

1. Przegląd i konserwację znaków geodezyjnych przeprowadza się między innymi podczas modernizacji osnów.  
Proszę podać, w jakim celu oraz w jakich terminach należy przeprowadzać modernizację: podstawowej osnowy geodezyjnej, podstawowej osnowy grawimetrycznej, podstawowej osnowy magnetycznej oraz osnowy szczegółowej, a także proszę wskazać organy obowiązane do jej przeprowadzania.
2. Państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju („PRG”) prowadzi, aktualizuje i udostępnia dane w nim zwarte Główny Geodeta Kraju.  
Na podstawie jakich dokumentów/ informacji/danych, oraz w jakim trybie następuje w nim aktualizacja:
  - granic państwa,
  - zasadniczego trójstopniowego podziału terytorialnego państwa,
  - granic jednostek ewidencyjnych i obrębów ewidencyjnych,
  - adresów i ich lokalizacji przestrzennej
3. Jakie układy odniesień i układy współrzędnych tworzą państwowy system odniesień przestrzennych. Ponadto proszę podać, jaki układ współrzędnych płaskich prostokątnych stosuje się przy opracowaniu mapy ewidencyjnej, a jaki przy opracowaniu mapy zasadniczej.
4. Wskaż na czym polega okresowa modernizacja osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych i jak często się ją przeprowadza. Kiedy przeprowadza się przegląd i konserwację znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych oraz kto te prace winien zapewnić?
5. Kto zatwierdza projekty osnów geodezyjnych a kto zakłada podstawowe osnowy geodezyjne, grawimetryczne i magnetyczne? Jakie możliwości należy zapewnić przy projektowaniu punktów bazowej osnowy poziomej? Opisz zasady pomiaru podstawowej poziomej osnowy geodezyjnej oraz wskaż jakie możliwości należy zapewnić przy opracowaniu wyników obserwacji GNSS.
6. Geodeta w trakcie wykonywania pracy geodezyjnej stwierdził zniszczenie znaku punktu osnowy geodezyjnej. Jak winien zachować się w takiej sytuacji? Wskaż ogólne zasady ochrony znaków geodezyjnych.