LEGEND

	OF	OVERFLOW
	PI	PRESSURE INDICATOR
	NO	NORMALY OPEN
	NC	NORMALY CLOSED
	CO	CALIBRATED ORIFICE Ø 2,3 mm
	DP1	MAIN DIESEL PUMPSET
	DP2	RESERVE DIESEL PUMPSET
	JP A/B	JOCKEY PUMP
	FMD	FLOW METER DEVICE
	LI	LEVEL INDICATOR
	DEC	DIESEL ENGINE COOLER
	FS	FLOW SWITCH
	T	TIMER
	MLS	MULTIPLE LEVEL SWITCH
	B.L.	BATTER LIMIT
	DF	CHECK VALVE w 2/32" orifice in clapet
W		BUTTERFLY VALVE
		GATE VALVE
		CHECK VALVE
B		BALL VALVE
		HIDRAULIC OPERATE VALVE
		SOLENOID VALVE
		SAFETY VALVE
		FIRE DEPARTMENT CONNECTION

ALLA RETE SPK

ALLA RETE IDRANTI

Pumps room - sprinkler system

TO THE SUPERVISORY ALARM SYSTEM

INSPECTOR TEST

RESERVOIR REFILLING

RESERVOIR REFILLING

FRANKLIN HODGE FIRE WATER TANK 600 mc

RIZZOTTO FIRE WATER TANK 600 mc

Antivortex plates

Antivortex plates

DP1
MAIN DIESEL PUMP
PENTAIR FAIRBANKS NIJHUIS
2500 USGPM 135 PSI

DP2
MAIN DIESEL PUMP
PENTAIR FAIRBANKS NIJHUIS
2500 USGPM 135 PSI

JP1
JOCKEY PUMP
PENTAIR FAIRBANKS NIJHUIS
PV2B/7
2,5 m³/h @ 12.0 Bar

DP3
HYDRANT PUMP
GEI
80 m³/h @ 8.0 Bar

JP2
JOCKEY PUMP
GEI

DP4
HYDRANT PUMP
GEI
80 m³/h @ 8.0 Bar

PRESSURE RECORDER

CONTROLLER DP1

TO THE SUPERVISORY ALARM SYSTEM
- PUMP RUNNING
- PUMP FAILURE
- PUMP IN MANUAL POSITION
- FUEL LOW LEVEL
- GENERIC FAILURE

CONTROLLER DP2

TO THE SUPERVISORY ALARM SYSTEM
- PUMP RUNNING
- PUMP FAILURE
- PUMP IN MANUAL POSITION
- FUEL LOW LEVEL
- GENERIC FAILURE

CONTROLLER JP1

TO THE SUPERVISORY ALARM SYSTEM
- JOCKEY PUMP FAILURE

POWER SUPPLY 240V/2/50

POWER SUPPLY 240V/2/50

POWER SUPPLY 380V/3/50

GENERAL ELECTRIC DISTRIBUTION PANEL

TO THE SUPERVISORY ALARM SYSTEM
- VERY HIGHT LEVEL
- HIGHT LEVEL
- LOW LEVEL
- VERY LOW LEVEL

POWER SUPPLY 240 V/2/50

ACCORDO DI PROGRAMMA
(ai sensi dell'art. 7 della L.R. 11/2004 e dell'art. 34 del D.Lgs 267/2000)
per l'attuazione del **Comparto C2 Marangona**
in variante al P.I. del Comune di Verona
e titolo abilitativo edilizio convenzionato
per l'attuazione del comparto n. 1 Corte Alberti

FASCICOLO 3
PERMESSO DI COSTRUIRE CONVENZIONATO - OPERE INFRASTRUTTURALI E DI URBANIZZAZIONE INTRA AMBITO A.I.U. n. 1 "CORTE ALBERTI" E PIATTAFORME PRODUTTIVE

Progettisti

Ing. Filippo Salis
Via Mascheroni, 47 - MILANO (MI)
tel. 02 36177350
e-mail: info@sfre.it

Co-Progettisti opere a verde

arch. Fernando Tomaselllo
arch. Monica Pastore
via Roma, 66 - MASSALOMBARDO (PO)
tel. 0516870211 - fax 0516870344
e-mail: info@studiotomaselli.it

Sviluppatore

VGP PARK ITALY 1 S.R.L.
Via Canonnier, 45 - 56 GRATE (MI)
tel. 0331 1 - fax 0331 1
e-mail: vgpcostruzioniindustriali@pgpparks.eu

Il Presidente del Consorzio ZAI

Comune di Verona
Il Sindaco
Avv. Federico Sboarina

Assessore all'urbanistica
Ing. Ilaria Segala

Urbanistica ESS - PEEP
Dott.ssa Donatella Fragiacomo

Progettazione Urbanistica Attuativa
Arch. Paolo Boninsegna
Arch. Chiara Tasselio

Presidente ZAI
Dott. Matteo Gasparato

Direttore ZAI
Dott. Nicola Boaretti

Vice direttore ZAI
Geom. Raffaele Frigo

Studio Geologico e Idrogeologico
Dott. Fabrizio Gula

Compatibilità idraulica
ing. Giuseppe Baldo

3.2 - PROGETTO DEFINITIVO PIATTAFORME PRODUTTIVE

Elab. 3.2.00-155 Stazione di pompaggio

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
A					
0	Settembre 2019	Emissione			