

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۲/۰۱
شماره: ASP-04
HSE-05-473

ارگان صنعت پایدار

تأمین کالا و ساخت



پیوست: دارد

پروژه در خواست بازرسی به نام HSE-05-473 مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۱، ۱۴۰۲/۰۲/۰۱، ۱۴۰۲/۰۲/۰۱
به مدت ۲ روز جهت کنترل نمایر (ظالمین، اسپر) و تست هدیه استاتیک
سیستم پایپینگ Receiver Header در سن کارخانه کرسن ارگان صنعت پایدار (HSE-05)

حضور به محل، رساننده نتایج به شرح ذیل صورت پذیرفت.

۱- بازرسی نظار، اسپر و مدنتار سیستم Piping و Receiver Header مطابق با بند ۱۶

مدت ۱۲ ساعت با ارائه مدارات شده صورت پذیرفت که نتایج آن رضایت بخش بوده

است. تایید ذکر است که تاییده نمایر منوط به تاییده نقشه در پیوستی از طرف کارفرما
بر عهده می باشد. نتایج از اسکن بازرسی سیستم Piping و Interconnect و انبساط پذیرند

۲- بازرسی از انجام تست هدیه و استاتیک سیستم Piping مذکور مطابق با ریسک رات

کوه با فشار ۳۳۳ بار به مدت ۱ ساعت انجام پذیرفت که هیچگونه افت فشار و نشتی

مشاهده نشد و نتایج آن رضایت بخش بوده است

۳- بررسی لوله های آمان از آب ورود استفاده در تست و همچنین گواهی تایید ایمنی - لیج

فشار صورت پذیرفت که مطابق با ماده تکرید

۴- عذر شد که تمام گزارشات کنترل کیفی شامل اسپر و TPI در جلد بعدی به بازرسی

۱۴۰۲/۰۲/۰۱

صانعیان
۱۴۰۲/۰۲/۰۱
نام





Toase-eh Park Sanati Gohar Ofogh Petrochemical Co.
CONCEPTUAL, BASIC and DETAIL DESIGN ENGINEERING OF STYRENE PARK OFFSITE



P.o. No.: -

Document Title: Line List

Rev.: 01

Document No.: -

Page: 4 of 4

Seq. No.	Rev.	Line Size	FLUID ABBREVIATION	LINE NUMBER	PIPING CLASS CODE	INSULATION OR TRACING CODE	PHASE (L/D)	DENSITY [kg/m ³]	OPERATING CONDITIONS		DESIGN CONDITIONS		INSULATION OR TRACING TYPE	INSULATION THICKNESS (mm)	SIZE OF TRACER	NUMBER OF TRACERS	FLUID TEST PRESSURE [bar(g)]	PIPE WALL THICKNESS	FLUID TEST MEDIA	PAINT CODE (BS 381C)	P&ID No	FROM:	TO:
									PRESSURE [bar(g)]	TEMPERATURE [°C]	PRESSURE [bar(g)]	TEMPERATURE [°C]											
1	0	6"	-	60601	-	-	-	532.9	3.8	48	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60601	-	-
2	0	2"	-	60502	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60502	-	-
3	0	1 1/2"	-	60501	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60501-2	-	-
4	0	4"	-	60501	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60501-2	-	-
5	0	2"	-	60501	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60501-2	-	-
6	0	1 1/2"	-	60501	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60501-1	-	-
7	0	2"	-	60301	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60301	-	-
8	0	1"	-	60701	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60701-A-1	-	-
9	0	3"	-	60701	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60701-4	-	-
10	0	2"	-	60701	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60701-3	-	-
11	0	2"	-	60701	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60701-2	-	-
12	0	4"	-	60701	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60701-1	-	-
13	0	1 1/2"	-	61202	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	61202-2	-	-
14	0	1 1/2"	-	61202	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	61202-1	-	-
15	0	1"	-	61201-A	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	61201-A	-	-
16	0	4"	-	61201	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	61201-4	-	-
17	0	1 1/2"	-	61201	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	61201-3	-	-
18	0	1"	-	61201	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	61201-2	-	-
19	0	1 1/2"	-	61201	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	61201-1	-	-
20	0	1"	-	60701	-	-	-	437	18.7	56.2	22	120	-	-	-	-	33	80	Demineralised Water	Refer to "EI027-HSE-VD-QC-PRO-002"	60701-A-2	-	-

NOTES

Handwritten signature and notes:
14.12.11

Handwritten signature and notes:
14.12.11