



Nr. 14675/16.11.2023

CĂTRE:

BLUE ELECTRON HUB SRL
comuna Priboeni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș.

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA DE MEDIU** nr. **260**
din **16.11.2023** emisă pentru activitatea „*Fabricarea de acumulatori și baterii - cod CAEN 2720, Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții – cod CAEN 1623*”, desfășurată în comuna Priboeni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Cristiana Elena SURDU



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta Denisa MARIA





AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 260 din 16.M. .2023

Ca urmare a cererii adresate **BLUE ELECTRON HUB SRL**, cu sediul în comuna Priboeni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș, ghiorghitaboc@yahoo.com, 0722768253, înregistrată la APM Argeș cu nr. 14675/22.06.2023 și a completărilor nr. 17798/04.08.2023,

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, și parcurgerii etapelor procedurale,

în HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor a HG 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006 și a Ord. MMDD 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare și a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului,

se emite:

AUTORIZĂȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **BLUE ELECTRON HUB SRL** – în comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș

care prevede:

- *Fabricarea de acumulatori și baterii - cod CAEN 2720*
- *Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții – cod CAEN 1623*

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de **BLUE ELECTRON HUB SRL**

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, Cod Unic de Înregistrare nr. 48315615/13.06.2023, număr în registru J3/1321/13.06.2023.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Certificat constatator din 14.06.2023 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, conform căreia societatea îndeplinește condițiile de funcționare specifice fiecărei autorități publice pentru punctul de lucru din comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș;
- Contract de comodat nr. 1/08.06.2023 privind spațiu de desfășurare a activității;
- Contract nr. RESPO DBA 250/31.07.2023 privind transferul de responsabilitate în vederea realizării obiectivelor anuale de colectare și reciclare a deșeurilor de baterii și acumulatori încheiat cu SC RESPO DBA SRL;
- Număr de înregistrare în registrul producătorilor de baterii și acumulatori RO – 2023 – 08 B & A – 5416 emis de Agenția Națională pentru Protecția Mediului;
- Anexă la numărul de înregistrare în Registrul Producătorilor de baterii și acumulatori, în scopul punerii pe piață a bateriilor și acumulatorilor tip: 4c;
- Certificat de atestare privind obligațiile la Fondul de mediu, nr. 15482/02.08.2023;
- Contract de colectare, vânzare – cumpărare nr. 100/13.07.2023 încheiat cu SC WASTE RECYCLING CONCEPT SRL pentru predarea ambalajelor de ambalaje hârtie/carton, plastic și deșeu de rumeguș + Anexa;
- Contract de salubritate înregistrat cu nr. 3324/22.06.2023 încheiat cu primăria comunei Priboeni + act adițional;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- În cazul oricărui incident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:
 - să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
 - să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile
- În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acestea, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „*poluatorul plătește*”
- Sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare
- Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la apariția unor modificări ale activității;
- Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu
- Introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform OUG nr. 92/2021 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;

BLUE ELECTRON HUB SRL

Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11.2023

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș



- g) Respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare și anume: colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea lor agenților economici autorizați pentru valorificare.
- h) Colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- i) Colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile către agenți economici autorizați pentru procesare.
- j) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- k) Respectarea prevederilor HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori cu modificările și completările ulterioare;
- l) Respectarea prevederilor Ordinului nr. 1399/2032/2009 pentru aprobarea Procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori
- m) Neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu.
- n) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- o) Se interzice depozitare, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- p) Evitarea formării stocurilor de deșeuri ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- q) Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
- fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- r) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- s) Respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- t) Informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- u) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- v) Igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- w) Transportul deșeurilor se va realiza conform HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- x) Predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate;
- y) se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații;
- z) Conform Ordinului MMDD nr. 1798/2007, în situația în care titularul activității își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, acesta are obligația solicitării transferului

BLUE ELECTRON HUB SRL**Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11. 2023**

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș



autorizației de mediu pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății, dacă se face dovada că activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care a fost emisă.

În situația modificărilor actelor normative menționate în prezenta autorizație, *titularul, neputându-se prevala de necunoașterea legii*, are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi; în sensul acestei obligații, interpretarea și aplicarea prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare nu trebuie să aducă atingere *principiului stabilității și securității raporturilor juridice* și nici *principiului tempus regit actum – timpul guvernează actul*.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea, este obligat ca, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris ACPM obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitatea de:

Fabricarea de acumulatori și baterii - cod CAEN 2720

Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții – cod CAEN 1623

pentru care s-a solicitat autorizația de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiterie a autorizație de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului
- Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Decizi 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin nr. 669/1304 /2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori cu modificările și completările ulterioare;

BLUE ELECTRON HUB SRL

Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11.2023

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș



- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- Ordin nr.119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu modificările și completările ulterioare.
- Ordinul nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Titularul activității are obligația a se îngriji de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.

Titularul activității este **răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune** ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricaror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

Activitatea se desfășoară într-un spațiu închiriat conform contractului de comodat nr. 1/08.06.2023. Suprafața totală este de 15,2 mp reprezentând spațiu de producție:

Atelierul / spațiu de producție este construit pe structură din lemn, prevăzut cu platformă betonată, izolat termic, dotat cu următoarele utilaje:

- Circular cu masa Makita MLT-100N – 1 buc;
- Masina de gaurit stationara – 1 buc;
- Masini de gaurit si infiletat – 3 buc;
- Polizor unghiular Makita cu disc de 125 mm;



- Presa hidraulica pentru sertizare cu 5 matrite – 1 buc;
- Cleste pentru sertizare cu 5 matrite – 1 buc;
- Cleste special pentru taiat cabluri de putere – 2 buc;
- Alimentator de curent continuu cu tensiune/curent reglabile – 1 buc;
- Tester pentru capacitatea celulelor – 1 buc;
- Multimetru digital – 1 buc;
- Chei tubulare de 10 – 2 buc;
- Aspirator industrial cu recipient de 25 litri.

Vecinătățile amplasamentului:

- EST – Ionescu Radu curte;
- SUD – Ionescu Radu arabil;
- VEST – Ionescu Radu arabil;
- NORD – drum de servitute

2. Materiale prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite, mod de ambalare și depozitare:

Pentru desfășurare activității sunt necesare urmatoarele:

- Celule prismatice LiFePO4 3.2V / 280Ah – cca. 192 buc/an;
- BMS 200A cu egalizare de 2A – cca. 24 buc/an;
- Borne de putere 250A – cca. 48 buc/an;
- Conductor 16 mm² – cca. 12m/an;
- Conductor 35 mm² – cca. 12m/an;
- Tub termocontractil 14mm – cca. 8 m/an
- Papuci cupru stanat 16/M8 – 100 buc/an;
- Papuci cupru stanat 35/M8 – 50 buc/an;
- Papuci cupru stanat 1/M6 – cca. 200 buc/an
- Tijele filetate M6 /2m – cca. 35 buc/an;
- Mufe M6 conectare tijele – cca. 50 buc/an;
- Surub inox M10x15 – cca. 50 buc/an;
- PAL brut 18mm – cca. 20 m²/an;
- PAL brut 12mm – cca. 8 m²/an;
- PFL 4mm – cca, 7 m²/an;
- Surub lemn 4 x 70mm – cca. 600 buc/an;
- Surub lemn 3.5 x 20mm – cca. 400 buc/an;
- Furtun izolator tijele 8mm – 60 m/an.

Materiale auxiliare:

- Burghiu lemn Ø 4mm – 2 buc/an;
- Burghiu lemn Ø 8mm – 1 buc/an;
- Burghiu lemn Ø 10mm – 1 buc/an;
- Panza circular Ø 270mm – 1 buc/an.

BLUE ELECTRON HUB SRL

Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11. 2023

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș



3. Utilități - apă, canalizare, energie:

Toate utilitățile sunt puse la dispoziție prin contractul de comodat.

Alimentare cu apă este asigurată din rețeaua localității;

Apele uzate menajere sunt evacuate în fosăptică.

În procesul tehnologic nu se utilizează apă și nu rezultă ape tehnologice;

Încălzirea spațiului este asigurată electric.

Energie electrică – cca. 150KW/an este furnizată gratuit de la instalația fotovoltaică a imobilului.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

✓ Fabricarea de acumulatori și baterii - cod CAEN 2720

Pentru fabricarea bateriilor se folosesc celule LiFePO₄ de diferite capacități în funcție de bateria care se dorește, dispozitive electronice pentru monitorizarea, protecția și echilibrarea tensiunii celulelor numite BMS (battery monitoring system), cabluri de putere (secțiuni 16mm², 35mm²), borne de putere până la 300A, carcasa specială ventilată, tije filetate pentru fixarea celulelor în carcasa.

Procesul tehnologic constă în:

- Recepționare celule LiFePO₄, BMS-uri și borne importate (cantitate și integritate); în condițiile în care datorită transportului, există una sau mai multe celule lovite, acestea se returnează furnizorului pe cheltuielile acestuia, toate transporturile fiind asigurate.
- Testare capacitate celule (1bucată/cutie de 4 bucăți) – Se asigură compresia celulei folosind clemele speciale după care se încarcă celula folosind alimentatorul de CC, la o tensiune constantă de 3.65V până ce curentul absorbit scade la zero (încărcare completă). Apoi se cuplează testerul de tensiune la bornele celulei, se reglează curentul de descărcare la 20A și se pornesc descărcarea până la 2,5V la bornele celulei (complet descărcată). Testerul va contoriza pe durata descărcării, tensiunea celulei, curentul (constant 20A), puterea (W), energia (Wh) și capacitatea totală (Ah). Este prevăzut cu protecție la temperatură și înregistrează datele în memoria internă pentru o accesare ulterioară. După ce testarea s-a încheiat și celula corespunde calitativ, aceasta se reîncarcă la tensiunea la care se află și celelalte pentru a se pregăti de montaj;
- Confectionare carcasa din lemn cu sistem de compresie;
- Asamblare celule în cutie și strângerea acestora pentru fixare. După confectionarea cutiei, celulele de LiFePO₄ se așază în compartimentul special destinat, cu polaritățile în mod alternativ pentru a fi pregătite de legarea finală în serie, după care se strâng pentru a asigura compresia și fixarea perfectă a acestora, prin intermediul tijelor filetate.
- Conectarea celulelor în paralel folosind conductori din cupru și încărcarea la tensiunea maximă admisă (3.65V) pentru a asigura echilibrarea perfectă a tensiunilor;
- Măsurarea periodică a voltajului fiecărei celule până ce se obține o diferență de max. 2mV, moment în care echilibrarea este finalizată și celulele se deconectează de la alimentatorul de CC și apoi se demontează și conductorii prin care s-a făcut legarea lor în paralel;
- Montarea papucilor 1mm²/M6 pe cablurile de egalizare ale cablajului BMS-ului folosind clestele de sertizare și matrita corespunzătoare;

7

BLUE ELECTRON HUB SRL

Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11.2023

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș



- Conectarea bateriilor in serie prin folosirea busbar-urilor furnizate cu celulele precum si a cablurilor de egalizare ale BMS-ului conform schemei de montaj pentru fiecare circuit, care apoi se strang cu cheile tubulare de 10mm;
- Verificarea si confirmarea legarii corecte a cablurilor de egalizare, folosind multimetrul digital;
- Pregatirea cablurilor de putere, taierea la dimensiuni folosind clestele special si apoi sertizarea cu papuci folosind presa hidraulica de sertizare. Papucii folositi sunt in functie de grosimea cablului 35/M8 sau 16/M8.
- Conectarea cablajului de egalizare la BMS prin mufa corespunzatoare;
- Conectarea BMS-ului pe circuitul de putere al bateriei (polul negativ);
- Instalarea bornelor si fixarea acestora pe capacul bateriei;
- Instalarea butonului ON-OFF pe capacul bateriei si conectarea la BMS;
- Conectarea apoi a BMS-ului la borna negativa si a polului pozitiv a celulelor inseriate la borna pozitiva;
- Pornirea BMS-ului folosind butonul ON-OFF, dupa care se masoara tensiunea la bornele bateriei sa fie conforma;
- Instalare aplicatiei bluetooth a BMS-ului si conectarea la aceasta de pe telefon;
- Verificarea din aplicatie a tensiunilor pe celule/baterie si comparat cu multimetrul electronic in vederea unor eventuale calibrarii a tensiunii si curentului masurat de BMS;
- Setarea parametrilor de siguranta a baterie in aplicatia BMS-ului si testarea acestuia pentru diferite scenarii (ex. Tensiune min/max celule, temperatura min/max celule/baterie, curent max. de incarcare/descarcare, etc)
- Livrarea catre clienti.

✓ **Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții – cod CAEN 1623**

Procesul tehnologic pentru confecționarea carcaselor din lemn necesare fabricării bateriilor constă în:

- Debitarea folosind circularul cu masa a placilor de PAL brut necesare confecționării carcasei, la dimensiuni in functie de structura bateriei care se dorește (4 celule – 12V, 8 celule – 24V, 16 celule – 48V); In timpul debitarii, aspiratorul industrial se conecteaza la circular pentru a asigura retinerea prafului de rumegus rezultat in procesul de taiere;
- Dupa debitarea placilor se procedeaza la gaurirea placilor de strangere a celulelor folosind masina de gaurit stationara, pentru introducerea tijelor filetate si fixarea celulelor;
- Taierea tijelor filetate la dimensiuni in functie de tipul de baterie folosind polizorul unghiular cu disc de 125mm;
- Gaurirea capacului pentru montarea bornelor si a butonului ON-OFF ale bateriei;
- Asamblarea placilor debitate pentru confecționarea carcasei, prin imbinarea acestora folosind suruburile speciale pentru lemn si masina de gaurit si infiletat;
- Dupa finalizarea procesului de confecționare al carcasei, se curata zona de lucru folosind aspiratorul industrial, pentru a colecta rumegusul rezultat in urma procesului de gaurire.

BLUE ELECTRON HUB SRL

Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11.2023

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș



5. Produsele și subprodusele obținute:

- Baterii 48V/280Ah (14 KW) – cca.7 buc;
- Baterii 24V/280Ah (7 KW) – cca.8 buc;
- Baterii 12V/280Ah (3,5 KW) – cca.4 buc;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:

- nu este cazul;

7. Programul de funcționare:

Regimul de lucru: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 255 zile/an.

8. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):

- nu este cazul;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

1. Măsuri pentru protecția mediului:

- Factorul de mediu – aer:* activitatea se desfășoară în spațiu închis;
 - Factorul de mediu – apă:* nu este cazul
 - Factorul de mediu - sol:*
 - spațiu acoperit, cu platformă betonată.
 - pubele plastic pentru stocarea temporară a deșeurilor menajere;
- b) factorul de mediu – zgomot:*
- activitatea se desfășoară în spațiu închis.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- drumuri de acces și platforme betonate;

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediu și permise în condiții:

- APĂ:
- ✓ Limitele maxime admise ale indicatorilor de calitate ai apelor evacuate se vor încadra în conformitate cu prevederile NTPA-002 aprobat prin HG nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare,
- AER:
- ✓ Respectarea Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- SOL:
- ✓ Respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- ZGOMOT:
- ✓ Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant

BLUE ELECTRON HUB SRL

Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11.2023

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Arges



III. Monitorizarea mediului:

- Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici, emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:
 - nivelul de zgomot - frecvența **anual**; măsurarea nivelului de zgomot exterior se va face în conformitate cu prevederile SR 6161-1/2022 Acustica în construcții Partea 1: Determinarea nivelului de zgomot în construcții civile și în localități urbane- Metode de determinare.
- Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea.
 - cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr.195/2005, aprobată de Legea nr.265/2006 privind protecția mediului;
 - se va anunța APM Argeș și GNM - Comisariatul Județean Argeș despre orice poluare accidentală;
 - *anual* - nivelul de zgomot;
 - situația gestiunii deșeurilor rezultate: cantitatea de deșeurii, sursa - proveniența acestora, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu); raportarea se va face *anual-pana la 15 martie*;

| Nr. Crt. | Denumire raport | Frecvență de raportare | Perioada depunerii raportului | Acces aplicații SIM |
|----------|---|------------------------|-------------------------------|---|
| 1. | Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeurii. | anual | 15 martie | Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeurii. |

În situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurii produse, stocate temporar (tipuri, cantități, mod depozitare):

| Nr. crt. | Cod deșeu conform Deciziei 2000/532/CE | Denumire deșeu | Instalație /secție | Cantitatea generată estimată | Stare fizică | Mod de stocare temporară |
|----------|--|------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------|--------------------------|
| 1. | 20 03 01 | Deșeurii municipale | Întreaga unitate | 0,3 t /an | solidă | pubelă |
| 2. | 15 01 01 | ambalaje de hârtie și carton | Materii prime | 0,1 t /an | solidă | pubelă |

10

BLUE ELECTRON HUB SRL

Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11.2023

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș



| | | | | | | |
|----|-----------------|---|---------------|-----------|--------|--------|
| 3. | 15 01 02 | Ambalaje de materiale plastice | Materii prime | 0,1 t /an | solidă | pubelă |
| 4. | 03 01 05 | rumeguș, talaș, așchii, resturi de placă aglomerată din lemn și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04 | Producție | 0,08 t/an | solidă | saci |

2. Deșuri valorificate/eliminate (tipuri, destinația):

| Nr. crt. | Cod deșeu conform Deciziei 2000/532/CE | Denumire deșeu | Instalație /secție | Cantitatea generată estimată | Stare fizică | Mod de valorificare /eliminare |
|----------|--|---|--------------------|------------------------------|--------------|--|
| 1. | 20 03 01 | Deșuri municipale | Întreaga unitate | 0,3 t /an | solidă | Unități autorizate pentru eliminare |
| 2. | 15 01 01 | ambalaje de hârtie și carton | Materii prime | 0,1 t /an | solidă | Unități autorizate pentru valorificare |
| 3. | 15 01 02 | Ambalaje de materiale plastice | Materii prime | 0,1 t /an | solidă | Unități autorizate pentru valorificare |
| 4. | 03 01 05 | rumeguș, talaș, așchii, resturi de placă aglomerată din lemn și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04 | Producție | 0,08 t/an | solidă | Unități autorizate pentru valorificare |

Notă:

- Titularul activității are obligația să încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deșuri rezultate din desfășurarea activității pe amplasament.
- Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.



3. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

4. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt transportate de unitatea prestatoare de servicii și sunt eliminate la un depozit autorizat de deseuri menajere.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- a) ținerea evidenței deșeurilor produse, conform OUG nr. 92/2021: tipul deșeurilor și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- b) colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;

6. Ambalaje folosite / rezultate, modul de gospodărire:

- nu sunt utilizate ambalaje în procesul tehnologic

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Titularul activității are obligația de a solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz.

BLUE ELECTRON HUB SRL

Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11.2023

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș



Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 13 pagini și a fost emisă în 3 (trei) exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Întocmit
ing. Mihaela Carmen NEAGA

BLUE ELECTRON HUB SRL

Autorizația de mediu nr. 260 din 16.11. 2023

Amplasament: comuna Priboieni, sat Valea Popii, nr. 7B, camera 1, județul Argeș