

BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.
IASI
17. MAR. 2023
Intrare/ieșire Nr. 2092.....



BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

RAPORT DE MEDIU
PENTRU ANUL 2022

CUPRINS

Cap.	TITLU	Pag.
I	Date de identificare BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.	3
II	Amplasare si prezentare BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. Autorizatii si certificari	3 4
III	Sistemul de management integrat calitate – mediu – sanatate si securitate ocupationala	5
III.1	Angajamentul Conducerii BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. privind sistemul de management integrat calitate-mediu-sanatate si securitate ocupationala	5
III.2	Politica BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. in domeniul calitatii, mediului, sanatatii si securitatii ocupationale	6
IV	Date privind desfasurarea activitatii	7
	Impactul produs asupra mediului	8
V	Date de activitate pentru anul 2022	9
V.1	Materii prime si materiale auxiliare	9
V.2	Resurse: apa, energie, gaze naturale. Eficienta energetica	9
V.3	Gestiunea deseurilor	11
VI	Masurarea si monitorizarea factorilor de mediu	12
VI.1	Monitorizarea emisiilor in aer	12
VI.2	Monitorizarea emisiilor de gaze cu efect de sera	13
VI.3	Monitorizarea emisiilor in apa	13
VI.4	Monitorizarea apei subterane	14
VI.5	Monitorizarea zgomotului	14
VII	Activitati si masuri privind protectia mediului desfasurate in anul 2020	15
VIII	Controale din partea autoritatilor de mediu	16
IX	Reclamatii, sesizari	16
X	Perspective	16

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI: RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO91BTRL05101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA
Puncte de livrare:

1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpâna, Strada Pîndpălă Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO06BACI000000644808000, UNICREDIT
Puncte de livrare:

1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Villor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.siceram@leier.ro
 3) Adresă: Jud. Covasna, Săntu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@siceram.leier.ro

Capitolul I

DATE DE IDENTIFICARE BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Numele instalatiei:	BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.
Adresa:	Iasi, str. Calea Chisinaului nr. 176, cod 700180
Tel. / fax:	0232 200200 / 0232 231538
E-mail:	office@brikston.ro
Inregistrare la Registrul Comertului	J 22 / 533 / 1991
CUI:	RO 1989343
Cod CAEN:	2332 – Fabricarea caramizilor, tiglelor si a altor produse pentru constructii, din argila arsa 2361-Fabricarea produselor din beton pentru constructii
Coordonatele amplasamentului	X = 27°38'34" 486(E) Y = 47°08'34" 186(N)
Activitatea conform Anexei I din Legea 278/2013 privind emisiile industriale:	Categoria de activitati industriale "3. Industria mineralelor: 3.5. Fabricarea produselor de ceramica prin ardere, in special tigele, caramizi, caramizi refractare, placi ceramice - gresie, faianta, obiecte din ceramica sau portelan, cu o capacitate a cuptorului de peste 4 m3 si cu o densitate pe cuptor de peste 300 kg/m3.
Cod SNAP:	0303 – "Productia de caramizi, placi de gresie sau produse ceramice (industria de procesare a mineralelor care implica arderea de combustibil)"
Cod NOSE-P:	104.11 "Instalatii pentru productia de ceramica cu o capacitate de productie mai mare de 75 t/zi"

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: Info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO91BTRL051012028695411XX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrova | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Chitaku, Strada Principală Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Sîmănd | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chisinaului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO06BACX0000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chisinaului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mures, Sighisoara, Strada Vililor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.skeram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sfantu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@skeram.leier.ro

Capitolul II

AMPLASARE SI PREZENTARE BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

II.1 AMPLASAREA BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Societatea BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. S.A. este amplasata in partea de est a municipiului Iasi, in zona industriala.

Amplasamentul societatii este marginit pe directia punctelor cardinale de S.C. Build Corp SRL (Est), Unitatea de pompieri - Compania II (Vest), soseaua Calea Chisinaului si societatea Coca-Cola (Nord) si linia CFR si strada 3 Fantini (Sud).

Destinatia activitatilor vecinatatilor, preponderent activitati industriale, nu s-a modificat esential din 1970 pana in prezent.

Amplasamentul societatii se afla in zona industriala a municipiului Iasi, la o distanta apreciabila fata de zonele populate si fata de alte obiective de interes public si istoric, astfel ca nu exista nici o posibilitate de afectare a asezarilor urbane. La mai putin de 500 m distanta de amplasament nu se gasesc obiective cu regim special de protectie privind ocrotirea naturii, istorice sau de arhitectura.

Cariera de exploatare a argilei comune "Dealul Blanmarului", apartinand societatii BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A., este amplasata la cca 1 km fata de amplasamentul fabricii, in vecinatatea satului Vladiceni, jud. Iasi, avand urmatoarele vecinatati: str. 3 Fantani (Nord), S.C. Gemini Grup S.R.L. si incinerator deseuri (Est), S.C. DUSTAS S.R.L., locuinte particulare, scoala (Sud), drum comunal si locuinte particulare (Vest).

Pe amplasamentul societatii BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. nu au fost semnalate poluari semnificative ale terenului. Activitatea desfasurata pe amplasament nu constituie un factor de risc privind declansarea unor accidente, care sa afecteze zonele industriale.

II.2 PREZENTAREA BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. este noua denumire a societatii CERAMICA S.A. Iasi, societate infiintata in anul 1969, avand ca obiect de activitate fabricarea produselor ceramice pentru constructii. Dotarea initiala a fost asigurata cu utilaje din import Germania sau executate in tara dupa licente din Anglia.

In anul 1973, prin unificarea cu Fabrica de betoane armate s-au pus bazele Intreprinderii de Materiale de Constructii (IMC) Iasi, cu doua sectii: sectia de produse ceramice si sectia de prefabricate. Incepand cu 01.03.1991 cele doua sectii din cadrul IMC Iasi au devenit societati comerciale independente, sucursale ale S.C. SOMACO S.A Bucuresti.

Societatea comerciala CERAMICA S.A. Iasi a fost infiintata cu activitate autonoma in baza HG 252/1992 si prin Hotararea A.G.A. a S.C. SOMACO S.A. Bucuresti. In prezent societatea este cu capital privat in proportie de 100 %.

Pe parcursul anilor 1997-2004 societatea a desfasurat un amplu proces de modernizare a tehnicii din dotare, constand in achizitii de echipamente performante si modernizari.

La finele anului 2006 s-a pus in functiune o linie moderna de fabricare a blocurilor ceramice cu o capacitate de 300 to/zi la sectia Ceramica 1, in acord cu cele mai bune tehnici disponibile (BAT). Odata cu aceasta linie de fabricatie s-a inceput utilizarea cenusii de termocentrala ca aditiv in reteta de fabricatie a caramizilor si blocurilor ceramice, realizandu-se astfel o valorificare integrala a acestui tip de deeu industrial.

Companie: LEIER ROM SRL

Sediul social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO918TR05101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA
 Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpâlna, Strada Principală Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediul social: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chisinaului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO06BAC0000000644808000, UNICREDIT
 Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chisinaului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mures, Sighisoara, Strada Vilor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.siceram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sfantu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@siceram.leier.ro

Un pas important in dezvoltarea companiei a avut loc in iulie 2007 cand grupul Advent International a devenit actionar majoritar al CERAMICA S.A IASI. In anul 2008 s-a inceput un amplu proiect de modernizare a instalatiilor de fabricatie, in acord cu cerintele BAT (cele mai bune tehnici disponibile), constand intr-o noua linie de preparare a materiilor prime cu o capacitate de 143 t/ora si o linie noua de fabricatie a produselor ceramice cu o capacitate de 750 t/zi. Liniile noi moderne au fost puse in functiune la jumatatea anului 2009. Toate aceste investitii ale societatii au fost finantate din resurse proprii, ele asigurand viabilitatea in timp a firmei, o calitate competitiva a produselor cu cele similare de pe pietele Uniunii Europene precum si importante imbunatatiri in domeniul protectiei mediului, cum ar fi: reducerea emisiilor de poluanti in atmosfera, reducerea cantitatii de deseuri rezultate din fluxul tehnologic, reducerea consumurilor specifice de gaz, energie electrica si apa, reducerea consumurilor specifice de materii prime.

In luna iulie 2014 Advent International a vandut pachetul majoritar de actiuni catre fondul de investitii ADM Capital iar din februarie 2016 societatea si-a schimbat denumirea in BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

In luna decembrie 2018 BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A este cumparata de catre grupul austriac LEIER, unul dintre cei mai mari producatori de materiale de constructii din Europa Centrala si de Est.

In anul 2022 a fost pusa in functiune o linie moderna de fabricare a produselor prefabricate din beton (pavele, dale. Borduri, elemente de cofraj) Zenith 1500-2 cu o capacitate de 200 to/zi la sectia C2 (fosta sectie de fabricare țigla aflata in conservare si modernizata in baza autorizatiei de construire nr. 339/09.06.2021 eliberata de Primaria Municipiului Iasi).

II.3 AUTORIZATII SI CERTIFICARI

In anul 2022 BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. a detinut urmatoarele **Autorizatii** in domeniul protectiei mediului:

- Autorizatia de gospodarire a apelor nr. 300 / 21.12.2012, valabila pana la 31.12.2022(a fost depusa cererea cu nr. 10158/14.11.2022 pentru solicitarea unei noi autorizatii);
- Autorizatie de emisie a gazelor cu efect de sera pentru perioada 2021-2030 nr. 11/22.12.2020 revizuita in data de 12.01.2022)
- Autorizatie integrata de mediu, nr. 1/08.04.2013, valabila pana la 08.04.2023 revizuita la data de 25.09.2017.

Societatea are implementat si certificat un sistem integrat al calitatii, mediului, sanatatii si securitatii in munca , in conformitate cu standardele in domeniu ISO 9001, ISO 14001 si SR ISO 45001 : 2018 si un sistem al Controlului Productiei in Fabrica, in anul 2017 facunde-se tranzitia la noile standarde SR EN ISO 9001:2015 si SR EN SO 14001:2015, iar in anul 2020 s-a facut tranzitia la standardul SR EN 45001:2018.

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO91BTRL05101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Untrea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpâciu, Strada Principală Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO06BACX0000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mures, Sighișoara, Strada Villor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office@siceram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Săntu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@siceram@leier.ro

Capitolul III

SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE – MEDIU – SANATATE SI SECURITATE IN MUNCA

III.1 ANGAJAMENTUL CONDUCERII BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. PRIVIND SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT

In societatea BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. este implementat, certificat, mentinut si imbunatatit continuu, un sistem integrat de management al calitatii, mediului, sanatatii si securitatii ocupationale, in conformitate cu standardele internationale in domeniu: SR EN ISO 9001:2015 (calitate), SR EN ISO 14001:2015 (mediu) si SR EN 45001:2018 (sanatate si securitate). Mentinerea sistemelor de management este supravegheata prin audituri anuale desfasurate de organismul de certificare.

In dezvoltarea Sistemului de management de mediu, in acord cu cerintele standardului SR EN ISO 14001:2015, s-a plecat de la identificarea si cunoasterea cerintelor legale si a altor cerinte de mediu aplicabile activitatilor, proceselor, produselor si serviciilor, la nivelul tuturor compartimentelor din cadrul organizatiei. Acestea au constituit criteriul de baza pentru identificarea aspectelor de mediu, indeosebi a celor care produc un impact de mediu semnificativ, precum si in identificarea masurilor de control operational sau prin obiective specifice de mediu, in vederea eliminarii sau minimizarii impacturilor de mediu asociate activitatilor organizatiei.

Orientarea, preocuparea si angajamentul personal al managementului de la cel mai inalt nivel in demersul organizatiei catre un sistem de management integrat sunt concretizate in Politica BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. in domeniul calitatii, mediului, sanatatii si securitatii ocupationale. Fiecare angajat este responsabil pentru implementarea acestei politici asa cum ii permite pozitia si rolul sau in structura organizatorica a societatii. In concordanta cu Politica au fost identificate obiectivele calitatii, mediului, sanatatii si securitatii ocupationale, precum si procesele operationale si resursele necesare indeplinirii acestora.

In scopul implementarii Politicii in domeniul calitatii, mediului, sanatatii si securitatii ocupationale conducerea BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. si-a propus urmatoarele obiective strategice:

1. Imbunatatirea eficacitatii sistemului de management integrat si a performantelor de mediu, prin:
 - reducerea consumului specific de resurse naturale;
 - diminuarea impactului asupra factorilor de mediu: aer, apa, sol;
 - imbunatatirea conditiilor de colectare selectiva si depozitare temporara a deseurilor generate;
 - conformarea cu legislatia si reglementarile de mediu in vigoare si cu alte cerinte la care organizatia a subscris.
2. Prevenirea si reducerea impacturilor semnificative asupra mediului.
3. Instruirea, constientizarea si motivarea salariatilor pentru crearea unei culturi proactive in domeniul calitatii, protectiei mediului, sanatatii si securitatii la locul de munca.
4. Alocarea de resurse pentru inlaturarea neconformitatilor identificate si implementarea actiunilor corective necesare.
5. Diminuarea continua a costurilor generate de noncalitate.
6. Cresterea increderii si satisfactiei clientilor precum si a altor parti implicate, prin imbunatatirea continua a calitatii produselor, raspunderea fata de mediu, asigurarea unor procese si produse sigure pentru mediu si pentru sanatatea si securitatea oamenilor.

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI: RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO918TRLO5101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Câșcău, Strada Principali Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO068ACX000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Viilor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.skeram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sfântu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@skeram.leier.ro

III.2 POLITICA BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. IN DOMENIUL CALITATII, MEDIULUI, SANATATII SI SECURITATII OCUPATIONALE

POLITICA INTEGRATA IN DOMENIUL CALITATII, MEDIULUI, SANATATII SI SECURITATII OCUPATIONALE

S.C. BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS SA, important producator pe piata materialelor de constructii, este consecventa misiunii sale de a fi un leader al evolutiei, transformarii si performantei, avand ca tel excelenta.

Dorind sa realizam un echilibru intre calitatea produselor si serviciilor oferite, protectia mediului in care ne desfasuram activitatea si prevenirea riscurilor de accidentare si imbolnavire profesionala, am implementat un sistem de management calitate, mediu, sanatare si securitate ocupationala integrat in sistemul de management global al organizatiei.

In centrul preocuparilor noastre se afla:

- CALITATEA** produselor si serviciilor oferite clientilor nostri, in vederea cresterii increderii si satisfactiei acestora;
- OMUL** care are dreptul la o viata sanatoasa intr-un mediu curat si lipsit de pericole;
- MEDIUL INCONJURATOR** cu resursele lui naturale, care trebuie protejate si valorificate cat mai eficient, respectand principiile dezvoltarii durabile.

Politica noastra in domeniul calitatii, mediului, sanatare si securitatii ocupationale, ne angajeaza pentru realizarea urmatoarelor deziderate:

- Cresterea permanenta a increderii si satisfactiei clientilor prin calitatea produselor si serviciilor pe care le oferim;
- Scaderea continua a costurilor generate de non-calitate;
- Crearea de avantaje competitive prin dezvoltarea strategiei alianței si parteneriatului cu furnizorii si clientii nostri;
- Constientizarea si implicarea personalului, cea mai importanta resursa a organizatiei, prin instruire, motivare, comunicare deschisa si participarea activa la procesele organizationale;
- Asigurarea dezvoltarii durabile a organizatiei si a comunitatii in care ne desfasuram activitatea, prin optimizarea utilizarii resurselor si diminuarea impactelor asupra mediului;
- Asigurarea conformitatii cu cerintele legale, standardele, directivele europene, reglementarile aplicabile produselor si proceselor organizatiei precum si cu alte cerinte adoptate de organizatie;
- Asigurarea unui microclimat de munca sigur, prin evaluarea, eliminarea sau reducerea riscurilor si expunerii angajatilor, partenerilor si vizitatorilor.

Reprezentantul managementului pentru sistemul de management integrat calitate, mediu sanatare si securitate ocupationala, numit prin decizie, este investit cu autoritatea si responsabilitatea de a coordona implementarea politicii si realizarea obiectivelor stabilite in domeniul calitatii, mediului, sanatare si securitatii in munca.

Functionarea adecvata si imbunatatirea sistemului de management integrat implica participarea si responsabilitatea tuturor si a fiecarui angajat in parte.

Managementul de varf al organizatiei va fi promotorul imbunatatirii continue in strategia, procesele si sistemele de management organizationale, in scopul cresterii performantelor si a prestigiului organizatiei.

**Manager General,
Adrian MINZAT**

IASI, 2020

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
IBAN: RO918TRLO5101202869541XXX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrova | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpâc, Strada Principala Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
IBAN: RO06BAC0000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Villor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.skicram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sfântu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@skicram.leier.ro

Capitolul IV

DATE PRIVIND DESFASURAREA ACTIVITATII

Activitatea principala a BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. este fabricarea caramizilor, tiglelor si a altor produse pentru constructii, din argila arsa, cod CAEN 2332. Caramizile si blocurile ceramice fabricate sunt certificate conform standardelor si reglementarilor in domeniu, purtand marca de conformitate CE.

Societatea BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. dispune de urmatoarele sectii de productie: Cariera, Alimentare-Preparare, Ceramica 1, Ceramica 3. In anul 2021-2022 a fost dezafectata linia de productie existenta in cadrul sectiei Ceramica 2 in baza autorizatiei nr. 339/09.06.2021 emisa de Primaria Municipiului Iasi. Tot in baza autorizatiei mentionate anterior au avut loc lucrari de reabilitare, demolare partiala si reconstruire cladire C2 si punerea in functiune a unei linii tehnologice moderne de productie elemente din beton pentru constructii. Activitatea de mentenanta/intretinere a echipamentelor tehnice si tehnologice este asigurata printr-un departament de mentenanta propriu, format din atelier mecanic, atelier electric&automatizari si laborator metrologic.

Controlul procesului de fabricatie si al produsului finit este asigurat printr-un laborator de unitate. Societatea mai dispune de spatii de depozitare a produselor finite si birouri administrative.

Principalele faze ale procesului tehnologic de productie a elementelor din beton pentru constructii sunt:

- Prepararea betonului
- Fabricarea (pesarea si vibrarea) produselor din beton
- Transportul plansetelor cu semifabricate catre uscator
- Uscarea produselor
- Descarcarea si ambalarea produselor

Materii prime, utilitati:

Materii prime: beton preparat la statia de betoane (Materiale componente beton – ciment, agregate, apa de amestec, aditivi) , produse uscate din uscator.

Utilitati: - energie electrica la tensiunea de 380 V, 220 V si 24 V,

- lubrifianti pentru reductoare si gresare piese in miscare,
- ulei hidraulic,
- aer comprimat,
- motorina, ulei pentru motostivuator,
- palet lemn Leier 1200x1100, folie(capac) 1750/0.06 , banda pet alba 12x0.7, sipca 1050x35x6, nisip cuartos uscat pentru ambalare.

Asigurare utilitati

Energia electrica si gazul natural sunt furnizate prin contracte incheiate cu firme autorizate pe piata de profil.

Energia termica, necesara incalzirii si prepararii apei calde menajere, este produsa in centrala proprie in condensatie, care utilizeaza drept combustibil gazul natural. Incalzirea in sectii, depozit si atelier mecanic pe langa centrala termica Vaillant de 35 Kw care deserveste o parte din incaperi sunt folosite doua aeroterme in zona depozitului si 8 (opt) tuburi radiante infraSchwank D, fiecare cu o putere maxima de 29 Kw

Pentru asigurarea serviciilor publice de alimentare cu apa si de canalizare ape uzate si meteorice s-a incheiat contract cu S.C. APAVITAL Iasi.

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.404.800 RON
 IBAN: RO918TRLO5101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpânu, Strada Principală Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO06BAC0000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mures, Sighișoara, Strada Vililor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.skeram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sântu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@skeram.leier.ro

Principalele faze ale procesului tehnologic de fabricatie a fabricarii caramizilor din argila arsa sunt :

Materia prima de baza utilizata la fabricarea produselor ceramice este argila comuna, care se extrage din Cariera de argila din Dealul Blanarului, sat Vladiceni, situata la cca. 1 km distanta de fabrica. Activitatea de extragere este reglementata printr-o Licenta de exploatare eliberata de Agentia Nationala pentru Resurse Minerale. Cantitatea de argila care este extrasa anual este prevazuta intr-un Program anual de exploatare, care este avizat, de asemenea, de catre Agentia Nationala pentru Resurse Minerale.

Materiile auxiliare

Dintre materiile prime auxiliare, cu cea mai importanta pondere este zgura/cenusă de termocentrala, aprovizionata de la S.C. CET II Holboca Iasi, care este utilizata ca degresant in reteta de fabricatie, realizandu-se astfel o valorificare integrala a acestui deșeu industrial. In reteta de fabricatie mai pot fi utilizati si alti degresanti/aditivi tehnologici, in functie de produsul fabricat, cum ar fi: rumegus, coji seminte, deșeu ceramic ars, nisip. Alte materii auxiliare utilizate se refera la materialele de ambalare a produselor finite introduse in piata, respectiv paleti din lemn, folie polietilena termocontractibila, banda polipropilenica sau PET, materiale utilizate pentru activitatea de mentenanta, uleiuri minerale si carburanti – motorina. In activitatea companiei nu se utilizeaza substante periculoase.

Asigurare utilitati

Energia electrica si gazul natural sunt furnizate prin contracte incheiate cu firme autorizate pe piata de profil.

Energia termica, necesara incalzirii si prepararii apei calde menajere, este produsa in centrala proprie tip Thermansi 325 kw amplasata in corpul administrativ , care utilizeaza drept combustibil gazul natural. In urma modernizarii si a reabilitarii sectiei C2 au fost dezafectate centralele vechi si anume – centrala Ferroli de 34 kw, centrala Thermasi de 175 kw, centrala termica murala de 24 kw si aroterma de 34 kw astfel Depozitul, laboratorul, atelierul si cabina poarta au fost relocate in spatii modernizate si incalzite cu instalatii noi, astfel reducandu-se consumurile de gaz, respectiv concentratiile de emisii in atmosfera.

Pentru asigurarea serviciilor publice de alimentare cu apa si de canalizare ape uzate si meteorice s-a incheiat contract cu S.C. APAVITAL Iasi.

Transportul argilei si zgurii/cenusii din cariera in zona de alimentare se realizeaza cu mijloace auto inchiriate. Transportul cenusii de la CET II Holboca in Cariera se realizeaza cu mijloace auto inchiriate.

IMPACTUL PRODUS ASUPRA MEDIULUI

Aer

Sursele de poluare a aerului sunt reprezentate in principal de uscatoriile si cuptoarele de ardere a produselor ceramice (procesul de fabricatie) si de centralele termice utilizate pentru incalzire si producerea apei calde menajere. Poluantii monitorizati sunt monoxidul de carbon, oxizii de sulf si de azot, HCl si HF, pulberile in suspensie, pentru procesele de fabricatie si monoxidul de carbon, oxizii de sulf si de azot precum si pulberile in suspensie pentru centralele termice. De asemenea, ca surse de poluare de impact mai mic se pot mentiona concasorul de deseuri arse si mijloacele de depozitare si transport (motostivuitoare si camioane).

La cariera de argila impactul asupra aerului este produs in principal de pulberile rezultate din activitate de extractie, depozitare, manipulare argila precum si din activitatea de depozitare si manipulare cenusa de termocentrala. Aceste impacturi sunt tinute sub control prin metode specifice activitatii. Emisiile de NOx si SOx cauzate de utilajele de excavare si transport sunt reduse, echipamentele din dotare fiind moderne si respectand normativile in vigoare.

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI: RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
IBAN: RO918TRLO5101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresa: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresa: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpânu, Strada Pîndrălii Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresa: Jud. Arad, Com. Sîmănd | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chisinaului Nr. 176, 700180
Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
IBAN: RO068ACX000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresa: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chisinaului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresa: Jud. Mures, Sighisoara, Strada Villor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office@brikston.ro
- 3) Adresa: Jud. Covasna, Sîntu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@brikston.ro

Ape

Apele uzate si apele pluviale de pe amplasamentul fabricii se evacueaza in rețeaua de canalizare publica, administrata de S.C. APAVITAL S.A. Cea mai apropiata sursa de apa de suprafata (raul Vamasoia) se afla in vecinatatea zonei Alimentare si in acest emisar se deverseaza apele pluviale conventional curate, colectate de pe acoperisurile halelor sectiei Alimentare.

Sol

Poluantul cu impact asupra calitatii solului este reprezentat de pulberi in suspensie, emise in atmosfera si depuse pe sol, impact care este diminuat prin supravegherea instalatiilor de uscare si ardere. O alta sursa potentiala de poluare a solului o poate constitui depozitarea incorecta a substantelor poluante (combustibili, uleiuri minerale) sau a deeurilor de pe amplasament. Pentru a preveni impactul negativ, pentru acestea au fost amenajate spatii adecvate de colectare, stocare/depozitare, prevazute cu cuve de retentie si acces controlat. Infiltratiile in sol din rețeaua interna de canalizare ar putea, de asemenea, constitui un factor de impact asupra solului, fapt prevenit prin intretinerea periodica a rețelei de canalizare.

Prin Autorizatia de gospodarie a apelor si prin Autorizatia Integrata de Mediu sunt stabilite cerinte de monitorizare a calitatii factorilor de mediu aer, apa uzata si pluviala, apa subterana si a zgomotului.

Deseuri

In urma activitatilor desfasurate in societate pot rezulta urmatoarele tipuri de deseuri: tehnologice, menajere, din activitatea de mentenanta, din activitati suport (IT, birouri). Prin asigurarea conditiilor de colectare selectiva, depozitare si gestionare, deeurile generate pe amplasament nu au impact negativ asupra calitatii factorilor de mediu. Deseurile tehnologice (deseu ceramic uscat, deseu ceramic ars) sunt reutilizate in procesul de productie sau valorificate intern si la terti. Alte tipuri de deseuri industriale sunt depozitate temporar si valorificate intern sau valorificate/eliminate prin agenti autorizati. Deseurile menajere sunt preluate de agenti autorizati pe baza de contract.

Monitorizarea deeurilor se efectueaza conform masurilor stabilite prin Autorizatia Integrata de Mediu.

Ambalaje

Principalele tipuri de ambalaje utilizate la ambalarea produselor pentru constructii sunt paletii din lemn si folia de polietilena. Acestea sunt stocate temporar in spatii special amenajate, pentru a se evita deteriorarea lor si implicit cresterea cantitatii de deseuri. O cantitate importanta de paleti din lemn este colectata de la clienti si paletii sunt reutilizati in procesul tehnologic.

BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. a subcontractat activitatea de realizare a obiectivelor de valorificare a deeurilor de ambalaje introduse in piata catre cu o organizatie de implementare a raspunderii extinse a producatorului (OIREF).

Impactul asupra asezarilor umane

Societatea este amplasata in zona industriala a orasului, la distanta fata de zonele rezidentiale si alte obiective de interes public si istoric, astfel ca posibilitatea de afectare a asezarilor umane este redusa. Cariera de argila se afla in vecinatatea localitatii Vladiceni, care s-a extins in ultimii ani, dar societatea a adoptat masuri care sa conduca la minimizarea impactului provocat asezarii umane.

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO918TRLO510120286954100, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat.Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Clujkă, Strada Principala Nr. 18 | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO06BAC0000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mures, Stighisoara, Strada Villor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.siceram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sfantu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@siceram.leier.ro

Capitolul V

DATE DE ACTIVITATE PENTRU ANUL 2022

V.1 MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE

In anul 2022 au functionat sectiile Cariera, Alimentare-Preparare, Ceramica 1 si Ceramica 3.

Consumuri inregistrate in 2022 la materiile auxiliare, in stare naturala

- argila	= 311095 tone
- cenusa	= 46984 tone
- rumegus	= 10584 tone
- coji semite floarea soarelui	= 3100 tone
- deseul din material ceramic ars	= 2385 tone

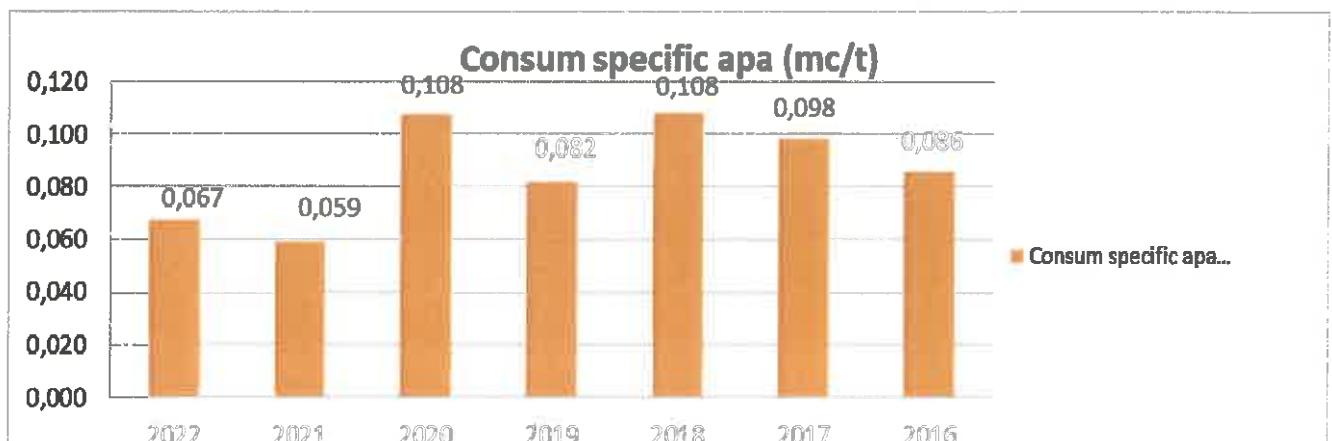
V.2 RESURSE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE. EFICIENTA ENERGETICA

Apa

Consumul de apa pentru amplasamentul din str. Chisinaului nr. 176 a fost in anul 2022 de **17128 mc**.

Conform BAT/BrefCeramic nu există un consum optim recomandat pentru procesul tehnologic de fabricare al cărămizilor. Consumul de apă este direct legat de umiditatea argilei, a materiilor auxiliare și de specificitatea procesului tehnologic. De asemenea nu există reglementări in BAT/BrefCeramic cu privire la apa menajeră și pluvială-meteorice.

Se observa un consum specific de apa exprimat in mc/t de 0.067, consum mai mare fata de anii trecuti datorita consumului de apa pentru probele tehnologice de la sectia de prefabricate din beton si a organizarii de santier de pe amplasament.



Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Morea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI: RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO918TRLO5101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpânu, Strada Principală Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO068ACK000000644808008, UNICREDIT

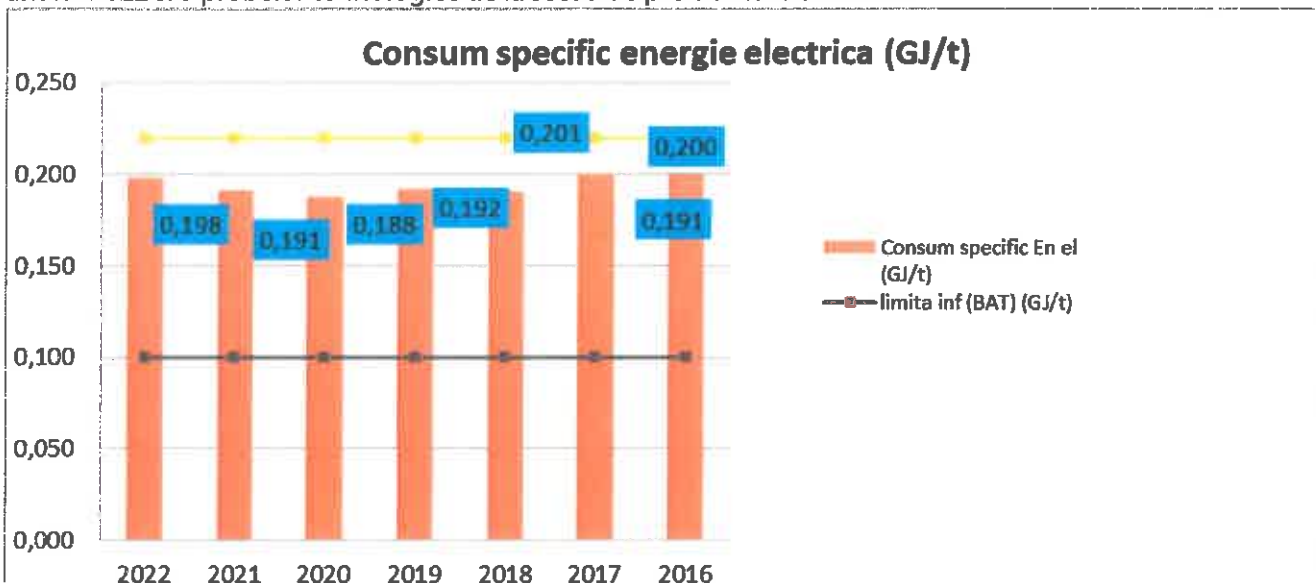
Puncte de livrare:

1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Villor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.skceram@leier.ro
 3) Adresă: Jud. Covasna, Sfântu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@skceram.leier.ro

Energie

Consumul de energie electrica inregistrat in anul 2022 a fost de 14399935 kwh.

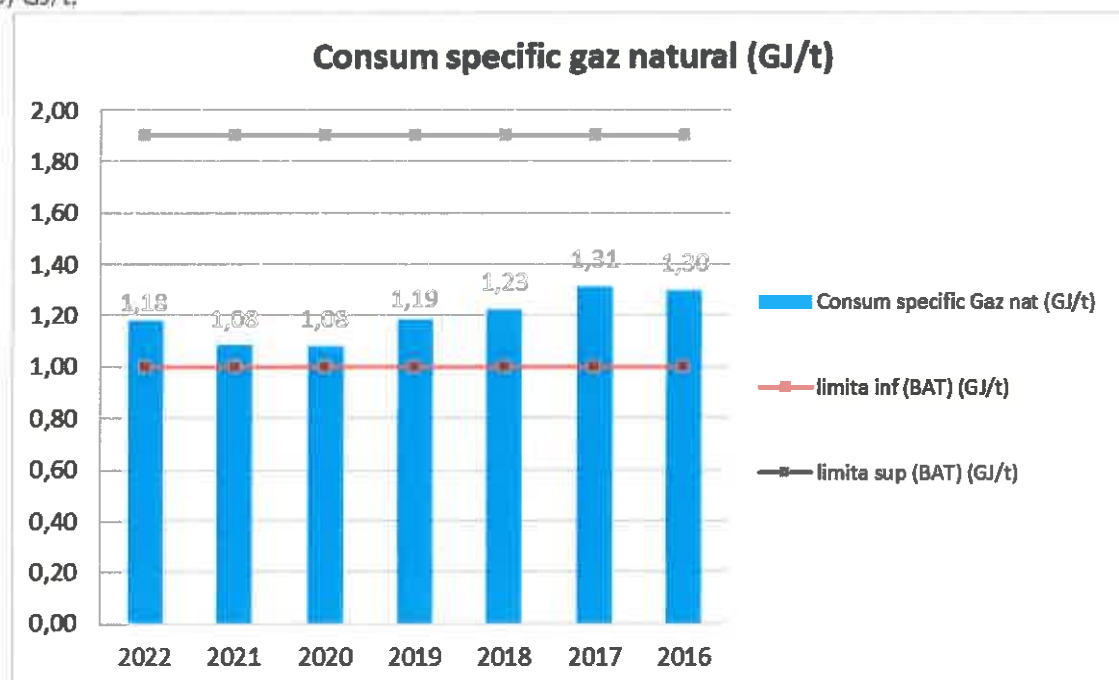
Se observa un consum specific de energie electrica exprimat in GJ/t de 0.198 , consumul fiind situat in limitele BAT de (0,1 ÷ 0,22) GJ/t. Consumul este mai mare datorita investitiilor ce au avut loc in decursul anului 2022 si a probelor tehnologice de la sectia de prefabricate din beton.



Gaz natural

Consumul total de gaz natural pentru amplasamentul din Calea Chisinaului nr. 176 a fost in anul 2022 de **7987840 mc**, conform facturilor emise de furnizor.

Consumul specific de gaz natural, exprimat in GJ/t, a fost de 1.18 GJ/t, putin in crestere fata de anul trecut datorita consumului mai mic de coji de seminte, consum care se se incadreaza la limita inferoara BAT : (1 ÷ 1,9) GJ/t,



Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO91BTRL05101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căcău, Strada Principala Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO068ACI000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Viilor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.siceram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sfântu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@siceram.leier.ro

V.3 GESTIUNEA DESEURILOR

Deseurile generate pe amplasamentul BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A se clasifica in doua mari categorii: deseuri industriale generate de procesul tehnologic, activitatea de mentenanta si alte activitati suport a proceselor de baza si deseuri menajere, provenite de la personalul care deserveste activitatea.

Deseurile tehnologice sunt, in principal, reutilizate in procesul tehnologic. Celelalte deseuri sunt colectate selectiv, in conformitate cu cerintele legislative in vigoare, depozitate temporar pe amplasament si valorificate sau eliminate prin agenti autorizati, pe baza de contract.

Monitorizarea deseurilor se face in conformitate cu masurile prevazute in AIM.
Evidenta gestiunii deseurilor pentru anul 2022 a fost urmatoarea:

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR IN ANUL 2022

Nr. crt.	Tipul deseului	Cod deseuri	U. M.	Stoc la inceput de an	Generate	Cantitate prelucrata din Romania	Cantitate de deseuri, din care							
							Valorificata			Eliminata			Stoc	
							Cantitate	Op. de valorificare	Agent ec. care efect. operatia de valorif.	Cantitate	Op. de eliminare	Agent ec. care efect. operatia de eliminare a deseurilor	La sfarsitul anului	Tip de stocare
1	Deseu fier	20 01 40	t	0	90,77	90,77	R12	Colect Metal	0			0	VN	
2	Deseu span	12 01 01	t	0	0	0	R12	Colect Metal				0	CT	
3	Ulei uzat	13 02 05*	t	0,17	0,02	0,12	R12	Brikston Construction Solutions SA	0			0,07	RM	
4	Deseu ceramic	10 12 08	t	6643	5457	6285	R12	Brikston	0			5815	VN	
7	Deseu ambalaje de hartie si carton	15 01 01	t	0	4,09	4,09	R12	RECYCLE INTERNATIONAL	0			0	CT	
8	Deseu ambalaje de mase plastice	15 01 02	t	0	14,895	14,895	R12	RECYCLE INTERNATIONAL	0			0	VN	
9	Hartie si carton	20 01 01	t	0	2,18	2,180	R12	RECYCLE INTERNATIONAL	0			0	A	
10	Deseu argint industrial	16 02 16	kg	3,189	0	0	R12		0			3,189	A	

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI: RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
IBAN: RO918TRLOS101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Umireș, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpâciu, Strada Principală Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
IBAN: RO068ACK0000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Viilor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.skceram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Govașna, Sfântu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@skceram.leier.ro

12	Deseu materiale de captusire refractare	16 11 06	t	0	40,24	40,24	R12	REFAROM SA	0	0	CT
13	DEEE cu continut de componente periculoase	20 01 35*	t	0	0,035	0,035	R12	Ghipoconcept SRL	0	0	CT
14	DEEE fara continut de componente periculoase	20 01 36 /16 02 14	t	0	1,509	1,509	R12	Ghipoconcept SRL	0	0	A
20	Deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase	16 10 01*	t	1,5	0	0		Demeco SRL	0	1,5	BD
21	Deseuri de tonere de imprimante, altele decat cele specificate la 08 03 17	08 03 18	t	0	0,04	0,04	R12	Ghipoconcept SRL		0	A
30	deseuri de tesuturi vegetale	02 01 03	t	822,5	2648,89	3106,28	R3	Brikston Construction Solutions SA		365,11	VA
31	cenușa de vatra, zgura și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)	10 01 01	t	33595,5	47646,520	47646,52	R5	Brikston Construction Solutions SA		33595,50	VN
32	rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir, altele decat cele specificate la 03 01 04	03 01 05	t	964,69	11925,32	11925,32	R3	Brikston Construction Solutions SA		964,69	VA

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI: RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO918TRLO5101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA
 Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpâc, Strada Pîndpală Nr. 18 | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO068ACX000000644808000, UNICREDIT
 Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Vililor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office@brikston.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sîntu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@brikston.ro

Capitolul VI

MASURAREA SI MONITORIZAREA FACTORILOR DE MEDIU

În scopul monitorizării factorilor de mediu în anul 2022 s-a stabilit la nivel de societate un program de monitorizare a calitatii factorilor de mediu.

Frecvențele de monitorizare a emisiilor în aer, calitatii apelor uzate evacuate, calitatii apelor subterane sunt cele stabilite prin Autorizația integrată de mediu nr.1 / 08.04.2013 revizuită în data de 25.09.2017 și Autorizația de gospodărire a apelor nr. 300/21.12.2012.

VI.1 Monitorizarea emisiilor în aer pentru anul 2022

AER - EMISII COS CUPTOR – frecvența semestrială

Parametru	UM	VLE cf AIM nr. 1/2013 rev. 2017	CUPTOR C1			CUPTOR C3		
			SEM I	SEM II	Avg	SEM I	SEM II	Avg
Pulberi în suspensie	mg/m3	50	5,53	5,84	5,69	6,38	5,91	6,15
Monoxid de carbon CO	mg/m3	1950	839,8	826,69	833,25	905,36	497,98	701,67
SOx exprimat în SO2	mg/m3	500	<2.86(0)	<2.86(0)	<2.86(0)	<2.86(0)	<2.86(0)	<2.86(0)
NOx exprimat în NO2	mg/m3	500	44,15	40,32	42,24	71,42	76,68	74,05
Acid clorhidric HCl	mg/m3	30	nedetectat	10,81	10,81	nedetectat	9,82	9,82
Acid fluorhidric HF	mg/m3	10	nedetectat	3,04	3,04	nedetectat	3,49	3,49

AER – EMISII COS USCATOR – frecvența semestrială

Parametru	UM	VLE cf AIM nr. 1/2013	USCATOR C1			USCATOR C3		
			SEM I	SEM II	Avg	SEM I	SEM II	Avg
Pulberi în suspensie	mg/m3	50	SEM I	SEM II	Avg	16,04	13,93	14,99
Monoxid de carbon CO	mg/m3	250	14.18	12.55	13,4	32,34	23,44	27,89
SOx exprimat în SO2	mg/m3	500	27,67	19,65	23,7	<2.86	<2.86	<2.86
NOx exprimat în NO2	mg/m3	500	<2.86	<2.86	<2.86	<2.05	<2.05	<2.05

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI: R016615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO918TRLO510120286954100, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Umireș, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpățân, Strada Principală Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: R01989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO068ACK0000000644808006, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Viilor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.siceram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Govana, Sântu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@siceram.leier.ro

AER – EMISII Centrale Termice – frecventa anuala

	UM	VLE cf AIM nr. 1/2013 rev 2017	Pavilion Adm.	Cazan producere abur tehnologic C1	Cazan producere abur tehnologic C3
Pulberi in suspensie	mg/m3	5	2,71	2,82	2,79
Monoxid de carbon CO	mg/m3	100	53,2	58,37	29,58
SOx exprimat in SO2	mg/m3	35	<2.86	<2.86	<2.86
NOx exprimat in NO2	mg/m4	350	114,9	149,39	154,51

AER –IMISII pulberi PM 10, Pulberi sedimentabile – zona Pilier spre sat Vladiceni –frecventa anuala

Parametru	UM	VLE cf AIM nr. 1/2013 rev. 2017	Zona Pilier spre sat Vladiceni
Pulberi PM 10	µg/m ³	50	23.85
Pulberi sedimentabile	g/m ² /luna	17	9.93

AER – emisii noxe surse stationare (Pulberi)– Concasor – frecventa anuala

Parametru	UM	VLE cf AIM nr. 1/2013 rev 2017	Concasor- cos dispersie
Pulberi	mg/Nm ³	50	7,94

Nu s-au constatat depasiri ale concentratiilor maxim admise pentru emisiile in aer.

VI.2 Monitorizarea emisiilor de gaze cu efect de sera (GES) pentru anul 2022

Pentru emisiile de gaze cu efect de sera (emisii de CO₂) BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. detine Autorizatia de emisie a gazelor cu efect de sera pentru perioada 2021-2030 nr. 11/22.12.2020, revizuita in data 12.01.2022. Anual se intocmeste Raportul de monitorizare a emisiilor de gaze cu efect de sera pentru anul precedent.

Pentru anul 2022 emisia de gaze cu efect de sera a fost de **28502** tone CO₂, din care **15371** tone CO₂ emisii din arderea gazului si **13138** tone CO₂ emisii din proces.

VI.3 Monitorizarea emisiilor in apa pentru anul 2022

APA MENAJERA + PLUVIALA IN CANALIZARE – frecventa trimestriala

Parametru	UM	Valori reglementate AGA 300/21.12.2012	TRIM I	TRIM II	TRIM III	TRIM IV	Media
			29.03.2022	27.06.2022	15.10.2022	24.11.2022	
pH	unit pH	6.5-8.5	8,00	12,00	13	9	10,50
Materii in suspensie	mg/l	350	7,40	7,80	7,6	7,6	7,60
CBO5	mg/l	300	118,8	134,4	122,8	144,8	130,20
CCOCr	mg/l	500	79,30	65,3	36,32	106,38	84,38
Fosfor total (P)	mg/l	5	188,84	162,4	204,3	257,9	205,10
Azot amoniacal	mg/l	30	0,22	1,97	0,12	1,1	0,85
Sulfuri si H2S	mg/l	1	0,72	0,54	0,63	0,73	0,66
Substante extractibile	mg/l	30	0,24	0,2	0,20	0,21	0,21
Fenoli	mg/l	5	20,21	15,73	20,12	15,34	15,66
Indice MBAS (detergenti)	mg/l	25	0,096	0,05	0,14	1,87	0,54

APA PLUVIALA IN CANALIZARE – frecventa semestriala

Parametru	UM	Valori reglementate AGA 300/21.12.2012	SEM I	SEM II	Min	Max
			21.06.2022	05.10.2022		
pH	unit pH	6.5-8.5	21.06.2022	05.10.2022		
Materii in suspensie (MTS)	mg/l	350	7,5	7,8	7,5	7,8
CCOCr	mg/l	500	155,6	175,6	155,6	175,6
Substante extractibile	mg/l	30	105,07	198,58	105,07	198,58
Produse petroliere	mg/l	5	17,9	18,42	17,9	18,42

Companie: LEIER ROM SRL

Sediul social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Florea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO918TRLO510120286954100, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

- 1) Adresa: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresa: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpânu, Strada Principala Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresa: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediul social: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO068AC0000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

- 1) Adresa: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresa: Jud. Mures, Sighisoara, Strada Villor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office@brikston.ro
- 3) Adresa: Jud. Covasna, Sfantu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@brikston.ro

APA PLUVIALA IN EMISAR – frecventa semestriala

Parametru	UM	Valori reglementate AGA 300/21.12.2012			Min	Max
			SEM I	SEM II		
			21.06.2022	05.10.2022		
pH	unit pH	6.5-8.5	7,9	6,9	6.9	7,9
Materii in suspensie (MTS)	mg/l	60	37,2	39,2	37.2	39,2
Reziduu fix	mg/l	2000	772,3	373,2	373.2	772,3
CCOCr	mg/l	125	43,94	43,5	43.5	43,94
Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	20	12,27	11,12	11.2	12,25

VI.4 Monitorizarea apei subterane

Se realizeaza monitorizarea calitatii panzei freatice prin intermediul forajului de observatie existent in incinta unitatii, cu frecventa semestriala.

Parametru	UM	Valori reglementate AGA 300/21.12.2012			Min	Max
			SEM I	SEM II		
			28.03.2022	05.10.2022		
pH	unit pH		7,5	7,3	7.3	7,5
CCOCr	mg/l		26,48	52,95	26.48	52,95
Substante extractibile	mg/l		<20(6,81)	<20(13,07)	0	0
Azot amoniacal	mg/l		0,052	0,32	0.052	0,32
Reziduu fix	mg/l		544,8	458,4	458.4	544,8
Conductivitate	µS/cm		89,8	684	89.8	684

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI: RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO91BTRL05101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA
 Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat. Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpâna, Strada Principală Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Şimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iaşi, Iaşi, Calea Chişinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO06BACX000000644808000, UNICREDIT
 Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iaşi, Iaşi, Calea Chişinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mureş, Sighişoara, Strada Viilor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.skeram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Săntu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@siceram.leier.ro

Capitolul VII

ACTIVITATI SI MASURI PRIVIND PROTECTIA MEDIULUI DESFASURATE IN 2022

BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. acorda o atentie deosebita realizarii lucrarilor de protectie a mediului alocand resurse financiare atat din bugetul planificat de mediu cat si din cheltuieli curente, in vederea realizarii acestora.

Pentru activitatea de extractie a argilei, in zona carierei, au fost efectuate masuri tehnico-organizatorice, astfel:

- lucrari de intretinere a perdelei forestiere perimetrare, infiintate in zona de sud si sud-vest a carierei, spre localitatea Vladiceni si spre canalul dalat Vladicel;

- utilizarea in acord cu prevederile Autorizatiei integrate de mediu si a masurilor operationale stabilite, a depozitului temporar pentru depozitarea zgurii si cenusii de termocentrala, pe amplasamentul din vecinatatea S.C. Gemini si a incineratorului de deseuri, cu scopul de a reduce impactul asupra vecinatatilor;

- transportul cenusii si zgurii se realizeaza in camioane-bascula prevazute cu prelata;

- transportul argilei se realizeaza in camioane-bascula fara prelata, cu respectarea capacitatii de incarcare;

- intretinerea digurilor temporare de protectie, din argila;

- monitorizarea cantitatii de argila transportata din cariera spre zona Alimentare prin cantarire pe cantarul bascula, amplasat in zona administrativa a carierei;

- amenajarea haldelor in cariera si a drumurilor tehnologice;

- intretinerea santurilor de garda in jurul depozitelor de argila pentru macerare;

- intretinerea santului de garda pentru colectarea apelor pluviale, la baza carierei;

- intretinerea drumului de acces in cariera si a drumurilor din incinta carierei;

In cadrul lucrarilor de refacere a mediului pentru care se instituie garantie financiara, au fost prevazute urmatoarele lucrari:

- executie santuri de garda in jurul depozitelor de argila pentru macerare ;

- taluzare trepte de cariera la un unghi de 30 grade;

- nivelare suprafata consumata ;

Intrucat suprafata actuala a perimetrului se va utiliza si in anii urmasori, lucrarile de mediu se vor executa fie imediat dupa incetarea valabilitatii licentei de exploatare, fie dupa epuizarea rezervelor de argila.

In anul 2022 la nivelul societatii au mai fost realizate:

- lucrari de curatenie si igienizare, intretinere a spatiilor verzi de pe amplasament;

- intretinere puieti salcioara.

- colectarea selectiva a deseurilor generate pe amplasament si predarea acestora la agenti autorizati in vederea valorificarii / eliminarii;

- lucrari de intretinere si curatare a retelei de canalizare interna;

- instruirea personalului in domeniul protectiei mediului;

- exercitii si testari ale procedurii de pregatire pentru situatii de urgenta;

- monitorizarea factorilor de mediu in acord cu cerintele autorizatiei integrate de mediu si a autorizatiei de gospodarie a apelor;

- intocmirea si transmiterea catre autoritatilor in domeniu (mediu, ape) a raportarilor solicitate.

In timpul anului 2022 a avut loc un audit extern de supraveghere a sistemului de management de mediu implementat in organizatie in acord cu cerintele standardului SR EN ISO 14001:2015. Auditul a constatat ca Documentatia SMM este CORESPUNZATOARE, COMPLETA, in concordanta cu referintele

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO91BTRL05101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA

Puncte de livrare:

1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Câmpău, Strada Principală Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO068BACX0000000644808000, UNICREDIT

Puncte de livrare:

1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Vilor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.siceram@leier.ro
 3) Adresă: Jud. Covasna, Săntu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@siceram.leier.ro

referentialului – SR EN ISO 14001 : 2015., ceea ce dovedeste preocuparea constanta a societatii pentru minimizarea impactului de mediu si imbunatatirea activitatilor desfasurate.

Capitolul VIII

CONTROALE DIN PARTEA AUTORITATILOR DE MEDIU

In cursul anului 2022 au fost efectuate doua controale de catre Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Iasi . Masurile dispuse de autoritati au fost implementate la termen, iar cele cu caracter permanent se desfasoara in mod continuu.

Capitolul IX

RECLAMATII, SESIZARI

In anul 2022 nu s-au inregistrat accidente sau incidente de mediu, poluari accidentale, reclamatii.

Capitolul X

PERSPECTIVE

Pentru anul 2023 societatea BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. isi propune sa continue in demersurile sale de imbunatatire continua a performantelor de mediu, urmarind in principal urmatoarele directii:

1. Desfasurarea activitatilor respectand prevederile Autorizatiilor de mediu si de gospodarie a apelor, in vigoare.
 2. Operarea instalatiilor in acord cu procedurile si metodele de control operational in vederea minimizarii emisiilor de poluanti, diminuarii consumurilor specifice de materii prime, auxiliare si utilitati, reducerii posibilitatilor de poluare accidentala.
 3. Elaborarea si implementarea programelor de masuri corective in domeniul protectiei mediului.
 4. Pentru instalatiile existente monitorizarea factorilor de mediu in acord cu cerintele stabilite in Autorizatia Integrata de Mediu si Autorizatia de Gospodarie a Apelor.
 5. Imbunatatirea managementului deeurilor prin reducerea, recuperarea, reciclarea, valorificarea deeurilor si eliminarea in conditii sigure a deeurilor nevalorificabile si/sau a celor periculoase.
 6. Integrearea anumitor tipuri de deseuri in compozitia caramizii, cu beneficii economice si de mediu, implementand astfel principiul economiei circulare in cadrul firmei.
- Pana in prezent acest principiu al economiei circulare a fost implementat integrand in compozitia caramizilor desurile de cenusa, rumegus si coaja de seminte, insa firma este preocupata in continuare iar in cadrul laboratorului se fac cercetari pentru a folosi cat mai multe tipuri de deseuri.
7. Imbunatatirea sistemului de iluminat din perimetrul fabricii cu becuri led .

Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI:RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO918TRLO5101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA
 Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbreva | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpâz, Strada Principala Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989943 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO06BACI0000000644808000, UNICREDIT
 Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iași, Iași, Calea Chișinăului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mureș, Sighișoara, Strada Villor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.skeram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sântu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@skeram.leier.ro

8. Finalizarea si punerea in functiune a sectiei C2 care s-a aflat in conservare , dotarea acesteia cu becuri led si sisteme de incalzire eficiente.

9. Construirea unei cladiri noi in care va fi amplasat concasorul care in acest moment se afla in aer liber si dotarea acestuia cu sistem nou de reducere a emisiilor de pulberi.

10. Finalizarea si receptia depozitului acoperit pentru rumegus pentru a scadea umiditatea acestuia, masura ce va duce la reducerea consumului de gaz natural.

11. Termoizolatia si inlocuirea tamplariei la sectile C1 si C3 pentru imbunatatirea performante energetice.

12. Finalizarea unor Lucrari de amenajare peisagistica a terenului aferent fabricii la strada Calea Chisinaului in vederea refacerii aliniamentului de arbori, completare cu arbori si gazon, montare pavele inierbate pe caile de acces, reabilitarea suprafetei pietonale, insamantare gazon, amplasare mobilier urban tip banca SMART in partereniati cu Primaria Municipiului Iasi.

13. Dotarea sectiei de preparare cu un sistem nou de reducere a emisiilor de pulberi din interiorul halei.

14. Montarea unor utilaje noi performante la sectia de preparare –alimentare cu rumegus in vederea cernerii si tocarii a resturilor mai mari de la rumegus care vor fi reintroduse ca materie prima.

15. Modernizare zonei din alimentare in vederea betonarii platformelor, executia unui zid de sprijin pentru a stopa imisiile de praf din zona depozitului tampon de argila si cenusa, montarea unui spalator automat pentru camioane si montarea unor decantoare respectiv separatoare de hidrocarburi conform normelor in vigoare.

15. Instruirea personalului, atat a celui operational cat si la nivelul conducerii, referitor la aspectele legate de protectia mediului.

Aprobat,

Manager General,

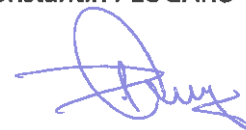
Adrian MINZAT



Intocmit,

Manager QE,

Constantin PLUGARU



Companie: LEIER ROM SRL

Sediu social: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Strada Horea Nr. 6, Ap. 8, 400000
 Telefon: 0264.433.788 | Fax: 0264.530.540 | E-mail: info@leier.ro
 ORC: J12/2710/21.07.2004 | CUI: RO16615290 | Capital social: 16.494.800 RON
 IBAN: RO91BTRL05101202869541XX, BANCA TRANSILVANIA
Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Alba, Com. Unirea, Sat Dumbrava | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 2) Adresă: Jud. Cluj, Cluj-Napoca, Com. Căpâc, Strada Principala Nr. 1B | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Arad, Com. Șimand | Contact: 0264.433.788 | info@leier.ro

Companie: BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.

Sediu social: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chisinaului Nr. 176, 700180
 Telefon: 0232.200.200 | Fax: 0232.231.538 | E-mail: office@brikston.ro
 ORC: J22/533/1991 | CUI: RO1989343 | Capital social: 16.022.482,7 RON
 IBAN: RO06BACX000000644808000, UNICREDIT
Puncte de livrare:

- 1) Adresă: Jud. Iasi, Iasi, Calea Chisinaului Nr. 176 | Contact: 0232.200.200 | office@brikston.ro
- 2) Adresă: Jud. Mures, Sighisoara, Strada Villor Nr. 123 | Contact: 0265.771.797 | office.siceram@leier.ro
- 3) Adresă: Jud. Covasna, Sfântu Gheorghe | Contact: 0265.771.797 | office@siceram.leier.ro