



Z.C.E

EIZAHRAA FOR ENGINEERING CONTRACTING AND Supplying

شركة الزهراء
للمقاولات الهندسية
والتوريدات

Project Name:

BBBBtestservice

Client Name:

BTC

Capacity:

BTC



Z.C.E

EIZAHRAA FOR ENGINEERING CONTRACTING AND Supplying

شركة الزهراء
للمقاولات الهندسية
والتوريدات

1. Manual Screen

Sec01: General Data

Field	Value
Manufacturer	Factory
Quantity	1
Operation	Manual

Sec02: Design Data

Field	Value
Flow	0.11 m3/s
Width	570 mm
Length	2000 mm
Hand rake	No. 2
Space between bar	25 mm
Bar Type	Rectangular
Bar section	10x30 mm
Inclination	45 Deg

Sec03: Material Data

Field	Value
Frame	AISI 316
Rake	AISI 316
Bar screen	AISI 316

Sec04: Channel Data

Field	Value
Channel Width	600 mm



Z.C.E

شركة الزهراء
للمقاولات الهندسية
والتوريدات

EIZAHRAA FOR ENGINEERING CONTRACTING AND Supplying

Depth

1180 mm



Z.C.E

EIZAHRAA FOR ENGINEERING CONTRACTING AND Supplying

شركة الزهراء
للمقاولات الهندسية
والتوريدات

2. Basket screens



Z.C.E

شركة الزهراء
للمقاولات الهندسية
والتوريدات

EIZAHRAA FOR ENGINEERING CONTRACTING AND Supplying

3. Quick Valve

Sec01:

Field	Value
Manufacturer	Factory
Quantity	1
Operation	Manual

Sec02:

Field	Value
Diameter	DN 200 mm
Main Shaft	Stem
Stem nut	Bronze
Material of Body	DCI