

BASIC DESIGN NUOVO IMPIANTO DI TRATTAMENTO ED
INTEGRAZIONE DELL'IMPIANTO DI COMPRESSIONE ESISTENTE**ELENCO DOCUMENTI****VOLUME 1**DESCRIZIONE DEL NUOVO IMPIANTO DI TRATTAMENTO PER P>PI ED ADEGUAMENTO ED
INTEGRAZIONE DELL'IMPIANTO DI COMPRESSIONE ESISTENTE

00-ZA-E-09000 0119-00-BGRV-12145 Rev. 3

BASIC ENGINEERING DESIGN DATA (BEDD)

00-ZA-E-09001 0119-00-BGRB-12146 Rev. 2

LISTA APPARECCHIATURE AREE POZZI

00-ZA-E-08020 0119-00-BPEA-12153 Rev. 2

LISTA APPARECCHIATURE IMPIANTO DI TRATTAMENTO

00-ZA-E-08021 0119-00-BPEA-12154 Rev. 2

FILOSOFIA DI SICUREZZA

00-ZA-E-85000 0119-00-BFRB-12257 Rev. 2

FILOSOFIA DI EMERGENZA, SCARICO, DRENAGGIO ED ISOLAMENTO

00-ZA-E-08003 0119-00-BPRB-12150 Rev. 2

SIMBOLOGIA

00-GD-B-08090 0119-00-BPFM-12182 Rev. 1

AREA POZZO CLUSTER "A" TESTA POZZO N°31-33 E SEPARATORE DI PRODUZIONE - SCHEMA DI
MARCIA

00-GD-B-08200 0119-00-BPFM-12191 Rev. 2

AREA POZZI CLUSTER "A" TESTA POZZO N° 5-32-62 E SEPARATORE DI PRODUZIONE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08201 0119-00-BPFM-12192 Rev. 1

AREA POZZI CLUSTER "B" TESTA POZZO N° 7-34-39÷41 E SEPARATORE DI PRODUZIONE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08202 0119-00-BPFM-12193 Rev. 1

AREA POZZI CLUSTER "B" TESTA POZZO N° 10-61-27 E SEPARATORE DI PRODUZIONE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08203 0119-00-BPFM-12194 Rev. 1

AREA POZZI CLUSTER "C1" TESTA POZZO N° 43÷48 E SEPARATORE DI PRODUZIONE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08204 0119-00-BPFM-12195 Rev. 1

AREA POZZI CLUSTER "C2" TESTA POZZO N° 49÷54 E SEPARATORE DI PRODUZIONE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08205 0119-00-BPFM-12196 Rev. 1

AREA POZZI CLUSTER "D" TESTA POZZO N° 55÷60 E SEPARATORE DI PRODUZIONE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08206 0119-00-BPFM-12197 Rev. 1

AREA POZZI CLUSTER "A"- TESTA POZZO N° 64-65 E SEPARATORE DI PRODUZIONE-SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08211 0119-00-BPFM-12254 Rev. 1

AREA POZZI CLUSTER "D"- TESTA POZZO N° 66-67 E SEPARATORE DI PRODUZIONE-SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08212 0119-00-BPFM-12255 Rev. 1

AREA POZZI CLUSTER "A"- TESTA POZZO N° 35-36-37-38 E SEPARATORE DI PRODUZIONE-SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08213 0119-00-BPFM-12256 Rev. 0

VOLUME 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO SEPARATORE DI PRODUZIONE INGRESSO IMPIANTO - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08207 0119-00-BPFM-12198 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - PRE-RISCALDATORE GAS/GAS E RISCALDATORE GAS/ACQUA CALDA - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08208 0119-00-BPFM-12199 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO COLONNA DI DISIDRATAZIONE (TIPICO) - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08209 0119-00-BPFM-12202 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SEPARATORE GLICOLE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-08210 0119-00-BPFM-12203 Rev. 2

IMPIANTO ANTINCENDIO - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-85660 0119-00-BFFQ-12240 Rev. 1

AREA POZZI - SOFFIONE AREA POZZI (TIPICO) - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86200 0119-00-BPFM-12218 Rev. 2

AREA POZZI SISTEMA INIEZIONE METANOLO (TIPICO) - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-A-86201 0119-00-BPFM-12219 Rev. 2

AREA POZZI SERBATOI ARIA STRUMENTI POZZI CLUSTERS - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86202 0119-00-BPFM-12220 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO – KO DRUM E TORCIA FREDDA - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86210 0119-00-BPFM-12221 Rev. 2



saipem

CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS RIPALTA



STOGIT

IMPIANTO DI TRATTAMENTO SISTEMA TERMODISTRUTTORE E K.O. DRUM E TORCIA CALDA -
SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86211 0119-00-BPFM-12222 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA INIEZIONE METANOLO - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-A-86212 0119-00-BPFM-12223 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA ARIA COMPRESSA - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86213 0119-00-BPFM-12224 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA DI RIGENERAZIONE GLICOLE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86214 0119-00-BPFM-12225 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA PRODUZIONE AZOTO - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86215 0119-00-BPFM-12226 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA ACQUA DI STRATO - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86216 0119-00-BPFM-12227 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA ACQUA METANOLATA - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86217 0119-00-BPFM-12228 Rev. 2

VOLUME 3

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA STOCCAGGIO GLICOLE UMIDO E SERBATOIO DRENAGGIO GLICOLE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86218 0119-00-BPFM-12229 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA STOCCAGGIO GLICOLE RIGENERATO E VERGINE - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86219 0119-00-BPFM-12230 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA GAS SERVIZI - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86220 0119-00-BPFM-12231 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE ACQUA CALDA - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86221 0119-00-BPFM-12232 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO - SISTEMA DI DRENAGGIO - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-B-86222 0119-00-BPFM-12233 Rev. 2

IMPIANTO DI COMPRESSIONE GAS – INTERCONNESSIONE PIPING E VALVOLE DI IMPIANTO - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-A-08601 0119-00-CPFM-13323 Rev. 5

IMPIANTO DI COMPRESSIONE GAS – SISTEMA FILTRAZIONE GAS - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-A-08602 0119-00-CPFM-13324 Rev. 5

IMPIANTO DI COMPRESSIONE GAS – LINEE GAS PRINCIPALI TC-1 - SCHEMA DI MARCIA

00-GD-A-08603 0119-00-CPFM-13325 Rev. 5

IMPIANTO DI COMPRESSIONE E TRATTAMENTO GAS - PLANIMETRIA GENERALE

00-GB-A-62030 0119-00-DTDG-12242 Rev. 3

IMPIANTO DI TRATTAMENTO E CLUSTER "A" - PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI - INSTALLAZIONI
00-GB-A-62041 0119-00-DTDG-12243 Rev. 2

CLUSTER "B" - PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI - NUOVE INSTALLAZIONI
00-GB-B-62042 0119-00-DTDG-12244 Rev. 2

CLUSTER "C" - PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI - NUOVE INSTALLAZIONI
00-GB-B-62043 0119-00-DTDG-12245 Rev. 2

CLUSTER "D" - PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI - NUOVE INSTALLAZIONI
00-GB-B-62044 0119-00-DTDG-12246 Rev. 2

IMPIANTO DI TRATTAMENTO ESISTENTE E CLUSTER "A" - PLANIMETRIA GENERALE
SMANTELLAMENTI
00-GB-A-62045 0119-00-DTDG-12247 Rev. 1

CLUSTER "B" - PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI - SMANTELLAMENTI
00-GB-B-62046 0119-00-DTDG-12248 Rev. 1

CLUSTER "C" - PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI - SMANTELLAMENTI
00-GB-B-62047 0119-00-DTDG-12249 Rev. 1

CLUSTER "D" - PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTI - SMANTELLAMENTI
00-GB-B-62048 0119-00-DTDG-12250 Rev. 1

NUOVO IMPIANTO DI TRATTAMENTO - PLANIMETRIA ANTINCENDIO
00-GD-A-85700 0119-00-BFDS-12241 Rev. 2

VOLUME 4

SPECIFICA GENERALE DI PROGETTAZIONE PER L'ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI
DELL'IMPIANTO DI COMPRESSIONE E STOCCAGGIO DI RIPALTA

00-EA-E-40000 0119-00-BECA-21172 Rev. 1

BILANCIO ELETTRICO GENERALE PRELIMINARE

00-EA-E-40002 0119-00-BESF-21173 Rev. 1

BASIC DESIGN NUOVO IMPIANTO DI TRATTAMENTO - ELENCO UTENZE ELETTRICHE

00-EA-E-40006 0119-00-BEEU-21174 Rev. 1

SPECIFICA GENERALE CAVI ELETTRICI DI ENERGIA E CONTROLLO

00-EA-E-40304 0119-00-BESG-21175 Rev. 2

SPECIFICA GENERALE TRASFORMATORI DI POTENZA DI TIPO A SECCO

00-EA-E-40310 0119-00-BESG-21176 Rev. 2

QUADRI ELETTRICI DI MEDIA TENSIONE (SUPERIORI A 1000V E FINO A 72 KV C.A.)

00-EA-E-40312 0119-00-BESG-21177 Rev. 2

SPECIFICA GENERALE QUADRO DI CONTINUITÀ

00-EA-E-40316 0119-00-BESG-21178 Rev. 2

SPECIFICA GENERALE QUADRI ELETTRICI DI BASSA TENSIONE (FINO A 1000 V.C.A. 1200 V.C.C.)

00-EA-E-40319 0119-00-BESG-21179 Rev. 2

SPECIFICA GENERALE COMPLESSI STATICI DI RIFASAMENTO

00-EA-E-40321 0119-00-BESG-21180 Rev. 2

SPECIFICA GENERALE BATTERIE DI ACCUMULATORI PER SISTEMI STAZIONARI

00-EA-E-40326 0119-00-BESG-21181 Rev. 2



saipem

CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS RIPALTA



STOGIT

SPECIFICA GENERALE MACCHINE ELETTRICHE ROTANTI
00-EA-E-40344 0119-00-BESG-21182 Rev. 2

SPECIFICA GENERALE MOTORI ELETTRICI ASINCRONI A BASSA TENSIONE
00-EA-E-40345 0119-00-BESG-21183 Rev. 2

SPECIFICA GENERALE MACCHINE SINCRONE
00-EA-E-40346 0119-00-BESG-21184 Rev. 2

SCHEMA UNIFILARE GENERALE
00-EC-A-42000 0119-00-BEFU-21185 Rev. 2

DISPOSIZIONE SALA QUADRI
00-EC-A-42023 0119-00-BEDQ-21186 Rev. 2

SPECIFICA GENERALE STRUMENTAZIONE LOCALE E DI SALA CONTROLLO
00-SA-E-50000 0119-00-BISG-24199 Rev. 1

SPECIFICA TECNICA NUOVO SISTEMA DI CONTROLLO INTEGRATO (DCS/ESD/F&G)
00-SA-E-50148 0119-00-FIST-27018 Rev. 1

LAYOUT DISPOSIZIONE APPARATI SALA ARMADI DI CONTROLLO E SALA SUPERVISIONE
00-SB-C-57103 0119-00-FIDP-27019 Rev. 1

ARCHITETTURA SISTEMA DI CONTROLLO INTEGRATO (DCS, ESD, F&G)
00-SF-D-52042 019-00-FIFB-27020 Rev. 1

FABBRICATO PRINCIPALE - PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI, STATO DI FATTO E DI PROGETTO
00-CC-A-12010 0119-00-DADB-33080 Rev. 1

ARCHITETTONICO FABBRICATO ARIA STRUMENTI – PIANTA, PROSPETTI, SEZIONI
00-CC-B-12012 0119-00-DADB-33082 Rev. 1



saipem

CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS RIPALTA



STOGIT

PLANIMETRIA ACQUE REFLUE

00-CC-A-12014 0119-00-DADB-33078 Rev. 1

ARCHITETTONICO CABINA ELETTRICA

00-CC-B-12015 0119-00-DADB-33081 Rev. 1

LISTA CONSUMI SERVIZI

00-ZA-E-08022 0119-00-BPEL-12155 Rev. 1

STIMA DI INVESTIMENTO E PROGRAMMA DI REALIZZAZIONE

00-ZA-E-09002 0119-00-BGRG-12237 Rev. 1