



S.P.E.E.H. Hidroelectrica S.A.

Societate administrată în sistem dualist
J40/7426/2000
RO 13267213
Capital social: 4.482.393.310 lei
Certificat ISO 9001/14001/OHSAS 18001
SRAC Nr. 325; Nr. 95; Nr. 250

Notă de fundamentare către Adunarea Generală a Acționarilor S.P.E.E.H. Hidroelectrica S.A.

Referitor la: Informarea acționarilor cu privire la aprobarea demarării achiziției "Modernizare CHE Vaduri: HA nr. 2, Stația 110kV și Echipamente Mecanice și Electrice Centrală și Baraj" și, ulterior finalizării achiziției, semnarea contractului [REDACTED] HA nr. 2, Stația 110kV și Echipamente Mecanice și Electrice Centrală și Baraj" [REDACTED]

I. Titlul notei: Notă de fundamentare către Adunarea Generală Extraordinară a Acționarilor de informare cu privire la aprobarea demarării achiziției "Modernizare CHE Vaduri: HA nr. 2, Stația 110kV și Echipamente Mecanice și Electrice Centrală și Baraj", în baza referatului de necesitate, oportunitate și estimare valoare, la valoarea totală estimată [REDACTED] reprezentând valoarea estimată a lucrărilor de [REDACTED] la care se adaugă cheltuieli diverse și neprevăzute în valoare de [REDACTED] și, ulterior finalizării achiziției, semnarea contractului [REDACTED]

II. TIP NOTĂ

Aprobare	
Avizare	
Informare	X

III. Decizia propusă: Adunarea Generală a Acționarilor S.P.E.E.H. Hidroelectrica S.A. este informată cu privire la faptul că, prin Hotărârea nr. 44/16.07.2020 a Consiliului de Supraveghere al S.P.E.E.H. Hidroelectrica S.A. a fost aprobată demararea achiziției "Modernizare CHE Vaduri: HA nr. 2, Stația 110kV și Echipamente Mecanice și Electrice Centrală și Baraj", în baza referatului de necesitate, oportunitate și estimare valoare [REDACTED]

IV. Temeiul legal:

Art. 14 alin. (4) „Pe lângă competențele și atribuțiile menționate în alin.(2) de mai sus sau de lege, adunarea generală extraordinară a acționarilor hotărăște asupra următoarelor aspecte:

a) Încheierea de către Societate a oricărui contract, asumarea oricărei obligații sau angajament care ar putea implica cheltuieli sau asumarea oricărei alte obligații importante de către Societate, conform limitelor de competență prevăzute în Anexa nr. 1 la prezentul Act Constitutiv.” și Anexa 1 la Actul Constitutiv al SPEEH Hidroelectrica S.A., actualizat la data de 20.12.2019.

V. Context și necesitate notă/conținut:

Prezenta Notă a fost întocmită în conformitate cu Anexa 1 la Actul Constitutiv al S.P.E.E.H. Hidroelectrica S.A., pentru a informa Adunarea Generală a Acționarilor S.P.E.E.H. Hidroelectrica S.A. asupra faptului că a fost aprobată demararea achiziției contractului de lucrări "Modernizare CHE Vaduri: HA nr. 2, Stația 110kV

și Echipamente Mecanice și Electrice Centrală și Baraj",

Având în vedere Decizia nr. 248/03.06.2020, prin care Directoratul S.P.E.E.H. Hidroelectrică S.A a aprobat:

- schimbarea titlului obiectivului de investiții aprobat prin decizia Directoratului nr.811/17.05.2016, din "Modernizare CHE Vaduri.HA2" în "Modernizare CHE Vaduri: HA nr. 2, Stația 110kV și Echipamente Mecanice și Electrice Centrală și Baraj" și
- indicatorii tehnico-economici pentru aprobarea obiectivului de investiții "Modernizare CHE Vaduri: HA nr. 2, Stația 110kV și Echipamente Mecanice și Electrice Centrală și Baraj" la valoarea totală de

Departamentul Retehnologizare a întocmit Referatul de Necesitate, Oportunitate și Estimare Valoare în vederea lansării achiziției lucrărilor pentru acest obiectiv de investiții.

Prin Decizia nr. 270/07.07.2020, Directoratul S.P.E.E.H. Hidroelectrică S.A. a avizat Nota de fundamentare nr. 69955/02.07.2020 în vederea demarării achiziției și aprobarea referatului de necesitate, oportunitate și estimare valoare achiziție "Modernizare CHE Vaduri: HA nr. 2, Stația 110kV și Echipamente Mecanice și Electrice Centrală și Baraj".

În prezent, Departamentul Procurement și Departamentul Retehnologizare efectuează demersurile pentru definitivarea tuturor documentelor necesare lansării procedurii de atribuire a contractului "Modernizare CHE Vaduri: HA nr. 2, Stația 110kV și Echipamente Mecanice și Electrice Centrală și Baraj".

Reamintim următoarele:

- Centrala hidroelectrică Vaduri a fost pusă în funcțiune în anul 1966. Centrala face parte din schema de amenajare a râului Bistrița. Amenajarea hidroenergetică Vaduri este de tip pe derivațe cu lac de acumulare.
- Centrala, cu debitul instalat de 200 m³/s, a fost dimensionată corespunzător echipării cu două hidroagregate cu puterea instalată de 2 x 22 MW, realizate prin cuplarea directă a câte unei turbine tip Kaplan KVB 23-26 cu un generator sincron tip MVS de 22,5 MW.
- Fiecare generator este legat bloc cu un transformator tip 10,5/110kV de 25 MVA, energia fiind debitată în sistem prin intermediul unei stații de 110kV.
- Energia de proiect a CHE Vaduri este de 90 GWh/an.

VI. Valoarea estimată a achiziției: [redacted], reprezentând valoarea estimată conform Formularului F1 de [redacted] la care se adaugă cheltuieli diverse și neprevăzute în valoare de [redacted] pentru lucrări și servicii care pot fi incidente pe parcursul derulării Contractului și care nu reprezintă modificări substanțiale ale Contractului.

VII. Follow up: Departament Retehnologizare, Departament Procurement

VIII. AGA: Este informată

IX. Avize/Aprobări:

- Hotărârea Consiliului de Supraveghere al S.P.E.E.H. Hidroelectrică S.A. nr. 44/16.07.2020
- Decizia Directoratului S.P.E.E.H. Hidroelectrică S.A. nr. 270/07.07.2020
- Decizia Directoratului S.P.E.E.H Hidroelectrică S.A. nr. 248/03.06.2020

X. Riscuri:

Neatribuirea contractului de modernizare va avea implicații din punct de vedere tehnic și al siguranței în exploatare, întrucât va conduce la:

- creșterea riscurilor privind indisponibilizarea HA2 și Stației de 110 kV din CHE Vaduri, din cauza uzurii fizice și morale avansate a echipamentelor
- creșterea costurilor de mentenanță din cauza necesității efectuării de lucrări de înlocuire și a necesității adaptării echipamentelor înlocuite;
- creșterea probabilității de accidente la locul de muncă, datorită funcționării defectuoase a instalațiilor.

XI. Anexe:

Se anexează la prezenta Notă de fundamentare:

- Hotărârea Consiliului de Supraveghere al S.P.E.E.H. Hidroelectrică S.A. nr. 44/16.07.2020
- Referatul de necesitate, oportunitate și estimare valoare nr. 67510/17.07.2020
- Decizia Directoratului S.P.E.E.H. Hidroelectrică S.A. nr. 270/07.07.2020
- Decizia Directoratului S.P.E.E.H Hidroelectrică S.A. nr. 248/03.06.2020