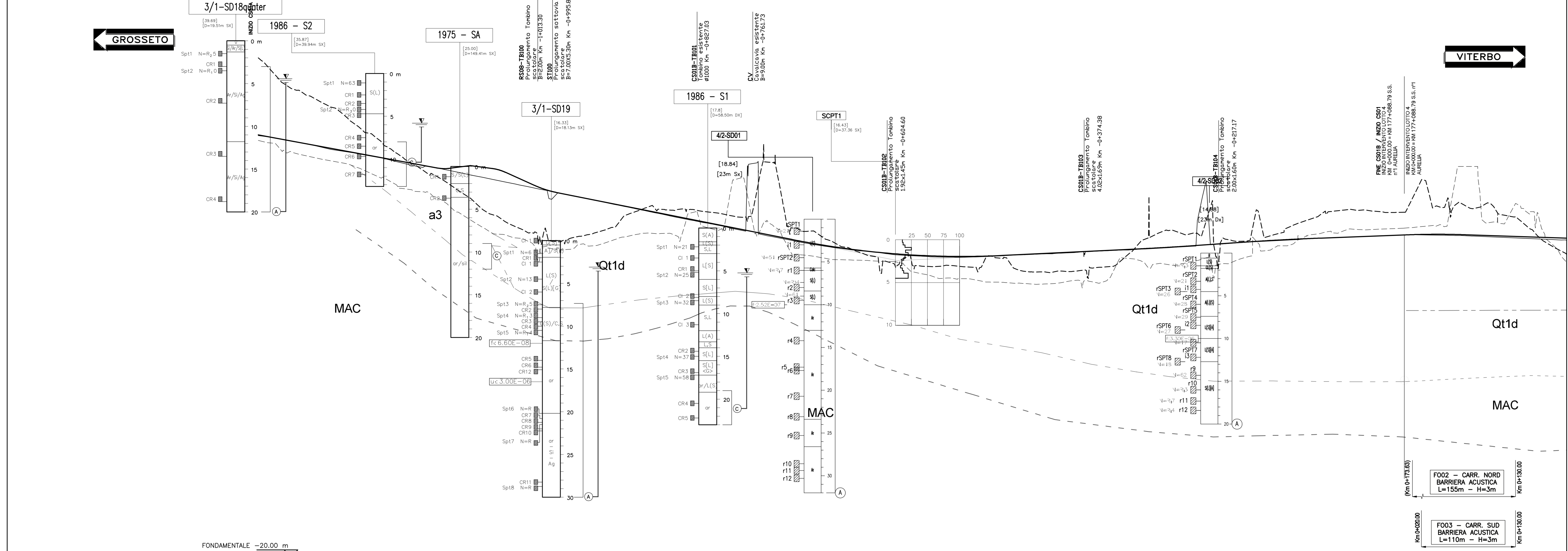


LEGENDA GEOTECNICA

- H1a - geologicamente scrivibile a depositi lagunari, risalenti all'Olocene. I depositi in oggetto risultano costituiti da argille limose, limi argillosi debolmente sabbiosi, di colori bruni e grigi, con possibili interlevi sabbioso-limosi. Presenza locale di malacofauna di ambiente salmastro.
- H1a1 - geologicamente scrivibile a depositi palustri, risalenti all'Olocene. I depositi in oggetto risultano costituiti da limi con argilla nerastri e grigi, talora sabbiosi, con elementi scuri e radici. Possibili intercalazioni di sabbie fini grigie con limi.
- H1b - geologicamente scrivibile a depositi fluviali, risalenti all'Olocene. I depositi in oggetto risultano costituiti da sabbie fini limose, sabbie con limo, sabbie con argilla, limi argillosi e/o sabbiosi, talora con clasti arrotondati eterogenei e ghiaie.
- Qt1d - geologicamente scrivibile a depositi fluviali, risalenti al Pleistocene superiore. I depositi in oggetto risultano costituiti da limi con argilla e/o sabbia, intercalati a livelli sabbioso-limosi e rari livelli sabbioso-ghiaiosi (ghiaie sotto forma di clasti tondeggianti millimetrici o centimetrici). E' segnalata a livello geologico la presenza di calcinelli e concrezioni manganesifere nei suoli.
- g4 - geologicamente scrivibile a depositi eluvio-colluviali, risalenti all'Olocene. I depositi in oggetto risultano costituiti da limi, limi argillosi talora debolmente sabbiosi e sabbie spesso limose talora con ghiaie minute e clasti millimetrici eterogenei. Colori frequentemente rossastri.
- ACC - geologicamente scrivibile alle Unità Tettoniche Sub-Liguri - Argille e calcari di Caneto, risalenti al Paleocene-Eocene. I depositi in oggetto risultano costituiti da argille e siltiti alterate o calcari e calcareniti. Si distingue una litofacies argilloso calcarea (ACCa) con alteranza di argilliti prevalenti, siltiti e calcari micritici in strati per lo più sottili e medi.
- STO3 - geologicamente scrivibile alle Unità Tettoniche Toscane - Unità di Coltellungo - Scaglia Toscana (membro delle Calcareniti di Montegrossi, calcareniti a nummuliti), risalenti al Cretaceo superiore-Eocene inferiore. I depositi in oggetto risultano costituiti da calcari con noduli e fesse di selce, grigi, stratificati con interstrati pellici, bancate calcarenitiche grossolane a macroforaminiferi. Livelli di breccie con clasti di quarzo e selce.
- MAC - geologicamente scrivibile alle Unità Tettoniche Toscane - Unità di Coltellungo - Macigno, risalenti all'Oligocene superiore - Miocene inferiore. I depositi in oggetto risultano costituiti da areniti quarzo-feldspatiche, micacee e siltiti in strati da sottili a spessi, talora molto spessi, con granulometria da fine a medio-grossolana. Possibili facies di alterazione caratterizzate da limi sabbiosi con trovati arenicidi beige e livelli di siltiti alterate (4/2SD3).
- MAS - geologicamente scrivibile alle Unità Tettoniche Toscane - Unità dei monti dell'Uccellina - Calcare massiccio, risalenti al Lias. I depositi in oggetto risultano costituiti da calcare massiccio grigio chiaro a grana fine e finissima, con una stratificazione per lo più indistinta.
- CRA - geologicamente scrivibile alle Unità Tettoniche Toscane - Unità dei monti dell'Uccellina - Calcare rosso ammonitico, risalenti al Lias. I depositi in oggetto risultano costituiti da calcari e calcari marmosi stratificati alternati a sottili strati di marne, talora intercalata in filoni sedimentari all'interno di MAS.
- VIL - geologicamente scrivibile a depositi continentali, risalenti al Pliocene inferiore-medio. I depositi in oggetto risultano costituiti da sabbie e sabbie ca ciottoli poligonici alterate o conglomerati poligonici.
- V3 - geologicamente scrivibile alle Unità Tettoniche Toscane - Unità della Valcalegria - Verrucano, risalente al pre-Retic. I depositi in oggetto risultano costituiti da quarzareniti e quarzoni con livelli subordinati di peliti talora con colori violacei, con locali livelli carbonatici.



NUMERO SEZIONE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
QUOTE PROGETTO	-26.60	-26.69	-27.31	-28.20	-28.79	-29.58	-30.54	-31.64	-32.84	-34.11	-35.44	-36.82	-38.24	-39.70	-41.19	-42.70	-44.24	-45.80	-47.38	-48.98	-50.59	-52.21	-53.84	-55.48	-57.13	-58.79	-60.46	-62.14	-63.83	-65.53	-67.24	-68.95	-70.66	-72.38	-74.10	-75.82	-77.54	-79.26	-80.98	-82.70	-84.42	-86.14	-87.86	-89.58	-91.30	-93.02	-94.74	-96.46	-98.18	-99.90	-101.62	-103.34	-105.06	-106.78	-108.50	-110.22	-111.94	-113.66	-115.38	-117.10	-118.82	-120.54	-122.26	-123.98	-125.70	-127.42	-129.14	-130.86	-132.58	-134.30	-136.02	-137.74	-139.46	-141.18	-142.90	-144.62	-146.34	-148.06	-149.78	-151.50	-153.22	-154.94	-156.66	-158.38	-160.10	-161.82	-163.54	-165.26	-166.98	-168.70	-170.42	-172.14	-173.86	-175.58	-177.30	-179.02	-180.74	-182.46	-184.18	-185.90	-187.62	-189.34	-191.06	-192.78	-194.50	-196.22	-197.94	-199.66	-201.38	-203.10	-204.82	-206.54	-208.26	-210.00	-211.72	-213.44	-215.16	-216.88	-218.60	-220.32	-222.04	-223.76	-225.48	-227.20	-228.92	-230.64	-232.36	-234.08	-235.80	-237.52	-239.24	-240.96	-242.68	-244.40	-246.12	-247.84	-249.56	-251.28	-253.00	-254.72	-256.44	-258.16	-259.88	-261.60	-263.32	-265.04	-266.76	-268.48	-270.20	-271.92	-273.64	-275.36	-277.08	-278.80	-280.52	-282.24	-283.96	-285.68	-287.40	-289.12	-290.84	-292.56	-294.28	-296.00	-297.72	-299.44	-301.16	-302.88	-304.60	-306.32	-308.04	-309.76	-311.48	-313.20	-314.92	-316.64	-318.36	-320.08	-321.80	-323.52	-325.24	-326.96	-328.68	-330.40	-332.12	-333.84	-335.56	-337.28	-339.00	-340.72	-342.44	-344.16	-345.88	-347.60	-349.32	-351.04	-352.76	-354.48	-356.20	-357.92	-359.64	-361.36	-363.08	-364.80	-366.52	-368.24	-369.96	-371.68	-373.40	-375.12	-376.84	-378.56	-380.28	-382.00	-383.72	-385.44	-387.16	-388.88	-390.60	-392.32	-394.04	-395.76	-397.48	-399.20	-400.92	-402.64	-404.36	-406.08	-407.80	-409.52	-411.24	-412.96	-414.68	-416.40	-418.12	-419.84	-421.56	-423.28	-425.00	-426.72	-428.44	-430.16	-431.88	-433.60	-435.32	-437.04	-438.76	-440.48	-442.20	-443.92	-445.64	-447.36	-449.08	-450.80	-452.52	-454.24	-455.96	-457.68	-459.40	-461.12	-462.84	-464.56	-466.28	-468.00	-469.72	-471.44	-473.16	-474.88	-476.60	-478.32	-480.04	-481.76	-483.48	-485.20	-486.92	-488.64	-490.36	-492.08	-493.80	-495.52	-497.24	-498.96	-500.68	-502.40	-504.12	-505.84	-507.56	-509.28	-511.00	-512.72	-514.44	-516.16	-517.88	-519.60	-521.32	-523.04	-524.76	-526.48	-528.20	-529.92	-531.64	-533.36	-535.08	-536.80	-538.52	-540.24	-541.96	-543.68	-545.40	-547.12	-548.84	-550.56	-552.28	-554.00	-555.72	-557.44	-559.16	-560.88	-562.60	-564.32	-566.04	-567.76	-569.48	-571.20	-572.92	-574.64	-576.36	-578.08	-579.80	-581.52	-583.24	-584.96	-586.68	-588.40	-590.12	-591.84	-593.56	-595.28	-597.00	-598.72	-600.44	-602.16	-603.88	-605.60	-607.32	-609.04	-610.76	-612.48	-614.20	-615.92	-617.64	-619.36	-621.08	-622.80	-624.52	-626.24	-627.96	-629.68	-631.40	-633.12	-634.84	-636.56	-638.28	-640.00	-641.72	-643.44	-645.16	-646.88	-648.60	-650.32	-652.04	-653.76	-655.48	-657.20	-658.92	-660.64	-662.36	-664.08	-665.80	-667.52	-669.24	-670.96	-672.68	-674.40	-676.12	-677.84	-679.56	-681.28	-683.00	-684.72	-686.44	-688.16	-689.88	-691.60	-693.32	-695.04	-696.76	-698.48	-700.20	-701.92	-703.64	-705.36	-707.08	-708.80	-710.52	-712.24	-713.96	-715.68	-717.40	-719.12	-720.84	-722.56	-724.28	-726.00	-727.72	-729.44	-731.16	-732.88	-734.60	-736.32	-738.04	-739.76	-741.48	-743.20	-744.92	-746.64	-748.36	-750.08	-751.80	-753.52	-755.24	-756.96	-758.68	-760.40	-762.12	-763.84	-765.56	-767.28	-769.00	-770.72	-772.44	-774.16	-775.88	-777.60	-779.32	-781.04	-782.76	-784.48	-786.20	-787.92	-789.64	-791.36	-793.08	-794.80	-796.52	-798.24	-800.00	-801.72	-803.44	-805.16	-806.88	-808.60	-810.32	-812.04	-813.76	-815.48	-817.20	-818.92	-820.64	-822.36	-824.08	-825.80	-827.52	-829.24	-830.96	-832.68	-834.40	-836.12	-837.84	-839.56	-841.28	-843.00	-844.72	-846.44	-848.16	-849.88	-851.60	-853.32	-855.04	-856.76	-858.48	-860.20	-861.92	-863.64	-865.36	-867.08	-868.80	-870.52	-872.24	-873.96	-875.68	-877.40	-879.12	-880.84	-882.56	-884.28	-886.00	-887.72	-889.44	-891.16	-892.88	-894.60	-896.32	-898.04	-899.76	-901.48	-903.20	-904.92	-906.64	-908.36	-910.08	-911.80	-913.52	-915.24	-916.96	-918.68	-920.40	-922.12	-923.84	-925.56	-927.28	-929.00	-930.72	-932.44	-934.16	-935.88	-937.60	-939.32	-941.04	-942.76	-944.48	-946.20	-947.92	-949.64	-951.36	-953.08	-954.80	-956.52	-958.24	-960.00	-961.72	-963.44	-965.16	-966.88	-968.60	-970.32	-972.04	-973.76	-975.48	-977.20	-978.92	-980.64	-982.36	-984.08	-985.80	-987.52	-989.24	-990.96	-992.68	-994.40	-996.12	-997.84	-999.56	-1001.28	-1003.00	-1004.72	-1006.44	-1008.16	-1009.88	-1011.60	-1013.32	-1015.04	-1016.76	-1018.48	-1020.20	-1021.92	-1023.64	-1025.36	-1027.08	-1028.80	-1030.52	-1032.24	-1033.96	-1035.68	-1037.40	-1039.12	-1040.84	-1042.56	-1044.28	-1046.00	-1047.72	-1049.44	-1051.16	-1052.88	-1054.60	-1056.32	-1058.04	-1059.76	-1061.48	-1063.20	-1064.92	-1066.64	-1068.36	-1070.08	-1071.80	-1073.52	-1075.24	-1076.96	-1078.68	-1080.40	-1082.12	-1083.84	-1085.56	-1087.28	-1089.00	-1090.72	-1092.44	-1094.16	-1095.88	-1097.60	-1099.32	-1101.04	-1102.76	-1104.48	-1106.20	-1107.92	-1109.64	-1111.36	-1113.08	-1114.80	-1116.52	-1118.24	-1119.96	-1121.68	-1123.40	-1125.12	-1126.84	-1128.56	-1130.28	-1132.00	-1133.72	-1135.44	-1137.16	-1138.88	-1140.60	-1142.32	-1144.04	-1145.76	-1147.48	-1149.20	-1150.92	-1152.64	-1154.36	-1156.08	-1157.80	-1159.52	-1161.24	-1162.96	-1164.68	-1166.40	-1168.12	-1169.84	-1171.56	-1173.28	-1175.00	-1176.72	-1178.44	-1180.16	-1181.88	-1183.60	-1185.32	-1187.04	-1188.76	-1190.48	-1192.20	-1193.92	-1195.64	-1197.36	-1199.08	-1200.80	-1202.52	-1204.24	-1205.96	-1207.68	-1209.40	-1211.12	-1212.84	-1214.56	-1216.28	-1218.00	-1219.72	-1221.44	-1223.16	-1224.88	-1226.60	-1228.32	-1230.04	-1231.76	-1233.48	-1235.20	-1236.92	-1238.64	-1240.36	-1242.08	-1243.80	-1245.52	-1247.24	-1248.96	-1250.68	-1252.40	-1254.12	-1255.84	-1257.56	-1259.28	-1261.00	-1262.72	-1264.44	-1266.16	-1267.88	-1269.60	-1271.32	-1273.04	-1274.76	-1276.48	-1278.20	-1279.92	-1281.64	-1283.36	-1285.08	-1286.80	-1288.52	-1290.24	-1291.96	-1293.68	-1295.40	-1297.12	-1298.84	-1300.56	-1302.28	-1304.00	-1305.72	-1307.44	-1309.16	-1310.88	-1312.60	-1314.32	-1316.04	-1317.76	-1319.48	-1321.20	-1322.92	-1324.64	-1326.36	-1328.08	-1329.80	-1331.52	-1333.24	-1334.96	-1336.68	-1338.40	-1340.12	-1341.84	-1343.56	-1345.28	-1347.00	-1348.72	-1350.44	-1352.16	-1353.88	-1355.60	-1357.32	-1359.04	-1360.76	-1362.48	-1364.20	-1365.92	-1367.64	-1369.36	-1371.08	-1372.80	-1374.52	-1376.24	-1377.96	-1379.68	-1381.40	-1383.12	-1384.84	-1386.56	-1388.28	-1390.00	-1391.72	-1393.44	-1395.16	-1396.88	-1398.60	-1400.32	-1402.04	-1403.76	-1405.48	-1407.20	-1408.92	-1410.64	-1412.36	-1414.08	-1415.80	-1417.52	-1419.24	-1420.96	-1422.68	-1424.40	-1426.12	-1427.84	-1429.56	-1431.28	-1433.00	-1434.72	-1436.44	-1438.16	-1439.88	-1441.60	-1443.32	-1445.04	-1446.76	-1448.48	-1450.20	-1451.92	-1453.64	-1455.36	-1457.08	-1458.80	-1460.52	-1462.24	-1463.96	-1465.68	-1467.40	-1469.12	-1470.84	-1472.56	-1474.28	-1476.00	-1477.72	-1479.44	-1481.16	-1482.88	-1484.60	-1486.32	-1488.04	-1489.76	-1491.48	-1493.20	-1494.92	-1496.64	-1498.36	-1500.08	-1501.80	-1503.52	-1505.24	-1506.96	-1508.68	-1510.40	-1512.12	-1513.84	-1515.56	-1517.28	-1519.00	-1520.72	-1522.44	-1524.16	-1525.88	-1527.60	-1529.32	-1531.04	-1532.76	-1534.48	-1536.20	-1537.92	-1539.64	-1541.36	-1543.08	-1544.80	-1546.52	-1548.24	-1549.96	-1551.68	-1553.40	-1555.12	-1556.84	-1558.56	-1560.28	-1562.00	-1563.72	-1565.44	-1567.16	-1568.88	-1570.60	-1572.32	-1574.04	-1575.76	-1577.48	-1579.20	-1580.92	-1582.64	-1584.36	-1586.08	-1587.80	-1589.52	-1591.24	-1592.96	-1594.68	-1596.40	-1598.12	-1599