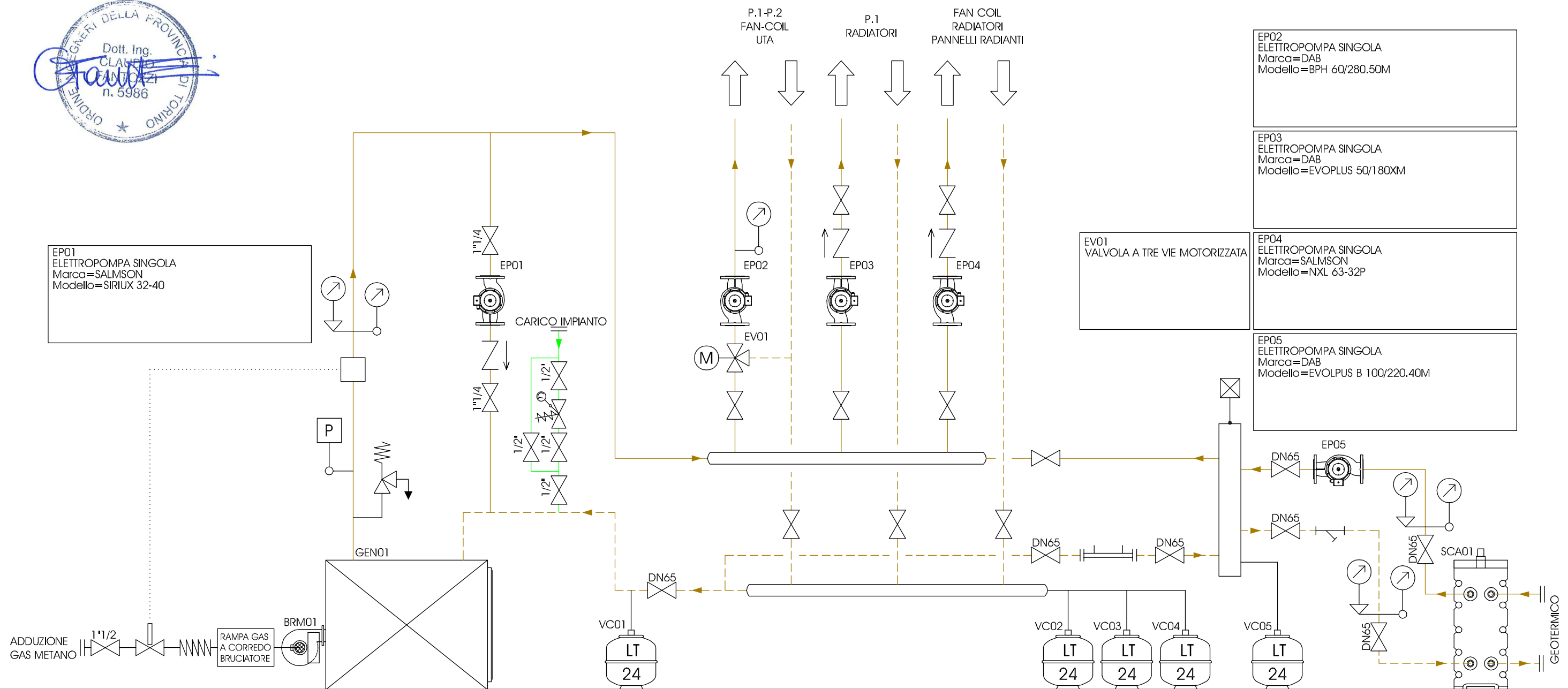


SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO TERMICO - STATO DI FATTO



EP01
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=SALMSON
Modello=SIRIUX 32-40

EP02
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=DAB
Modello=BPH 60/280.50M

EP03
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=DAB
Modello=EVOPLUS 50/180XM

EP04
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=SALMSON
Modello=NXL 63-32P

EP05
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=DAB
Modello=EVOPLUS B 100/220.40M

EV01
VALVOLA A TRE VIE MOTORIZZATA

GEN01
GENERATORE AD ACQUA CALDA
Marca=RIELLO
Modello=RIELLO RTQ 100
Pot. Nom. = 105,3 kW

BRM01
BRUCIATORE A METANO
Marca=RIELLO
Modello=GULLIVER B 53D

VC01
VASO DI ESPANSIONE CHIUSO A MEMBRANA
Capacità=24 Lt

VC02-VC03-VC04-VC05
VASO DI ESPANSIONE CHIUSO A MEMBRANA
Capacità=24 Lt
Anno installazione=2004

SCA01
SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE
ACQUA CALDA/ACQUA CALDA

OPERE IN DEMOLIZIONE



Proposta di affidamento in concessione mediante Project Financing, ai sensi dei commi 15-19 dell'art. 183 del D.Lgs. 50/2016, della gestione dei servizi energetici degli edifici del Comune di Grado mediante la realizzazione degli interventi di adeguamento ed efficientamento energetico, ai sensi del D.Lgs. 115/2008, degli edifici e degli impianti.



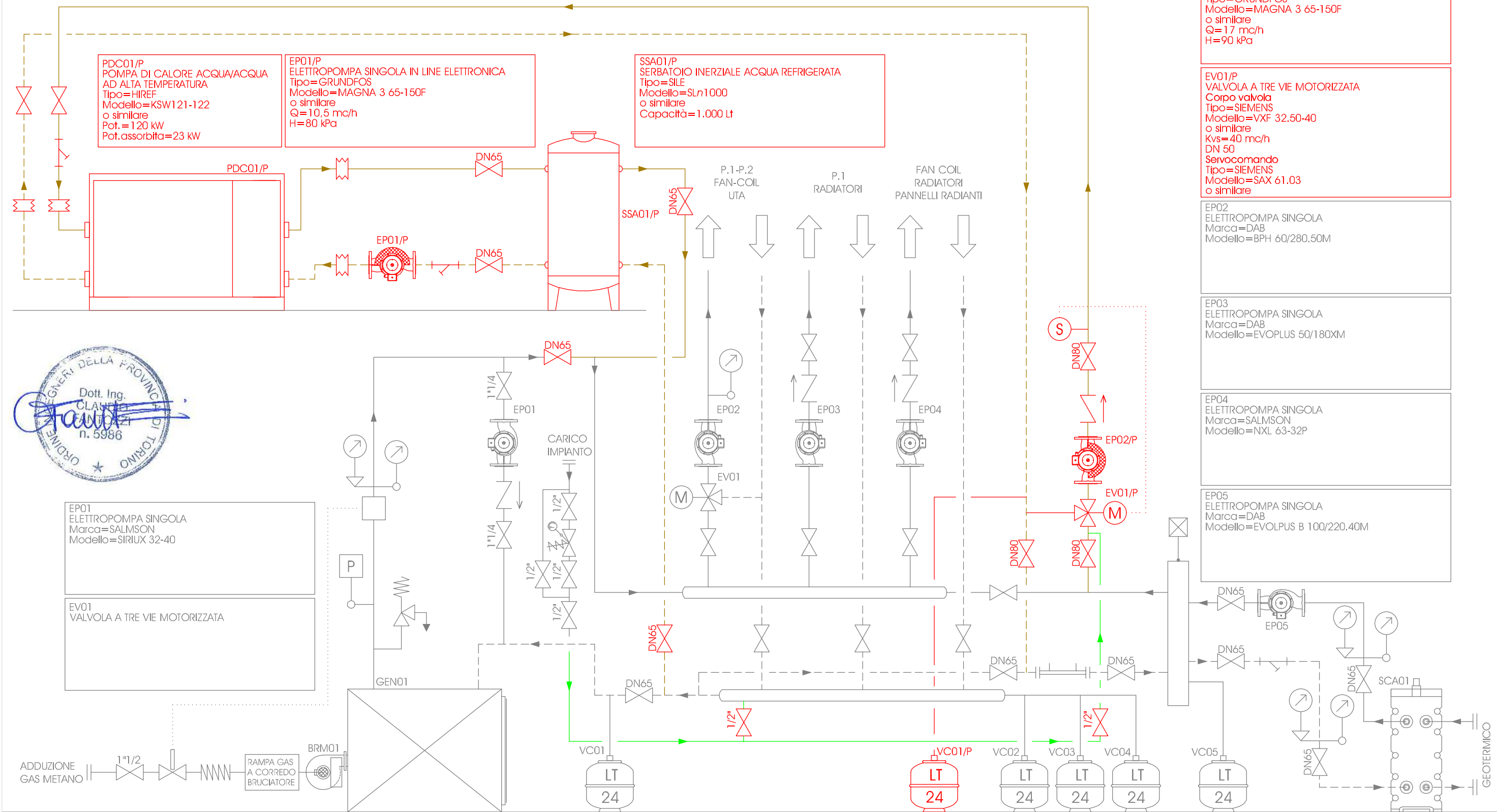
Elaborato: 3.2 Elaborati grafici interventi di Efficientamento Energetico

Data: Ottobre 2017

Edificio: 05 - BIBLIOTECA COMUNALE
Via Marchesini - GRADO (GO)

Tavola: 01

SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO TERMICO - STATO IN PROGETTO



PDC01/P
POMPA DI CALORE ACQUA/ACQUA
AD ALTA TEMPERATURA
Tipo=HIREF
Modello=KSW121-122
o similare
Pot. = 120 kW
Pot. assorbita=23 kW

EP01/P
ELETTROPOMPA SINGOLA IN LINE ELETTRONICA
Tipo=GRUNDFOS
Modello=MAGNA 3 65-150F
o similare
Q=10,5 mc/h
H=80 kPa

SSA01/P
SERBATOIO INERZIALE ACQUA REFRIGERATA
Tipo=SILE
Modello=SLn1000
o similare
Capacità=1.000 Lt

EP02/P
ELETTROPOMPA SINGOLA IN LINE ELETTRONICA
Tipo=GRUNDFOS
Modello=MAGNA 3 65-150F
o similare
Q=17 mc/h
H=90 kPa

EV01/P
VALVOLA A TRE VIE MOTORIZZATA
Corpo valvola
Tipo=SIEMENS
Modello=VXF 32.50-40
o similare
Kvs=40 mc/h
DN 50
Servocomando
Tipo=SIEMENS
Modello=SAX 61.03
o similare

EP02
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=DAB
Modello=BPH 60/280.50M

EP03
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=DAB
Modello=EVOLPLUS 50/180XM

EP04
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=SALMSON
Modello=NXL 63-32P

EP05
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=DAB
Modello=EVOLPLUS B 100/220.40M

EP01
ELETTROPOMPA SINGOLA
Marca=SALMSON
Modello=SIRIUX 32-40

EV01
VALVOLA A TRE VIE MOTORIZZATA

ADDUZIONE GAS METANO
1"1/2
RAMPA GAS A CORREDO BRUCIATORE
BRM01

GEN01
GENERATORE AD ACQUA CALDA
Marca=RIELLO
Modello=RIELLO RTQ 100
Pot. Nom. = 105,3 kW

BRM01
BRUCIATORE A METANO
Marca=RIELLO
Modello=GULLIVER B 53D

VC01
VASO DI ESPANSIONE CHIUSO A MEMBRANA
Capacità=24 Lt

VC01/P
VASO DI ESPANSIONE CHIUSO A MEMBRANA
Capacità=24 Lt
Press. = 6 bar

VC02-VC03-VC04-VC05
VASO DI ESPANSIONE CHIUSO A MEMBRANA
Capacità=24 Lt
Anno installazione=2004

SCA01
SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE
ACQUA CALDA/ACQUA CALDA

STATO DI FATTO OPERE IN PROGETTO



Proposta di affidamento in concessione mediante Project Financing, ai sensi dei commi 15-19 dell'art. 183 del D.Lgs. 50/2016, della gestione dei servizi energetici degli edifici del Comune di Grado mediante la realizzazione degli interventi di adeguamento ed efficientamento energetico, ai sensi del D.Lgs. 115/2008, degli edifici e degli impianti.



Elaborato: 3.2 Elaborati grafici interventi di Efficientamento Energetico
Edificio: 05 - BIBLIOTECA COMUNALE Via Marchesini - GRADO (GO)

Data: Ottobre 2017
Tavola: 02