

REGULAMENT
privind organizarea și desfășurarea concursului profesional
"DETECȚIA PIEDERILOR DE APĂ"
Editia a 9-a, 2016 - Cluj Napoca

CAPITOLUL I
DISPOZIȚII GENERALE

Art. 1 Concurusul profesional "DETECȚIA PIEDERILOR DE APĂ" se organizează anual, de către Asociația Române a Apei (A.R.A.) sau structurile sale instituționalizate.

Art.2 În organizarea și desfășurarea concursului profesional, A.R.A. si structurile sala instituționalizate sunt sprijinite material și financiar, potrivit legii, de către autoritățile administrației publice centrale și locale, operatori economici, instituții publice și alte asociații profesionale.

Art. 3 Concurusul profesional are ca obiective:

- a) perfecționarea cunoștințelor de specialitate, a aptitudinilor și deprinderilor specifice, necesare în activitatea de detectare a pierderilor de apă;
- b) extinderea și îmbunătățirea relațiilor de colaborare dintre echipe similare ale companiilor de apă din țară și străinătate.
- c) evaluarea nivelului de pregătire, a capacității de intervenție a echipelor din cadrul operatorilor regionali de alimentare cu apă și canalizare;
- d) popularizarea în rândul cetățenilor a unor aspecte din activitățile desfășurate de serviciile de alimentare cu apă și canalizare privind reducerea pierderilor și eficientizarea operării companiilor specializate din țară și străinătate ;

Art.4 La concursul profesional pot participa atât reprezentanți ai operatorilor regionali cât și ai companiilor de specialitate din țară și străinătate, indiferent de categoria de clasificare a acestora și care au asigurate mijloacele materiale și financiare necesare participării la astfel de manifestări.

Art.5 Concurusul profesional se desfășoară în condiții reale de teren (pe traseele rețelei din orașul gazdă) sau în poligoane special amenajate.

CAPITOLUL II ORGANIZAREA CONCURSURILOR

Art. 6 Concursul profesional "DETECȚIA PIEDERILOR DE APĂ" constă în localizarea avariilor ascunse pe un număr de 2 până la 5 trasee cu lungime variabilă.

Art.7 Pentru participarea la concurs, atât echipele companiilor de apă cât și cele ale companiilor partenere vor avea în componență maxim patru lucratori, dintre care unul va fi șef de echipă. Toți concurenții trebuie să aibă calitatea de angajat al companiei de alimentare cu apă și canalizare sau al firmei de specialitate pe care o reprezintă.

Art. 8 În ziua premergătoare desfășurării probelor de concurs se va organiza ședința tehnică, pe timpul căreia se desfășoară următoarele activități:

- a) prezentarea nominală a componenței juriului;
- b) prezentarea echipelor înscrise în concurs;
- c) validarea participării acestora;
- d) tragerea la sorți privind ordinea de intrare în competiție, valabilă pentru toate probele de concurs;
- e) precizări privind programul și desfășurarea concursului.
- f) formarea unei echipe din trei reprezentanți alesi prin tragere la sorti dintre echipele concurente, care vor confirma eventualele pierderi pe o distanță de maxim trei metri fata de locurile stabilite anterior de juriu.

Art. 9 În desfășurarea probelor de concurs se vor folosi numai echipamente de specialitate care să aibă același principiu de funcționare.

Art. 10 Traseele de concurs vor fi stabilite de către compania gazdă de comun acord cu organizatorul competiției. Fiecare traseu ales, poate să aibă mai multe avarii. De asemenea, în scop didactic pot fi selectate și trasee care nu au avarii constatate anterior.

CAPITOLUL III JURIZAREA CONCURSURILOR

Art. 11 Juriul va fi format astfel:

- cel puțin un reprezentant al ARA
- un reprezentant al companiei gazdă
- un reprezentant al companiei SEBAKMT
- un reprezentant al ANRSC

- un reprezentant al mediului academic (cadru universitar)

Juriul de concurs are următoarele atribuții și competențe:

- a) validează traseele de concurs și stabilește timpii necesari pentru fiecare probă în parte;
- b) participă la efectuarea măsurătorilor în vederea stabilirii locului exact al defectelor;
- c) stabilește punctajul aferent fiecărei probe și clasamentul general;
- d) analizează și soluționează eventualele contestații făcute de sefi de echipă,;
- e) apelează la grupul format din cei trei sefi de echipă aleși prin tragere la sorți pentru soluționarea contestațiilor depuse de concurenți ;
- f) comunică contestatarilor deciziile luate, care rămân definitive,
- g) aprobă eliminarea din concurs a echipelor care comit acte de indisciplină, sau care nu respectă prevederile prezentului regulament;
- h) validează rezultatele concursului;

Art. 12 Juriul de concurs numește o echipă de arbitri care să aibe cel puțin un arbitru pentru fiecare traseu. Din echipa de arbitri fac parte reprezentanții companiei care este gazda concursului, buni cunoscători ai regulamentului și probelor de concurs.

Art. 13 Atribuțiile și competențele arbitrilor sunt următoarele :

- a) verifică documentele de identitate ale concurenților aflați pe linia de start, care vor fi prezentate de către șeful de echipă;
- b) controlează terenul de concurs, echipamentele și sculele care urmează să fie folosite și dispune măsuri de remediere a problemelor constatate;
- c) nu admite prezența altor persoane pe terenul de concurs, cu excepția juriului, a concurenților angrenați în desfășurarea probei, a altor arbitrii precum și a reprezentanților mass-media acreditați;
- d) dă startul pentru începerea probelor de concurs;
- e) urmărește ca probele să se desfășoare conform regulamentului;
- f) cronometrează timpii de lucru și fac propuneri juriului pentru eventuale penalizări;
- g) monitorizează ca activitatea echipelor din concurs sa fie in conformiate cu cerintele specifice SSM
- h) propune juriului descalificarea sau eliminarea concurenților sau chiar a echipelor care încalcă normele stabilite de prezentul regulament.

CAPITOLUL IV DESFĂȘURAREA PROBELOR

Art. 14 La intrarea pe traseul de concurs fiecare echipa va avea asupra ei doar cate un singur aparat pentru fiecare operatie specifică, respectiv un singur locator de trasee, un

singur corelator, un locator acustic, și o ureche electronica sau stetoscop. In cazul în care se semnaleaza defectarea unui aparat, numai atunci se va putea apela la un aparat de rezerva din dotarea proprie sau prin imprumutarea unui aparat similar de la un alt participant. Nerespectarea acestei prevederi va atrage dupa sine eliminarea din competiție.

Art. 15 Probele de concurs vor putea fi de doua tipuri, astfel:

- a) Probe de tip A, în care traseul conductei și al bransamentelor este marcat în prealabil de organizatori și determinarea pierderilor se face urmând traseul respectiv și folosind doar un locator acustic de pierderi;
- b) Probe de tip B, în care traseul conductei este marcat in prealabil de către organizatori, iar determinarea pierderilor sa va face utlizând atât corelatorul cât și locatorul acustic de pierderi, urechea electronica sau stetoscopul;

Corelatorul va putea fi montat doar in căminele amplasate pe domeniul public. Pe toată desfășurarea concursului se interzice utilizarea căminelor de bransament ale abonaților aflate in interiorul limitei de proprietate a acestora.

Art. 16 Utilizarea unui alt aparat, dispozitiv sau echipament in afara celor specificate in tipul probei de concurs va atrage după sine descalificarea echipei pentru proba respectivă.

Art.17 Echipele concurente vor primi planul rețelelor de apă și canalizare din zona de concurs cu reperele marcate in mod corespunzător, in cadrul sedintei tehnice.

Art. 18 Este interzis ca pe zona de concurs sa se marcheze vreun alt punct, in afară de traseul marcat de organizatori. Orice informație va fi marcată doar pe fișa de lucru sau pe planul înmânat de organizatori.

Art. 19 Arbitrul incepe cronometrarea timpului de lucru atunci cand echipa concurentă, dupa efectuarea formalităților, pătrunde în terenul de concurs pe la punctul de start.

Art. 20 La expirarea timpului de lucru alocat de către juriu pentru fiecare probă, echipa este obligată să părăsească zona de concurs.

Art. 21 Pentru fiecare zonă de concurs, măsurătorile se vor efectua cu aceeași roată de masură de către toate echipele concurente.

Art. 22 La sfârșitul zilei de lucru, după consultarea finală, șeful de echipă va depune in urma fișa cu rezultatele determinărilor făcute pe fiecare traseu în parte. Fiecare avarie va fi indicata pe fiecare traseu ca lungime de la linia de strat, exprimata in metri (cu doua zecimale; a doua zecimala va fi 0 sau 5. (Ex. 10,35 m sau 10,20m)

CAPITOLUL V

APRECIEREA REZULTATELOR ȘI STABILIREA CLASAMENTULUI

Art. 23 Compania gazdă se angajează ca începând din dimineața zilei următoare concursului sa efectueze săpături în locurile indicate de juriu având la baza următoare informații:

- a) Locurile în care cel puțin patru echipe au indicat o pierdere pe o distanță mai mică sau egală cu doi metri.
- b) Locurile în care reprezentanții gazdelor indica cele mai probabile pierderi

Art. 24 După efectuarea săpăturilor, în prezența juriului, dar și a grupului de trei șefi de echipă aleși inițial, se vor face măsurătorile necesare stabilirii rezultatelor cu aceleași roți de măsură care au fost folosite de concurenți pe fiecare traseu de concurs în parte.

Art. 25 Sistemul de distribuire a punctelor va fi următorul:

- a) Punctajul maxim care se poate obtine pentru fiecare avarie este egal cu numarul de echipe aflate in concurs.
- a) pentru traseele cu una, sau mai multe pierderi se vor acorda puncte pentru fiecare avarie confirmată.
- b) echipa care va indica locul defectului la cea mai mică distanță de locul real va avea obtine numarul maxim de puncte; în continuare, punctele vor fi acordate în mod descrescător, funcție de distanța dintre pierderea reala și locul indicat, atât în stânga cât și în dreapta pierderii, scăzând câte doua puncte pentru fiecare poziție, acordându-se pentru valori egale, un număr egal de puncte;
- d) pentru situația în care există mai mult de 10 echipe care au indicat pierderea în cei 3 m (câte 1,5 m de fiecare parte a locului exact), atunci progresia acordării punctelor va fi unitară, scăzându-se cate un punct pentru fiecare poziție,
- e) pentru distanțe mai mari de 1,5m nu se vor acorda puncte.
- f) in cazul in care echipele vor indica avarii, se va sapa si avaria nu se va confirma echipele care au indicat avarii in intervalul de 1,5 m fata de punctul de sapatura vor fi penalizate cu 15 puncte pentru fiecare avarie indicata gresit.
- g) in cazul in care punctajul total obtinut in urma insumarii punctajelor individuale obtinute pentru fiecare avarie este negativ, punctajul total acordat va fi „0” (zero puncte).

CAPITOLUL VI

ACORDAREA DISTINCȚIILOR ȘI PREMIILOR

Art. 26 La finalul concursului, câștigătorilor li se pot acorda de către sponsori, autoritățile administrației publice locale, asociații profesionale, persoane fizice sau

juridice, etc, premii constând în cupe, diplome, plachete, fanioane, precum și/sau premii în materiale propmotionale și echipamente.

CAPITOLUL VII ASIGURAREA TEHNICO-MATERIALĂ

Art.27 Echipamentele de concurs ;

a) La fiecare etapă a concursului profesional, echipele vor folosi echipamentele aferente autolaboratoarelor din dotare, materiale , accesorii și aparate, in conformitate cu regulamentul concursului și care vor fi asigurate prin grija companiilor de alimentare cu apă și canalizare participante.

b) Echipamentul de protecție individual și colectiv (costume de protecție, centuri de siguranță, mănuși, veste reflectorizante, panouri și marcaje de semnalizare rutiera, etc.), se vor afla în dotarea fiecărei echipe în parte și vor fi utilizate conform normelor de protectia muncii, în vigoare.

Art. 28 Traseele de concurs, aparatele de concurs, mijloacele de comunicare și cronometrele, precum și celelalte materiale necesare se asigură prin grija companiei gazdă, cu sprijinul organizatorilor și al asociațiilor profesionale implicate.

Art. 29 Cheltuielile de transport, cazare și masă ale participanților vor fi suportate de către companiile care au echipe participante la concurs, precum și prin contribuția asociațiilor profesionale, ori prin acțiuni de sponsorizare ale unor persoane fizice sau juridice.

CAPITOLUL VIII DISPOZIȚII FINALE

Art. 30 Contestații:

a) Orice contestație poate fi făcută doar de către seful de echipă, în numele acesteia.

b) Contestațiile se înmânează juriului în timp de maximum 30 de minute de la anunțarea rezultatelor obținute la fiecare probă.

c) Contestațiile colective nu sunt luate în considerare de către juriu.

d) Pentru fiecare contestație care se dovedește clar a fi neîntemeiată echipa contestatară va primi o penalizare de 20 de puncte.

Art. 31 Echipele sunt eliminate din concurs, în situația în care șeful de echipă sau concurenții comit acte de indisciplină prin agresiuni verbale sau fizice, gesturi sau manifestări necorespunzătoare la adresa juriului, arbitrilor, publicului sau celorlalți concurenți, simulări de accidentări, utilizarea de aparate nespecifice, nerespectarea

oricăreia dintre prevederile regulamentului de concurs sau orice alte încercări de fraudare a concursului prin orice mijloace.

Art. 32 La deschiderea și închiderea concursului se organizează festivități care vor cuprinde

- a) prezentarea echipelor participante;
- b) prezentarea mesajelor de deschidere/închidere a concursului ;
- c) acordarea premiilor la închiderea competiției.

Aprobat,

Director Executiv ARA
Constantin PREDOI