

### **5.a 10. Sektor za eksplozivne atmosfere**

Provodi tehničko nadgledanje postrojenja koje obuhvaća klasifikaciju prostora, instalacije i uređaje namijenjene za rad u prostorima ugroženima eksplozivnom atmosferom, održavanost postrojenja kao i opasnost od ostalih uzročnika paljenja; provodi tehničko nadgledanje aktivnosti koje obuhvaća popravak, instaliranje i održavanje uređaja i instalacija namijenjenih za rad u prostorima ugroženima eksplozivnom atmosferom; provodi tehničko nadgledanje nad dokumentacijom za postrojenja i uređaje namijenjene za rad u prostorima ugroženima eksplozivnom atmosferom; priprema stručna mišljenja o primjeni propisa na postrojenja i o potvrđivanju uređaja i proizvoda namijenjenih za rad u prostorima ugroženima eksplozivnom atmosferom; obavlja ispitivanja, ocjenjivanja i potvrđivanja sukladnosti (certifikaciju) uređaja i opreme, zaštitnih sustava i komponenata namijenjenih eksploziv-noj atmosferi, plinova, para, maglica i prašine; obavlja certifikaciju eksplozivnih tvari; obavlja edukaciju stručnog osoblja; rukovodi i koordinira radom službi; obavlja i druge poslove iz svojeg djelokruga.

Za obavljanje poslova iz djelokruga rada Sektora za eksplozivne atmosfere ustrojavaju se sljedeće službe:

5.a 10.1. Služba za certifikaciju i ispitivanje

5.a 10.2. Služba za tehničko nadgledanje.