



MODULO RICHIESTA FARFALLA

CLIENTE: _____

DATA: _____

RIF: _____

DATI

Quantità: _____

Tipologia: sezionamento

Installazione: testa condotta

Diametro nominale: _____

Pressione nominale: _____

Pressione di esercizio: _____

ΔP di esercizio: _____

Portata max.: _____

Portata di esercizio: _____

Velocità di chiusura: _____

sicurezza

guardia turbina

DN _____ mm

PN _____ bar

P_{EX} _____ bar

ΔP _____ bar

Q_{MAX} _____ m³/sec

Q _____ m³/sec

V_{CLOS} _____ m/sec

MECCANISMI

Azionamento: manuale

Riarmo palmola: manuale

Centralina oleodinamica: richiesta

Quadro elettrico richiesto

Cablaggio elettrico: richiesto

Cablaggio oleodinamico: richiesto

elettrica

elettrico

non richiesta

non richiesto

non richiesto

non richiesto

a palmola

MATERIALI

Corpo: acciaio al carbonio

INOX AISI 316

Disco: acciaio al carbonio

INOX AISI 316

Alberi: acciaio al carbonio

INOX AISI 316

Anello premi-guarnizione: acciaio al carbonio

INOX AISI 316

Guarnizioni: NBR

Bulloneria: acciaio zincato

Verniciatura: ciclo epossidico

INOX AISI 304

INOX AISI 316L

INOX AISI 304

INOX AISI 316L

INOX AISI 304

INOX AISI 316L

INOX AISI 304

INOX AISI 316L

EPDM

acciaio INOX

altro _____

INOX AISI 420 B

INOX AISI 420 B

INOX AISI 420 B

INOX AISI 420 B

VARIE

By-pass: richiesto

Materiale by-pass: acciaio al carbonio

Valvole by-pass: 1

Tipologia valvole: saracinesche

Tronchetti: richiesti

Materiale tronchetti: acciaio al carbonio

Collaudo: richiesto

Controlli Non Distruttivi: richiesti

non richiesto

acciaio INOX

2

a sfera

non richiesti

acciaio INOX

non richiesto

non richiesti

altro _____

FORNITURA

Trasporto: No

Condizioni di trasporto: EXW

CIF

Messa in opera: No

Sì

FOB

CPT

Sì

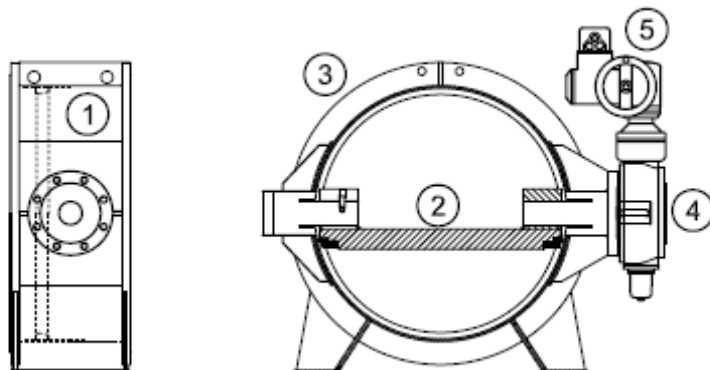
Luogo: _____

CFR

altro _____

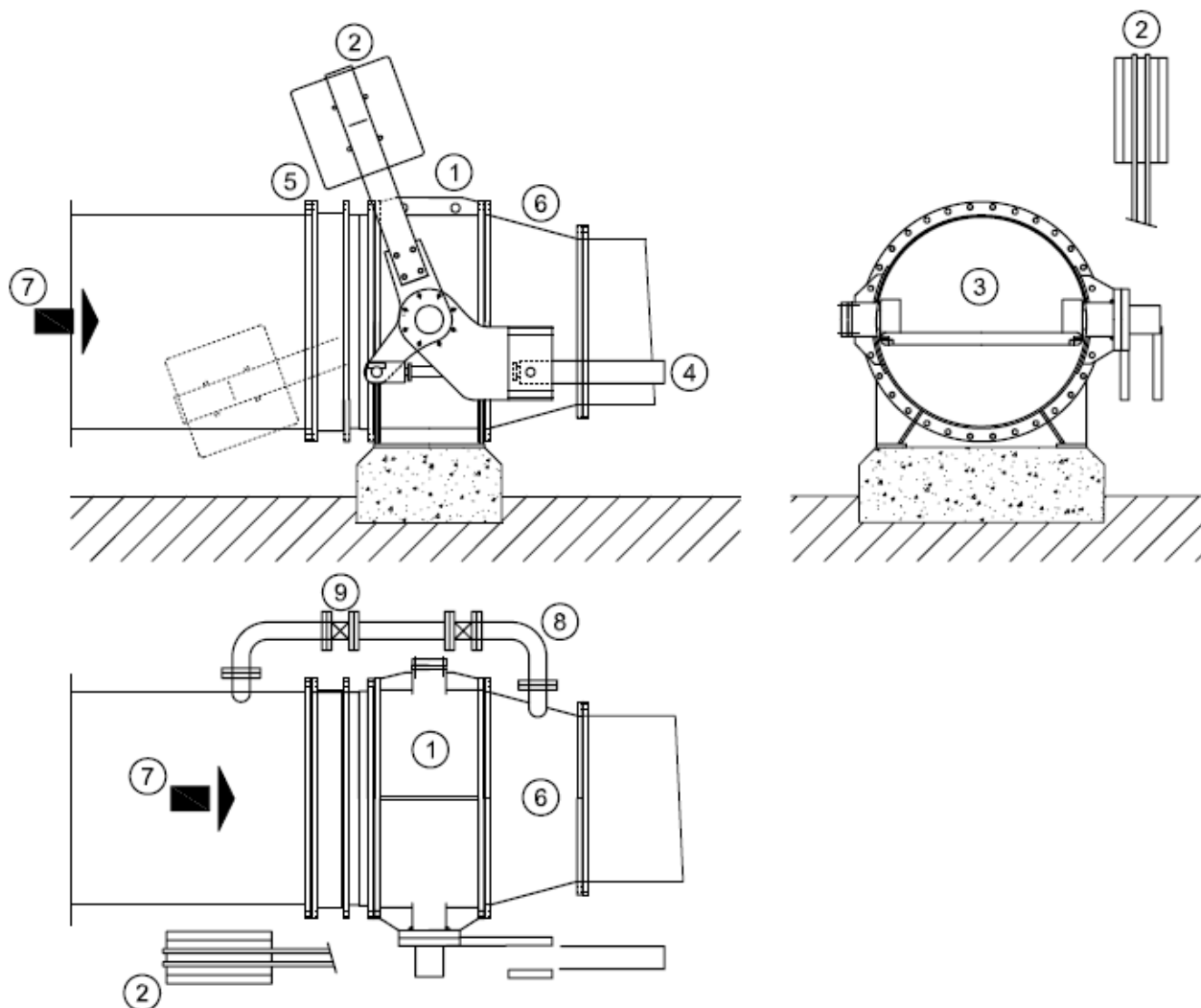
NOTE:

DETAILS – manual/motorized butterfly valve



1. Body
2. Disc
3. Flange
4. Gearbox
5. Electric actuator

DETTAGLI – farfalla di sicurezza



1. Corpo
2. Contrappeso
3. Disco
4. Servomotore idraulico
5. Giunto di smontaggio
6. Tronchetto di valle
7. Senso del flusso
8. Tubazione di by-pass
9. Valvole di by-pass



BUTTERFLY VALVE INQUIRY FORM

CUSTOMER: _____

DATE: _____

REF: _____

GENERAL

Quantity: _____

Application: flow stop safety

Installation: pipeline guard turbine guard

Nominal diameter: DN _____ mm

Nominal pressure: PN _____ bar

Operating pressure: P_{EX} _____ bar

Operating ΔP: ΔP _____ bar

Max flow rate: Q_{MAX} _____ m³/sec

Operating flow rate: Q _____ m³/sec

Valve closing speed: V_{CLOS} _____ m/sec

MECHANISMS

Action: manual motorized speed detector (*)

Resetting (*): manual electric

Oleo dynamic board: required not required

Electric control board: required not required

Electric wiring: required not required

Hydraulic wiring: required not required

MATERIALS

Body: carbon steel SS AISI 304 SS AISI 420 B

SS AISI 316 SS AISI 316L

Disc: carbon steel SS AISI 304 SS AISI 420 B

SS AISI 316 SS AISI 316L

Shafts: carbon steel SS AISI 304 SS AISI 420 B

SS AISI 316 SS AISI 316L

Retaining ring: carbon steel SS AISI 304 SS AISI 420 B

SS AISI 316 SS AISI 316L

Gaskets: NBR EPDM

Bolts and nuts: galvanized steel stainless steel other _____

Corrosion protection: galvanic epoxy coating

VARIOUS

By-pass: required not required

By-pass material: carbon steel Stainless steel

By-pass valves: 1 2

Valves type: gate valves ball valves other _____

Logs: required not required

Logs material: carbon steel Stainless steel

Test: required not required

Non-destructive tests: required not required

SUPPLY REQUIREMENTS

Delivery: No Yes

Delivery conditions: EXW FOB

CIF CPT

Assembly on site: No Yes

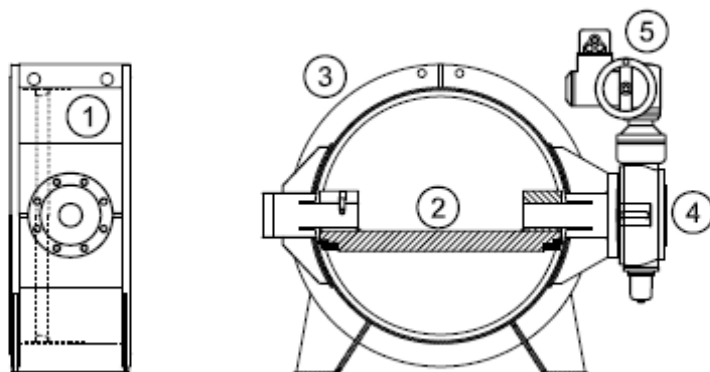
Site: _____

CFR

other _____

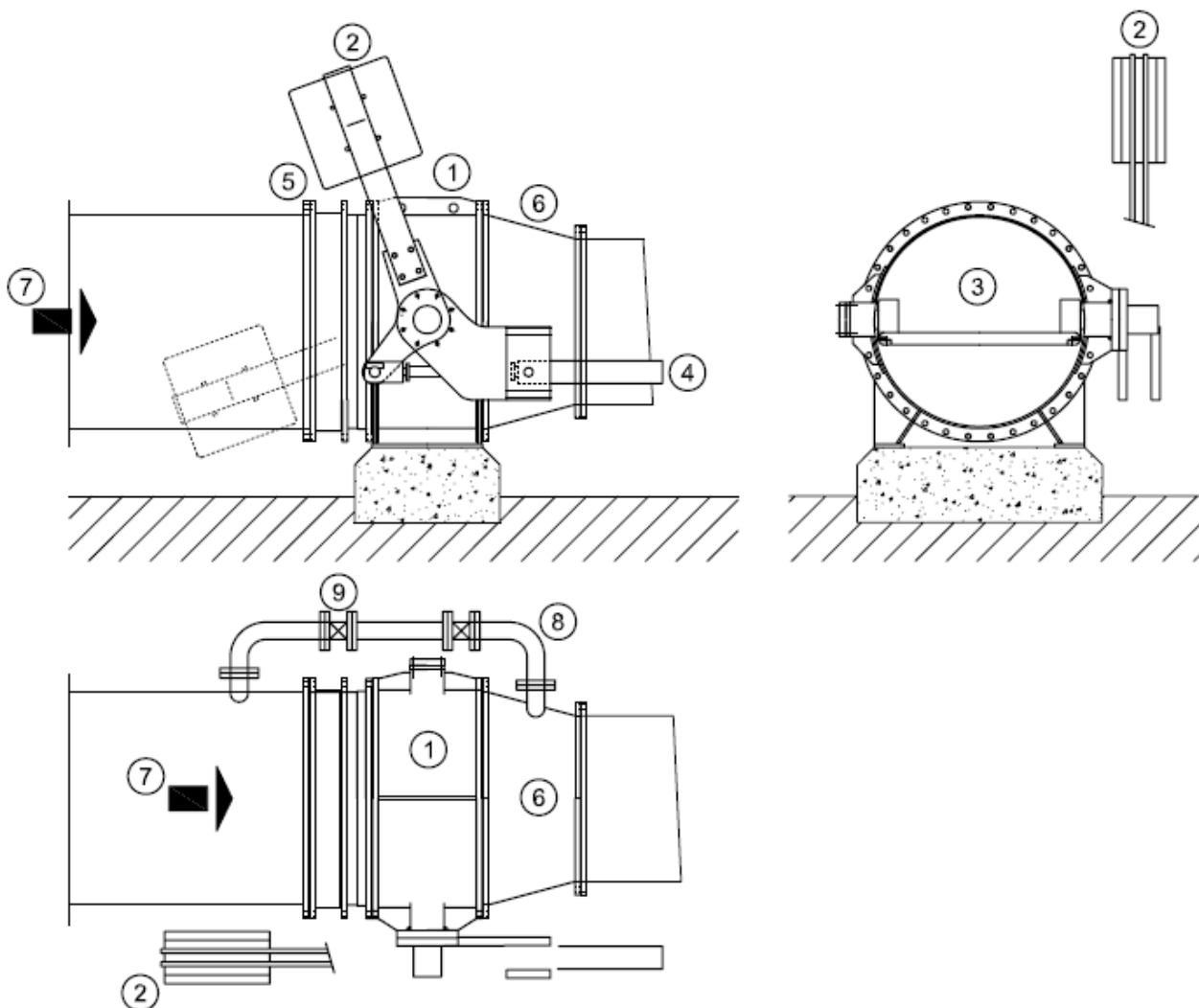
NOTES:

DETTAGLI – farfalla di sezionamento



1. Corpo
2. Disco
3. Flange di accoppiamento
4. Riduttore
5. Attuatore elettrico

DETAILS – safety butterfly valve



1. Body
2. Counterweight
3. Disc
4. Hydraulic actuator
5. Dismantling joint
6. Downstream log
7. Water flow direction
8. By-pass tube
9. By-pass valves