

## HOTĂRÂRE

cu privire la aprobarea indicatorilor tehnico-economici la obiectivul de investiții „Execuție foraj pentru suplimentarea debitului de apă din sursă proprie”

Având în vedere :

- referatul de aprobare al Primarului comunei Sângeru, înregistrat la nr. 4429/21.08.2020;
- raportul doamnei Elena Bălăceanu, inspector în cadrul biroului financiar-contabil, înregistrat la nr.4430/21.08.2020;
- prevederile art.44, alin.(1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 907 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.129, alin.(4), lit. d) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 139, alin.(1) și ale art.196, alin.(1), lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

### Consiliul local al comunei Sângeru adoptă prezenta hotărâre :

**Art.1.** – Se aprobă indicatorii tehnico-economici la obiectivul de investiții „Execuție foraj pentru suplimentarea debitului de apă din sursă proprie”, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** – (1) Prezenta hotărâre se comunică Prefectului județului Prahova în vederea exercitării controlului cu privire la legalitate și se aduce la cunoștință publică prin grija compartimentului administrație locală.

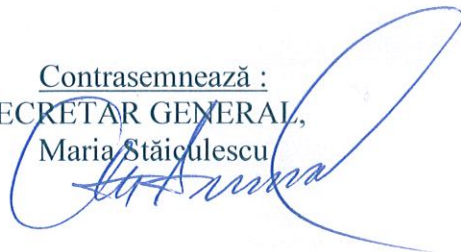
(2) Aducerea la cunoștință publică se face prin afișare la sediul Primăriei comunei Sângeru și pe pagina de internet [www.sangeru.europrahova.eu](http://www.sangeru.europrahova.eu).

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**

Petre Buzea



Contrasemnează :  
SECRETAR GENERAL,  
Maria Stăiculescu



Nr.consilieri în funcție 15  
Nr.consilieri prezenți 11  
Nr. voturi „pentru” 10  
Nr.voturi „abțineri” 1  
Nr.voturi „împotrivă” 1

Sângeru, 27.08.2020

Nr.17

**Indicatori tehnico-economici ai lucrării „Intocmire documentatie tehnica pentru obtinerea avizului de gospodarire a apelor, acord de mediu, studiu hidrogeologic preliminar, aviz LN.H.G.A., proiect tehnic, D.T.A.C. executie foraj explorare – exploatare cu adancimea de 120,00 m, montaj cabina din beton armat, echiparea putului cu pompa submersibila, montaj instalatie hidromecanica si electrica in interiorul cabinei, zona de protectie sanitara”**

Indicator	Valori
Valoare totala a lucrării	150.466,00 Lei la care se adauga TVA in valoare de 28.588,84 Lei
Esalonarea lucrării	Lucrarea se implementeaza intr-o perioada de 100 de zile
Durata de realizare	Lucrarea se executa intr-o perioada de 50 de zile
Perioada de garantie	Zani de la data semnarii procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor
Amplasament	Comuna Sangeru, sat Miresu Mic, jud. Prahova
Indicatori tehnici	<p><b>Descrierea functionala si tehnica</b></p> <p>Forajul se va executa la adancimea de 120,00 m.</p> <p>Forajul se va executa in sistem hidraulic rotativ cu circulatie directa , diam. 444,50 mm.</p> <p>Forajul va fi investigat geofizic pana la adancimea finala, prin metoda carotajului electric. Pe baza interpretarii diagramei geofizice, coroborate cu informatiile obtinute in timpul forajului (la schimbarea formatiunii geologice), cu datele geologice si hidrogeologice generale ale zonei, se va stabili programul definitiv de tubaj.</p> <p>Forajul se va echipa cu coloana de exploatare Ø 180 mm din PVC rigid, prevazuta cu filtre Ø 180 mm tip VALPLAST cu fanta de 1.00 mm. Coloana de exploatare va fi impachetata cu pietris margaritar sort 1,5 - 3,0 mm de la talpa sondei pana la 5 m deasupra filtrului superior, se va izola in spate prin plasarea unui dop de argila peste pietrisul tasat si se va cimentata.</p> <p>Forajul se va echipa cu o pompa submersibila de 4", Q=2,50 l/sec.P=5,5kw, lansata cu conducta de refulare de 2".</p> <p>Din punct de vedere constructiv si structural cabina putului forat este alcatuita dupa cum urmeaza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- din punct de vedere constructiv, cabina putului forat este o cuva din beton armat monolit ingropata in pamant, care are gabaritele exterioare de 264 x 168 x 200 cm .</li> <li>- din punct de vedere structural, cuva este realizata integral din beton armat monolit B 200 (C 18/22,5) cu grad de impermeabilitate P 10/8 alcatuita din radier si pereti de 15 cm grosime si planseu de 20 cm grosime.</li> </ul> <p>In cabina forajului sunt amplasate instalatia hidromecanica si instalatia electrica.</p> <p>Conducta de aductiune a apei are lungimea de 40,00m si se va realiza din PehD Dn 63 mm.</p> <p>Conform HG 930/2005 art.14, zona de protectie sanitara cu regim sever o constituie un perimetru cu raza de 10 m. In acest sens se va institui un perimetru patrat cu latura de 20,00 m. Zona se va imprejmui cu plasa metalica profilata de Buzau L=2,50m si H=1,70m, montata pe stalpi metalici cu inaltimea de 2,10 mm</p>

Intocmit

Ing. Adrian Barbu

