

# کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳



ID	Task Name
۱	<b>سوت بلاور-MBV</b>
۲	START
۳	<b>LONG RETRACTABLE SOOTBLOWERS</b>
۴	<b>TEMP. PROBE</b>
۵	START ( WORK REQUEST & ISOLATION )
۶	PUT RELATED STARTER IN TEST POSITION & INSTALL DANGER CARD
۷	DISCONNECT TEMP. PROBE FROM DRIVER
۸	DISASSEMBLE TEMP. PROBE & REMOVE LANCE TUBE (INCLUDE Δ STEP)
۹	REPLACE WEARED OR EXPANDED SPINDLE BEARING BORE ( > ۶۱,۷ mm) OF TRAVELLING CARRIAGE, IF NEC.
۱۰	REPLACE THE GEAR , BALL BRG. & PINION WEARING OF TRAVELLING CARIAGE , IF NEC.
۱۱	REPLACE THE OIL SEALS SHOWING LEAK IN TRAVELLING CARRIAGE , IF NEC.
۱۲	REPAIR OR REPLACE SIZED ROLLER IN TRAVELLING CARIAGE , IF NEC.
۱۳	RETIGHTEN OR REPLACE GLAND PACKING WITCH START LEAKING IN TRAVELLING CARIAGE
۱۴	CHANGE THE OIL OF TRAVELING CARRIAGE
۱۵	REPAIR OR REPLACE SIZED REVOLVING ROLLER , IF NEC.
۱۶	REPLACE WEARED BALL BEARING , IF NEC.
۱۷	REPAIR OR REPLACE HEAD VLV SEAT CONTACT WIDTH NOT LESS THAN ۱ mm , IF NEC.
۱۸	REPLACE DAMAGED OR CRACKED HEAD VLV STEM , IF NEC.
۱۹	REPLACE WEARED OR BENDED HEAD VLV ROD ( < ۱۲,۵ mm) , IF NEC.
۲۰	REPLACE WEARED SPRING OF HEAD VALVE , IF NEC.
۲۱	RETIGHTEN OR REPLACE GLAND PACKING OF HEAD VALVE , IF NEC.
۲۲	REPAIR SIZED OR RUSTED LINK MECHANISM OF VLV OPERATOR , IF NEC.
۲۳	REPLACE DAMAGED OR BENDED STOPPER OF VLV OPERATOR
۲۴	LANCE TUBE NOZZLES CLEANING
۲۵	REPAIR BENDED LANCE TUBE ( > ۱۰ mm LENGTH OR > ۱,۵ mm/m) , IF NEC.
۲۶	REPLACE LANCE TUBE ( WALL THICK. < ۲mm) , IF NEC.
۲۷	REPAIR OR REPLACE DAMAGED OR WEARED FEED PIPE
۲۸	REPAIR BENDED FEED PIPE ( > ۱۰mm/LENGTH OR > ۱,۵ mm/m) , IF NEC.
۲۹	REPAIR OR REPLACE FEED PIPE (TIP WALL THICK < ۱,۵ mm) , IF NEC.
۳۰	WELL CLEAN & APPLY MOLYKOTE OVER THE SURFACE OF FEED PIPE
۳۱	REPAIR OR REPLACE SIZED FORCED PRESS. AIR VLV
۳۲	REPLACE WEARED WALL BOX (SCRAPER PLATE BORE WEAR > ۷۸,۲ mm) , IF NEC.
۳۳	REPLACE WEARED WALL BOX (SIZED OR CORRODED SCRAPER PLATE OR SPRING) , IF NEC.
۳۴	INSERT LANCE TUBE & ASSEMBLE TEMP. PROBE (INCLUDE Δ STEP)
۳۵	CONNECT TEMP. PROBE TO DRIVER
۳۶	COORDINATION WITH COMMISSIONING GROUP FOR TEMP. PROBE MOTOR LOAD TEST
۳۷	MECHANICAL & ELECTRICAL TESTS BEFORE START UP (ACCORD. TO CHECK LIST)
۳۸	PUT RELATED STARTER IN SERVICE POSITION & REMOVE DANGER CARD
۳۹	TEMP PROBE LOAD TEST (MECHANICAL SUPERVISION)
۴۰	TEMP PROBE MOTOR LOAD TEST (ELECTRICAL SUPERVISION)
۴۱	COORDINATE WITH I & C GROUP FOR TEMP PROBE LIMIT SWITCHES ADJUSTMENT
۴۲	TEMP PROBE SEAL BOX V.I & REPAIRMENT , IF NEC.
۴۳	TEMP PROBE REFRACTORIES REPAIRMENT , IF NEC.
۴۴	END ( WORK FINISH CONFIRM )
۴۵	<b>RH- SH SOOTBLOWER - BX۵۲ZM-۲(A۱)</b>
۸۶	<b>LH- SH SOOTBLOWER - BX۵۲ZM-۱(B۱)</b>
۱۳۷	<b>RH- SH SOOTBLOWER - BX۵۲ZM-۲(AT)</b>

# کنترل پروژه تعمیرات اساسی واحد ۳



ID	Task Name
۱۶۸	<b>LH- SH SOOTBLOWER - BX۵۴ZM-۱(B۲)</b>
۲۰۹	<b>RH- SH SOOTBLOWER - BX۵۰ZM-۲(A۲)</b>
۲۵۰	<b>LH- SH SOOTBLOWER - BX۵۰ZM-۱(B۲)</b>
۲۹۱	<b>RH- SH SOOTBLOWER - BX۵۱ZM-۲(A۲)</b>
۳۳۲	<b>LH- SH SOOTBLOWER - BX۵۱ZM-۱(B۲)</b>
۳۷۳	<b>RH- RH SOOTBLOWER - BX۵۲ZM-۲(A۵)</b>
۴۱۴	<b>LH- RH SOOTBLOWER - BX۵۲ZM-۱(B۵)</b>
۴۵۵	<b>RH- RH SOOTBLOWER - BX۵۵ZM-۲(A۶)</b>
۴۹۶	<b>LH- RH SOOTBLOWER - BX۵۵ZM-۱(B۶)</b>
۵۳۷	<b>ROTARY SOOT BLOWERS</b>
۵۳۸	<b>A- GAH SOOTBLOWER - BX۵۷ZM-۱</b>
۵۳۹	START ( WORK REQUEST & ISOLATION )
۵۴۰	PUT RELATED STARTER IN TEST POSITION & INSTALL DANGER CARD
۵۴۱	DISCONNECT SOOTBLOWER FROM DRIVER
۵۴۲	DISASSEMBLE SOOTBLOWER & REMOVE LANCE TUBE (INCLUDE ۵ STEP)
۵۴۳	REPLACE WEARED CAM FOLLOWER & BALL BEARING
۵۴۴	REPLACE HEAVILY WEARED CAM & GEAR
۵۴۵	LUBRICATE CAM FOLLOWER THROUGH THE GREASE NIPPLE
۵۴۶	REPLACE WEARED BALL BEARING & GEAR OF GEAR BOX
۵۴۷	REPLACE LEAKING OIL SEAL OF GEAR BOX
۵۴۸	RENEW THE LUBRICANT OF GEAR BOX
۵۴۹	تعویض ویا تعویض گسکت و پکینگ سوپول جوینت (swivel joint)
۵۵۰	تعمیر ویا تعویض یاتاقانهای برنجی لنس تیوب
۵۵۱	( اندازه گیری کلیرنس یاتاقانهای برنجی لنس تیوب ( نباید کمتر از ۵/۰ باشد
۵۵۲	تمیزکاری مسیر هوای سیل و رفع چک آن در صورت داشتن
۵۵۳	تمیزکاری لنس تیوب
۵۵۴	REPAIR BENDED ELEMENT ( > ۱۵ mm/LENGTH)
۵۵۵	REPLACE CRACKED OR DAMAGED NOZZLE OF ELEMENT
۵۵۶	REPLACE HOLED & CORRODED ELEMENT
۵۵۷	REPLACE HOLED OR CORRODED STUFFING BOX
۵۵۸	REPAIR OR REPLACE LEAKING GLAND PACKING OF STUFFING BOX
۵۵۹	REPAIR OR REPLACE STUCKED FORCED PRESS. AIR VLV
۵۶۰	INSERT LANCE TUBE & ASSEMBLE SOOTBLOWER (INCLUDE ۵ STEP)
۵۶۱	CONNECT SOOTBLOWER TO DRIVER
۵۶۲	COORDINATION WITH COMMISSIONING GROUP FOR SOOTBLOWER MOTOR LOAD TEST
۵۶۳	MECHANICAL & ELECTRICAL TESTS BEFORE START UP (ACCORD. TO CHECK LIST)
۵۶۴	PUT RELATED STARTER IN SERVICE POSITION & REMOVE DANGER CARD
۵۶۵	SOOTBLOWER LOAD TEST (MECHANICAL SUPERVISION)
۵۶۶	SOOTBLOWER MOTOR LOAD TEST (ELECTRICAL SUPERVISION)
۵۶۷	COORDINATE WITH I & C GROUP FOR SOOTBLOWER LIMIT SWITCHES ADJUSTMENT
۵۶۸	SOOTBLOWER SEAL BOX V.I & REPAIRMENT , IF NEC.
۵۶۹	SOOTBLOWER REFRACTORIES REPAIRMENT , IF NEC.
۵۷۰	END ( WORK FINISH CONFIRM )
۵۷۱	<b>B- GAH SOOTBLOWER - BX۵۷ZM-۱</b>
۶۰۴	<b>LH- ECO. SOOTBLOWER - BX۵۶ZM-۱</b>
۶۳۷	<b>RH- ECO. SOOTBLOWER - BX۵۶ZM-۲</b>
۶۷۰	FINISH