

BẢNG KÊ CHI TIẾT SỐ LƯỢNG VÀ NỘI DUNG

Số TT	Mã số TA	Phân xưởng	Khu vực công nghệ	Khu vực	Tên thiết bị	Mã số viết tắt thiết bị	Tình trạng thiết bị	Phạm vi công việc	Kích thước	Cấp độ chịu áp	Số lượng	Đơn giá (VND)	Thành tiền (VND)	Vị trí
1	TA102-3419	102	Sec-5	7	HPS -102-0101-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
2	TA102-3421	102	Sec-5	7	MPS -102-0101-BIAS -HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
3	TA102-5690	102	Sec-5	7	HPS -102-0102-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
4	TA102-5691	102	Sec-5	7	MPS -102-0102-BIAS -HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
5	AD102-5967	102	Sec-5	7	MPS -102-0251-BIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
6	AD102-5968	102	Sec-5	7	MPS -102-0505-BIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

7	AD102-5969	102	Sec-5	7	MPS -102-0505-B1AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
8	TA152-3414	152	Sec-6	7	LPCW-152-U201-A2AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
9	TA152-3416	152	Sec-6	7	LPCW-152-U201-A2AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
10	TA153-3140	153	Sec-6	7	153-PSV-6001	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	1-1/2"x3"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
11	TA153-3141	153	Sec-6	7	153-PSV-6011	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	1-1/2"x3"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

12	TA153-3142	153	Sec-6	7	153-PSV-6031	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm bảo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm bảo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	2"x3"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
13	TA154-3143	154	Sec-6	7	154-PSV-0133	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm bảo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao 	3"x4"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
14	TA154-3154	154	Sec-6	7	154-PSV-8563	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm bảo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao 	3"x4"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
15	TA160-3155	160	Sec-6	7	160-PSV-0029	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm bảo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao 	1-1/2"x3"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

16	TA110-3098	110	Sec-5	7	110-PSV-0009	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	4"x6"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
17	TA110-3100	110	Sec-5	7	110-PSV-0011	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	3"x4"	300#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
18	TA110-3101	110	Sec-5	7	110-PSV-0018	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	2"x3"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
19	TA110-3103	110	Sec-5	7	110-PSV-0024	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	1"x2"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

20	TA110-3104	110	Sec-5	7	110-PSV-0050	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	1- 1/2"x2"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
21	TA110-3458	110	Sec-5	7	HHPS-110-3023-POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	24"	2500#	4			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
22	TA110-3467	110	Sec-5	7	LPS-110-4102-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	1"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
23	TA110-3469	110	Sec-5	7	HPS-110-4101-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
24	TA110-3471	110	Sec-5	7	LPS-110-4102-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	1"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
25	TA110-3461	110	Sec-5	7	HPS-110-4101-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

26	TA110-3463	110	Sec-5	7	LPS-110-4102-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	1"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
27	TA110-3465	110	Sec-5	7	HPS-110-4102-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
28	TA110-3473	110	Sec-5	7	HPS-110-4101-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
29	TA110-3460	110	Sec-5	7	HHPS-110-3023-POMS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	1"	600#	2			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
30	TA110-3475	110	Sec-5	7	LPS-110-4102-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	1"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
31	TA110-3459	110	Sec-5	7	HHPS-110-1357-POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	14"	2500#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

32	TA110-3477	110	Sec-5	7	HPS-110-4101-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
33	TA110-3479	110	Sec-5	7	LPS-110-4102-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	1"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
34	TA110-3481	110	Sec-5	7	HPS-110-4101-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
35	TA110-3483	110	Sec-5	7	LPS-110-4102-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	1"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
36	TA110-3485	110	Sec-5	7	HPS-110-4101-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
37	TA110-3487	110	Sec-5	7	LPS-110-4102-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	1"	150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
38	TA110-3489	110	Sec-5	7	HPS-110-4101-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

39	TA110-3491	110	Sec-5	7	LPS-110-4102-A1AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	1"	150#	1				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
40	TA110-3504	110	Sec-5	7	110-PST-003A	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	150#	1				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
41	TA110-5879	110	Sec-5	7	HHPS-110-1353-POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	14"	2500#	1				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
42	AD110-5966	110	Sec-5	7	HPS-110-4202-D1AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	1				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
43	AD110-5971	110	Sec-5	7	HHBFW-110-3009-P2AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	2"	2500#	1				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
44	TA110-3494	110	Sec-5	7	HPS-110-457-D1AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	3				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

45	TA110-6211	110	Sec-5	7	HPS-110-801-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
46	TA110-3496	110	Sec-5	7	LPS-110-801-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	150#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
47	TA110-6212	110	Sec-5	7	LPS-110-802-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	150#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
48	TA110-3498	110	Sec-5	7	HPS-110-458-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
49	TA110-6213	110	Sec-5	7	HPS-110-851-DIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
50	TA110-3500	110	Sec-5	7	MPS-110-3011-BIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	150#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
51	TA110-6214	110	Sec-5	7	MPS-110-3012-BIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	150#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

52	TA110-3502	110	Sec-5	7	MPS-110-3015-BIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	300#	2				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
53	TA110-3507	110	Sec-5	7	LPS-110-3037-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	150#	2				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
54	TA110-3508	110	Sec-5	7	MPS-110-3016-BIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	150#	2				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
55	AD110-6606	110	Sec-5	7	HHPS-110-1353-POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	14"	2500#	4				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
56	AD110-6607	110	Sec-5	7	HHPS-110-1357-POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	14"	2500#	1				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
57	AD110-6608	110	Sec-5	7	HHPS-110-1353-POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	14"	2500#	1				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

58	AD110-6667	110	Sec-5	7	110-PSV-0010	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	3"x4"	300#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
59	TA112-3106	112	Sec-5	7	112-PSV-0002	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	3"x4"	300#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
60	TA112-3107	112	Sec-5	7	112-PSV-0010	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	3"x4"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
61	TA112-3108	112	Sec-5	7	112-PSV-0011	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	1-1/2"x3"	300#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

62	TA112-3514	112	Sec-5	7	MPS-112-3002-BIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	1				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
63	TA112-3516	112	Sec-5	7	LPS-112-3002-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	1				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
64	AD113-6609	113	Sec-5	7	HHPS-113-3013-POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	10"	2500#	2				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
65	AD113-6610	113	Sec-5	7	HHPS-113-3015-POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	10"	2500#	2				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
66	AD113-6611	113	Sec-5	7	HHPS-113-3009-POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	16"	2500#	2				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
67	AD113-6612	113	Sec-5	7	HHPS-113-3011-POMS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	2500#	2				Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

68	AD113-6614	113	Sec-5	7	HHPS-113-3011- POMS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	16"	2500#	2			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
69	AD113-6613	113	Sec-5	7	HPS-113-0401- DIAS-HS	VA	Rò ở nắp van	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo rời các bộ phận của van - Vệ sinh, kiểm tra tình trạng các bộ phận của van, làm báo cáo tình trạng - Thay thế vòng làm kín nắp van, sửa chữa các bộ phận của van theo báo cáo phát hiện tình trạng của van - Lắp lại hoàn thiện các bộ phận của van - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc - Làm báo cáo sau sửa chữa 	14"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
70	TA123-3137	123	Sec-5	7	123-PSV-0024	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	2"x3"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
71	TA123-3138	123	Sec-5	7	123-PSV-0050	RV	Kiểm tra và hiệu chuẩn định kỳ van an toàn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận van an toàn tại xưởng bảo trì của Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn khu vực cầu cảng - Kiểm tra ngoại dạng van - Tháo rời các bộ phận của van để kiểm tra tình trạng và làm báo cáo - Vệ sinh các bộ phận của van, sửa chữa, thay thế các bộ phận của van dựa trên báo cáo kiểm tra - Sơn lại thân van nếu cần thiết - Thử kín, thử đóng mở van theo tiêu chuẩn - Bịt lại mặt bích đầu vào và ra của van để bàn giao - Làm báo cáo sau sửa chữa - Dọn dẹp vệ sinh khu vực làm việc 	1- 1/2"x2"	150#/150#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

72	TA123-3530	123	Sec-5	7	MPCW-123-3005-A2AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
73	TA123-6217	123	Sec-5	7	MPCW-123-3006-A2AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
74	TA123-3532	123	Sec-5	7	LPS-123-3007-A1AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
75	TA123-6218	123	Sec-5	7	LPS-123-3008-A1AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
76	TA123-3534	123	Sec-5	7	MPS-123-3017-B1AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
77	TA123-6219	123	Sec-5	7	MPS-123-3018-B1AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	600#	1			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
78	TA123-3536	123	Sec-5	7	LPS-123-3017-A1AS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/rò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	3			Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn

79	TA123-6220	123	Sec-5	7	LPS-123-3021-AIAS-HS	VA	Van bị rò xuyên van/trò ra ngoài môi trường	<ul style="list-style-type: none"> - Lắp đặt bích mù phục vụ công việc cô lập van - Cắt van cũ hiện hữu trên hệ thống - Chuẩn bị mối hàn - Hàn thay thế van mới van cũ bằng van mới lên hệ thống đường ống - Tháo mặt bích mù ra khỏi hệ thống - Thu dọn vệ sinh khu vực làm việc 	3/4"	800#	3		Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
TỔNG GIÁ TRỊ SAU THUẾ												-	

CÁC ĐIỀU KIỆN CHÀO GIÁ:

1. Đơn giá không bao gồm các chi phí cho việc: Vận chuyển van, cầu van, bảo ôn, gầu giáo, máy phát điện, máy nén khí, siết bulong thủy lực, cấp chứng chỉ cho van an toàn (PSV)

2. đơn giá bao gồm:

-Đơn giá đã bao gồm toàn bộ chi phí phát sinh liên quan đến việc thực hiện dịch vụ trong phạm vi công việc theo yêu cầu bao gồm nhưng không giới hạn: chi phí trọn gói nhân sự thực hiện dịch vụ, vật tư tiêu hao, máy móc thiết bị và các chi phí phát sinh khác trong quá trình thực hiện đảm bảo yêu cầu của PTSC Thanh Hóa

3. thời gian thực hiện:

trong vòng 30 ngày

Địa điểm: tại nhà máy lọc hóa dầu Nghi Sơn và xưởng bảo dưỡng của PTSC Thanh Hóa

4. Điều khoản thanh toán:

- Công ty PTSC Thanh Hóa thanh toán 100% giá trị của hợp đồng sau khi hoàn thành công việc thay thế, sửa chữa và bảo dưỡng van và nhận đủ bộ hồ sơ thanh toán bao gồm: Hóa đơn GTGT, bảng xác nhận khối lượng hoàn thành, bảng xác nhận giá trị hoàn thành, báo cáo sau sửa chữa, giấy đề nghị thanh toán