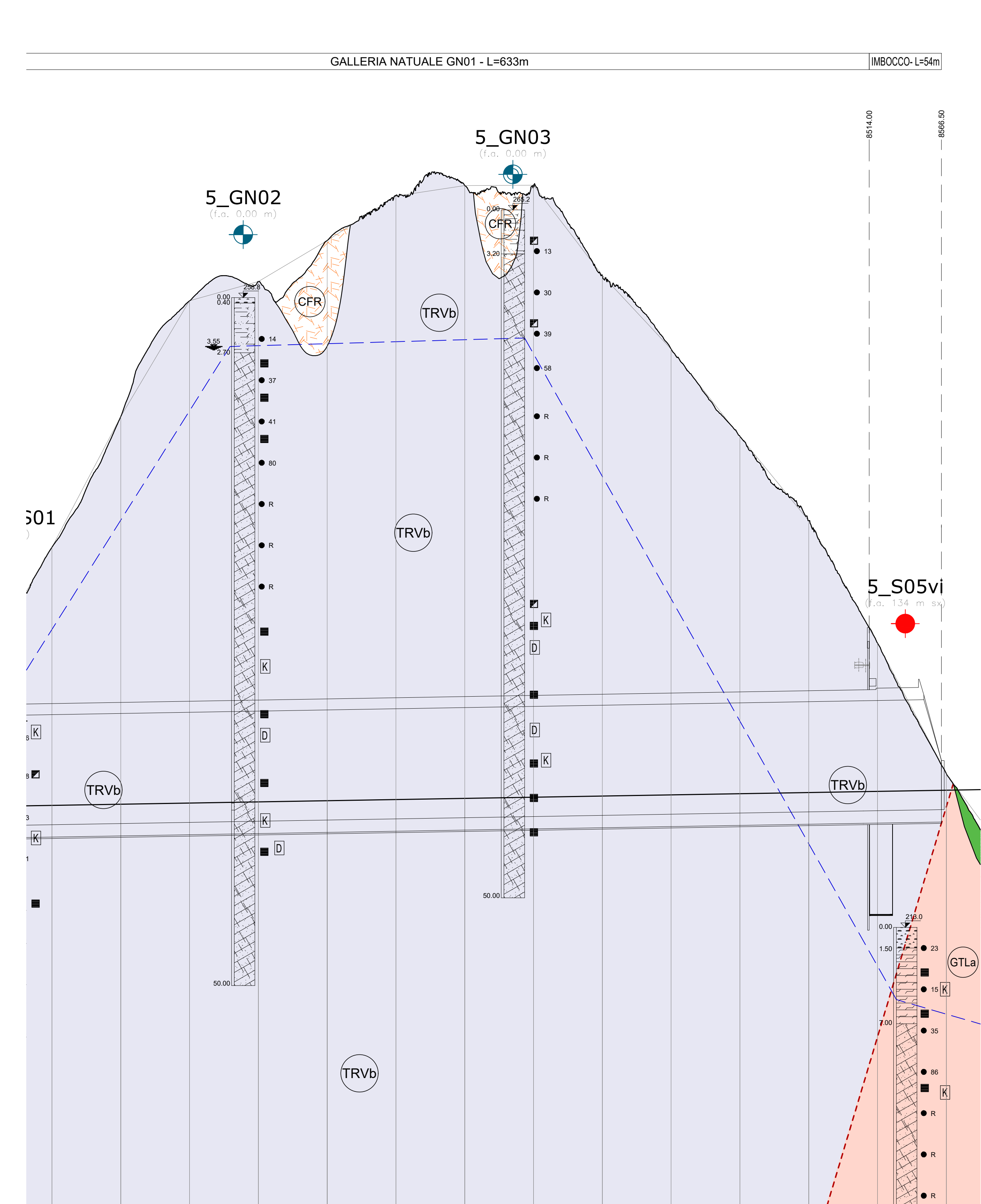


NUMERO SEZIONI	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149
DISTANZE PARZIALI	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
DISTANZE PROGRESSIVE		47,740	97,740	147,740	197,740	247,740	297,740	347,740	397,740	447,740	497,740	547,740	597,740	647,740	697,740
QUOTE TERRENO	222,81	221,87	221,33	220,79	220,25	219,71	219,17	218,63	218,09	217,55	217,01	216,47	215,93	215,39	214,85
QUOTE PROGETTO	222,81	221,87	221,33	220,79	220,25	219,71	219,17	218,63	218,09	217,55	217,01	216,47	215,93	215,39	214,85
ETIMOMETRICHE	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81



NUMERO SEZIONI	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161
DISTANZE PARZIALI	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
DISTANZE PROGRESSIVE		47,740	97,740	147,740	197,740	247,740	297,740	347,740	397,740	447,740	497,740	547,740	597,740	647,740
QUOTE TERRENO	222,81	221,87	221,33	220,79	220,25	219,71	219,17	218,63	218,09	217,55	217,01	216,47	215,93	215,39
QUOTE PROGETTO	222,81	221,87	221,33	220,79	220,25	219,71	219,17	218,63	218,09	217,55	217,01	216,47	215,93	215,39
ETIMOMETRICHE	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87

**LEGENDA**

**INDAGINI GEONOSTICHE E GEOFISICHE**

- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO NON ATTREZZATO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO ATTREZZATO CON PIEZOMETRO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO ATTREZZATO CON TUBO INCLINOMETRICO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO ATTREZZATO PER SISMICA IN FORO
- MASW + HVSR
- GEOLETTICA + RIFRAZIONE

**INDAGINI GEONOSTICHE ESISTENTI**

- SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO: Campagna indagini Italferr 2015-2016
- SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO: Campagna indagini Lotto 5 - 2018

**INDAGINI GEONOSTICHE BIBLIODRAFICHE**

- SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO: Campagna indagini ANAS 2000

**INDAGINI GEONOSTICHE**

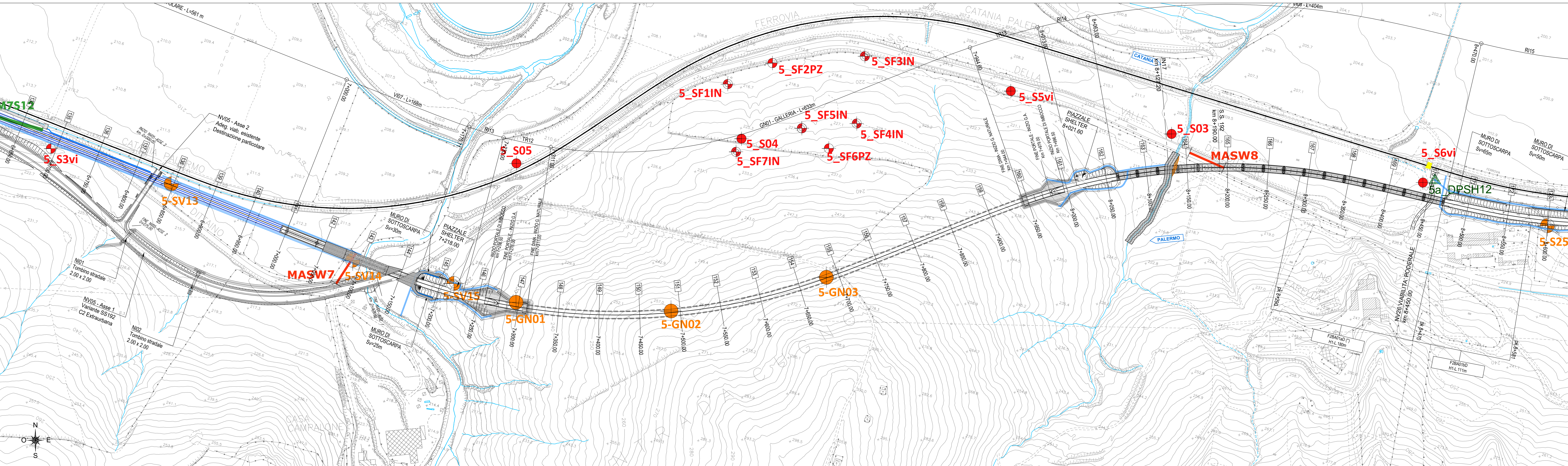
- SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO: Campagna indagini Lotto 5 - 2019
- PROVE PENETROMETRICHE STATICHE: Campagna indagini Lotto 5 - 2019
- PROVE PENETROMETRICHE DINAMICHE PESANTI: Campagna indagini Lotto 5 - 2019

**UNITA' GEOTECNICHE**

- Rv: TERRENO VEGETALE
- Ra: MATERIE DI RIPIRTO ANTROPICO
- a: DEPOSITI CONTINENTALI DI VERSANTE E DI ALTERAZIONE DEL SUBSTRATO: LIMI ARGILLOSI
- ba: ALLUVIONI RECENTI COESIVE: ARGILLA LIMOSA DEBOLMENTE SABBIOSA
- bg: ALLUVIONI RECENTI INCOERENTI: SABBIA CON GHIAIA
- bs: ALLUVIONI RECENTI INCOERENTI: SABBIA LOCALMENTE LIMOSA
- TRV: FORMAZIONE DI TERRAVECCHIA: ARGILLA DA DEBOLMENTE MARNOSA A MARNOSA
- TRVb: FORMAZIONE DI TERRAVECCHIA: ARGILLA LIMOSA MARNOSA A STRUTTURA BRECCIATA
- TPL: FORMAZIONE DI TRIPOLI LIMI SABBIOSI ARGILLOSI CON GESSO CLASTI CIOTTOLI MARNOSI CALCAREI
- CFR: COLTRE IN FRANA QUIESCENTE: LIMI ARGILLOSI CON CIOTTOLI CLASTI
- GTLA: FORMAZIONE DI CATTOLICA: ARGILLE LIMOSE A STRUTTURA BRECCIATA CON EVAPORITI DI GESSO
- GTL2: FORMAZIONE DI CATTOLICA: GESSI ALTERNATI AD ARGILLE GESSOSE

**UNITA' GEOLOGICHE**

- R: TERRENO VEGETALE
- a: DEPOSITI CONTINENTALI DI VERSANTE E DI ALTERAZIONE DEL SUBSTRATO: LIMI ARGILLOSI
- ba: ALLUVIONI RECENTI COESIVE: ARGILLA LIMOSA DEBOLMENTE SABBIOSA
- bg: ALLUVIONI RECENTI INCOERENTI: SABBIA CON GHIAIA
- bs: ALLUVIONI RECENTI INCOERENTI: SABBIA LOCALMENTE LIMOSA
- TRV: FORMAZIONE DI TERRAVECCHIA: ARGILLA DA DEBOLMENTE MARNOSA A MARNOSA
- TRVb: FORMAZIONE DI TERRAVECCHIA: ARGILLA LIMOSA MARNOSA A STRUTTURA BRECCIATA
- TPL: FORMAZIONE DI TRIPOLI LIMI SABBIOSI ARGILLOSI CON GESSO CLASTI CIOTTOLI MARNOSI CALCAREI
- CFR: COLTRE IN FRANA QUIESCENTE: LIMI ARGILLOSI CON CIOTTOLI CLASTI
- GTL: FORMAZIONE DI CATTOLICA: GESSI ALTERNATI AD ARGILLE GESSOSE



COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**  
RIPARTIZIONE FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO**  
**NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA**

**U.O. OPERE CIVILI E GESTIONE DELLE VARIANTI**

**PROGETTO DEFINITIVO**  
**TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA (LOTTO 5)**

**GEOTECNICA**  
**PROFILI LONGITUDINALI GEOTECNICI**  
Profilo geotecnico - Lotto 5 (da km 0+000 a km 8+920) - 5 di 15

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
R3E	50	D	09	F6	GE0001	005	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore
A	Emissione esecutiva	S. Diomede	10/05/2017	S. Diomede	10/05/2017	S. Diomede	10/05/2017	S. Diomede

File: R3E50009GAGE001.0005A.dwg n. Etab.: 989