

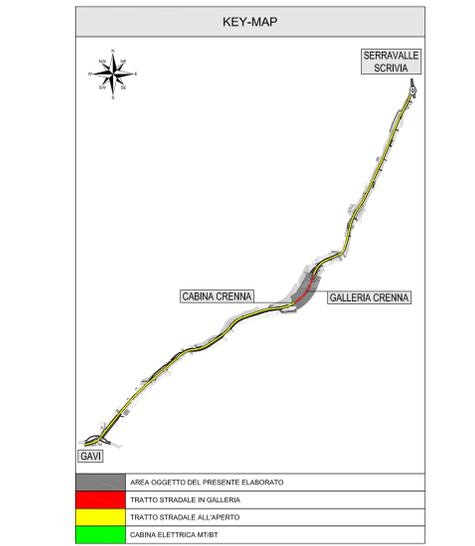
LEGENDA COLORI	
[Color]	IMPIANTI ELETTRICI DI POTENZA BT
[Color]	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE
[Color]	IMPIANTI DI SUPERVISIONE
[Color]	IMPIANTI SOS
[Color]	IMPIANTI PMV
[Color]	IMPIANTI ANTINCENDIO
[Color]	IMPIANTI RIVELAZIONE INCENDI
[Color]	IMPIANTI DI VENTILAZIONE E QUALITÀ DELL'ARIA

LEGENDA CAVIDOTTI	
[Line Style]	CAVIDOTTO RETE BASSA TENSIONE (GENERICO) (400V/230V)
[Line Style]	CAVIDOTTO RETI SPECIALI (GENERICO)

LEGENDA SIMBOLI	
[Symbol]	QUADRO ELETTRICO
[Symbol]	POZZETTO GETTATO IN OPERA/PREFABBRICATO CON CHIUSINO IN GHISA
[Symbol]	POZZETTO GETTATO IN OPERA/PREFABBRICATO DIM. MIN. 500x500x480 mm CON CHIUSINO IN CALCESTRUZZO (DISTINCO AL PROFILO REDIRETTIVO)
[Symbol]	CANALE IN ACCIAIO INOX AISI 316L - 300x75 mm
[Symbol]	APPARECCHIO ILLUMINANTE IN ACCIAIO INOX CON LAMPADA AL SODIO ALTA PRESSIONE 100 W E OTTICA SIMMETRICA
[Symbol]	REGOLATORE FLUSSO LUMINOSO - ILLUMINAZIONE PERMANENTE DI EMERGENZA

LEGENDA QUADRI ELETTRICI	
Q_BT	QUADRO ELETTRICO BASSA TENSIONE
Q_GE	QUADRO ELETTRICO GRUPPO ELETTROGENO
Q_ILR	QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE DI RINFORZO
Q_ILP	QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE PERMANENTE
Q_SA	QUADRO ELETTRICO SERVIZI AUSILIARI
Q_EE	QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE ESTERNA
Q_RF	QUADRO ELETTRICO RIFASAMENTO

LEGENDA INDICATORI	
INDICATORE CAVI ELETTRICI	
LEGENDA IMPIANTO	TIPO CAVO
MT MEDIA TENSIONE	FORMAZIONE CAVO
BT BASSA TENSIONE	MT 0,6/1 kV
SA SERRAVALLE	MT 10 kV
VE VENTILAZIONE	MT 20 kV
AV ANTINCENDIO	MT 30 kV
EE ILLUMINAZIONE ESTERNA	MT 35 kV
EL ILLUMINAZIONE ESTERNA	MT 40 kV
EL ILLUMINAZIONE ESTERNA	MT 45 kV
SP SUPERVISIONE	MT 50 kV
SP SUPERVISIONE	MT 55 kV
TV TVC	MT 60 kV
RF RIFASAMENTO	MT 65 kV
PMV PRESSIONE	MT 70 kV
PMV PRESSIONE	MT 75 kV
PMV PRESSIONE	MT 80 kV
PMV PRESSIONE	MT 85 kV
PMV PRESSIONE	MT 90 kV
PMV PRESSIONE	MT 95 kV
PMV PRESSIONE	MT 100 kV
PMV PRESSIONE	MT 105 kV
PMV PRESSIONE	MT 110 kV
PMV PRESSIONE	MT 115 kV
PMV PRESSIONE	MT 120 kV
PMV PRESSIONE	MT 125 kV
PMV PRESSIONE	MT 130 kV
PMV PRESSIONE	MT 135 kV
PMV PRESSIONE	MT 140 kV
PMV PRESSIONE	MT 145 kV
PMV PRESSIONE	MT 150 kV
PMV PRESSIONE	MT 155 kV
PMV PRESSIONE	MT 160 kV
PMV PRESSIONE	MT 165 kV
PMV PRESSIONE	MT 170 kV
PMV PRESSIONE	MT 175 kV
PMV PRESSIONE	MT 180 kV
PMV PRESSIONE	MT 185 kV
PMV PRESSIONE	MT 190 kV
PMV PRESSIONE	MT 195 kV
PMV PRESSIONE	MT 200 kV
PMV PRESSIONE	MT 205 kV
PMV PRESSIONE	MT 210 kV
PMV PRESSIONE	MT 215 kV
PMV PRESSIONE	MT 220 kV
PMV PRESSIONE	MT 225 kV
PMV PRESSIONE	MT 230 kV
PMV PRESSIONE	MT 235 kV
PMV PRESSIONE	MT 240 kV
PMV PRESSIONE	MT 245 kV
PMV PRESSIONE	MT 250 kV
PMV PRESSIONE	MT 255 kV
PMV PRESSIONE	MT 260 kV
PMV PRESSIONE	MT 265 kV
PMV PRESSIONE	MT 270 kV
PMV PRESSIONE	MT 275 kV
PMV PRESSIONE	MT 280 kV
PMV PRESSIONE	MT 285 kV
PMV PRESSIONE	MT 290 kV
PMV PRESSIONE	MT 295 kV
PMV PRESSIONE	MT 300 kV
PMV PRESSIONE	MT 305 kV
PMV PRESSIONE	MT 310 kV
PMV PRESSIONE	MT 315 kV
PMV PRESSIONE	MT 320 kV
PMV PRESSIONE	MT 325 kV
PMV PRESSIONE	MT 330 kV
PMV PRESSIONE	MT 335 kV
PMV PRESSIONE	MT 340 kV
PMV PRESSIONE	MT 345 kV
PMV PRESSIONE	MT 350 kV
PMV PRESSIONE	MT 355 kV
PMV PRESSIONE	MT 360 kV
PMV PRESSIONE	MT 365 kV
PMV PRESSIONE	MT 370 kV
PMV PRESSIONE	MT 375 kV
PMV PRESSIONE	MT 380 kV
PMV PRESSIONE	MT 385 kV
PMV PRESSIONE	MT 390 kV
PMV PRESSIONE	MT 395 kV
PMV PRESSIONE	MT 400 kV
PMV PRESSIONE	MT 405 kV
PMV PRESSIONE	MT 410 kV
PMV PRESSIONE	MT 415 kV
PMV PRESSIONE	MT 420 kV
PMV PRESSIONE	MT 425 kV
PMV PRESSIONE	MT 430 kV
PMV PRESSIONE	MT 435 kV
PMV PRESSIONE	MT 440 kV
PMV PRESSIONE	MT 445 kV
PMV PRESSIONE	MT 450 kV
PMV PRESSIONE	MT 455 kV
PMV PRESSIONE	MT 460 kV
PMV PRESSIONE	MT 465 kV
PMV PRESSIONE	MT 470 kV
PMV PRESSIONE	MT 475 kV
PMV PRESSIONE	MT 480 kV
PMV PRESSIONE	MT 485 kV
PMV PRESSIONE	MT 490 kV
PMV PRESSIONE	MT 495 kV
PMV PRESSIONE	MT 500 kV
PMV PRESSIONE	MT 505 kV
PMV PRESSIONE	MT 510 kV
PMV PRESSIONE	MT 515 kV
PMV PRESSIONE	MT 520 kV
PMV PRESSIONE	MT 525 kV
PMV PRESSIONE	MT 530 kV
PMV PRESSIONE	MT 535 kV
PMV PRESSIONE	MT 540 kV
PMV PRESSIONE	MT 545 kV
PMV PRESSIONE	MT 550 kV
PMV PRESSIONE	MT 555 kV
PMV PRESSIONE	MT 560 kV
PMV PRESSIONE	MT 565 kV
PMV PRESSIONE	MT 570 kV
PMV PRESSIONE	MT 575 kV
PMV PRESSIONE	MT 580 kV
PMV PRESSIONE	MT 585 kV
PMV PRESSIONE	MT 590 kV
PMV PRESSIONE	MT 595 kV
PMV PRESSIONE	MT 600 kV
PMV PRESSIONE	MT 605 kV
PMV PRESSIONE	MT 610 kV
PMV PRESSIONE	MT 615 kV
PMV PRESSIONE	MT 620 kV
PMV PRESSIONE	MT 625 kV
PMV PRESSIONE	MT 630 kV
PMV PRESSIONE	MT 635 kV
PMV PRESSIONE	MT 640 kV
PMV PRESSIONE	MT 645 kV
PMV PRESSIONE	MT 650 kV
PMV PRESSIONE	MT 655 kV
PMV PRESSIONE	MT 660 kV
PMV PRESSIONE	MT 665 kV
PMV PRESSIONE	MT 670 kV
PMV PRESSIONE	MT 675 kV
PMV PRESSIONE	MT 680 kV
PMV PRESSIONE	MT 685 kV
PMV PRESSIONE	MT 690 kV
PMV PRESSIONE	MT 695 kV
PMV PRESSIONE	MT 700 kV
PMV PRESSIONE	MT 705 kV
PMV PRESSIONE	MT 710 kV
PMV PRESSIONE	MT 715 kV
PMV PRESSIONE	MT 720 kV
PMV PRESSIONE	MT 725 kV
PMV PRESSIONE	MT 730 kV
PMV PRESSIONE	MT 735 kV
PMV PRESSIONE	MT 740 kV
PMV PRESSIONE	MT 745 kV
PMV PRESSIONE	MT 750 kV
PMV PRESSIONE	MT 755 kV
PMV PRESSIONE	MT 760 kV
PMV PRESSIONE	MT 765 kV
PMV PRESSIONE	MT 770 kV
PMV PRESSIONE	MT 775 kV
PMV PRESSIONE	MT 780 kV
PMV PRESSIONE	MT 785 kV
PMV PRESSIONE	MT 790 kV
PMV PRESSIONE	MT 795 kV
PMV PRESSIONE	MT 800 kV
PMV PRESSIONE	MT 805 kV
PMV PRESSIONE	MT 810 kV
PMV PRESSIONE	MT 815 kV
PMV PRESSIONE	MT 820 kV
PMV PRESSIONE	MT 825 kV
PMV PRESSIONE	MT 830 kV
PMV PRESSIONE	MT 835 kV
PMV PRESSIONE	MT 840 kV
PMV PRESSIONE	MT 845 kV
PMV PRESSIONE	MT 850 kV
PMV PRESSIONE	MT 855 kV
PMV PRESSIONE	MT 860 kV
PMV PRESSIONE	MT 865 kV
PMV PRESSIONE	MT 870 kV
PMV PRESSIONE	MT 875 kV
PMV PRESSIONE	MT 880 kV
PMV PRESSIONE	MT 885 kV
PMV PRESSIONE	MT 890 kV
PMV PRESSIONE	MT 895 kV
PMV PRESSIONE	MT 900 kV
PMV PRESSIONE	MT 905 kV
PMV PRESSIONE	MT 910 kV
PMV PRESSIONE	MT 915 kV
PMV PRESSIONE	MT 920 kV
PMV PRESSIONE	MT 925 kV
PMV PRESSIONE	MT 930 kV
PMV PRESSIONE	MT 935 kV
PMV PRESSIONE	MT 940 kV
PMV PRESSIONE	MT 945 kV
PMV PRESSIONE	MT 950 kV
PMV PRESSIONE	MT 955 kV
PMV PRESSIONE	MT 960 kV
PMV PRESSIONE	MT 965 kV
PMV PRESSIONE	MT 970 kV
PMV PRESSIONE	MT 975 kV
PMV PRESSIONE	MT 980 kV
PMV PRESSIONE	MT 985 kV
PMV PRESSIONE	MT 990 kV
PMV PRESSIONE	MT 995 kV
PMV PRESSIONE	MT 1000 kV



NOTE:
- PER ULTERIORI DETTAGLI DELLE LINEE INDICATE IN PLANIMETRIA VEDI SCHEMA UNIFILARE Q_ILP
- IL PRESENTE ELABORATO HA VALORE PER I SOLI ASPETTI IMPIANTISTICI. PER QUANTO RIGUARDA LE OPERE CIVILI/EDILI SI RINVIA AD ALTRA SEZIONE DEL PROGETTO

COMMITTENTE:
RFI
GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANO

ALTA SORVEGLIANZA:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR:
COCIV
Consorzio di Regimanti Integrati Valico

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

Adeguamento S.P. 161 della Crenna
Impianti tecnologici galleria
Illuminazione permanente
Planimetria con la disposizione degli apparecchi illuminanti e dei circuiti

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA:			
Consorzio Cociv Ing. G. Guagnani				1:500			
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE/INFORMAZIONE	PROGR.	REV.
I G 5 1	0 1	E	C V	P 8	N V 2 1 0 0	0 0 2	A
PROGETTAZIONE							
Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data
A00	Prima emissione	SNT	25/09/2012	[Signature]	27/09/2012	E. Pagani	28/09/2012
<p>Aut. Ing. ALDO BAGLIUCCI Progettista P. 122</p>							
				n. Elab.		Nome File: I21101-ECUP-R-12101-001-001.dwg CUP: F5110000000000	