CARPENTERIA DEL QUADRO DI COMANDO "QBT4" SCHEMA UNIFILARE DEL QUADRO DI COMANDO "QBT4" DELLO SVINCOLO "3" CALTANISSETTA SUD DELLO SVINCOLO "3" CALTANISSETTA SUD 0 00 0 QUADRO ELETTRICO DI BASSA TENSIONE QG5—A IN CABINA ELETTRICA K4 FG7R 3x1x70+35N PULSANTE DI SGANCIO 4x63 R=63 dl,dT Pdi=25kA • ⊕ **■■■■ ■** ■ ■ N.3 TA 150/5/5A P 150A SBARRE RETE-GRUPPO ELETTROGENO 400/230V SISTEMA DI SBARRE GENERALI INTERNE AL QUADRO DI SEZIONE MIN. 80x6mm REGOLATORE DI POTENZA 3×11 kVA COMPLETO DI FOTOCELLULA) 3P+Nln=15kAFOTOCELLULA FASE N FASE N FASE N FASE N FASE N FASE N MISURATORE TRIFASE MULTIFUNZIONE MULTIFUNZIONE MULTIFUNZIONE MULTIFUNZIONE MULTIFUNZIONE MULTIFUNZIONE ☐ USCITA RS485 ☐ USCITA RS485 L22 L1 L7 L8 L9 L10 L11 L12 L14 L15 L16 L17 L21 L23 L24 L20 RISERVA RISERVA RISERVA RISERVA SCARICATORE REGOLATORE ALIMENTAZIONEALIMENTAZIONEALIMENTAZIONEALIMENTAZIONEALIMENTAZIONEALIMENTAZIONE RISERVA ALIMENTAZIONEALIMENTAZIONE ALIMENTAZIONEALIMENTAZIONEALIMENTAZIONEALIMENTAZIONEALIMENTAZIONE RISERVA ALIMENTAZIONEALIMENTAZIONEALIMENTAZIONE SOVRATENSIONE DI POTENZA LINEA LINEA "LC" LINEA LINEA "LE" LINEA TORRE "LF" FARO T1 ILLUMINAZIONE ILLUMINAZIONE CIRCUITO | CIRCUITO | AUSILIARI | RESISTORE | AUSILIARI UPS 1kVA | DA UPS | CIRCUITO ILLUMINAZIONE CLASSE PERIFERICA LUCE PRESE QUADRO ANTICONDENSA G.E. 230/230V DI SGANCIO | SEGNALETICA | SEGNALETICA | STRADALE STRADALE "LS1" "LS2" SVINCOLO N°3 TELECONTROLLO AUTÓNOMIA VASCA DI 30 MINUTI PRIMA PIOGGIA 4x40 Id=0.3A 2x4 2x10 2x16 2x20 Id=0.3A Id=0.03A Id=0.03A Id=0.3A gG 3P+NA 125A PORTATA INTERRUTTORE (A) 4×6 4×6 4×10 4×10 POTENZA ASSORBITA (KW) 3x1x6.77 kVA 0.6 1 0.5 0.5 0.1 0.5 0.5 0.1 3x1x1.59 kVA|3x1x1.47 kVA|3x1x0.98 kVA|3x1x0.68 kVA|3x1x0.74 kVA|3x1x0.49 kVA|3x1x0.82 kVA 0.1 0.1 CORRENTE ASSORBITA (A) 29.2 2.4 0.5 2.4 2.4 0.5 0.5 1 1.6 10 CABLAGGIO CABLAGGIO 10 10 5 5 15 5 730 430 680 390 785 1350 FG70M1 FG7R FG7R FG7R FG7R FG7R FG7R FG7R FG7R N07G9-K N07G9-K N07G9-K FTG100M1 FTG100M1 FTG100M1 SEZIONE DELLA LINEA (mmq) $4 \times 6 + 1G6$ 2x(1x2.5)+1G2.52x(1x2.5)+1G2.52x(1x1.5) 2x2.5+1G2.5 2x2.5+1G2.5 2x1.5 |3x(1x25)+1x16| |4x(1x16)| |4x(1x16)| |4x(1x10)| |4x(1x10)| |4x(1x6)| |4x(1x2.5)| $| 4 \times (1 \times 10) | 4 \times (1 \times 16)$ CADUTA DI TENSIONE (%) 0.22% 1.57% | 1.71% | 1.06% | 0.61% | 1.03% | 0.71% | 0.49% 0.4% 0.73% TRASCURABILE TRASCURABILE TRASCURABILE TRASCURABILE TRASCURABILE TRASCURABILE

SIGLA

UTENZA

LUNGHEZZA LINEA (m)

POTERE DI INTERRUZ. (KA)

CURVA DI INTERVENTO

TIPO DI LINEA



CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO-NORD EUROPA ITINERARIO AGRIGENTO -CALTANISSETTA-A19

S.S. Nº 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"

AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001 Dal km 44+400 allo svincolo con l'A19

PROGETTO DEFINITIVO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE TECHNITAL s.p.a. (mandataria) S.I.S. Studio di Ingegneria Stradale s.r.l. DELTA Ingegneria s.r.l. INFRATEC s.r.l Consulting Engineering PROGIN s.p.a.

Dott. Ing. M. Raccosta Ordine Ing. Verona n° A1665 Prof. Ing. A. Bevilacqua Ordine Ing. Palermo n° 4058 Dott. Ing. M. Carlino Ordine Ing. Agrigento n° A628 Dott. Ing. N. Troccoli Ordine Ing. Potenza n° 836 Dott. Ing. S. Esposito Ordine Ing. Roma n° 20837 IL GEOLOGO

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Dott. Ing. M. Raccosta

PROTOCOLLO

VISTO:IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO VISTO:IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE

Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi Dott. Ing. Antonio Valente IMPIANTI ELETTRICI DI ILLUMINAZIONE, VENTILAZIONE E TELECONTROLLO QUADRI ELETTRICI DI MEDIA E BASSA TENSIONE

QUADRO DI BASSA TENSIONE QBT4 UTENZE DI SVINCOLO DI CALTANISSETTA SUD SCHEMA UNIFILARE E CARPENTERIA

CODICE PROGETTO REVISIONE FOGLIO SCALA: L0407B_D_0501_T01_IM07_IMP_SH05.DWG LO407B D 0501 CODICE TO11M07IMPSH05 0 1 0 0 1 L. Carrarini F. Arciuli C. Marro A EMISSIONE DATA VERIFICATO CONTROLLATO APPROVATO
RESP. TECNICO RESP. D'ITINERARIO RESP. DI SETTORE DESCRIZIONE