

	PROCEDURA ADMINISTRATIVĂ MODIFICAREA ȘI TRANSMITEREA DECLARAȚIEI DE DISPONIBILITATE A UNUI GRUP ENERGETIC	COD: PAD-EV-003	
		EDIȚIA:0 REVIZIA:0	pag. 1/11

MODIFICAREA SI TRANSMITEREA DECLARAȚIEI DE DISPONIBILITATE A UNUI GRUP ENERGETIC

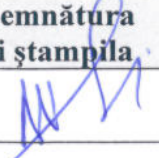
COD: PAD-EV-003

EDIȚIA: 0
REVIZIA: 0

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	PROCEDURA ADMINISTRATIVĂ MODIFICAREA ȘI TRANSMITEREA DECLARAȚIEI DE DISPONIBILITATE A UNUI GRUP ENERGETIC		COD: PAD-EV-003
			EDIȚIA:0
			REVIZIA:0
pag. 2/11			

ELABORARE, VERIFICARE, VIZARE, AVIZARE ȘI APROBARE

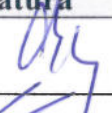
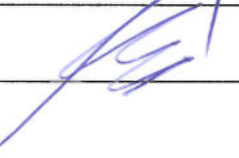
1. APROBARE

Funcția	Prenume și nume	Semnătura și ștampila	Data
Președinte Directorat	Sorinel-Gheorghe BOZA		Sept. 2019

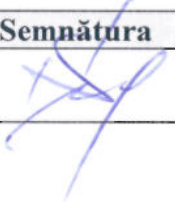
2. AVIZARE

Funcția/Nr. Aviz	Semnătura/Data
(numărul avizului) - unde este cazul 10M 89	30.09.2019 (data avizului)
Președinte Comisie de Monitorizare Ion PETRONIU	

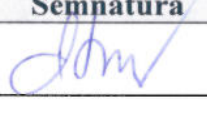
3. VIZARE

Funcția	Prenume și nume	Semnătura	Data
Director Direcție Energie	Cătălin STĂNCULESCU		Sept. 2019
Șef Serviciu Sisteme de Management	Delia CHIRCĂ		Sept. 2019

4. VERIFICARE

Funcția	Prenume și nume	Semnătura	Data
Director Adj. Direcția Ofertare Vânzare	Sergiu TOMA		Sept. 2019

5. ELABORARE

Funcția	Prenume și nume	Semnătura	Data
Șef Serviciu Ofertare Dispecerizare Reglementări	Adrian LĂPĂDĂTESCU		Sept. 2019

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	PROCEDURA ADMINISTRATIVĂ MODIFICAREA ȘI TRANSMITEREA DECLARAȚIEI DE DISPONIBILITATE A UNUI GRUP ENERGETIC		COD: PAD-EV-003
			EDIȚIA:0
			REVIZIA:0 pag. 3/11

LISTA DE CONTROL A ACTUALIZĂRILOR

Autor ediție/revizie: Adrian Lăpădătescu

Identificarea modificărilor:

Nr. crt.	Ediție	Data ediție	Revizie	Data revizie	Capitol/ Paragraf	Motivul ediției/reviziei	Elaborator/ gestionar
1	0	August 2019	0			Elaborare inițială	Adrian Lăpădătescu/ Serviciul Ofertare Dispecerizare Reglementări



CUPRINS

	PAG.
1. SCOP	5
2. DOMENIU DE APLICARE	5
3. DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI	5
4. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ	6
5. RESPONSABILITĂȚI	6
6. DESCRIERE PROCEDURĂ	7
7. ÎNREGISTRĂRI	8
8. ANEXE	8

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	PROCEDURA ADMINISTRATIVĂ MODIFICAREA ȘI TRANSMITEREA DECLARAȚIEI DE DISPONIBILITATE A UNUI GRUP ENERGETIC	COD: PAD-EV-003	
		EDIȚIA:0	pag. 5/11
		REVIZIA:0	

1. SCOP

Procedura stabilește modalitățile de elaborare și înaintare a cererilor pentru modificarea declarației de disponibilitate a unui grup energetic din cadrul CE Oltenia. Procedura este în concordanță cu Regulamentul UE nr.543/2013 al Comisiei privind transmiterea și publicarea informațiilor privind cererile operative de retragere din exploatare a echipamentelor din SEN, a Regulamentului UE nr.714/2009, precum și cu Procedura Operațională TEL – 07.IV OP – DN/1073 – „Stabilirea termenelor de înaintare a cererilor și de transmitere a răspunsurilor”.

2. DOMENIU DE APLICARE

Prezenta procedură se aplică în sucursalele electrocentrale din cadrul CE Oltenia și în cadrul Serviciului Ofertare Dispecerizare Reglementări, pentru conducerea operativă conform Regulamentului de conducere operativă SEN prin Dispecer.

Gestionarul procedurii : Serviciul Ofertare Dispecerizare Reglementări.

Procedura descrie modul de comunicare între DSTC din sucursale și DET, respectiv DEN, modul de comunicare între DSTC din teritoriu și DSTC din cadrul Serviciului Ofertare Dispecerizare Reglementări, modul de acționare și publicare a cererilor operative de modificare de disponibilitate/retragere din exploatare a Unităților Dispecerizabile din patrimoniu.

3. DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI

3.1 Prescurtări

3.1.1 CEO	– Societatea Complexul Energetic Oltenia S.A.;
3.1.2 CN Transelectrica	– Compania Națională de Transport al Energiei Electrice;
3.1.3 DEN	– Dispecer Energetic Național;
3.1.4 DET	– Dispecer Energetic Teritorial;
3.1.5 DSTC	– Dispecer Șef Tură pe Centrală;
3.1.6 OTS	– Operatorul de Transport și Sistem;
3.1.7 OPE	– Operatorul Pieței de Echilibrare;
3.1.8 OPCOM	– Operatorul pieței de energie electrică și de gaze naturale;
3.1.9 PE	– Piața de Echilibrare;
3.1.10 PZU	– Piața pentru Ziua Următoare;
3.1.11 RET	– Rețea Electrică de Transport;
3.1.12 Serviciul ODR	– Serviciul Ofertare Dispecerizare Reglementări;
3.1.13 SE	– Sucursală Electrocentrale;
3.1.14 UD	– Unitate Dispecerizabilă în conformitate cu Prescripțiile tehnice.

3.2 Definiții

- 3.2.1 Codul tehnic al rețelei electrice de transport – Act normativ care face parte din sistemul de reglementări specific transportului energiei electrice și conducerii prin dispecer a SEN. [Ordin ANRE nr.20/2004cu modificările și completările ulterioare]
- 3.2.2 Cod comercial al pieței angro de energie electrică – colecție de documente care reglementează participarea și relațiile comerciale pe piața angro de energie electrică. [Ordin ANRE nr.25/22.10.2004]
- 3.2.3 CREFESHIP – platforma dedicată securizată utilizată pentru emiterea/aprobarea cererilor de modificare disponibilitate/retragere din exploatare conform Regulamentului de conducere prin dispecer, (registru electrocnic de cereri). [Procedură Administrativă PAD-EV-003]
- 3.2.4 Declarație de disponibilitate – Document transmis către OTS conform prevederilor Codului tehnic al rețelei electrice de transport, în care se specifică disponibilitatea unităților dispecerizabile ale respectivului producător de energie electrică. [Codul Comercial al pieței angro de energie electrică - art.1.2.1]
- 3.2.5 Sistem informatic Damas – portal web proiectat pentru rularea aplicațiilor: Piața de Echilibrare, Programare, Alocare de Capacitate și Servicii de Sistem. [Procedură Administrativă PAD-EV-003]

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	PROCEDURA ADMINISTRATIVĂ MODIFICAREA ȘI TRANSMITEREA DECLARAȚIEI DE DISPONIBILITATE A UNUI GRUP ENERGETIC	COD: PAD-EV-003	
		EDIȚIA:0	pag. 6/11
		REVIZIA:0	

- 3.2.6 EMFIP – platforma dedicată securizată utilizată de OTS pentru publicarea disponibilităților unităților de producție din SEN. [Procedură Administrativă PAD-EV-003]
- 3.2.7 Unitate dispecerizabilă – Unitate de producție care poate fi obiectul unei dispoziții de dispecer, include și grupul dispecerizabil, definit în Codul tehnic al rețelei electrice de transport [Codul Comercial al pieței angro de energie electrică - art.1.2.1]

4. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

- 4.1. *REGULAMENTUL (UE) NR. 543/2013 AL COMISIEI din 14 iunie 2013 privind transmiterea și publicarea datelor pe piețele energiei electrice și de modificare a anexei I la Regulamentul (CE) nr. 714/2009 al Parlamentului European și al Consiliului;*
- 4.2. *REGULAMENTUL (UE) NR. 1227/2011 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 25 octombrie 2011 privind integritatea și transparența pieței angro de energie;*
- 4.3. *Regulamentul 714/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind condițiile de acces la rețea pentru schimburile transfrontaliere de energie electrică și de abrogare a Regulamentului CE nr.1228/2003*
- 4.4. *SR EN ISO 9001:2015 – Sisteme de management al calității. Cerințe.*
- 4.5. *Procedura de sistem „Controlul informațiilor documentate”, cod PS-01.*
- 4.6. *Procedura administrativă „Elaborarea procedurilor/instrucțiunilor”, cod PAD-AQ-001.*
- 4.7. *Procedura Operațională TEL – 07. IV OP – DN/1073 – „Stabilirea termenelor de înaintare a cererilor și de transmitere a răspunsurilor”.*
- 4.8. *Codul RET aprobat prin Ordinul ANRE nr 20/2004 cu modificările din Ordinul ANRE nr. 35-Regulamentul de programare și dispecerizare a unităților dispecerizabile de producție.*

5. RESPONSABILITĂȚI

5.1. DSTC-SE

- 5.1.1. Urmărește starea echipamentelor și instalațiilor în exploatare.
- 5.1.2. Identifică și înregistrează incidente/avarii apărute precum și situațiile care pot duce la indisponibilizarea UD din portofoliu, sau la reducerile de putere ale acestora.
- 5.1.3. Comunică incidentele și avariile apărute conducerii SE, Direcției Energie, precum și riscurile identificate care pot conduce la incidente tehnice în vederea luării deciziei, în cazul incidentelor periculoase, conform PAD-03.
- 5.1.4. Ține legătura nemijlocit cu DSTC-CEO în vederea indisponibilizării UD sau la reducerile de putere ale acestora.
- 5.1.5. Evaluează incidentele tehnice/situațiile apărute, determină cauzele și, împreună cu funcțiile responsabile (director tehnic/inginer șef producție/ing șef reparații), determină perioada de remediere a acestora în vederea identificării perioadei de indisponibilizare a UD sau a perioadei de reducere de putere.
- 5.1.6. Consemnează evenimentul în registrul de cereri, transmite operativ (telefonic) către DEN/DET evenimentul/incidentul apărut în instalațiile proprii, motivul retragerii din funcționare sau a modificării disponibilităților UD, dar nu mai târziu de o oră de la apariția acestuia.
- 5.1.7. Accesează platforma CREFESHIP gestionată de Transelectrica pentru formularea cererii de modificare disponibilitate, în vederea obținerii unui număr de cerere, nu mai târziu de o oră de la producerea evenimentului/incidentului în cazul în care acestea sunt accidentale și cu cel puțin 3 (trei) zile înainte de producerea acestuia, în cazul planificării.
- 5.1.8. Consemnează numărul de cerere obținut în registrul de cereri, cu toate detaliile (emitent cerere, cine aprobă de la DET, reducerea de putere/indisponibilitate, confirmări).
- 5.1.9. Comunică DSTC-CEO avizul și numărul cererii acceptate de DET.

5.2 DSTC-CEO (Serviciul ODR)

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.		
	PROCEDURA ADMINISTRATIVĂ MODIFICAREA ȘI TRANSMITEREA DECLARAȚIEI DE DISPONIBILITATE A UNUI GRUP ENERGETIC	COD: PAD-EV-003
		EDIȚIA:0
		REVIZIA:0 pag. 7/11

- 5.2.1 Întocmește și introduce declarația de disponibilitate la OPE, folosind platforma DAMAS, în ultima zi din luna anterioară lunii de ofertare, cu un interval înainte de intervalul de dispecerizare.
- 5.2.2 Este înștiințat de către DSTC-SE de modificarea apărută în starea de funcționare a UD;
- 5.2.3 Notează numărul cererii în registrul operativ al serviciului în vederea introducerii acestuia în platforma Damas în momentul modificării disponibilității;
- 5.2.4 Transmite operativ conducerii societății informații despre evenimentele apărute și despre deciziile luate de conducerea sucursalei în privința funcționării;
- 5.2.5 Comunică telefonic modificarea stării UD către serviciul omolog din cadrul DEN-PE al CN Transelectrica în vederea acceptării declarației de disponibilitate modificată;
- 5.2.6 Dacă marca de timp permite, face modificările ce se impun pe platforma dedicată OPCOM, în vederea modificării ofertelor pe PZU;
- 5.2.7 Dacă marca de timp permite, face modificările ce se impun pe platforma dedicată DAMAS gestionată de CN Transelectrica, în vederea diminuării dezechilibrelor;
- 5.2.8 Dacă responsabilitățile de la pct. 5.2.6 nu se pot realiza, se întocmește un alt program de funcționare ce are în vedere diminuarea dezechilibrelor, pe care-l transmite SE-urilor din CEO spre realizare.

5.3 *Director tehnic / Inginer șef producție*

- 5.3.1 Ia act de incidentele tehnice/evenimentele apărute și comunicate de DSTC-SE cu impact asupra disponibilității UD.
- 5.3.2 Determină cauzele și împreună cu DSTC-SE decid modul și perioada de remediere în vederea restabilirii disponibilității UD, respectiv a perioadei de indisponibilitate sau a perioadei de funcționare cu sarcină redusă.
- 5.3.3 Semnează sau DSTC-SE consemnează modul de aprobare a cererii (telefonice) în registrul de cereri, modificarea disponibilității/reducerile de sarcină.

5.4 *Director Sucursală*

- 5.4.1 Ia act de evenimentele comunicate de DSTC – SE, cu impact asupra disponibilității UD
- 5.4.2 Comunică incidentele și avariile apărute, Direcției Energie și Conducerii CEO precum și riscurile identificate care pot conduce la incidente tehnice, în vederea luării deciziei.
- 5.4.3 Decide cu privire la modificarea disponibilității/oprirea/menținerea în funcționare grupului energetic;
- 5.4.4 Aprobă modificările de stare ale echipamentelor, tipul cererii operative, motivul retragerii din exploatare/modificării de disponibilitate a UD la apariția unui eveniment.
- 5.4.5 Aprobă modificările de stare ale echipamentelor, tipul cererii operative, motivul retragerii din exploatare/modificării de disponibilitate a UD. Aprobarea se face prin orice căi de comunicare.

6. **DESCRIERE PROCEDURĂ**

6.1. *Întocmirea declarației de disponibilitate*

Declarația de disponibilitate reprezintă forma electronică de declarare a puterii maxim disponibile a unei UD. Aceasta se face pe platforma Damas. Declarația de disponibilitate, prin prevederile Codului Comercial, trebuie redactată cu o oră înainte de intervalul de dispecerizare. Practic, declarația de disponibilitate se face în ultima zi din luna anterioară lunii de ofertare, cu un interval înainte de intervalul de dispecerizare.

Declarația de disponibilitate se face în intervale orare EET (European Est Time) și conține puterea disponibilă orară a fiecărei UD, pentru fiecare interval de dispecerizare din fiecare zi de livrare. Declarația de disponibilitate poate fi transmisă în platforma informatică a Pieței de Echilibrare pe un interval maxim de 30 de zile, cu condiția ca aceasta să nu conțină zile atipice (cu 23 sau 25 de intervale orare). Pentru aceste zile atipice DD se transmite separat. În cazul reducerii de

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	PROCEDURA ADMINISTRATIVĂ MODIFICAREA ȘI TRANSMITEREA DECLARAȚIEI DE DISPONIBILITATE A UNUI GRUP ENERGETIC	COD: PAD-EV-003	
		EDIȚIA:0	pag. 8/11
		REVIZIA:0	

disponibilitate în platforma informatică a Pieței de Echilibrare se completează tipul de cerere operativă și numărul de identificare al acesteia care stă la baza aprobării reducerii:

- planificată – în cazul reparațiilor planificate sau al reducerilor de putere de lungă durată datorate restricțiilor impuse de condițiile de mediu;
- accidentală – în cazul opririlor sau reducerilor parțiale sau totale de putere, de scurtă durată, datorate unor probleme tehnice neprevăzute.

La declararea disponibilității și a ofertelor de producție în vederea programării, producătorii au în vedere obligativitatea asigurării rezervei de reglaj primar.

6.2. Modificarea declarației de disponibilitate

La apariția unui eveniment în instalațiile de exploatare care poate duce la modificări ale disponibilității unei UD sau chiar retragerea din exploatare a acestora, cu implicații în nerealizarea programelor de producție și a obligațiilor contractuale, se impun o serie de demersuri pentru publicarea de informații în concordanță cu prevederile Uniunii Europene (Regulament 543/2013 al Comisiei și Regulamentul 714/2009 al Parlamentului European și al Consiliului).

Modificarea declarației de disponibilitate se face prin cerere conținând informații/date specifice retragerilor din exploatare a grupurilor energetice, reduceri de putere ale acestora completate în conformitate cu prevederile art.4 alin.(1) și art 15 alin.(1) litera a) și b), alin.(2) și alin.(3) din Regulamentul UE 543/2013 respectiv art.15 alin(5) din Regulamentul CE nr.714/2009.

DSTC-SE coordonează operativ activitatea de exploatare a UD.

Odată cu apariția unui eveniment sau a unui incident de natură tehnică, DSTC-SE informează conducerea sucursalei în vederea stabilirii indisponibilității rezultate și comunicarea acesteia. În funcție de natura incidentului tehnic/evenimentului funcțiile responsabile (director tehnic/inginer șef producție/ing șef reparații) evaluează impactul asupra disponibilității, stabilește cauzele și determină perioada de remediere în vederea restabilirii disponibilității UD.

După stabilirea cauzelor și duratei de remediere a acestora, DSTC-SE informează DET/DEN despre modificările de disponibilitate ce rezultă în urma evenimentului/incidentului prin cerere operativă (telefonic).

În conformitate cu procedura operațională TEL – 07. IV OP – DN/1073 – „Stabilirea termenelor de înaintare a cererilor și de transmitere a răspunsurilor”, în cazul lucrărilor programate, DSTC-SE are obligația, prin platforma CREFESHIP, emiterii cererii pentru retragerea din exploatare a echipamentelor sau reducerii de putere la grupurile energetice cu minim 3 (trei) zile lucrătoare înainte de data de începere a lucrărilor la instalațiile energetice. Acest termen este valabil pentru echipamentele aflate în autoritatea DEC (grupuri energetice cu putere instalată mai mare de 100 MW, centrale a căror putere totală instalată este mai mare de 20 MW, reduceri de putere care însumate pe centrala respectivă depășesc 100 MW).

Pentru respectarea prevederilor Regulamentului UE nr. 543 al Comisiei Europene din 14 iunie 2013, DSTC-SE are obligația ca cererilor de retragere din exploatare, înaintate într-un termen mai mic de 3 (zile) pentru echipamentele energetice, inclusiv cererile de prelungire a retragerilor din exploatare sau reduceri de putere de aceeași mărime precizată mai sus și aflate în autoritatea DEC, să fie comunicate și pe cale operativă (telefonic).

Emiterea cererilor de modificare de disponibilitate se face pe platforme dedicate, protejate prin „utilizator” și „parolă” cu marcă de timp.

DSTC-SE transmite cererile de modificare de disponibilitate către DET/DEN pe platforma CREFESHIP, utilizată la emiterea și aprobarea cererilor de retragere din exploatare, pe treaptă de dispecer, neexistând alte documente justificative anexate, decât Registrul de cereri. După acceptare, DEN publică modificarea disponibilității pe platforma EMFIP.

DSTC-SE comunică numărul cererii și avizul DET către DSTC-CEO în vederea modificării ofertelor de vânzare PZU sau a notificărilor pe PE.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	PROCEDURA ADMINISTRATIVĂ MODIFICAREA ȘI TRANSMITEREA DECLARAȚIEI DE DISPONIBILITATE A UNUI GRUP ENERGETIC	COD: PAD-EV-003	
		EDIȚIA:0	pag. 9/11
		REVIZIA:0	

DSTC-CEO preia numărul de cerere de la DSTC-SE, consemnează în registrul de tură din cadrul serviciului numărul de cerere și specificații, după care accesează sistemul informatic Damas gestionat de OPE, pentru a modifica Declarația de Disponibilitate.

DSTC-CEO monitorizează platforma Damas și ține legatura cu DEN pentru aprobarea Declarației de Disponibilitate.

DSTC-SE comunică la DET/DEN orice limitare/reducere de putere sau oprire accidentală de bloc în termen de maxim o oră de la producerea acestuia.

Comunicarea reducerilor de putere, retragerilor din exploatare ca urmare a unor evenimente accidentale apărute este anunțată de către DSTC-SE imediat la Serviciul Ofertare Dispecerizare-CEO pentru actualizarea Declarației de disponibilitate și a notificărilor fizice ale blocurilor conform prevederilor Codului RET – Regulamentul de Programare și Dispecerizare și Codului Comercial. Actualizarea se realizează conform procedurilor OPE și PRE, comunicarea cu DEN și stabilirea valorii la care este limitată puterea, durata de timp în care este valabilă limitarea, programul de pornire când este cazul, fiind realizată de către DSTC-SE. DSTC-SE comunică la Serviciul Ofertare Dispecerizare la nivel CEO, numărul cererii DET și limitările respective, pe intervale orare, pentru a se opera modificările pe platforma informatică PE.

Pornirea din RTL se face cu blocul specificat prin dispoziția DEN.

În procesul de comunicare trebuie să existe o corelare temporală între demersurile DSTC-SE cu DET/DEN pe linie operativă și demersurile DSTC-CEO cu OPE în vederea operării pe platformele dedicate ale OPCOM și CN Transelectrica.

6.3. Aspecte de mediu și SSM

Activitățile descrise în procedură nu generează aspecte semnificative de mediu.

Deșeurile rezultate din activitățile descrise în procedură (hârtie și tonere) se gestionează conform procedurii administrative „Managementul deșeurilor”, cod PAD-PM-001.

Riscurile de SSM identificate la desfășurarea activităților descrise în procedură sunt documentate în fișele de evaluare riscuri pentru locurile de muncă/meserii implicate în activitățile descrise în procedură.

Măsurile de SSM ce trebuie respectate când se efectuează activitățile sunt menționate în fișele de măsuri, planul de prevenire și protecție și instrucțiuni proprii de SSM aplicabile.

6.4. Diagrama de flux

Întreaga succesiune a activităților descrise în această procedură este prezentată schematic în *Diagrama de flux* din anexa nr. 1.

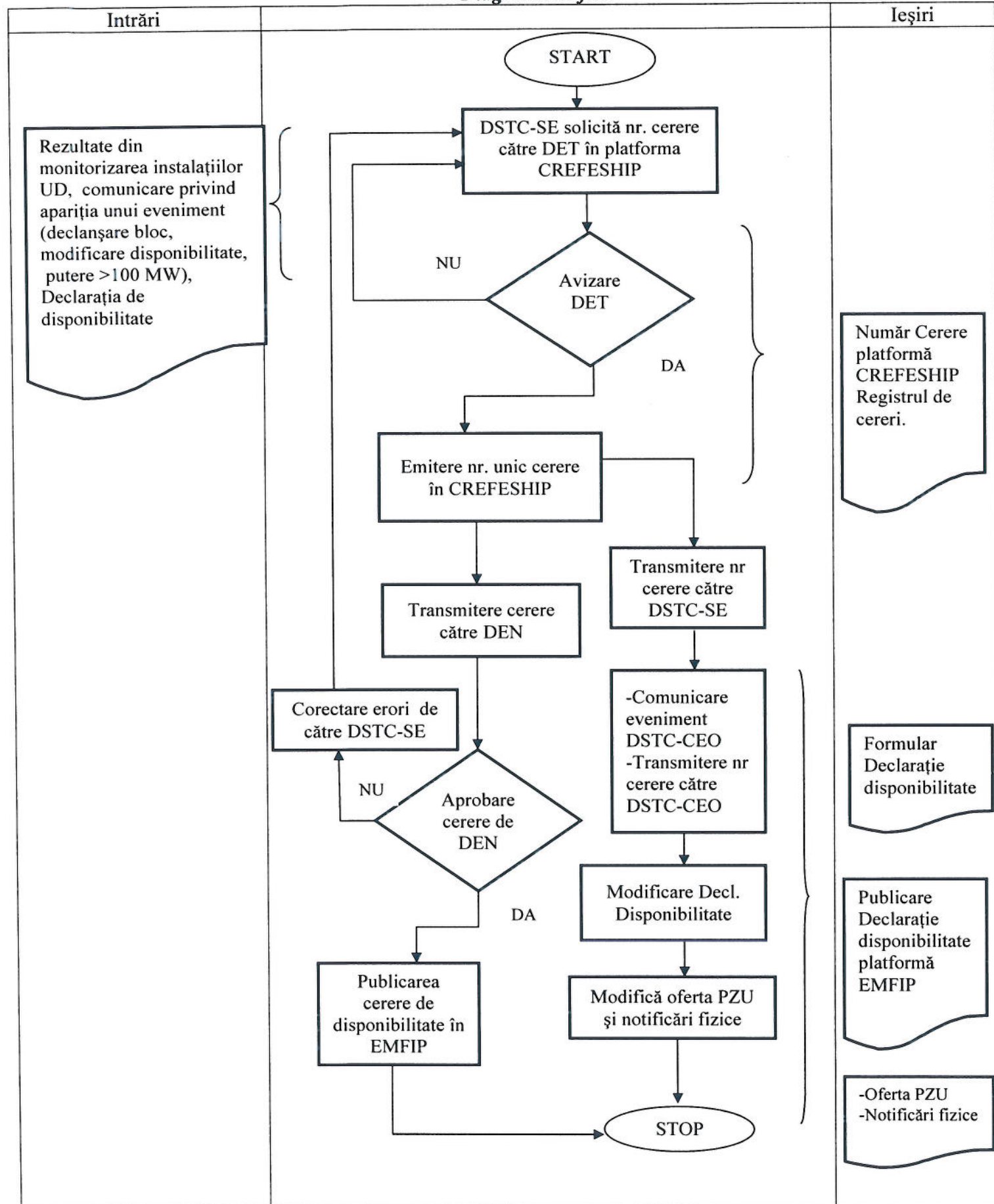
7. ÎNREGISTRĂRI

- 7.1. Formular declarație disponibilitate.
- 7.2. Registru de cereri DEC/DET.
- 7.3. Registru note telefonice.
- 7.4. Registru mesaje telefonice (SMS, MMS).

8. ANEXE

- 8.1. Anexa nr. 1 – Diagrama de flux.
- 8.2. Formular *Declarație de disponibilitate* – aplicație DAMAS.
- 8.3. Formular „Registru de cereri modificare disponibilitate”, cod F01-PAD-EV-003.

Diagrama de flux



Formular declarație de disponibilitate – aplicație DAMAS



Formular declarație de disponibilitate

Damas ENERGY

Utilizator logat: CE OLTENIA (30XROCEMCRADONAM) (30XROCEMCRADONAM)

27.8.2019, 09:09 (EET)

Data de la (EET) 28.8.2019

Data până la (EET) 28.8.2019

Unitate de putere ROVI3

Afișare date

Unitate de putere ROVI3
 Data de la (EET) 28.8.2019
 Data până la (EET) 28.8.2019
 ID program 1014439

Salvare

ID cerere	
Tip cerere	[Fără selecție]
Comentariu	

Timp (EET)		Maxim (PMaxPE) [MW]	Ultima putere confirmată [MW]	Putere cerută [MW]
Data	Oră			↕
28.08.2019 - 28.08.2019	00:00 - 01:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	01:00 - 02:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	02:00 - 03:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	03:00 - 04:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	04:00 - 05:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	05:00 - 06:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	06:00 - 07:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	07:00 - 08:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	08:00 - 09:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	09:00 - 10:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	10:00 - 11:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	11:00 - 12:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	12:00 - 13:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	13:00 - 14:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	14:00 - 15:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	15:00 - 16:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	16:00 - 17:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	17:00 - 18:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	18:00 - 19:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	19:00 - 20:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	20:00 - 21:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	21:00 - 22:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	22:00 - 23:00	290.000	290.000	290.000
28.08.2019 - 28.08.2019	23:00 - 00:00	290.000	290.000	290.000
Total		6960.000	6960.000	6960.000

Salvare

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.*Registru de cereri modificare disponibilitate***COD: F01-PAD-EV-003****REVIZIA:0****pag. / ...****SE**

Nr. Cerere registru/ Nr. cerere Crefeship	Instalație, echipament	Putere redușă	Putere rămasă	Interval de timp solicitat	Motivație cerere	Responsabil lucrare	Nume/ prenume a celui care a transmis	Nr.aviz DET	Aprobare conducere