



NOTA:

I. Prezentul plan a fost realizat avand la baza urmatoarele date:

- date puse la dispozitie de beneficiar (fisa podetului, proiect tehnic Sistemizarea si dezvoltarea statiei Aghires elaborat in 1968)
- date culese de pe teren cu ocazia vizitarii obiectivului (masuratori, fotografii relevante)
- studiu topografic realizat in anul 2017;
- studiu geotehnic realizat in anul 2017;

Forajele geotehnice si cotele de fundare trecute pe plan sunt preluate din planurile puse la dispozitie de catre beneficiar si din studiul geotehnic actual.

II. Constatari:

a) Conform fisei podetului se constata urmatoarele:

- in anul 2007 s-a constatat ca sectiunea de scurgere a podetului este insuficienta, acesta fiind colmatat in proportie de 90%. Podetul isi mentine starea pana in prezent

b) Conform datelor culese de pe teren se constata urmatoarele:

- ciobituri ale muchiilor vii la timpanul aval si amonte;
- elevatiile culeelor prezinta pete verzui-maronii ca urmare a scurgerilor de apa din infiltratii
- parapetul din aval este rupt (mana curenta este rupta, un stalp este rupt);
- vegetatie obtureaza albia de scurgere a apelor;

|   |  |                              |   |   |  |
|---|--|------------------------------|---|---|--|
| <b>GUVERNUL ROMÂNIEI</b>  |  | <b>P.O.I.M.</b>              |   | <b>PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ</b>  |  |
| <b>BENEFICIAR:</b> <b>COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.</b> |  |                              |   |   |  |
| <b>PROIECTANT:</b><br>ASOCIEREA:  &   |  |                              | <b>DENUMIRE PROIECT:</b><br><b>REACTUALIZARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"</b> |   |  |
| <b>EXPERT SECUNDAR:</b><br>Ing. Alexandru SAVIN                                   |  | <b>SEMNATURA:</b><br>        |   | <b>OBIECT:</b><br><b>PODURI ȘI PODEȚE</b>   |  |
| <b>EXPERT PRINCIPAL:</b><br>Ing. Cristina VARĂ-OROS                               |  | <b>SEMNATURA:</b><br>        |   | <b>DENUMIRE PLAN:</b><br><b>JUDEȚUL CLUJ</b><br><b>PODEȚ KM 530+050</b><br><b>RELEVEU</b> |  |
| <b>CEC/MP:</b><br>Ing. Stellan VARĂ-OROS  |  | <b>SEMNATURA:</b><br>        |   | <b>EXEMPLAR NR.:</b><br>COD PLAN:   |  |
| <b>DATA:</b><br>11.2017   |  | <b>SCARA:</b><br>1:200, 1:50 |   | ET 36 L0 09 Pd036 002 000   |  |