

**PROCES-VERBAL
DE RECEPȚIE FINALĂ A LUCRĂRILOR
Nr. 2/86 din 24 noiembrie 2021**

Privind Modernizarea blocului energetic Nr. 1, executată la obiectul CET Sursa-1, „TERMoelectrica” S.A. în cadrul contractului nr. 86 din ”08” mai 2019, încheiat între „TERMoelectrica” S.A. și S.R.L. ”HORUS” pentru lucrările de modernizare a Cazanului energetic TFM-96B și Turbinei IIT-98/110-130/13-1M.

1. Comisia de recepție și-a desfășurat activitatea în intervalul 10 – 24 noiembrie 2021, fiind formată din:

Reprezentanții „TERMoelectrica” S.A.:

Director general
Director Tehnic
Director tehnic adjunct producere
Șef SMT
Șef SE
Șef SCTg-1
Șef STm
Șef SPOM
Șef adjunct SAIT

Eni Veaceslav
Lupan Alexandru
Munteanu Lilian
Cebotari Carolina
Todiraș Tatiana
Ababii Sergiu
Mancaș Oleg
Bugaian Tatiana
Mocanu Sergiu

Reprezentanții HORUS S.R.L. :

Director general
Manager proiect
Director tehnic

Balan Valentin
Pasecinic Mihail
Dodița Eugeniu

Subantreprenor S.R.L. ”VIBROPRIBOR”:

Administrator

Alexandru Culidobri

2. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:

Modernizarea blocului energetic Nr. 1, CET Sursa-1, „TERMoelectrica” S.A., adresa poștală mun. Chișinău str. Meșterul Manole, 3, a constatat din 2 părți:

I. Reconstrucția Cazanului energetic TFM-96B:

- a. Reconstrucția cazanului folosind arzătoare moderne cu emisii reduse de NOx;
- b. Echiparea arzătoarelor cu un sistem de funcționare și reglare automat și de monitorizare a procesului de ardere;
- c. Reconstrucția ecranului frontal al cazanului.

II. Modernizarea Turbinei energetice IIT-98/110-130/13-1M:

- a. Modernizarea CMJP (cilindru de medie joasă presiune) cu înlocuirea rotorului și a diafragmelor de pe stator, pentru ridicarea puterii electrice și termice.
- b. Reparația capitală a turbinei CIP (cilindru de înaltă presiune);
- c. Prelungirea duratei de viață a turbinei CIP;
- d. Înlocuirea pompelor de condens PSG cu altele noi cu capacitate crescută.

3. Constatările comisiei de recepție:

A. Lucrările de modernizare a blocului energetic Nr. 1, CET Sursa-1 au fost finalizate la **"25" decembrie 2020**, lucrările pentru înlăturarea obiecțiilor, reflectate în actul nr. 1/86 din 25 decembrie 2020 au fost finalizate la data de **"22" noiembrie 2021**;

B. Lucrările au fost executate în corespundere cu prevederile **Caietului de Sarcini nr. 121** și în corespundere cu documentația normativă în vigoare, cu respectarea proiectului tehnic;

C. Blocului energetic Nr. 1, CET Sursa-1, în componența Cazanului energetic TGM-96B și Turbinei IIT-98/110-130/13-1M (redenumită în urma modernizării din IIT 80/100-130/13) sunt puse în funcțiune și testate complet, lucrările de modernizare fiind executate în modul corespunzător;

D. Blocul energetic Nr. 1, CET Sursa-1 este pregătit pentru funcționarea ulterioară la parametri nominali cu combustibil - gaz natural și păcură;

4. Concluzia comisiei de recepție:

A. S-au recepționat, la data de "25" decembrie 2020, lucrările de modernizare a Blocului energetic Nr. 1, CET Sursa-1 la parametri nominali cu combustibil - gaz natural și la data de "24" noiembrie 2021, parametri nominali cu combustibil – păcură;

B. Lucrările de modernizare a Cazanului energetic TGM-96B și Turbinei IIT-98/110-130/13-1M – obiect al contractului nr. 86 din "08" mai 2019, sunt predate de Executant și sunt recepționate integral de Beneficiar.

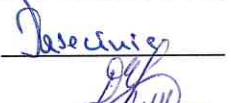
5. Prezentul proces-verbal, conținând 2 file a fost încheiat astăzi la **24 Noiembrie 2021** în 3 exemplare.

Comisia de recepție:

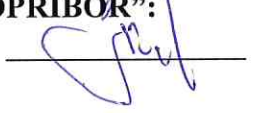
Beneficiar „TERMOELECTRICA” S.A.:

Director general		V. Eni
Director Tehnic		A. Lupan
Director tehnic adjunct productie		L. Munteanu
Şef SMT		C. Cebotari
Şef SE		T. Todiraş
Şef SCTg-1		S. Ababii
Şef STm		O. Mancaş
Şef SPOM		T. Bugaian
Şef adjunct SAIT		S. Mocanu

Executant S.R.L. "HORUS":

Director general		V. Balan
Manager de proiect		M. Pasecinic
Director tehnic		E. Dodiță

Subantreprenor S.R.L. "VIBROPRIBOR":

Administrator		A. Culidobri
---------------	---	--------------