Uzdevums

Uzņēmums VMF LATVIA SIA veic kokmateriālu uzmērīšanu, kā rezultātā tiek sagatavots testēšanas pārskats(TP). Uzmērīšana tiek veikta vai nu uzmērot katru atsevišķu baļķi(individuāla uzmērīšana), vai arī grupveidā(kaudze uz zemes vai 4 statņi uz kokvedēja mašīnas). Uz TP tiek attēlots uzmērītā kokmateriāla faktiskais tilpums(m3), ja ir, brāķa tilpums, kvalitatīvā materiāla tilpums.

Pēc TP sagatavošanas, ko tehniski nodrošina KpDC SIA, aprēķinātie tilpumi, un citi dati, tiek saglabāti datu bāzē. Klientiem(pircējs, pārdevējs, uzmērītājs, transportētājs), pēc TP datu saņemšanas, atbilstoši savām vajadzībām, nepieciešamas dažādas atskaites.

**Uzdevums:**

* Sagatavot datu bāzi. Pielikumā 3 faili – 3 datu bāzes tabulas. Datu bāzes nosaukumam nav nozīmes – izveidojam savu un importējam datus.
* Izveidot jaunu WEB aplikāciju “Atskaites”:
  + 3 atskaites:
    - “Kopējais uzmērītais tilpums” (`kpdc\_registrs`.`tilp\_bruto`) dalījumā pa uzmērīšanas veidiem(`kpdc\_registrs`.`uzm\_veids\_vmf `). Vajadzētu izskatīties apmēram šādi:

Attēls, kurā ir galds

Apraksts ģenerēts automātiski

* + - “Tilpums pa sortimentiem(grupveida uzmērīšana)”. Tabulas kpdc\_registrs un kpdc\_registrs\_grup.

Attēls, kurā ir galds

Apraksts ģenerēts automātiski

* + - Uzmērīto baļķu skaits pa datumiem un vietām. Tabulas kpdc\_registrs un kpdc\_registrs\_ind. Lietotājam iespēja atlasīt konkrētu datumu.

Attēls, kurā ir galds

Apraksts ģenerēts automātiski

* Noformēt, lai izskatās daudz maz pievilcīgi, lietotājam ērti. Var vēl kaut ko pielikt, kas, iespējams, iederās. Brīva improvizācija.