



Radnici ĐERDAP USLUGE, među brojnim poslovima koje obavljaju zahvaljujući stručnosti i opremi koju poseduju, od nedavno vrše i peskarenje suvim ledom. Za ovaj posao, kupljena je najsavremenija oprema, koja omogućava kvalitetno i veoma precizno čišćenje metalnih površina od korozije, kao i naslage stare boje.

Ovih dana obavlja se peskarenje suvim ledom metalne konstrukcije broda, koji se gradi za potrebe hotela Aquastar Danube.



Sistem peskarenja suvim ledom je relativno nova tehnologija koja koristi štapiće suvog leda (CO_2 u čvrstom stanju). Pri dodiru, suvi led stvara mikrotermički šok (zbog ekstremno niske temperature -79°C) koji slabi veze između površine i zaprljanja. Vazdušni pištolj uklanja zaprljanje sa površina, dok suvi led nestaje (isparava) prelazeći iz čvrstog u gasovito stanje. Suvi led iza sebe ne ostavlja ostatke vode, praha i peska koje treba čistiti.