

## Rozsah vykonania diela zhotoviteľom

**Inštalácia DZS** musí byť vykonaná podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov a príslušných slovenských technických noriem. Zariadenia musia byť neustále napájané zo siete 230 V. Zhotoviteľ zároveň v určenej lehote odovzdá objednávateľovi projekty skutočného vyhotovenia, prvú revíziu správy, a to aj na dátovom nosiči vo formátoch dwg, xls, doc a pdf, kompletne návody na obsluhu zariadení v troch vyhotoveniach, prevádzkovú knihu k zariadeniu a vykoná tiež školenie obsluhy.

**Školenie o obsluhu DZS** musí byť vykonané v určenej lehote po inštalácii zariadení u všetkých zamestnancov objednávateľa, ktorí budú zariadenia obsluhovať. Obsluhu je oprávnená vykonávať iba osoba, resp. osoby preukázateľne preškolené o obsluhu zariadenia. Zoznam zaškolených osôb s ich podpismi bude uvedený v Zápise o zaškolení osôb pri preberaní diela. Objednávateľ je povinný pri každom zariadení viesť prevádzkovú knihu, ktorá musí byť umiestnená na bezpečnom mieste a vždy pri servisných činnostiach je odovzdaná servisnému technikovi na vykonanie zápisu. Zaistenie (objednanie) periodických odborných prehliadok a odborných skúšok je povinnosťou objednávateľa v súlade so zmluvou.

**Počas záručnej doby** zhotoviteľ vykoná tri ročné odborné prehliadky a odborné skúšky zariadení a zároveň budú opravené všetky vady systémov zavinené vadným materiálom alebo chybami pri výrobe za nasledujúcich podmienok:

- poruchy budú bez zdržania ohlásené servisnému miestu,
- zo záruky budú vyňaté vady nezavinené výrobou, napr. spôsobené mechanickým poškodením, nedodržaním predpisov pre obsluhu a údržbu, živelnou pohromou (napr. zatopenie vodou, úder blesku a podobne).

**Pravidelné odborné prehliadky a odborné skúšky DZS v časti UTVO budú vykonávané jedenkrát ročne podľa príslušných slovenských technických noriem a budú pozostávať najmä z:**

- kontroly nasmerovania každej kamery,
- kontroly funkcie nastavenia každého prvku objektívu každej kamery,
- kontroly činnosti vykurovania každej vonkajšej kamery,
- kontroly funkčnosti telemetrie,
- kontroly funkčnosti ovládania záznamového zariadenia,
- kontroly nastavenia dátumu a času na každom záznamovom zariadení,
- kontroly nastavenia obrazu na každom monitore (umiestnenie, jas a ostrosť),
- nastavenia a vyčistenia čelného skla každého monitora a každej kamery,
- kontroly nastavenia všetkých funkcií každého záznamového zariadenia (napr. režim nahrávania pri poplachu, programovanie časových zón, popis záznamu, automatické vypínanie, časový mód, rýchlosť nahrávania a pod.),
- kontroly sieťových a náhradných zdrojov,
- kontroly oprávnenia na ovládanie každého zariadenia a úroveň prístupov,
- kontroly stavu ochrany pred úrazom elektrickým prúdom, merania, vypracovania protokolu
- predloženia revíznej správy o vykonaní pravidelnej kontroly.

**Pravidelné odborné prehliadky a odborné skúšky DZS v časti EZS budú vykonávané jedenkrát ročne podľa príslušných slovenských technických noriem a budú pozostávať najmä z:**

- kontroly upevnenia všetkých prvkov,
- kontroly stavu ochrany pred úrazom elektrickým prúdom,
- kontroly nasmerovania a nastavenia citlivosti prvkov,
- vyčistenia optiky hlásičov nedovolených pohybov,
- kontroly činnosti optickej a akustickej signalizácie,
- kontroly činnosti všetkých poplachových a sabotážnych slučiek,
- kontroly činnosti všetkých samostatne vypínateľných zón,
- kontroly všetkých funkcií, naprogramovania ústredne zariadenia a ovládacích panelov,
- kontroly činnosti a stavu náhradného zdroja,
- kontroly, či prevádzkou zariadenia nemôže dôjsť k ohrozeniu osôb alebo okolia,
- kontroly, či prevádzka zariadenia nie je rušená inými zariadeniami alebo či zariadenie PS neruší iné zariadenia,
- kontroly prenosového zariadenia na stredisko registrácie poplachov,
- kontroly činnosti zariadenia ako celku,
- predloženia správy o vykonaní pravidelnej kontroly.