

Prin firma autorizata ANRE, SC Electromed Inginerie SRL presteaza servicii de lector pentru autorizarea verifcatorilor de proiecte, expertilor tehnici de calitate si extrajudiciari

Cuprins

Definitii verifcator proiecte, expert tehnic de calitate si extrajudiciar in domeniul instalatiilor electrice
Extras din Ordinul nr. 116/20.12.2016 "Regulament pentru autorizarea electricienilor, verifcatorilor de proiecte, responsabililor tehnici cu executia, precum si a expertilor tehnici de calitate si extrajudiciari in domeniul instalatiilor electrice"

Model cerere de autorizare

Procedura de autorizare a verifcatorilor de proiecte, precum si a expertilor tehnici de calitate si extrajudiciari

Definitii verifcator proiecte, expert tehnic de calitate si extrajudiciar in domeniul instalatiilor electrice

Verifcator de proiecte - Persoana fizica responsabila, in conditiile legii, cu verificarea continutului documentatiei pentru lucrarile de montaj dotari tehnologice industriale aferente instalatiilor electrice, in conformitate cu exigentele cuprinse in prevederile legale, care indeplineste urmatoarele atributii: verificarea existentei continutului-cadru a documentatiei, pe faze de proiectare, incadrarea documentatiei in exigentele legale inclusiv a normelor PSI, de securitatea si sanatate in munca, respectarea prevederilor legale cu privire la urbanism si sistematizare, verificarea legalitatii solutiilor adoptate in documentatii, verificarea conformitatii documentatiei de executie a lucrarilor de montaj dotari tehnologice cu reglementarile legale si tehnice specifice.

Expert tehnic de calitate si extrajudiciar in domeniul instalatiilor electrice - persoana fizica responsabila pentru desfasurarea unei activitati complexe (care cuprinde, dupa caz, cercetari, experimentari sau incercari, studii, relevee, analize si evaluari necesare) pentru cunoasterea starii tehnice a unei lucrari de montaj dotari tehnologice aferente oricaror instalatii electrice existente sau care stabileste modul in care un proiect respecta cerintele prevazute de lege, in vederea fundamentarii masurilor de interventie.

Calitatea de **Verifcator de proiecte** este dovedita prin *adeverinta* emisa de *Autoritatea competenta*, in conformitate cu prevederile din Ordinul 116/20.12.2016.

Calitatea de **Expert tehnic de calitate si extrajudiciar in domeniul instalatiilor electrice** este dovedita prin *Adeverinta* emisa de *Autoritatea competenta*, in conformitate cu prevederile din Ordinul 116/20.12.2016.

Autorizatia de verifcator a proiectelor de instalatii electrice sau a partii electrice din cadrul unor proiecte complexe, eliberata in baza procedurii mentionate in Ordinul 116/20.12.2016, confera titularului acesteia, urmatoarele competente:

- a) verifica documentatia tehnica de proiectare necesara obtinerii autorizatiei de construire;
 - b) verifica documentatiile tehnice si detaliile de realizare a montajului instalatiilor electrice, sub forma de planse, breviare de calcul, caiete de sarcini, necesare constatarii cerintelor impuse de normativele tehnice si prescriptiile energetice in vigoare;
 - c) verifica tehnic proiectele intocmite in urma unor rapoarte de catre experti tehnici de calitate, in vederea confirmarii ca proiectele respecta cerintele stabilite de lege;
- (2) Proiectantul, proprietarul, investitorul sau administratorul impreuna cu executantul raspund, potrivit legii, pentru supunerea la verificare a intregului proiect si pentru modificarile efectuate fara acceptul verifcatorului tehnic, daca prin acestea se afecteaza calitatea lucrarilor de montaj a dotarilor industriale;

Verificatorul de proiecte autorizat in conditiile Ordinului 13/13.03.2013 are dreptul de a verifica orice proiect de instalatii electrice sau parti electrice apartinand unor proiecte complexe, atat a celor racordate/ apartinand SEN sau unor sisteme electroenergetice izolate.

Autorizatia de expert tehnic de calitate si extrajudiciar in domeniul instalatiilor electrice eliberata in baza procedurii mentionate in Ordinul 116/20.12.2016, confera titularului acesteia, urmatoarele competente, analizarea, dupa caz, a:

- a) conditiilor de amplasament si de exploatare a lucrarilor de montaj dotari tehnologice aferente oricaror instalatii electrice,
- b) starii lucrarilor de montaj care se supun expertizei tehnice de calitate,
- c) documentelor care au stat la baza realizarii lucrarilor de montaj in fazele de proiectare, executie si exploatare,
- d) prevederilor din reglementarile tehnice care au stat la baza realizarii lucrarilor de montaj dotari tehnologice aferente oricaror instalatii electrice si cele in vigoare la data efectuarii expertizei tehnice de calitate.

Expertul tehnic de calitate si extrajudiciar in domeniul instalatiilor electrice poate solicita beneficiarului, in cazuri justificate, masuratori sau verificari suplimentare care sa permita evaluarea corecta a bunei functionari a instalatiilor tehnologice analizate.

Expertul tehnic autorizat in domeniul instalatiilor electrice elaboreaza raportul de expertiza tehnica de calitate cuprinzand solutii si masuri care se impun pentru fundamentarea tehnica si economica a deciziei de interventie ce se insuseste de catre proprietarii sau administratorii lucrarilor de montaj dotari tehnologice aferente oricaror instalatii electrice si, dupa caz, de catre investitor. Expertul tehnic de calitate si extrajudiciar autorizat in domeniul instalatiilor electrice semnaleaza situatiile in care, in urma interventiei sale, se impune verificarea proiectului si sub aspectul altor cerinte decat cele la care se refera raportul de expertiza tehnica de calitate intocmit.

Expertizarea tehnica de calitate a lucrarilor de montaj dotari tehnologice aferente oricaror instalatii electrice este o activitate complexa care se efectueaza de catre experti tehnici de calitate si extrajudicari autorizati in domeniul instalatiilor electrice, atunci cand o reglementare legala sau un organism cu atributii de control al statului in domeniul lucrarilor de montaj dotari tehnologice aferente oricaror instalatii electrice prevede acest lucru sau cand o situatie deosebita o impune pentru:

a) rezolvarea unor situatii care intervin la lucrarile existente:

- in cazul dezastrelor sau accidentelor datorate fenomenelor naturale, actiunilor umane sau activitatilor tehnologice;

- in vederea determinarii, in orice stadiu, a starii tehnice aferente lucrarilor de montaj pentru evaluarea capacitatii acestora de satisfacere a cerintelor conform legii;

b) rezolvarea litigiilor privind calitatea tehnica a unor proiecte sau a executiei unor lucrari de montaj.

Daca expertul tehnic de calitate si extrajudiciar autorizat in domeniul instalatiilor electrice ajunge in mod justificat la concluzia ca se impune luarea unor masuri imediate pentru prevenirea unor accidente cu urmari grave - victime omenesti sau pagube materiale - le va aduce la cunostinta, in scris, proprietarilor

sau administratorilor lucrarilor de montaj dotari tehnologice aferente oricaror instalatii electrice si, dupa caz, investitorului, care sunt obligati sa le puna in aplicare.

Extras din Ordinul nr. 116/20.12.2016 “Regulament pentru autorizarea electricienilor, verficatorilor de proiecte, responsabililor tehnici cu executia, precum si a expertilor tehnici de calitate si extrajudiciari in domeniul instalatiilor electrice”

Calitatea de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice nu poate fi dobândită decât în condițiile deținerii pe o perioadă de minimum 5 ani a calității de electrician autorizat gradul IIIA sau IVA. Calitatea de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice poate fi exercitată doar cu condiția ca adeverința de electrician autorizat să fie vizată.

(3) Dosarul pe baza căruia solicitantul poate obține calitatea de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice trebuie să conțină următoarele documente:

- a) cererea, întocmită conform modelului prevăzut în anexa nr. 1;
- b) dovada absolvirii în ultimul an a unui curs de pregătire teoretică în vederea obținerii calității de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, care să respecte cel puțin tematica și bibliografia stabilite și publicate de autoritatea competentă pe pagina sa de internet;
- c) copia chitanței de achitare a tarifului de autorizare ca verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, care reprezintă 50% din tariful de autorizare tip A; tariful pentru autorizare se poate achita fie direct la casieria autorității competente, fie în contul acesteia.

(4) După aprobarea autorizării ca verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, autoritatea competentă emite solicitantului o adeverință care atestă calitatea de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, valabilă numai împreună cu un act de identitate. Adeverința și ștampila de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice vor avea conținutul prevăzut în anexa nr. 5. Pentru ca elementele de identificare ale verficatorului de proiecte să fie lizibile, ștampila va avea dimensiunile de 4 x 5 cm și va fi realizată prin grija și pe cheltuiala sa. Verficatorul de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice certifică proiectele verificate prin aplicarea ștampilei și a semnăturii sale olografe pe fiecare pagină din documentațiile prevăzute la art. 10.

(5) Vizarea adeverinței de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice poate fi solicitată, de regulă, împreună cu solicitarea vizării periodice a adeverinței de electrician autorizat gradul IIIA sau IVA, în cadrul unei sesiuni de autorizare. În cazul în care adeverința de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice nu este vizată în termenul de vizare precizat pe document, titularul acesteia nu poate desfășura activități de verficator de proiecte în domeniu până la vizarea documentului. Documentele necesar a fi depuse în cazul acestei solicitări cuprind:

- a) cererea întocmită conform modelului precizat în anexa nr. 1;
- b) dovada absolvirii în ultimul an a unui curs de pregătire teoretică în vederea vizării periodice a adeverinței deținute de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, care să

respecte cel puțin tematica și bibliografia stabilite și publicate de autoritatea competentă pe pagina sa de internet;

c) copia chitanței de achitare a tarifului de autorizare ca verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, care reprezintă 50% din tariful de autorizare tip A; tariful pentru autorizare se poate achita fie direct la casieria autorității competente, fie în contul acesteia.

(6) Adeverința de verficator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice emisă în condițiile prezentului regulament conferă titularului competențele prevăzute la art. 10 numai la nivelul competențelor adeverinței de electrician autorizat deținute, prevăzute la art. 9.

(1) **Autorizarea specialiștilor experți tehnici de calitate și extrajudiciari** în domeniul instalațiilor electrice tehnologice este aprobată de către Comisia de autorizare și se face pe baza unui dosar, verificat în cadrul direcției generale de specialitate a ANRE.

(2) Calitatea de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice nu poate fi dobândită decât în condițiile deținerii pe o perioadă de minimum 8 ani a calității de electrician autorizat gradul IIIA+B sau IVA+B. Calitatea de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice poate fi exercitată doar cu condiția ca adeverința de electrician autorizat să fie vizată.

(3) Dosarul pe baza căruia solicitantul poate obține calitatea de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice trebuie să conțină următoarele documente:

a) cererea, întocmită conform modelului prevăzut în anexa nr. 1;

b) dovada absolvirii în ultimul an a unui curs de pregătire teoretică în vederea obținerii calității de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, care să respecte cel puțin tematica și bibliografia stabilite și publicate de autoritatea competentă pe pagina sa de internet;

c) copia chitanței de achitare a tarifului de autorizare ca expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, care reprezintă 50% din tariful de autorizare tip A+B; tariful pentru autorizare se poate achita fie direct la casieria autorității competente, fie în contul acesteia.

(4) După aprobarea autorizării ca expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, autoritatea competentă emite o adeverință care atestă calitatea de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, valabilă numai împreună cu un act de identitate. Adeverința și ștampila de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice vor avea conținutul prevăzut în anexa nr. 6. Pentru ca elementele de identificare ale expertului tehnic de calitate și extrajudiciar să fie lizibile, ștampila va avea dimensiunile de 4 x 5 cm și va fi realizată prin grijă și pe cheltuiela sa. Expertul tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice certifică documentele elaborate/verificate prin aplicarea ștampilei și a semnăturii sale olografe pe fiecare pagină din documentațiile prevăzute la art. 11.

(5) Vizarea adeverinței de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice poate fi solicitată, de regulă, împreună cu solicitarea vizării periodice a adeverinței de electrician autorizat gradul IIIA+B sau IVA+B, în cadrul unei sesiuni de autorizare. În cazul în care adeverința de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice nu este vizată în termenul de vizare precizat pe document, titularul acesteia nu poate desfășura activități în

domeniu până la vizarea documentului. Documentele necesare să fie depuse în cazul acestei solicitări cuprind:

- a) cererea întocmită conform modelului precizat în anexa nr. 1;
 - b) dovada absolvirii în ultimul an a unui curs de pregătire teoretică în vederea vizării periodice a adeverinței deținute de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, care să respecte cel puțin tematica și bibliografia stabilite și publicate de autoritatea competentă pe pagina sa de internet;
 - c) copia chitanței de achitare a tarifului de autorizare ca expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, care reprezintă 50% din tariful de autorizare tip A+B; tariful pentru autorizare se poate achita fie direct la casieria autorității competente, fie în contul acesteia.
- (6) Adeverința de expert tehnic de calitate și extrajudiciar în domeniul instalațiilor electrice tehnologice emisă în condițiile prezentului regulament conferă titularului competențele prevăzute la art. 11 numai la nivelul competențelor adeverinței de electrician autorizat deținute, prevăzute la art. 9.

Anexa 1

Model cerere de autorizare

Această cerere va fi transmisă împreună cu paginile de Informații profesionale, Detalii privind lucrările realizate, precum și copii ale documentelor prevăzute în *Regulament*, către Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei – ANRE, București, Str. Constantin Nacu nr. 3, sector 2.

A. CERERE PENTRU ÎNSCRIEREA LA EXAMENUL DE AUTORIZARE, după caz a: electricienilor, verificatorilor de proiecte, responsabililor tehnici cu executia de instalații electrice și a experților tehnici de calitate și extrajudicari în domeniul instalațiilor electrice

.....
Cod Numeric Personal:

.....
Nume

.....
Prenume:

.....
Adresa de domiciliu: Localitatea, Strada, nr., Bloc, Scara, Etaj, Ap., județ (sector), Cod postal

.....
Telefon:

.....
E-mail:

Gradul si tipul de autorizare solicitat: _____

Declar pe propria raspundere ca sunt de acord ca ANRE sa prelucreze datele mele cu caracter personal, in conformitate cu prevederile legale aplicabile.

Declar pe propria raspundere ca am luat cunostinta de prevederile din **Regulamentul** de autorizare, conform carora nu imi vor fi returnate sumele achitate, in urmatoarele cazuri:

- a) daca nu indeplinesc conditiile de autorizare,
- b) daca nu indeplinesc conditiile de calificare si experienta profesionala necesare gradului/ tipului de autorizare solicitat, fiind acceptat pentru examinare pentru alt grad sau tip de autorizare,
- c) daca nu ma prezint la **Examen**, cu exceptiile prevazute in **Regulament**,
- d) daca nu promovez **Examenul**.

Sumele achitate imi vor fi returnate doar daca imi retrag cererea de autorizare inainte de a fi analizata de ANRE, respectiv de publicarea listei tuturor candidatilor (solicitantii care indeplinesc/ nu indeplinesc conditiile prevazute in **Regulament** pentru a participa la examen).

Nota: cererea este comuna, dupa caz, pentru toate tipurile de autorizare a persoanelor fizice

Data:

Semnatura,

B. INFORMATII PROFESIONALE

Nume, Prenume: _____

Cod numeric personal: _____

FORMARE PROFESIONALA

Forme de invatamant absolvite **Calificare profesionala obtinuta** **Cursuri de perfectionare** **Pagina**

de exemplu: scole (profil/ specializare)
profesionale/ licee/ scole
postliceale/ institute de
invatamant superior.

Forme de invatamant absolvite	Calificare profesionala obtinuta	Cursuri de perfectionare	Pagina

EXPERIENTA PROFESIONALA

Numele Angajatorului **Funcția în care a fost angajat** **Perioada de angajare** **Pagina**

Numele Angajatorului	Funcția în care a fost angajat	Perioada de angajare	Pagina

Semnatura,



C. DETALII PRIVIND LUCRARILE REALIZATE

Nume, Prenume: _____

Cod numeric personal: _____

Nr. crt.	Denumirea lucrarii sau activitatii desfasurate/ Obiective ale lucrarii	Tipul lucrarii/ activitatii. Precizati: P – proiectare, Ex. – executare, Op – operare	Tensiunea (kV)	Angajator (conform CM)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
...				

Semnatura,

D. Pagina de informatii anexata cererii de autorizare

Nume, Prenume: _____

Cod numeric personal: _____

Formare profesionala: se vor anexa copii ale diplomei/ diplomelor de calificare profesionala, cum ar fi: curs de calificare, scoala profesionala, liceu, scoala post-liceala, universitate, dupa caz, in domeniul electrotehnic/ energetic sau altele asemenea in domeniu electric.

Experienta profesionala: se va anexa copia carnetului de munca si se va completa documentul C. DETALII PRIVIND LUCRARILE REALIZATE.

Act de identitate: se va anexa copia actului de identitate.

Verificarea dosarului: Intrebarile urmatoare va ajuta sa va verificati completitudinea dosarului dvs., inainte de a-l transmite la ANRE. Va rugam marcati fiecare casuta din stanga, in cazul in care raspunsul la intrebare este "Da":

- Ati precizat in cerere toate informatiile personale?
- Ati indicat in cerere corect gradul/ gradele si tipul/ tipurile de autorizatii solicitate?
- Ati inclus in dosar o copie a actului de identitate (buletin sau carte de identitate)?
- Ati inclus in dosar documentul de absolvire al unui curs de pregatire teoretica organizat conform prevederilor **Regulamentului**?
- Ati inclus in dosar copii ale tuturor diplomelor precizate in documentul "B. Informatii Profesionale"?
- Ati inclus in dosar copia integrala a carnetului de munca?
- Ati completat documentul "C. Detaliile privind lucrarile realizate"?
- Ati numerotat paginile dosarului dumneavoastra?
- Ati precizat in documentul "B. Informatii Profesionale" numarul paginii unde se afla fiecare document in dosarul dvs.?
- Ati inclus, dupa caz, copia **Legitimatiei** de "**Electrician autorizat**" pe care o detineti?
- Ati semnat toate cele 3 documente (Cererea propriu-zisa, Informatii Profesionale si Detaliile privind lucrarile realizate)?

PROCEDURA DE AUTORIZARE a verficatorilor de proiecte, responsabililor tehnici cu executia, precum si a expertilor tehnici de calitate si extrajudiciari

Anexa 4

Experienta profesionala minima de tip EPP; EPEX sau EPOp pentru fiecare CPA

	I	IIA	IIB	IIIA	IIIB	IVA	IVB
CPA 1	3 ani EPEX						
CPA 2	2 ani EPEX sau EPEXpl						
CPA 3	1 an EPEX sau EPEXpl						
CPA 4	1 an EPEX sau EPEXpl		3 ani EPEX sau EPEXpl				
CPA 5	Fara EP	2 ani EPP	2 ani EPEX sau EPOp		4 ani EPEX instalatii MT		
CPA 6	Fara EP	Fara EP	Fara EP	2 ani EPP sau EPEX instalatii electrice MT	2 ani EPEX sau EPOp instalatii MT		
CPA 6.1	Fara EP	Fara EP	Fara EP	2 ani EPP sau EPEX	2 ani EPEX sau EPOp	3 ani EPP instalatii electrice IT	3 ani EPEX sau EPOp,

	I	IIA	IIB	IIIA	IIIB	IVA	IVB
				instalatii electrice MT	instalatii MT		instalatii electrice IT
CPA 6.2	Fara EP	Fara EP	Fara EP	2 ani EPP sau EPEX instalatii electrice MT	2 ani EPEX sau EPOp instalatii MT	4 ani EPP instalatii electrice IT	4 ani EPEX sau EPOp, instalatii electrice IT
CPA 6.3	Fara EP	Fara EP	Fara EP	2 ani EPP sau EPEX instalatii electrice MT	2 ani EPEX sau EPOp instalatii MT	4 ani EPP instalatii electrice IT	4 ani EPEX sau EPOp, instalatii electrice IT
CPA 7	Fara EP	Fara EP	Fara EP				
CPA 7.1	Fara EP	Fara EP	Fara EP	3 ani EPP sau EPEX instalatii electrice MT	3 ani EPEX sau EPOp instalatii MT		
CPA 7.2	Fara EP	Fara EP	Fara EP	3 ani EPP sau EPEX instalatii electrice MT	3 ani EPEX sau EPOp instalatii MT		
CPA 7.3	Fara EP	Fara EP	Fara EP	3 ani EPP sau EPEX instalatii electrice MT	3 ani EPEX sau EPOp instalatii MT		
CPA 7.4	Fara EP	Fara EP	Fara EP	3 ani EPP sau EPEX instalatii electrice MT	3 ani EPEX sau EPOp instalatii MT		
CPA 7.5	Fara EP	Fara EP	Fara EP	3 ani EPP sau EPEX instalatii electrice MT	3 ani EPEX sau EPOp instalatii MT	4 ani EPP instalatii electrice IT	4 ani EPEX sau EPOp, instalatii electrice IT
CPA 8	Fara EP	1 an EPP	1 an EPEX sau EPOp				

	I	IIA	IIB	IIIA	IIIB	IVA	IVB
CPA 8.1	Fara EP	1 an EPP	1 an EPEx sau EPOp	4 ani EPP instalatii electrice MT	4 ani EPEx sau EPOp instalatii MT		

Anexa nr. 8

DECLARATIE PE PROPRIA RASPUNDERE

Subsemnatul(a),CNP, cetatean al,titular(a) al(a) Legitimatiei de.....electrician autorizat nr/ data....., gradul/ tipul, emisa de, pentru domeniul de tensiuni...../ putere instalata maxima dedeclar pe propria raspundere, cunoscand prevederile art. 292 din Codul Penal privind falsul in declaratii, ca ma angajez ca in domeniul realizarii de proiecte si instalatii electrice pe teritoriul Romaniei, sa respect legislatia, normele tehnice, prescriptiile energetice si cele din domenii conexe ale acestora, precum si cele de protectie a muncii aplicabile.

Declarant:

Numele

Prenumele

Semnatura

Data.....