

Сектор Техничког одржавања опреме  
Служба Машинских радова

Датум: 20.11.2025. године

## Дефектажне листе за годишњи уговор

### 1.) Пумпе

	1. ПУМПЕ (кратак опис радних активности)
1.	Визуелни преглед и дефектажа
2.	Демонтажа пумпе на погону
3.	Растављање пумпе
4.	Прање, чишћење, дефектажа и контрола дијелова методама без разарања
5.	Замјена лежја и вратила са динамичким уравнотежењем
6.	Санација механичког заптивача и система заптивања
7.	Пиксовање радног кола ротора
8.	Пиксовање кућишта лежја
9.	Састављање пумпе и замијена дијелова према утврђеној дефектажи
10.	Монтажа и центрирање пумпе
11.	Пуштање пумпе у пробни рад према упутству произвођача

### 2.) Компресори

	2. КОМПРЕСОРИ (кратак опис радних активности)
1.	Визуелни преглед и дефектажа
2.	Растављање и скидање поклопаца, кућишта, уписних и потисних вентила
3.	Одвајање и вађење клипне мотке, клипа, укрсне главе, уљне пумпе, уљног хладњака и бртвених снопова
4.	Демонтажа кољенастог вратила клипњаче и лежја
5.	Прање, чишћење, дефектажа и контрола дијелова методама без разарања
6.	Састављање и замијена дијелова компресора према утврђеној дефектажи
7.	Провјера центричности
8.	Пуштање компресора у пробни рад према упутству произвођача

### 3.) Турбине

3.ТУРБИНЕ (кратак опис радних активности)	
1.	Визуелни преглед и дефектажа
2.	Растављање и скидање главног парног вентила, кућишта регулатора, кућишта турбине, бртвеница, лежаја, помоћних вентила
3.	Вађење осовине с ротором
4.	Прање, чишћење, дефектажа и контрола дијелова методама без разарања
5.	Динамичко уравнотежење роторског склопа
6.	Састављање и замијена дијелова турбине према утврђеној дефектажи
7.	Провјера центричности
8.	Пуштање турбине у пробни рад према упутству произвођача

### 4.) Вентилатори

4. ВЕНТИЛАТОРИ (кратак опис радних активности)	
1.	Визуелни преглед и дефектажа
2.	Демонтажа ременице и елиса кућишта вентилатора
3.	Вађење вратила и демонтажа лежајева
4.	Прање, чишћење, дефектажа и контрола дијелова методама без разарања
5.	Састављање и замијена дијелова вентилатора према утврђеној дефектажи
6.	Монтажа провјера центричности и подешавање углова елиса
7.	Пуштање вентилатора у пробни рад према упутству произвођача

Напомена: Дефектажне листе су само у сврху понуде за годишњи уговор