

# کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳

ID	Task Name
۱	<b>IG1-INSTRUMENT EQUIPMENTS ADJUSTMENT</b>
۲	START
۳	<b>TURBOCYCLE MOTOR VALVES LIMIT SWITCH (repair,replace,service,adjustment&amp;loop chek)</b>
۴	A- CP OUTLET MV
۵	A- CBP OUTLET MV
۶	B- CP OUTLET MV
۷	A- BFP OUTLET MV
۸	B- BFP OUTLET MV
۹	C- BFP OUTLET MV
۱۰	B- CBP OUTLET MV
۱۱	EJECTORS STEAM DRAIN BYPASS TRAP MV
۱۲	STARTING EJECTOR VAPOR AIR INLET MV
۱۳	MAIN EJECTOR STEAM INLET MV
۱۴	MAIN EJECTOR VAPOR AIR INLET MV
۱۵	CBP OUTLET ROOT PIPE MV
۱۶	A- LP BYPASS WARMING MV
۱۷	B- LP BYPASS WARMING MV
۱۸	LP NO.۱ & ۲ HTR WTR. INLET MV
۱۹	LP NO.۱ & ۲ HTR WTR. OUTLET MV
۲۰	LP NO.۱ & ۲ HTR WTR. BYPASS MV
۲۱	LP NO.۳ HTR WTR. INLET MV
۲۲	LP NO.۳ HTR WTR. OUTLET MV
۲۳	LP NO.۳ HTR WTR. BYPASS MV
۲۴	LP NO.۳ EXTRACTION STEAM STOP MV
۲۵	DEARATOR LEVEL CV INLET MV
۲۶	HP NO.۶ HTR WTR. INLET MV
۲۷	HP NO.۶ HTR WTR. OUTLET MV
۲۸	HP NO.۶ HTR WTR. BYPASS MV
۲۹	HP NO.۶ EXTRACTION STEAM STOP MV
۳۰	A- TURBINE INLET MAIN STEAM DRAIN MV
۳۱	B- TURBINE INLET MAIN STEAM DRAIN MV
۳۲	CONTROL STAGE DRAIN MV
۳۳	MAIN STEAM PIPE DRAIN MV
۳۴	R.S.V, I.C.V DRAIN MV
۳۵	REHEAT STEAM INLET PIPE DRAIN MV
۳۶	A- TURBINE INLET REHEAT STEAM DRAIN MV
۳۷	B- TURBINE INLET REHEAT STEAM DRAIN MV
۳۸	TURBINE OUTLET REHEAT STEAM DRAIN MV
۳۹	CONDENSER VACUUM BREAKER MV
۴۰	LP NO.۴ HTR WTR. INLET MV
۴۱	LP NO.۴ HTR WTR. OUTLET MV
۴۲	LP NO.۴ HTR WTR. BYPASS MV
۴۳	LP NO.۴ EXTRACTION STEAM STOP MV
۴۴	HP NO.۵ HTR WTR. INLET MV
۴۵	HP NO.۵ HTR WTR. OUTLET MV
۴۶	HP NO.۵ HTR WTR. BYPASS MV
۴۷	HP NO.۵ EXTRACTION STEAM STOP MV
۴۸	A- T.V STEM LEAK RECOVERY MV
۴۹	B- T.V STEM LEAK RECOVERY MV
۵۰	A- T.V STEM LEAK BLOW MV
۵۱	B- T.V STEM LEAK BLOW MV
۵۲	MAIN BOILER FEED WTR. CV INLET MV
۵۳	BOILER FEED WTR. BYPASS MV
۵۴	BOILER FEED WTR. CV INLET MV (۳۰٪)
۵۵	BOILER FEED WTR. CV OUTLET MV

# کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳



ID	Task Name
۵۶	BOILER FEED WTR. CV OUTLET MV (۳۰٪)
۵۷	BOILER FEED WATER BYPASS MV
۵۸	GLAND STEAM TRY CV INLET MV
۵۹	GLAND STEAM WARMING BLOW MV
۶۰	NO.۵ EXTRACTION STEAM STOP MV
۶۱	DEARATOR HEATING STEAM ROOT MV
۶۲	DEARATOR HEATING STEAM CV INLET MV
۶۳	AUX STEAM FROM CRH STOP MV
۶۴	A- CWP OUTLET MV
۶۵	B -CWP OUTLET MV
۶۶	COOLING TOWER RIZER NO:۱ MOTOR VALVE
۶۷	COOLING TOWER RIZER NO:۲ MOTOR VALVE
۶۸	COOLING TOWER RIZER NO:۳ MOTOR VALVE
۶۹	COOLING TOWER RIZER NO:۴ MOTOR VALVE
۷۰	COOLING TOWER RIZER NO:۵ MOTOR VALVE
۷۱	COOLING TOWER RIZER NO:۶ MOTOR VALVE
۷۲	COOLING TOWER RIZER NO:۷ MOTOR VALVE
۷۳	COOLING TOWER RIZER NO:۸ MOTOR VALVE
۷۴	COOLING TOWER RIZER NO:۹ MOTOR VALVE
۷۵	COOLING TOWER RIZER NO:۱۰ MOTOR VALVE
۷۶	COOLING TOWER RIZER NO:۱۱ MOTOR VALVE
۷۷	COOLING TOWER RIZER NO:۱۲ MOTOR VALVE
۷۸	COOLING TOWER BY PASS MOTOR VALVE
۷۹	A-CP SUCTION INLET MANUAL VALVE
۸۰	B-CP SUCTION INLET MANUAL VALVE
۸۱	A-BFP SUCTION INLET MANUAL VALVE
۸۲	B-BFP SUCTION INLET MANUAL VALVE
۸۳	C-BFP SUCTION INLET MANUAL VALVE
۸۴	A-CBP SUCTION INLET MANUAL VALVE
۸۵	B-CBP SUCTION INLET MANUAL VALVE
۸۶	TURBOCYCLE MOTOR VALVES POSITION TRANSMITTER &LIMIT SWITCH FINISH
۸۷	<b>BOILER MOTOR VALVES LIMIT SWITCH (repair,replace,service,adjustment&amp;loop check)</b>
۸۸	CONTINUOS BLOW MV
۸۹	CONTINUOS BLOW EMERGENCY MV
۹۰	RES. OIL WARMING MV (BURNER SIDE)
۹۱	RES. OIL WARMING MV (CONT. V. SIDE)
۹۲	SH STEAM COOLED WALL DRAIN MV
۹۳	TRY SH INLET CONNec. PIPE DRAIN MV
۹۴	RH SPRAY CV INLET MV
۹۵	ECO. RECIRCULATION MV
۹۶	TRY SH OUTLET HEADER DRAIN MV
۹۷	MAIN STEAM STOP MV
۹۸	MAIN STEAM STOP MV BYPASS MV
۹۹	MAIN STEAM DRAIN MV
۱۰۰	RY SH SPRAY CV INLET MV
۱۰۱	TRY SH SPRAY CV INLET MV
۱۰۲	HOT RH STOP MV
۱۰۳	HOT REHEAT PIPE DRAIN MV
۱۰۴	HOT RH STOP MV BYPASS MV
۱۰۵	AUX.STEAM FROM TRY STOP MV
۱۰۶	TRY SH OUTLET HEADER DRAIN MV
۱۰۷	SOOT BLOWER STEAM STOP MV
۱۰۸	STEAM AIR HEATING STEAM ROOT MV
۱۰۹	BOILER MOTOR VALVES POSITION TRANSMITTER & LIMIT SWITCH FINISH

## کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳



ID	Task Name
۱۱۰	<b>TURBOCYCLE CONTROL VALVES LIMIT SWITCH (repair,replace,service,adjustment&amp;loop check)</b>
۱۱۱	CONDENSER M/U VLV
۱۱۲	CONDENSER CURTAIN SPARY WTR VLV
۱۱۳	NO.۴ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV IN)
۱۱۴	NO.۵ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV IN)
۱۱۵	A-RESRVD F.WTR STORAGE TK INLET CV
۱۱۶	CONDENSATE BOOSTER PUMP MIN FLOW CV
۱۱۷	NO.۳ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV IN)
۱۱۸	NO.۳ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV OUT)
۱۱۹	NO.۴ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV OUT)
۱۲۰	NO.۵ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV OUT)
۱۲۱	CRH STEAM DRAIN VLV
۱۲۲	CONDENSER EXHAUST SPARY WTR VLV
۱۲۳	DEAERATOR STORAGE TANK BLOW VLV
۱۲۴	NO.۷ EXT. STM DRAIN CV
۱۲۵	DEARATOR AIR VENT VLV ( TO ATOM)
۱۲۶	DEAERATOR AIR VENT VLV ( TO COND)
۱۲۷	TURBOCYCLE CONTROL VALVES POSITION TRANSMITTER & LIMIT SWITCH FINISH
۱۲۸	<b>BOILER CONTROL VALVES LIMIT SWITCH (repair,replace,service,adjustment&amp;loop check)</b>
۱۲۹	A-FDF IN SAH DRN TK LVL CV (TO BLOW)
۱۳۰	B-FDF IN SAH DRN TK LVL CV (TO BLOW)
۱۳۱	AUX. STEAM AH OUTLET DRAIN CV
۱۳۲	A-GAH IN SAH DRN TK LVL CV (TO BLOW)
۱۳۳	B-GAH IN SAH DRN TK LVL CV (TO BLOW)
۱۳۴	IGN. GAS SELECTION VLV
۱۳۵	IGN. GAS HDR VENT VLV
۱۳۶	N. GAS CHARGE VLV
۱۳۷	A- C۱ N.G BURNER VLV (A)
۱۳۸	A- C۱ OIL SELECTION VLV
۱۳۹	A- C۱ ATOMIZING AIR VLV
۱۴۰	A- C۱ BURNER PURGE VLV
۱۴۱	A- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۱۴۲	A- C۲ OIL SELECTION VLV
۱۴۳	A- C۲ ATOMIZING SELECTION VLV
۱۴۴	A- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۱۴۵	A- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۱۴۶	A- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۱۴۷	A- C۲ ATOMIZING AIR VLV
۱۴۸	A- C۲ BURNER PURGE VLV
۱۴۹	A- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۱۵۰	A- C۲ OIL SELECTION VLV
۱۵۱	A- C۲ ATOMIZING SELECTION VLV
۱۵۲	A- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۱۵۳	RESIDUAL OIL SHUT OFF VLV
۱۵۴	RES. OIL CHARGE VLV
۱۵۵	IGN. GAS SHUT-OFF VLV
۱۵۶	N. GAS SHUT OFF VLV
۱۵۷	A- C۱ N.G BURNER VLV (B)
۱۵۸	A- C۱ RES. OIL BURNER VLV
۱۵۹	A- C۱ ATOMIZING SELECTION VLV
۱۶۰	A- C۱ ATOMIZING STEAM VLV
۱۶۱	A- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۱۶۲	A- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۱۶۳	A- C۲ ATOMIZING AIR VLV

## کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳

ID	Task Name
۱۶۴	A- C۲ BURNER PURGE VLV
۱۶۵	A- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۱۶۶	A- C۲ OIL SELECTION VLV
۱۶۷	A- C۲ ATOMIZING SELECTION VLV
۱۶۸	A- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۱۶۹	A- C۴ N.G BURNER VLV (A)
۱۷۰	A- C۴ RES. OIL BURNER VLV
۱۷۱	A- C۴ ATOMIZING AIR VLV
۱۷۲	A- C۴ BURNER PURGE VLV
۱۷۳	AUX. STEAM A-AH INLET CV
۱۷۴	N. GAS HDR. VENT VLV
۱۷۵	B- C۱ N.G BURNER VLV (B)
۱۷۶	B- C۱ ATOMIZING STEAM VLV
۱۷۷	C- C۱ N.G BURNER VLV (A)
۱۷۸	C- C۱ RES. OIL BURNER VLV
۱۷۹	C- C۱ PURGE VLV
۱۸۰	B- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۱۸۱	B- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۱۸۲	C- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۱۸۳	C- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۱۸۴	C- C۲ PURGE VLV
۱۸۵	B- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۱۸۶	B- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۱۸۷	C- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۱۸۸	C- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۱۸۹	C- C۲ PURGE VLV
۱۹۰	B- C۴ N.G BURNER VLV (B)
۱۹۱	B- C۴ ATOMIZING STEAM VLV
۱۹۲	C- C۴ N.G BURNER VLV (A)
۱۹۳	C- C۴ RES. OIL BURNER VLV
۱۹۴	C- C۴ PURGE VLV
۱۹۵	AUX. STEAM B-AH INLET CV
۱۹۶	N. GAS VENT VLV
۱۹۷	B- C۱ N.G BURNER VLV (A)
۱۹۸	B- C۱ RES. OIL BURNER VLV
۱۹۹	B- C۱ PURGE VLV
۲۰۰	C- C۱ N.G BURNER VLV (B)
۲۰۱	C- C۱ ATOMIZING STEAM VLV
۲۰۲	B- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۲۰۳	B- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۲۰۴	B- C۲ PURGE VLV
۲۰۵	C- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۲۰۶	C- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۲۰۷	B- C۳ N.G BURNER VLV (A)
۲۰۸	B- C۳ RES. OIL BURNER VLV
۲۰۹	B- C۳ PURGE VLV
۲۱۰	C- C۳ N.G BURNER VLV (B)
۲۱۱	C- C۳ ATOMIZING STEAM VLV
۲۱۲	B- C۴ N.G BURNER VLV (A)
۲۱۳	B- C۴ RES. OIL BURNER VLV
۲۱۴	B- C۴ PURGE VLV
۲۱۵	C- C۴ N.G BURNER VLV (B)
۲۱۶	C- C۴ ATOMIZING STEAM VLV
۲۱۷	B-SOOT BLOWER STEAM DRAIN SHUT OFF VLV

## کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳



ID	Task Name
۲۱۸	A-SOOT BLOWER STEAM DRAIN SHUT OFF VLV
۲۱۹	ATOMIZING STEAM D.S.H INLET WTR. CV
۲۲۰	B- C۱ N.G BURNER VLV (۲B)
۲۲۱	C- C۱ N.G BURNER VLV (۲B)
۲۲۲	N. GAS DISTRIBUTION SHUT OFF VLV (stop vlv line A)
۲۲۳	N. GAS DISTRIBUTION SHUT OFF VLV (stop vlv line B)
۲۲۴	BOILER CONTROL VALVES POSITION TRANSMITTER & LIMIT SWITCH FINISH
۲۲۵	<b>TURBOCYCLE SOLENOID VALVES(repair,replace,service&amp;loop check)</b>
۲۲۶	A- CWP LUB. WTR SV
۲۲۷	B- CWP LUB. WTR SV
۲۲۸	A- ACWP LUB. WTR SV
۲۲۹	B- ACWP LUB. WTR SV
۲۳۰	TURNING GEAR ENGAGE
۲۳۱	TURNING GEAR DISENGAGE
۲۳۲	TURNING GEAR SUPPLY OIL
۲۳۳	LOAD DROP ANTICIPATOR
۲۳۴	LOAD DROP ANTICIPATOR
۲۳۵	LOAD DROP ANTICIPATOR
۲۳۶	LOAD DROP ANTICIPATOR
۲۳۷	TURBINE TRIP SOLENOID
۲۳۸	TURBINE TRIP SOLENOID
۲۳۹	VACUUM RESET
۲۴۰	TURBINE MASTER RESET
۲۴۱	R-RSV TRIP VALVE
۲۴۲	L-RSV TRIP VALVE
۲۴۳	CONDENSER M/U VLV
۲۴۴	CONDENSER CURTAIN SPARY WTR VLV
۲۴۵	NO.۴ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV IN)
۲۴۶	NO.۵ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV IN)
۲۴۷	A-RESRVD F.WTR STORAGE TK INLET CV
۲۴۸	CONDENSATE BOOSTER PUMP MIN FLOW CV
۲۴۹	NO.۳ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV IN)
۲۵۰	NO.۳ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV OUT)
۲۵۱	NO.۴ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV OUT)
۲۵۲	NO.۵ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV OUT)
۲۵۳	NO.۶ EXT. STM DRAIN CV (CHECK VLV IN)
۲۵۴	CRH STEAM DRAIN VLV
۲۵۵	CONDENSER EXHAUST SPARY WTR VLV
۲۵۶	DEAERATOR STORAGE TANK BLOW VLV
۲۵۷	NO.V EXT. STM DRAIN CV
۲۵۸	DEARATOR AIR VENT VLV ( TO ATOM)
۲۵۹	DEAERATOR AIR VENT VLV ( TO COND)
۲۶۰	TURBOCYCLE SOLENOID VALVES FINISH
۲۶۱	<b>BOILER SOLENOID VALVES(repair,replace,service&amp;loop check)</b>
۲۶۲	A- FDF OUTLET DMPR.
۲۶۳	B- FDF OUTLET DMPR.
۲۶۴	A- GRF WARMING DMPR.
۲۶۵	B- GRF WARMING DMPR.
۲۶۶	A- GRF OUTLET DMPR.
۲۶۷	B- GRF OUTLET DMPR.
۲۶۸	A- GR PORT INLET DMPR
۲۶۹	B- GR PORT INLET DMPR

# کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳



ID	Task Name
۲۷۰	ELEV. A۱ AUX. AIR DMPR
۲۷۱	ELEV. A۲ AUX. AIR DMPR
۲۷۲	ELEV. A۳ AUX. AIR DMPR
۲۷۳	ELEV. A۴ AUX. AIR DMPR
۲۷۴	ELEV. B۱ AUX. AIR DMPR
۲۷۵	ELEV. B۲ AUX. AIR DMPR
۲۷۶	ELEV. B۳ AUX. AIR DMPR
۲۷۷	ELEV. B۴ AUX. AIR DMPR
۲۷۸	ELEV. C۱ AUX. AIR DMPR
۲۷۹	ELEV. C۲ AUX. AIR DMPR
۲۸۰	ELEV. C۳ AUX. AIR DMPR
۲۸۱	ELEV. C۴ AUX. AIR DMPR
۲۸۲	ELEV. A۱ FUEL AIR DMPR
۲۸۳	ELEV. A۲ FUEL AIR DMPR
۲۸۴	ELEV. A۳ FUEL AIR DMPR
۲۸۵	ELEV. A۴ FUEL AIR DMPR
۲۸۶	ELEV. B۱ FUEL AIR DMPR
۲۸۷	ELEV. B۲ FUEL AIR DMPR
۲۸۸	ELEV. B۳ FUEL AIR DMPR
۲۸۹	ELEV. B۴ FUEL AIR DMPR
۲۹۰	ELEV. C۱ FUEL AIR DMPR
۲۹۱	ELEV. C۲ FUEL AIR DMPR
۲۹۲	ELEV. C۳ FUEL AIR DMPR
۲۹۳	ELEV. C۴ FUEL AIR DMPR
۲۹۴	A۱ GUN SOLENOID VLV
۲۹۵	A۲ GUN SOLENOID VLV
۲۹۶	A۳ GUN SOLENOID VLV
۲۹۷	A۴ GUN SOLENOID VLV
۲۹۸	B۱ GUN SOLENOID VLV
۲۹۹	B۲ GUN SOLENOID VLV
۳۰۰	B۳ GUN SOLENOID VLV
۳۰۱	B۴ GUN SOLENOID VLV
۳۰۲	C۱ GUN SOLENOID VLV
۳۰۳	C۲ GUN SOLENOID VLV
۳۰۴	C۳ GUN SOLENOID VLV
۳۰۵	C۴ GUN SOLENOID VLV
۳۰۶	CAMERA SOLENOID VLV
۳۰۷	A-C۱ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۰۸	B- C۱ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۰۹	C- C۱ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۰	A- C۲ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۱	B- C۲ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۲	C- C۲ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۳	A- C۳ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۴	B- C۳ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۵	C- C۳ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۶	A- C۴ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۷	B- C۴ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۸	C- C۴ BURNERS IGNITOR SERVICE
۳۱۹	A-FDF IN SAH DRN TK LVL CV (TO BLOW)
۳۲۰	B-FDF IN SAH DRN TK LVL CV (TO BLOW)
۳۲۱	AUX. STEAM AH OUTLET DRAIN CV
۳۲۲	A-GAH IN SAH DRN TK LVL CV (TO BLOW)
۳۲۳	B-GAH IN SAH DRN TK LVL CV (TO BLOW)
۳۲۴	IGN. GAS SELECTION VLV
۳۲۵	IGN. GAS HDR VENT VLV

# کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳

ID	Task Name
۳۲۶	N. GAS CHARGE VLV
۳۲۷	A- C۱ N.G BURNER VLV (A)
۳۲۸	A- C۱ OIL SELECTION VLV
۳۲۹	A- C۱ ATOMIZING AIR VLV
۳۳۰	A- C۱ BURNER PURGE VLV
۳۳۱	A- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۳۳۲	A- C۲ OIL SELECTION VLV
۳۳۳	A- C۲ ATOMIZING SELECTION VLV
۳۳۴	A- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۳۳۵	A- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۳۳۶	A- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۳۳۷	A- C۲ ATOMIZING AIR VLV
۳۳۸	A- C۲ BURNER PURGE VLV
۳۳۹	A- C۴ N.G BURNER VLV (B)
۳۴۰	A- C۴ OIL SELECTION VLV
۳۴۱	A- C۴ ATOMIZING SELECTION VLV
۳۴۲	A- C۴ ATOMIZING STEAM VLV
۳۴۳	RESIDUAL OIL SHUT OFF VLV
۳۴۴	RES. OIL CHARGE VLV
۳۴۵	IGN. GAS SHUT-OFF VLV
۳۴۶	N. GAS SHUT OFF VLV
۳۴۷	A- C۱ N.G BURNER VLV (B)
۳۴۸	A- C۱ RES. OIL BURNER VLV
۳۴۹	A- C۱ ATOMIZING SELECTION VLV
۳۵۰	A- C۱ ATOMIZING STEAM VLV
۳۵۱	A- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۳۵۲	A- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۳۵۳	A- C۲ ATOMIZING AIR VLV
۳۵۴	A- C۲ BURNER PURGE VLV
۳۵۵	A- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۳۵۶	A- C۲ OIL SELECTION VLV
۳۵۷	A- C۲ ATOMIZING SELECTION VLV
۳۵۸	A- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۳۵۹	A- C۴ N.G BURNER VLV (A)
۳۶۰	A- C۴ RES. OIL BURNER VLV
۳۶۱	A- C۴ ATOMIZING AIR VLV
۳۶۲	A- C۴ BURNER PURGE VLV
۳۶۳	AUX. STEAM A-AH INLET CV
۳۶۴	N. GAS HDR. VENT VLV
۳۶۵	B- C۱ N.G BURNER VLV (B)
۳۶۶	B- C۱ ATOMIZING STEAM VLV
۳۶۷	C- C۱ N.G BURNER VLV (A)
۳۶۸	C- C۱ RES. OIL BURNER VLV
۳۶۹	C- C۱ PURGE VLV
۳۷۰	B- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۳۷۱	B- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۳۷۲	C- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۳۷۳	C- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۳۷۴	C- C۲ PURGE VLV
۳۷۵	B- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۳۷۶	B- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۳۷۷	C- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۳۷۸	C- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۳۷۹	C- C۲ PURGE VLV
۳۸۰	B- C۴ N.G BURNER VLV (B)
۳۸۱	B- C۴ ATOMIZING STEAM VLV

## کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳

ID	Task Name
۳۸۲	C- C۴ N.G BURNER VLV (A)
۳۸۳	C- C۴ RES. OIL BURNER VLV
۳۸۴	C- C۴ PURGE VLV
۳۸۵	AUX. STEAM B-AH INLET CV
۳۸۶	N. GAS VENT VLV
۳۸۷	B- C۱ N.G BURNER VLV (A)
۳۸۸	B- C۱ RES. OIL BURNER VLV
۳۸۹	B- C۱ PURGE VLV
۳۹۰	C- C۱ N.G BURNER VLV (B)
۳۹۱	C- C۱ ATOMIZING STEAM VLV
۳۹۲	B- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۳۹۳	B- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۳۹۴	B- C۲ PURGE VLV
۳۹۵	C- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۳۹۶	C- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۳۹۷	B- C۲ N.G BURNER VLV (A)
۳۹۸	B- C۲ RES. OIL BURNER VLV
۳۹۹	B- C۲ PURGE VLV
۴۰۰	C- C۲ N.G BURNER VLV (B)
۴۰۱	C- C۲ ATOMIZING STEAM VLV
۴۰۲	B- C۴ N.G BURNER VLV (A)
۴۰۳	B- C۴ RES. OIL BURNER VLV
۴۰۴	B- C۴ PURGE VLV
۴۰۵	C- C۴ N.G BURNER VLV (B)
۴۰۶	C- C۴ ATOMIZING STEAM VLV
۴۰۷	B-SOOT BLOWER STEAM DRAIN SHUT OFF VLV
۴۰۸	A-SOOT BLOWER STEAM DRAIN SHUT OFF VLV
۴۰۹	ATOMIZING STEAM D.S.H INLET WTR. CV
۴۱۰	B- C۱ N.G BURNER VLV (۲B)
۴۱۱	C- C۱ N.G BURNER VLV (۲B)
۴۱۲	N. GAS DISTRIBUTION SHUT OFF VLV (stop vlv line A)
۴۱۳	N. GAS DISTRIBUTION SHUT OFF VLV (stop vlv line B)
۴۱۴	BOILER SOLENOID VALVES FINISH
۴۱۵	<b>BOILER DAMPERS POSITION TRANSMITTER &amp; LIMIT SWITCH(repair,replace,service,adjustment&amp;loop check)</b>
۴۱۶	A- FDF OUTLET DMPR.
۴۱۷	B- FDF OUTLET DMPR.
۴۱۸	A- GRF WARMING DMPR.
۴۱۹	B- GRF WARMING DMPR.
۴۲۰	A- GRF OUTLET DMPR.
۴۲۱	B- GRF OUTLET DMPR.
۴۲۲	A- GR PORT INLET DMPR
۴۲۳	B- GR PORT INLET DMPR
۴۲۴	A-GAH AIR INLET MD
۴۲۵	A-GAH GAS INLET MD
۴۲۶	A- GAH FLUE GAS BY PASS MD
۴۲۷	B-GAH AIR INLET MD
۴۲۸	B-GAH GAS INLET MD
۴۲۹	B- GAH FLUE GAS BY PASS MD
۴۳۰	A- FDF INLET DMPR.
۴۳۱	B- FDF INLET DMPR.
۴۳۲	A- GRF INLET DMPR.
۴۳۳	B- GRF INLET DMPR.
۴۳۴	BOILER DAMPERS POSITION TRANSMITTER & LIMIT SWITCH FINISH



# کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳



ID	Task Name
۴۳۵	<b>SOOT BLOWER LIMIT SWITCH(repair,replace,service,adjustment&amp;loop check)</b>
۴۳۶	SOOT BLOWER ۱A
۴۳۷	SOOT BLOWER ۱B
۴۳۸	SOOT BLOWER ۲A
۴۳۹	SOOT BLOWER ۲B
۴۴۰	SOOT BLOWER ۲A
۴۴۱	SOOT BLOWER ۲B
۴۴۲	SOOT BLOWER ۲A
۴۴۳	SOOT BLOWER ۲B
۴۴۴	SOOT BLOWER ۵A
۴۴۵	SOOT BLOWER ۵B
۴۴۶	SOOT BLOWER ۶A
۴۴۷	SOOT BLOWER ۶B
۴۴۸	SOOT BLOWER ۷A
۴۴۹	SOOT BLOWER ۷B
۴۵۰	SOOT BLOWER A-AH
۴۵۱	SOOT BLOWER B-AH
۴۵۲	SOOT BLOWER LIMIT SWITCH FINISH
۴۵۳	<b>TURBINE VALVE POSITION TRANSMITTER &amp; LIMIT SWITCH(repair,replace,service,adjustment&amp;loop check)</b>
۴۵۴	GV-۱
۴۵۵	GV-۲
۴۵۶	GV-۳
۴۵۷	GV-۴
۴۵۸	TV-R
۴۵۹	TV-L
۴۶۰	ICV-R
۴۶۱	ICV-L
۴۶۲	RSV-R
۴۶۳	RSV-L
۴۶۴	TURBINE VALVE POSITION TRANSMITTER & LIMIT SWITCH FINISH
۴۶۵	<b>TURBOCYCLE MOTOR VALVES POSITION TRANSMITTER (repair,replace,service,adjustment&amp;loop chek)</b>
۴۶۶	LP NO.۳ EXTRACTION STEAM STOP MV
۴۶۷	HP NO.۶ EXTRACTION STEAM STOP MV
۴۶۸	LP NO.۴ EXTRACTION STEAM STOP MV
۴۶۹	HP NO.۷ EXTRACTION STEAM STOP MV
۴۷۰	BOILER FEED WTR. BYPASS MV
۴۷۱	DEARATOR HEATING STEAM CV INLET MV
۴۷۲	A- CWP OUTLET MV
۴۷۳	B -CWP OUTLET MV
۴۷۴	<b>BOILER MOTOR VALVES POSITION TRANSMITTER (repair,replace,service,adjustment&amp;loop check)</b>
۴۷۵	CONTINUOS BLOW MV
۴۷۶	CONTINUOS BLOW EMERGENCY MV
۴۷۷	RES. OIL WARMING MV (BURNER SIDE)
۴۷۸	RES. OIL WARMING MV (CONT. V. SIDE)
۴۷۹	SH STEAM COOLED WALL DRAIN MV
۴۸۰	۲RY SH OUTLET HEADER DRAIN MV
۴۸۱	MAIN STEAM DRAIN MV
۴۸۲	۲RY SH OUTLET HEADER DRAIN MV
۴۸۳	۲RY SH SPRAY CV INLET MV

# کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳



ID	Task Name
۴۸۴	<b>TURBOCYCLE CONTROL VALVES POSITION TRANSMITTER (repair,replace,service,adjustment&amp;loop check)</b>
۴۸۵	CONDENSER LVL CV (M/U)
۴۸۶	LP NO.۱ HTR. LCV ( TO CON.)
۴۸۷	LP NO.۲ HTR. LCV ( TO CON.)
۴۸۸	LP NO.۳ HTR. LCV ( TO LP NO.۲ HTR)
۴۸۹	LP NO.۴ HTR. LCV (TO LP NO.۳ HTR)
۴۹۰	DEAERATOR STORAGE TANK LEVEL CV
۴۹۱	HP NO.۶ HTR. LCV (TO DEAERATOR)
۴۹۲	HP NO.۷ HTR. LCV (TO NO.۶ HTR)
۴۹۳	TURBINE LUB OIL COOLER OUTLET TEMP. CV
۴۹۴	CONDENSATE WTR. MIN FLOW CV
۴۹۵	GLAND STEAM PCV (FROM CRH)
۴۹۶	GLAND STEAM TEMP. CV
۴۹۷	GLAND STEAM PCV (FROM M.S)
۴۹۸	GLAND STM PRESS. CV (SPILL OVER)
۴۹۹	FEED WTR. FLOW CV (LOW RANGE)
۵۰۰	FEED WTR. FLOW CV (HIGH RANGE)
۵۰۱	EJECTOR & GLAND STEAM PCV (HR)
۵۰۲	A-BFP MIN FLOW CV
۵۰۳	B-BFP MIN FLOW CV
۵۰۴	C-BFP MIN FLOW CV
۵۰۵	EJECTOR GLAND STEAM PCV ( LR )
۵۰۶	CONDENSER LVL CV ( SPILL OVER )
۵۰۷	DEARATOR START UP AUX STEAM PCV
۵۰۸	<b>BOILER CONTROL VALVES POSITION TRANSMITTER (repair,replace,service,adjustment&amp;loop check)</b>
۵۰۹	RES. OIL FCV
۵۱۰	A-GAH INLET SAH TEMP. CV
۵۱۱	B-GAH INLET SAH TEMP. CV
۵۱۲	N.G FCV
۵۱۳	A-FDF INLET SAH TCV
۵۱۴	B-FDF INLET SAH TCV
۵۱۵	A-۱RY SH SPARY WTR. FCV
۵۱۶	B-۱RY SH SPARY WTR. FCV
۵۱۷	A-۲RY SH SPARY WTR. FCV
۵۱۸	B-۲RY SH SPARY WTR. FCV
۵۱۹	FINISH