- SAF** Morne di S. Agata Fossili. Morne e marne siltose grigio-azzurre con sottili livelli di limo e sabbie fini. Locali intercalazioni di corpi arenacei e conglomeratici. Stratificazione generalmente non ben definita.

Andamento ipotizzato del limite stratigrafico.  
 --- Porzioni superiori alterate del substrato massoso.  
 --- Limite inferiore dell'interpretazione.

**2. INDAGINI GEOGNOSTICHE**

**2.1 - Sondaggi geotecnici a carotaggio continuo.**

- SPD 25-** Sondaggio con piezometro multifilato e tubo aperto a misurazione manuale. Campagna Progetto Definitivo 1998.
- SPDV 25-** Sondaggio con piezometro multifilato a tubo aperto a misurazione manuale. Campagna 2001.
- S1** Campagna Progetto Esecutivo Gennaio 2009, Lotta 2-5.

**2.2 - Prove Penetrometriche Dinamiche (DPHF).**

- PPD 25-** Campagna Progetto Definitivo 1998.

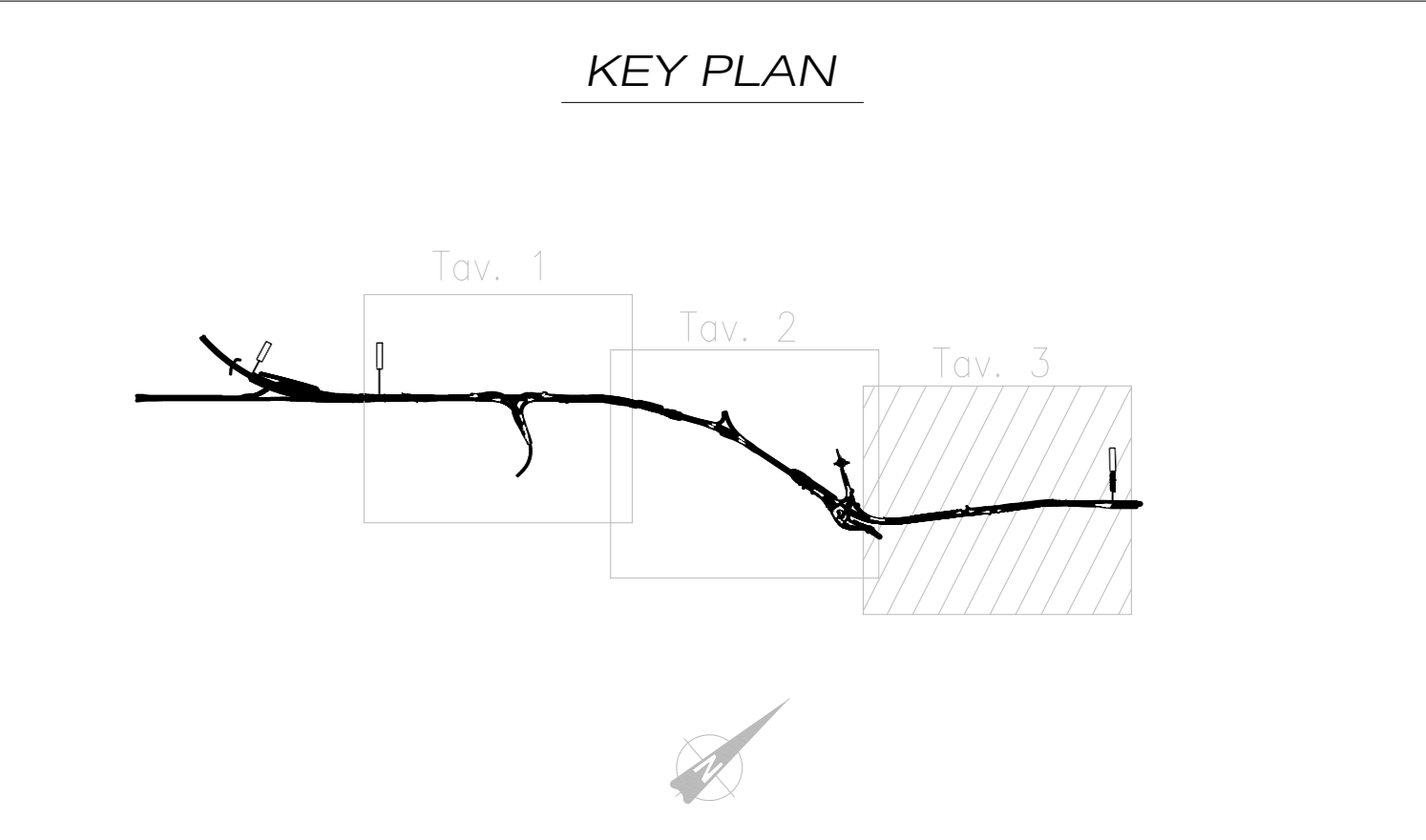
**2.3 - Fozzetto geognostico.**

- EPD 25-** Campagna Progetto Definitivo 1998.

Nota: Per pubblicazione delle indagini si vedano le relative planimetrie.

**3. CIRCOLAZIONE IDRICA SOTTERRANEA**

- 10/10** Saggiatura della falda (dote assoluta).
- Andamento indicativo del livello della falda.



**Autostrada Asti-Cuneo**

**ADEGUAMENTO DELLA TANGENZIALE DI ALBA**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**STUDI E INDAGINI**

**Geotecnica**

**Profilo geotecnico - Tav. 3**

IMPRESA	PROGETTISTA	INTERPRETE ATINIA SPELZERICH	COMMITENTE
ITINERA	PROGER	PROGER	Autostrade Asti-Cuneo S.p.A. Direzione e Coordinamento TAV 3 - Asti - Roma - A4C

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTR.	APPROV.	RESAME	DATA	SCALA
A	26-2021	EMISSIONE	M.Officina	C.Crespi	Ing. Spagnoli	XXXX	MAGGIO 2021	-

CODIFICA: PROGETTO LIV. DOCUMENTO REV. N°

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: VISTO DELLA COMMITENTE

02.02.04