

Masuratori topogeodezice si intocmirea documentatiilor geodezice pentru urmarirea comportarii constructiilor la obiectivele hidroenergetice din administrarea Hidroelectrica SA

I.D.: 84179800

Data publicarii	03.07.23	Coduri CPV	71351810-4
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	33.214,74 RON - 33.214,74 RON
	43.461,46 RON - 43.461,46 RON
	188.000,00 RON - 188.000,00 RON
	245.553,27 RON - 245.553,27 RON
	66.906,00 RON - 66.906,00 RON
	102.455,82 RON - 102.455,82 RON

Descriere: Se vor elabora documentații geodezice în vederea urmării în timp a comportării construcțiilor hidrotehnice și stabilirea deplasărilor față de tranșa de bază și tranșa anterioară de măsuratori, în plan orizontal (dx și dy) și în plan vertical (dz), conform cerintelor din Caietul de sarcini nr. 6316/17.01.2023 (SH Cluj) și nr. 6313/17.01.2023 (UHE Oradea).. Obiectivele pentru care se vor efectua măsurătorile topogeodezice și documentațiile geodezice în vederea urmării construcțiilor hidrotehnice sunt prezentate în Anexa 1 de la Caietele de sarcini. Se vor elabora documentații geodezice în vederea urmării în timp a comportării construcțiilor hidrotehnice și stabilirea deplasărilor față de tranșa de bază și tranșa anterioară de măsuratori, în plan orizontal (dx și dy) și în plan vertical (dz), conform cerintelor din Caietul de sarcini nr. 989/04.01.2023. Obiectivele pentru care se vor efectua măsurătorile topogeodezice și documentațiile geodezice în vederea urmării construcțiilor hidrotehnice sunt prezentate în Anexa 1 de la Caietul de sarcini. Se vor elabora documentații geodezice în vederea urmării în timp a comportării construcțiilor hidrotehnice și stabilirea deplasărilor față de tranșa de bază și tranșa anterioară de măsuratori, în plan orizontal (dx și dy) și în plan vertical (dz), conform cerintelor din Caietul de sarcini nr. 3632/10.01.2023 (SH Hateg) și nr. 3632.1/07.02.2023 (UHE Caransebes). Obiectivele pentru care se vor efectua măsurătorile topogeodezice și documentațiile geodezice în vederea urmării construcțiilor hidrotehnice sunt prezentate în Anexa 1 de la Caietele de sarcini. Se vor elabora documentații geodezice în vederea urmării în timp a comportării construcțiilor hidrotehnice și stabilirea deplasărilor față de tranșa de bază și tranșa anterioară de măsuratori, în plan orizontal (dx și dy) și în plan vertical (dz), conform cerintelor din Caietul de sarcini nr. 4851/12.01.2023. Obiectivele pentru care se vor efectua măsurătorile topogeodezice și documentațiile geodezice în vederea urmării construcțiilor hidrotehnice sunt prezentate în Anexa 1 de la Caietul de sarcini. Se vor elabora documentații geodezice în vederea urmării în timp a comportării construcțiilor hidrotehnice și stabilirea deplasărilor față de tranșa de bază și tranșa anterioară de măsuratori, în plan orizontal (dx și dy) și în plan vertical (dz), conform cerintelor din Caietul de sarcini nr. 1582/05.01.2023. Obiectivele pentru care se vor efectua măsurătorile topogeodezice și documentațiile geodezice în vederea urmării construcțiilor hidrotehnice sunt prezentate în Anexa 1 de la Caietul de sarcini. Se vor elabora documentații geodezice în vederea urmării în timp a comportării construcțiilor hidrotehnice și stabilirea deplasărilor față de tranșa de bază și tranșa anterioară de măsuratori, în plan orizontal (dx și dy) și în plan vertical (dz), conform cerintelor din Caietul de sarcini nr. 1892/05.01.2023. Obiectivele pentru care se vor efectua măsurătorile topogeodezice și documentațiile geodezice în vederea urmării construcțiilor hidrotehnice sunt prezentate în Anexa 1 de la Caietul de sarcini.