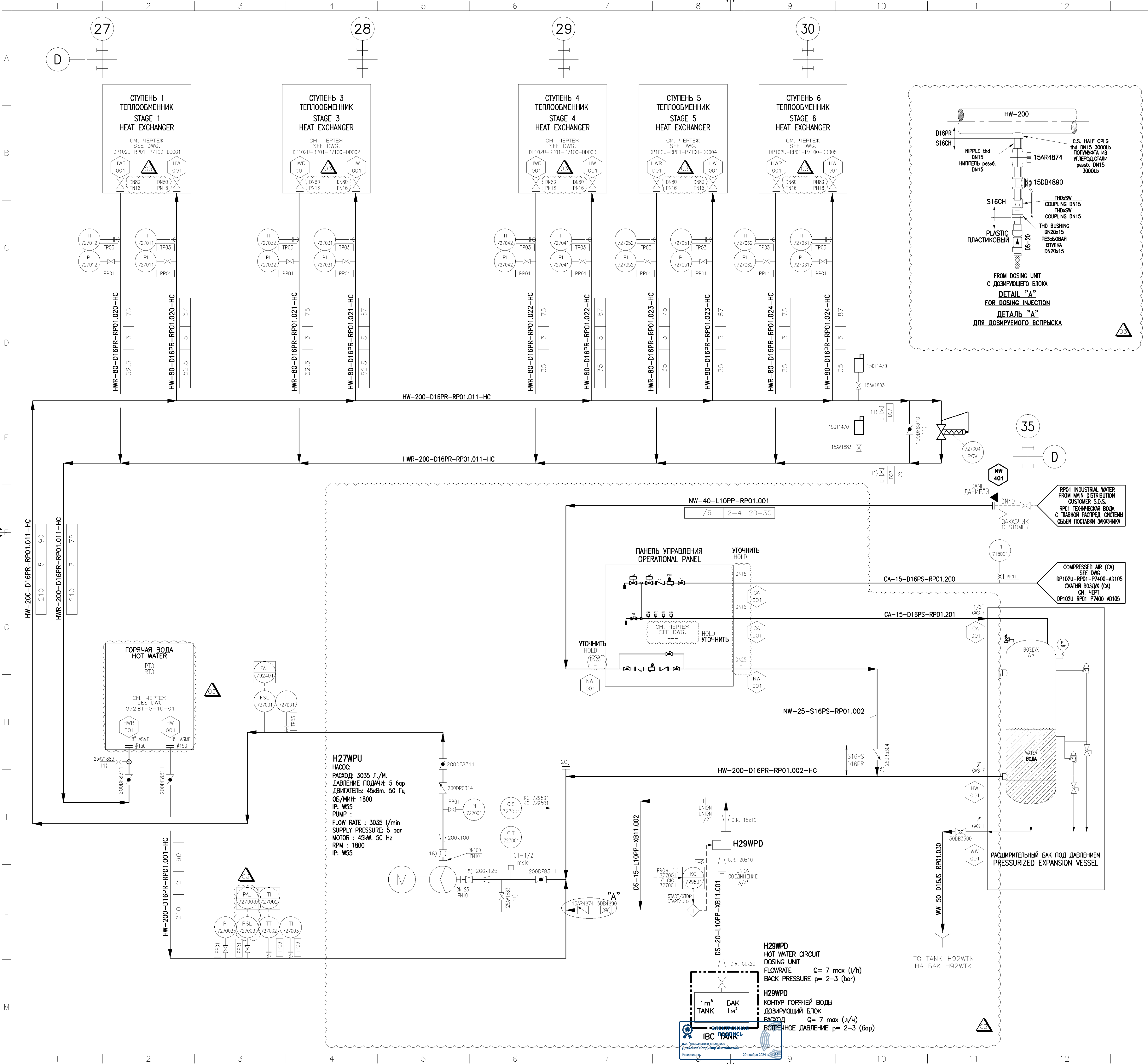




REFERENCE DOCUMENTS
СПРАВОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

DOCUMENT Nr. № ДОКУМЕНТА	DESCRIPTION ОПИСАНИЕ
DP102U-XA00-P7000-AD100 DP102U-XA00-P7000-AD101	NOTES & SYMBOLS FOR PFD, P&ID & PIPING FLOW SHEETS ПРИМЕЧАНИЯ И ОБОЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ СХЕМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПОТОКА, СХЕМ ТРУБНОЙ ОБВЯЗКИ И КИПЫ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СХЕМ ТРУБОПРОВОДОВ

LEGEND УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

HW - HOT WATER DELIVERY
HWR - HOT WATER RETURN
NW - MAKE UP/INDUSTRIAL WATER
WW - WASTE WATER

HW - ПОДАЧА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
HWR - ОБРАТКА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
NW - ПОДЛИТОЧНАЯ/ТЕХНИЧЕСКАЯ ВОДА
WW - ОТРАБОТАННАЯ ВОДА

m³/h
м³/ч

barg
бар (м)

°C
°C

TEMPERATURE
ТЕМПЕРАТУРА

OPER. PRESSURE (TO T.O.P. LEVEL ±0.00)
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ (ДО Т.П., ОТМ ±0.00)

PEAK FLOW RATE
ПИКОВЫЙ РАСХОД

AVERAGE FLOW RATE
СРЕДНИЙ РАСХОД

NOTE:

INSTRUMENTS: ALL INSTRUMENTS ARE PART OF P.U. RP01
(EG : THE COMPLETE INSTRUMENT TAG IS RP01L159111)

EQUIPMENTS: ALL EQUIPMENTS ARE PART OF PU RP01
THE COMPLETE EQUIPMENT CODE IS TO BE INTENDED, E.G., RP01X10CLO

ALL PRESSURE ARE REFERRED TO LEVEL + 0.00 m

----- PACKAGE UNIT

A) EXPANSION JOINTS OR EXPANSION LOOPS SHALL BE PROVIDED ON HW/HWR PIPES

ПРИМЕЧАНИЯ:

ПРИБОРЫ: ВСЕ ПРИБОРЫ ЯВЛЯЮТСЯ ЧАСТЬЮ АГРЕГАТА RP01
(ПРИМЕР: ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПОЗИЦИИ RP01L159111)

ОБОРУДОВАНИЕ: ВСЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЧАСТЬЮ АГРЕГАТА RP01
ПОЛНЫЙ КОД ОБОРУДОВАНИЯ, НАПРИМЕР, RP01X10CLO

ДАВЛЕНИЕ ПРИНЯТО ДЛЯ ОТМЕТКИ + 0.00 м

----- КОМПЛЕКТНАЯ УСТАНОВКА

A) НА ТРУБАХ HW/HWR ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРЕДУСМОТРЕНЫ ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ШВЫ ИЛИ
ПЕЛЬВЬЕ ТРУБНЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

Rev.	Date	Revisions description	Drawn by	Checked by	Approved by
03	17 Jan 2019	РЕДАКТИРОВАНО ГДЕ УКАЗАНО REVISED WHERE INDICATED	Sandriago	Cormons	D'agaro
02	3 Sep 2018	РЕДАКТИРОВАНО ГДЕ УКАЗАНО REVISED WHERE INDICATED	Saneprob	Sandriago	D'agaro
01	27 Jun 2018	ОБЩАЯ РЕВИЗИЯ GENERAL REVISION	Kanista	Sandriago	D'agaro
00	11 May 2018	ВЫПУЩЕН ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ ISSUED FOR INFORMATION	Kanista	Sandriago	D'agaro

Project Name
TASHKENT METALLURGICAL PLANT
ТАШКЕНТСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД

Job nr
DP102U118788

DANIELI PLANT ENGINEERING

TM3

Family code/Machine code
8000

Weight (Kg)
J (Kg/m²)

Title
P.U. RP01 - COLOR COATING LINE
P.U. RP01 - АГРЕГАТ ПОЛИМЕРНЫХ ПОКРЫТИЙ
"HW/HWR" ГОРЯЧАЯ ВОДА - СХЕМА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПОТОКА И СХЕМА ТРУБНОЙ ОБВЯЗКИ И КИПЫ
"HW/HWR" HOT WATER - PFD+P&ID

Scale
A1

Format
A1

DANIELI Shop number

Revision
03

DANIELI dwg number
DP102U-RP01-P7100-AD112

Revision
03

Sheet
001

Follow

According to law DANIELI & C. SpA considers this document to be a company secret and therefore prohibits any person to reproduce or disclose it or make it known in whole or in part to other parties or to competitors without specific written authorization of DANIELI's Management

File nr DP102U-RP01-P7100-AD112_001_03