

### 3.2 Tuumajaama planeerimise, ehitamise ja tuumaohutuslubade skeem

#### PLANEERIMINE (REP)

REP tehakse kahes etapis, mille esimeses etapis tehakse **asukoha eelvalik** ja teises etapis antakse **projekteerimistingimused**.

Planeeringu koostamist korraldab MKM ja 1. etapp (asukoha eelvalik) on pooleli.

Tehakse ka **KSH**.



#### EELHINNANG

**Pädev asutus -- TTJA** hindab tulevase käitaja organisatsioonilist, majanduslikku ja julgeolekualast sobivust ja on ehitusloa taotlemise eelduseks.

#### EHITUSLUBA

Ehitusloa taotlusele lisatakse **hoonestusloa** taotlus ning **KMH** algatatakse ühiselt ehitus- ja hoonestusloa menetluses.

Pädev asutus annab ehitusloa sisendiks **tuumaohutushinnangu**, millega kinnitab, et reaktori disain ehk projekt ja ehitis tervikuna vastavad tuumaohutuse nõuetele.

Ehitusloa andmiseks on vajalik ka **Vabariigi Valitsuse positiivne seisukoht**.



#### KATSETAMISLUBA (tuumkütusega)

Annab õiguse alustada tuumajaama konstruktsioonide, süsteemide ja komponentide **testimist enne tuumkütuse laadimist** reaktoris.

Selle loaga koos tuleb anda ka **veeluba** jahutusvee võtmiseks.

Tuumkütuse võib tuua käitise territooriumile, kuid ei või panna reaktoris – transport kiirgustegevusloaga.

#### EHITISE KASUTUSLUBA

Ehitusseadustiku kohane **kasutusloa**, mis antakse enne tuumkütuse laadimist ja enne osalise käitamisluba taotlemist ja kooskõlastatakse Päästeametiga.



#### OSALINE KÄITAMISLUBA (tuumkütusega)

Annab õiguse alustada **tuumkütusega katsetusi** reaktoris.

See etapp on oluline eristada eelmisest etapist eraldi loaga, sest tuumkütusega katsetamisel **riskitakse tõuseb oluliselt**.

Selgitatakse välja **ohutud käitamispiirid ja -tingimused**.

#### KÄITAMISLUBA

Annab õiguse alustada **tuumaenergia tootmist** ja müüki **katsetuste tulemustel** põhinevate **ohutuspiirangute ja -tingimuste** järgi, mis märgitakse loas.



## DEKOMISSIONEERIMISLUBA

Annab õiguse **lõpetada** käitamine, **demonteerida** reaktor ja seadmed ning **lammutada** ehitis vastavalt tuumaohutuse nõuetele.

Asendab EhS-i kohase lammutusloa.