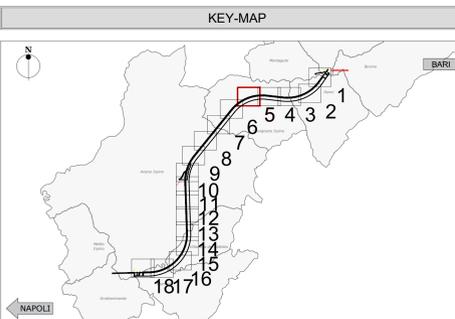


COMPLESSO IDROGEOLOGICO		TIPO DI PERMEABILITÀ		GRADO DI PERMEABILITÀ (mD)				
Descrizione	UNIV. GEOMOL. (1)	Caratteristiche	Caratteristiche	10 ¹	10 ²	10 ³	10 ⁴	10 ⁵
Complesso ghiaioso-sabbioso Ghiaie poligoniche ad eterometria, da sub-angolose ad arrotondate, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa da scarsa ad abbondante; conglomerati di classi poligonali ed eterometriche, da sub-angolose ad arrotondate, massivi o mal-estrati; matrice sabbiosa e sabbioso-limosa da scarsa ad abbondante; sabbie, sabbie limose e limi sabbiosi a struttura indotta o debolmente laminata, con frequenti corredi di ghiaie e sporadiche intercalazioni di argille limose; occasionalmente sono presenti paleosoli e livelli fortemente pedogenizzati. Costituiscono acquiferi porosi di buona trasmissività, piuttosto eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde idriche di particolare rilevanza, localmente autonome ma globalmente e diffusivo unitarie, che possono essere interconnesse con i corpi idrici superficiali e sotterranei delle strutture idrogeologiche limitrofe. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da bassa a media.	ANZ1 LSD1 ORS1 ORS2 PVL1 DFE1	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					
Complesso limoso-argilloso Argille limose, limi argillosi e limi argilloso-sabbiosi a struttura indotta o finemente laminata, con abbondanti resti vegetali e rare ghiaie poligoniche da angolose a sub-arrotondate; limi argilloso-sabbiosi e limi sabbiosi a struttura indotta, con rare ghiaie poligoniche da sub-angolose a sub-arrotondate; a luoghi si rinvengono passaggi di sabbie, sabbie limose e limi sabbiosi a struttura indotta, con abbondanti resti vegetali e frequenti ghiaie poligoniche da angolose a sub-arrotondate; localmente sono presenti corredi di ghiaie sabbiose o debolmente laminata e lenti di conglomerati massivi o strati molto spessi. Costituiscono acquiferi porosi di buona trasmissività, fortemente eterogenei ed anisotropi; sono sede di corpi idrici sotterranei di importanza significativa, a meno di eccezioni rare e caratteri stagionali. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da molto bassa a bassa.	ANZ2 PVR1 PVR2 PVR3 PVR4 PVR5 PVR6 PVR7 PVR8 PVR9 PVR10 PVR11 PVR12 PVR13 PVR14 PVR15 PVR16 PVR17 PVR18 PVR19 PVR20 PVR21 PVR22 PVR23 PVR24 PVR25 PVR26 PVR27 PVR28 PVR29 PVR30 PVR31 PVR32 PVR33 PVR34 PVR35 PVR36 PVR37 PVR38 PVR39 PVR40 PVR41 PVR42 PVR43 PVR44 PVR45 PVR46 PVR47 PVR48 PVR49 PVR50 PVR51 PVR52 PVR53 PVR54 PVR55 PVR56 PVR57 PVR58 PVR59 PVR60 PVR61 PVR62 PVR63 PVR64 PVR65 PVR66 PVR67 PVR68 PVR69 PVR70 PVR71 PVR72 PVR73 PVR74 PVR75 PVR76 PVR77 PVR78 PVR79 PVR80 PVR81 PVR82 PVR83 PVR84 PVR85 PVR86 PVR87 PVR88 PVR89 PVR90 PVR91 PVR92 PVR93 PVR94 PVR95 PVR96 PVR97 PVR98 PVR99 PVR100	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					
Complesso arenaceo-conglomeratico Microconglomerati e arenarie in strati da sottili a molto spessi, con locali matrici fine a grado di cementazione variabile, con frequenti passaggi di sabbie limose e limi argilloso-sabbiosi; conglomerati e ghiaie poligonali ed eterometriche, da sub-arrotondate ad arrotondate, mal-estrati o in strati molto spessi, in matrice sabbiosa, sabbioso-limosa e calcareo-sabbiosa da scarsa ad abbondante; a luoghi si rinvengono intercalazioni di ghiaie e sabbie limose. Costituiscono acquiferi misti di discreta trasmissività, fortemente eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde idriche di modesta rilevanza, generalmente discontinue e frazionate. La permeabilità, per porosità e fessurazione, è variabile da molto bassa a bassa.	ANZ3 PVR101 PVR102 PVR103 PVR104 PVR105 PVR106 PVR107 PVR108 PVR109 PVR110 PVR111 PVR112 PVR113 PVR114 PVR115 PVR116 PVR117 PVR118 PVR119 PVR120 PVR121 PVR122 PVR123 PVR124 PVR125 PVR126 PVR127 PVR128 PVR129 PVR130 PVR131 PVR132 PVR133 PVR134 PVR135 PVR136 PVR137 PVR138 PVR139 PVR140 PVR141 PVR142 PVR143 PVR144 PVR145 PVR146 PVR147 PVR148 PVR149 PVR150 PVR151 PVR152 PVR153 PVR154 PVR155 PVR156 PVR157 PVR158 PVR159 PVR160 PVR161 PVR162 PVR163 PVR164 PVR165 PVR166 PVR167 PVR168 PVR169 PVR170 PVR171 PVR172 PVR173 PVR174 PVR175 PVR176 PVR177 PVR178 PVR179 PVR180 PVR181 PVR182 PVR183 PVR184 PVR185 PVR186 PVR187 PVR188 PVR189 PVR190 PVR191 PVR192 PVR193 PVR194 PVR195 PVR196 PVR197 PVR198 PVR199 PVR200	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					
Complesso arenaceo-marnoso Arenarie e quarzareniti in strati da medi a molto spessi, con locali passaggi di quarzareniti e diffuse intercalazioni di argille marnose, marne e calcaree; argille marnose, marne e silti laminati o in strati molto sottili, con frequenti passaggi di arenarie a laminazione piano-parallela e conchoidi; a luoghi si rinvengono livelli di paraconglomerati mal-estrati da poco a ben cementati, e orizzonti di quarzarenite in alternanza con marne argillose. Costituiscono acquiferi misti di modesta trasmissività, fortemente eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde idriche di modesta rilevanza, generalmente discontinue e frazionate. La permeabilità, per porosità e fessurazione, è variabile da molto bassa a bassa.	ANZ4 PVR201 PVR202 PVR203 PVR204 PVR205 PVR206 PVR207 PVR208 PVR209 PVR210 PVR211 PVR212 PVR213 PVR214 PVR215 PVR216 PVR217 PVR218 PVR219 PVR220 PVR221 PVR222 PVR223 PVR224 PVR225 PVR226 PVR227 PVR228 PVR229 PVR230 PVR231 PVR232 PVR233 PVR234 PVR235 PVR236 PVR237 PVR238 PVR239 PVR240 PVR241 PVR242 PVR243 PVR244 PVR245 PVR246 PVR247 PVR248 PVR249 PVR250 PVR251 PVR252 PVR253 PVR254 PVR255 PVR256 PVR257 PVR258 PVR259 PVR260 PVR261 PVR262 PVR263 PVR264 PVR265 PVR266 PVR267 PVR268 PVR269 PVR270 PVR271 PVR272 PVR273 PVR274 PVR275 PVR276 PVR277 PVR278 PVR279 PVR280 PVR281 PVR282 PVR283 PVR284 PVR285 PVR286 PVR287 PVR288 PVR289 PVR290 PVR291 PVR292 PVR293 PVR294 PVR295 PVR296 PVR297 PVR298 PVR299 PVR300	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					
Complesso calcareo Calcarei selenitici o in strati da medi a molto spessi, con frequenti passaggi di arenarie, calcari marnosi, calcaretti e calcaretti; calcari evaporitici mal-estrati e scudolari, con vari nodi di sottili e orizzonti di bronco calcareo; a luoghi si rinvengono livelli di conglomerati di calcari selenitici ed eterometrici, da sub-arrotondate ad arrotondate, mal-estrati o in strati molto spessi, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa da scarsa ad abbondante; occasionalmente sono presenti passaggi di marne calcaree silicizzate e livelli di argille e argille marnose. Costituiscono acquiferi fessurati di discreta trasmissività, fortemente eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde idriche di modesta rilevanza, sia frastanea che a carattere stagionale. La permeabilità, per fessurazione e carsismo, è variabile da molto bassa a bassa.	ANZ5 PVR301 PVR302 PVR303 PVR304 PVR305 PVR306 PVR307 PVR308 PVR309 PVR310 PVR311 PVR312 PVR313 PVR314 PVR315 PVR316 PVR317 PVR318 PVR319 PVR320 PVR321 PVR322 PVR323 PVR324 PVR325 PVR326 PVR327 PVR328 PVR329 PVR330 PVR331 PVR332 PVR333 PVR334 PVR335 PVR336 PVR337 PVR338 PVR339 PVR340 PVR341 PVR342 PVR343 PVR344 PVR345 PVR346 PVR347 PVR348 PVR349 PVR350 PVR351 PVR352 PVR353 PVR354 PVR355 PVR356 PVR357 PVR358 PVR359 PVR360 PVR361 PVR362 PVR363 PVR364 PVR365 PVR366 PVR367 PVR368 PVR369 PVR370 PVR371 PVR372 PVR373 PVR374 PVR375 PVR376 PVR377 PVR378 PVR379 PVR380 PVR381 PVR382 PVR383 PVR384 PVR385 PVR386 PVR387 PVR388 PVR389 PVR390 PVR391 PVR392 PVR393 PVR394 PVR395 PVR396 PVR397 PVR398 PVR399 PVR400	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					
Complesso calcareo-marnoso Calcarei, calcaretti, calcaretti e calcari marnosi in strati da sottili a spessi, con locali intercalazioni di argille limose, argille marnose e marne, calcari marnosi, calcari marnosi e marne laminati o in strati da molto sottili a medi, con locali intercalazioni di arenarie, calcaretti e argille marnose; a luoghi si rinvengono passaggi di microconglomerati, arenarie e calcaretti bioclastici; localmente sono presenti orizzonti di bronco calcareo a struttura scisto e intercalazioni di argille e marne argillose in alternanza con calcaretti marnosi silicizzati. Costituiscono acquiferi fessurati di buona trasmissività, fortemente eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde idriche di discreta rilevanza, generalmente discontinue e frazionate. La permeabilità, essenzialmente per fessurazione, è variabile da molto bassa a bassa.	ANZ6 PVR401 PVR402 PVR403 PVR404 PVR405 PVR406 PVR407 PVR408 PVR409 PVR410 PVR411 PVR412 PVR413 PVR414 PVR415 PVR416 PVR417 PVR418 PVR419 PVR420 PVR421 PVR422 PVR423 PVR424 PVR425 PVR426 PVR427 PVR428 PVR429 PVR430 PVR431 PVR432 PVR433 PVR434 PVR435 PVR436 PVR437 PVR438 PVR439 PVR440 PVR441 PVR442 PVR443 PVR444 PVR445 PVR446 PVR447 PVR448 PVR449 PVR450 PVR451 PVR452 PVR453 PVR454 PVR455 PVR456 PVR457 PVR458 PVR459 PVR460 PVR461 PVR462 PVR463 PVR464 PVR465 PVR466 PVR467 PVR468 PVR469 PVR470 PVR471 PVR472 PVR473 PVR474 PVR475 PVR476 PVR477 PVR478 PVR479 PVR480 PVR481 PVR482 PVR483 PVR484 PVR485 PVR486 PVR487 PVR488 PVR489 PVR490 PVR491 PVR492 PVR493 PVR494 PVR495 PVR496 PVR497 PVR498 PVR499 PVR500	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					
Complesso argilloso-marnoso e marnoso-argilloso Argille, argille marnose e marne sciolite o in strati da molto sottili a sottili, con rare ghiaie poligoniche e locali intercalazioni di fortilidi calcareo e sabbioso; argille limose, limi argillosi e marne in strati da molto sottili a molto spessi, talora poco evidenti e a laminazione piano-parallela, con sottili intercalazioni di sabbie e sabbie limose. Costituiscono limiti di permeabilità per gli acquiferi giustapposti verticalmente o lateralmente e, molto specifico contesto idrogeologico di riferimento, rappresentano degli acquiferi di notevole importanza per gli acquiferi giustapposti verticalmente o lateralmente. La permeabilità, per porosità e fessurazione, è generalmente molto bassa.	ANZ7 PVR501 PVR502 PVR503 PVR504 PVR505 PVR506 PVR507 PVR508 PVR509 PVR510 PVR511 PVR512 PVR513 PVR514 PVR515 PVR516 PVR517 PVR518 PVR519 PVR520 PVR521 PVR522 PVR523 PVR524 PVR525 PVR526 PVR527 PVR528 PVR529 PVR530 PVR531 PVR532 PVR533 PVR534 PVR535 PVR536 PVR537 PVR538 PVR539 PVR540 PVR541 PVR542 PVR543 PVR544 PVR545 PVR546 PVR547 PVR548 PVR549 PVR550 PVR551 PVR552 PVR553 PVR554 PVR555 PVR556 PVR557 PVR558 PVR559 PVR560 PVR561 PVR562 PVR563 PVR564 PVR565 PVR566 PVR567 PVR568 PVR569 PVR570 PVR571 PVR572 PVR573 PVR574 PVR575 PVR576 PVR577 PVR578 PVR579 PVR580 PVR581 PVR582 PVR583 PVR584 PVR585 PVR586 PVR587 PVR588 PVR589 PVR590 PVR591 PVR592 PVR593 PVR594 PVR595 PVR596 PVR597 PVR598 PVR599 PVR600	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					
Complesso calcareo-marnoso Gesso selenitico, microconglomerati massivi o in strati molto spessi, in alternanza con marne gessose, gessoliti, gessoliti e gessoliti; argille, argille limose e argille marnose in strati da sottili a medi, con diffuse cristalli centometrici di gesso, locali livelli di gessoliti e frequenti passaggi di sabbie e sabbie limose; a luoghi si rinvengono intercalazioni di calcari eterometrici di calcari marnosi, calcaretti, marne silicizzate e gesso in abbondante matrice argilloso-limosa. Costituiscono acquiferi misti di scarsa trasmissività, fortemente eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde idriche di modesta rilevanza, generalmente discontinue e a carattere stagionale. La permeabilità, per porosità e fessurazione, è generalmente molto bassa.	ANZ8 PVR601 PVR602 PVR603 PVR604 PVR605 PVR606 PVR607 PVR608 PVR609 PVR610 PVR611 PVR612 PVR613 PVR614 PVR615 PVR616 PVR617 PVR618 PVR619 PVR620 PVR621 PVR622 PVR623 PVR624 PVR625 PVR626 PVR627 PVR628 PVR629 PVR630 PVR631 PVR632 PVR633 PVR634 PVR635 PVR636 PVR637 PVR638 PVR639 PVR640 PVR641 PVR642 PVR643 PVR644 PVR645 PVR646 PVR647 PVR648 PVR649 PVR650 PVR651 PVR652 PVR653 PVR654 PVR655 PVR656 PVR657 PVR658 PVR659 PVR660 PVR661 PVR662 PVR663 PVR664 PVR665 PVR666 PVR667 PVR668 PVR669 PVR670 PVR671 PVR672 PVR673 PVR674 PVR675 PVR676 PVR677 PVR678 PVR679 PVR680 PVR681 PVR682 PVR683 PVR684 PVR685 PVR686 PVR687 PVR688 PVR689 PVR690 PVR691 PVR692 PVR693 PVR694 PVR695 PVR696 PVR697 PVR698 PVR699 PVR700	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					
Complesso argilloso-sabbioso Argille limose, argille marnose e marne in strati da molto sottili a molto spessi, talora a laminazione piano-parallela, con frequenti intercalazioni di sabbie e sabbie limose; argille e argille sabbiose laminati o in strati molto sottili, con diffuse passaggi di marne sabbiose, limi detritici e classi di gesso; sabbie e sabbie limose in strati da sottili a medi, con frequenti intercalazioni di limi argillosi e argille marnose; a luoghi si rinvengono lenti coesive e passaggi di arenarie, silti e conglomerati ben cementati. Costituiscono acquiferi misti di modesta trasmissività, fortemente eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde idriche di modesta rilevanza, generalmente discontinue e a carattere stagionale. La permeabilità, per porosità e fessurazione, è variabile da molto bassa a bassa.	ANZ9 PVR701 PVR702 PVR703 PVR704 PVR705 PVR706 PVR707 PVR708 PVR709 PVR710 PVR711 PVR712 PVR713 PVR714 PVR715 PVR716 PVR717 PVR718 PVR719 PVR720 PVR721 PVR722 PVR723 PVR724 PVR725 PVR726 PVR727 PVR728 PVR729 PVR730 PVR731 PVR732 PVR733 PVR734 PVR735 PVR736 PVR737 PVR738 PVR739 PVR740 PVR741 PVR742 PVR743 PVR744 PVR745 PVR746 PVR747 PVR748 PVR749 PVR750 PVR751 PVR752 PVR753 PVR754 PVR755 PVR756 PVR757 PVR758 PVR759 PVR760 PVR761 PVR762 PVR763 PVR764 PVR765 PVR766 PVR767 PVR768 PVR769 PVR770 PVR771 PVR772 PVR773 PVR774 PVR775 PVR776 PVR777 PVR778 PVR779 PVR780 PVR781 PVR782 PVR783 PVR784 PVR785 PVR786 PVR787 PVR788 PVR789 PVR790 PVR791 PVR792 PVR793 PVR794 PVR795 PVR796 PVR797 PVR798 PVR799 PVR800	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					
Complesso gessoso-marnoso Gesso selenitico, microconglomerati massivi o in strati molto spessi, in alternanza con marne gessose, gessoliti, gessoliti e gessoliti; argille, argille limose e argille marnose in strati da sottili a medi, con diffuse cristalli centometrici di gesso, locali livelli di gessoliti e frequenti passaggi di sabbie e sabbie limose; a luoghi si rinvengono intercalazioni di calcari eterometrici di calcari marnosi, calcaretti, marne silicizzate e gesso in abbondante matrice argilloso-limosa. Costituiscono acquiferi misti di scarsa trasmissività, fortemente eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde idriche di modesta rilevanza, generalmente discontinue e a carattere stagionale. La permeabilità, per porosità e fessurazione, è generalmente molto bassa.	ANZ10 PVR801 PVR802 PVR803 PVR804 PVR805 PVR806 PVR807 PVR808 PVR809 PVR810 PVR811 PVR812 PVR813 PVR814 PVR815 PVR816 PVR817 PVR818 PVR819 PVR820 PVR821 PVR822 PVR823 PVR824 PVR825 PVR826 PVR827 PVR828 PVR829 PVR830 PVR831 PVR832 PVR833 PVR834 PVR835 PVR836 PVR837 PVR838 PVR839 PVR840 PVR841 PVR842 PVR843 PVR844 PVR845 PVR846 PVR847 PVR848 PVR849 PVR850 PVR851 PVR852 PVR853 PVR854 PVR855 PVR856 PVR857 PVR858 PVR859 PVR860 PVR861 PVR862 PVR863 PVR864 PVR865 PVR866 PVR867 PVR868 PVR869 PVR870 PVR871 PVR872 PVR873 PVR874 PVR875 PVR876 PVR877 PVR878 PVR879 PVR880 PVR881 PVR882 PVR883 PVR884 PVR885 PVR886 PVR887 PVR888 PVR889 PVR890 PVR891 PVR892 PVR893 PVR894 PVR895 PVR896 PVR897 PVR898 PVR899 PVR900	Permeabilità Non omogenea Caratteristiche	Impermeabile Molto bassa Bassa Media Alta					

LEGENDA	
INDAGINI PREGRESSE	<ul style="list-style-type: none"> Sondaggio a carotaggio continuo Database indagini ISPRA Campagna indagini 2006-07 PP "Apice-Orsara (nuovo tracciato)" Campagna indagini 2008-09 PP "Apice-Orsara (soluz. sud)" Manifestazione gassosa in fase di perforazione Sondaggio interrotto per presenza di gas Campagna indagini 2017 PD "Apice-Hirpinia" Campagna indagini 2017 PP "Hirpinia-Orsara-Bovino" Campagna indagini 2018-19 PD "Hirpinia-Orsara-Bovino"
INDAGINI GEOGNOSTICHE PE	<ul style="list-style-type: none"> Sondaggi a carotaggio continuo quote: 263,8 m in profondità (carotaggio) / 15,0 m in fuori asse: 0 codice sondaggio e anno di realizzazione quota localizzatore (m slm) profondità carotaggio (m) distanza di proiezione dell'asse del profilo ero della sezione eventuale eterogenea nel foro Letture della massima Letture della minima
COMPLESSI DELLE UNITÀ DEL SUSTRATO	<ul style="list-style-type: none"> ANZ1-ANZ10 PVR1-PVR100 PVR101-PVR200 PVR201-PVR300 PVR301-PVR400 PVR401-PVR500 PVR501-PVR600 PVR601-PVR700 PVR701-PVR800 PVR801-PVR900 PVR901-PVR1000
STENDIMENTI GEOFISICA	<ul style="list-style-type: none"> SIS_03 DX-X-X
STENDIMENTI GEOFISICA	<ul style="list-style-type: none"> Traccia sezione geologica-geomorfologica Limite stratigrafico Ghiacitura degli strati inclinati Ghiacitura degli strati rovesciati Faglia Faglia incerta
ELEMENTI STRUTTURALI E TETTONICI	<ul style="list-style-type: none"> Traccia sezione geologica-geomorfologica Limite stratigrafico Ghiacitura degli strati inclinati Ghiacitura degli strati rovesciati Faglia Faglia incerta



COMMITTENTE: RFI - GRUPPO FERROVIARIA ITALIANA

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR - GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: SOCO - webuild Italia

CONSORZIO: PIZZAROTTI

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: ROCK SOUL S.p.A. MANDANTE: NET INVENIRE, OPINI S.p.A., GPF, BELLETTI-PAR

PROGETTO ESECUTIVO

TINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
IL LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA

GEOLOGIA
STUDIO IDROGEOLOGICO
GENERALE
 Profilo idrogeologico galleria Hirpinia - Binario Pari - Tavola 5/18

APPALTATORE: Consorzio HIRPINIA - CASARA AV Ing. P. M. Cavallaro 27/10/2022	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Il Responsabile progettazione ha le varie operazioni specialistiche Ing. G. Casiani	PROGETTISTA: ROCK SOUL S.p.A. Dist. Geol. F. Pennino
---	--	---

COMMESSA: I F 3 A	LOTTO: 0 2	FASE: E	ENTE: Z Z	TIPO DOC: F 6	OPERADISCIPLINA: G E 0 3 0 2	PROGR: 0 0 5	REV: C	SCALA: 1:2000/1000
--------------------------	-------------------	----------------	------------------	----------------------	-------------------------------------	---------------------	---------------	---------------------------

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C 0.00 - Creazione Titolo	M. Aguzzo	S. Pennino	09/02/22	M. Gatti	09/02/22	Ing. G. Casiani
B	C 0.01 - A. Note di caratterizzazione	M. Aguzzo	F. Pennino	09/02/22	M. Gatti	09/02/22	
C	C 0.02 - A. Note di caratterizzazione	M. Aguzzo	F. Pennino	27/10/22	M. Gatti	27/10/22	

File: IF3A02EZF6GE0302005C.dwg n. Elab.: 1