



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Nr. 22011/ 15.12.2023

CĂTRE:

**METRO CASH & CARRY ROMANIA S.R.L.**,  
municipiul București, sector 3, B-dul Theodor Pallady, nr.51 N, cladirea C6, corp A,

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 123 din data de 01.09.2017 revizuită în data de 26.08.2022 revizuită în data de 28.08.2023 revizuită în data de 15.12.2023**, emisă pentru activitățile: *„Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor - cod CAEN 1020; Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun - cod CAEN 4711; Depozitări (motorină pentru grupul electrogen propriu) - cod CAEN 5210”*, desfășurate în punctul de lucru din comuna Bradu, sat Bradu, punct „Autostrada”, DN 65B-km.107, județul Argeș.

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



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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,

Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200;

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>;

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





**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
Nr. 123 din data de 01.09.2017  
revizuită în data de 26.08.2022  
revizuită în data de 28.08.2023  
revizuită în data de 15.12.2023

Ca urmare a cererii de emitere a autorizației de mediu adresată de **METRO CASH & CARRY ROMANIA S.R.L.**, cu sediul în municipiul București, sector 3, B-dul Theodor Pallady, nr.51 N, clădirea C6, corp A, telefon: 0248 207150, 0741 888627, 0723 675466, e-mail: [psi.pit@metro.ro](mailto:psi.pit@metro.ro), înregistrată la APM Argeș cu numărul 22011 din 05.10.2023 și a completărilor înregistrate la APM Argeș cu numărul 25498 din 23.11.2023,

în urma analizării documentelor transmise,

în baza HG nr. 43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu amendamentele ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului – aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008, a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, a Legii 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului,

**se emite**

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU REVIZUITĂ

**pentru funcționarea: METRO CASH & CARRY ROMANIA S.R.L.**, cu punctul de lucru în comuna Bradu, sat Bradu, punct „Autostrada”, DN 65B-km.107, jud. Argeș;

**care prevede** desfășurarea următoarelor activități: *„Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor - cod CAEN 1020; Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun - cod CAEN 4711; Depozitări (motorină pentru grupul electrogen propriu) - cod CAEN 5210”*

**Motivul revizuirii:** dotări noi pentru desfășurarea activității: extindere depozit recepție - livrare marfă cu suprafața de 2 906 mp, realizarea acces nou din str. Drum 23;

*Documentația conține:*

Fișă de prezentare și declarație, întocmită de **METRO CASH & CARRY ROMANIA S.R.L.** și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București la data de 30.09.2010, nr. de ordine în Registrul Comerțului: J40/9081/24.09.2010, Cod Unic de Înregistrare 8119423;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>;

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



- Certificat constatator eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului București în data de 19.12.2022, care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 265/2022 cu modificările și completările ulterioare);
- Contract de vânzare-cumpărare imobil teren încheiat cu Pietranu Alexandra-Aurelia, cu incheiere de autentificare 3840/19.12.2012, BNP Mihail Smântână-Poenaru, Voluntari-jud. Ilfov;
- Contract de prestari servicii salubritate nr. 83972/15.10.2021, incheiat cu SALUBRIS S.A.;
- Contract de prestari servicii preluare a apelor cu grăsimi nr. 90158/27.05.2022, incheiat cu S.C. ANDREMAR INSTAL CONSTRUCT S.R.L.;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 65783/07.07.2015, incheiat cu SC APA CANAL 2000 S.A. + anexe;
- Contract de vânzare – cumpărare deșeuri de echipamente electrice și electronice-DEEE, nr.172/20.06.2021, incheiat cu GREENWEEE INTERNAȚIONAL S.A.+Anexa nr.1, nr. 2, nr.3;
- Contract de participare FR din 05.03.2008, încheiat cu Asociația Recolamp .+Act adițional nr. 6;
- Contract de neutralizare deșeuri nr.3360/01.10.2019 (69034/04.10.2019), incheiat cu DEMECO S.R.L.+Act adițional nr. 2, nr.4+ Anexa nr.1, nr. 2;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri feroase, neferoase, plastic, folie, sticla, ambalaj aluminiu nr.82047/23.07.2021, încheiat cu RECYCLE INTERNAȚIONAL S.R.L. +Anexe;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri ambalaje nr. 70984/12.02.2022+Act adițional nr.1/12.08.2021, incheiat cu DS SMITH PAPER ZĂRNEȘTI S.R.L. + anexe;
- Autorizația de construire nr.112 din 19.05.2023, emisă de primăria comunei Bradu;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr.38 din 07.02.2022 valabilă până la data de 28.02.2027, emisă de ABA Argeș-Vedea;
- Autorizația de securitate la incendiu nr.291/16/SU-AG din 07.09.2016, emisă de ISU Argeș;
- Autorizația de mediu nr.123 din 01.09.2017 revizuită în data de 26.08.2022, revizuită în data de 28.08.2023, emisă de APM Argeș (în original);
- Plan de amplasament și delimitare a imobilului;
- Plan de incadrare in zona si plan de situatie;

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :**

- respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la apariția unor modificări ale activității;
- evidența gestiunii deșeurilor conform O.U.G. 92/2021, Art.48 – tipul deșeurii și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- respectarea prevederilor Ordinul M.M.D.D. 1798/2007, privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea condițiilor din Autorizația de gospodărire a apelor nr.38 din 07.02.2022;
- colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- respectarea prevederilor Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje: colectarea acestora, predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, valorificarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate;
- neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu;
- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și anume : colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea lor la agenții economici autorizați pentru valorificare ;
- Titularul trebuie să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor.



- Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător.
- Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului.
- În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a autorităților de mediu APM Arges, agenției pentru protecția mediului de pe raza teritorial – administrativă a județului în cauză, GNM –CJ și a populației din zonă.
- procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele :
  - să nu prezinte pericol pentru factorii de mediu (apa, aer, sol, vegetație, fauna)
  - să nu producă poluare fonica sau miros;
  - să nu afecteze peisajul sau zone protejate.
- respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător 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;
- se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- se interzice depozitare, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
- stocarea se va efectua în spații corespunzător amenajate;
- se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului ;
- furnizarea de date la APM Arges, privind gestionarea deșeurilor colectate/valorificate ;
- se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații ;
- predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate;
- **respectarea prevederilor Legii 105/2006 pentru aprobarea OUG 196/2005 cu modificările și completările ulterioare, privind Fondul pentru mediu, completată și modificată prin Legea nr.292/2007;**
- informarea APM Arges și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”;
- se vor lua 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

*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 pentru care s-a solicitat autorizație 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 emitere a autorizație de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- Ordinul MMAP nr.3309 din 28.12.2022 pentru modificarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020;
- Legea 105/2006 pentru aprobarea OUG 196/2005 privind Fondul pentru mediu, completată și modificată prin Legea nr.292/2007;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea nr. 104/2011 privind protecția atmosferei;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
- NTPA 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locuitorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005 ;
- NTPA 001/2002 valori limita de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenesti evacuate în receptori naturali
- Ord.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului
- HG Nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listelor cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare;
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- SR 10009/2017 privind Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ordin 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje;
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul, cu amendamentele ulterioare;
- OUG 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;

**În situația modificării 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 are obligația de a se îngriji de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.

*Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.*

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

*Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.*

**I. Activitatea autorizată:** „Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor - cod CAEN 1020; Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun - cod CAEN 4711; Depozitări (motorină pentru grupul electrogen propriu)- cod CAEN 5210”.

**1. Dotări (instalații, utilaje):** Teren în suprafață de 60405,5 mp, conform actelor de vânzare – cumpărare și de 60772 mp, rezultați în urma măsurătorilor cadastrale, cu următoarele vecinătăți:  
-la NE – DN 65 B pe o lungime de 221,75 + 2945 ml;  
-la NV – Drumul 23 pe o lungime de 173,41 + 100,20 ml;  
-la SV – proprietăți particulare pe o lungime de 240,40 ml;  
-la SE-proprietăți particulare pe o lungime de 240,40 + 30,34 m.  
Accesul se realizează din Drumul DN 23.

#### **Construcții și instalații**

Complexul comercial en-gros METRO PITESTI își desfășoară activitatea pe o suprafață de teren de  $S = 60\ 405,5$  mp, din care :

- Aria construită  $S_c = 11\ 306$  mp hala magazin;
- Suprafața desfășurată a construcțiilor  $S_d = 11\ 306$  mp hala magazin și 2070 mp parcare acoperită.

Construcția este tip hala cu dimensiunile 80 x 105 m, prevăzută cu peron pentru parcare acoperită și accese amplasate pe latura de vest.

Suprafața drumuri și platforme :	$S_{d+p} = 31\ 405$ mp
Suprafața parcare acoperită	$S_{pc} = 2\ 070$ mp
Suprafața parcare și drumuri	$S_{p+d} = 23\ 056$ mp
Suprafața spații verzi	$S_{pv} = 3\ 000$ mp
Regim de înălțime hala ( $H_{max}$ )	$H = 8,40$ m.

Pe suprafața de teren menționată mai sus sunt realizate următoarele obiective :

**A.** Complexul comercial propriu-zis tip hala cu regim de înălțime (8,40 m), subsol parțial și parter cu dimensiunile în plan 105,00 m x 80,00 m și extindere de 2 906 mp;

**B.** Anexe utilitare ce cuprind :

- Depozit ambalaje;
- Gospodărie de apă (rezervor de incendiu, stație de pompare, hidrofor, bazin retenție ape pluviale, separatoare de grasimi/ulei);
- Centrala termică;
- Post transformare și grup electrogen;
- Rezervor combustibil lichid - capacitate aprox 40-50 mc- pentru alimentare generator
- Rețele incintă;



- Spatii verzi amenajate
- C. Drumuri, platforme, accese, parcaje acoperite si descoperite;
- D. Imprejmuire incinta;
- E. Panouri reclama, firme, catarge steaguri, turn reclama;
- F. Retele, bransamente si racorduri exterioare de utilitati.

### ***Cladirea principala***

Centrul comercial este din punct de vedere functional o hala en-gros in care revanzatorii si firmele de servicii sunt aprovizionati cu marfa in sistem autoservire (vanzare si depozitare).

Cladirea are dimensiunile de 105,00 m x 80,00 m, cu travei de 21,00 m in sens longitudinal si 8 deschideri (10,00 m + 5 x 14,00 m + 6,00 m) in sens transversal si ocupa o suprafata de 8400 mp + extindera de 2 906 mp. Inaltimea minima sub grinzile acoperisului este de 7,6 m, iar planseul peste parter in zona etajata are cota +4,40 m. Constructia este realizata pe fundatii pahar + grinzi b.a. + planseu intermediar b.a. in cofraj pierdut tip Steel-Deck. Peretii exteriori multistrat sunt realizati din panouri chesonate din tabla cutata. Peretii interiori sunt realizati din caramida, gipscarton, pereti din sticla cu insertii din otel, respectiv constructie de aluminiu cu sticla, panouri izolatoare. Pardoseala in zona depozitului si centrul de vanzari food si nonfood sunt realizate din beton armat turnat, PVC si gresie. Suportul invelitorii este alcatuit din panouri din tabla cutata pe pene metalice. Invelitoarea este realizata cu termoizolatie din vata minerala + bariera de vapori + hidroizolatie monostrat.

Fatada este de tip vitrata in zona axei „A” parter, inclusiv windfangurile ce sunt executate in sistem constructie cu schelete de aluminiu (izolate termic). Ferestrele la birouri sunt din aluminiu si PVC.

Cladirea complexului comercial en-gros METRO PITESTI este impartita in 4 zone functionale :

- Zona de intrare si iesire;
- Zona de vanzare;
- Zona de receptie a marfii;
- Zona anexe.

### ***Zona intrare-iesire***

Zona intrare-iesire este formata din :

- Birouri service pentru clienti;
- Birouri consultanta clienti;
- Birou securitate magazin;
- Birou supraveghere video;
- Grupuri sanitare(clienti);
- Banca Metro;
- Spatiu vanzare tigari si casa de marcat;
- Birourile conducerii(directiune, sefi departament si sefi raioane, secretariat directiune, camera server, birou IT, birou R.U., birou contabilitate magazin);
- Grupuri sanitare (personal tesa).

Clientii au la dispozitie carucioarele firmei pentru utilizare in cadrul halei. Accesul simultan este limitat la 1 000 persoane. Circulatiile interioare sunt dimensionate corespunzator pentru manevrarea carucioarelor in spatiile de vanzare, ca si pentru operatiunile de manipulare a marfurilor fara a periclita eventuala evacuare rapida a halei in caz de incendiu. Iesirea clientilor se realizeaza prin zona caselor de marcat/plata spre parcare.

### ***Zona iesire magazin - hol iesire clienti***

Spatiu inchiriat la iesire magazin, in hol iesire clienti :

- SC Fornetti – produse patiserie congelate



### **Zona de vânzare**

Zona de vânzare se compune din :

- Zona vanzarii produselor alimentare (food), unde are loc receptia marfii precum si eventualele pregatiri sau depozitari intermediare de scurta durata a conservelor si bauturilor. In zona produselor alimentare, marfa se depoziteaza in camere frigorifice si de congelare, respectiv polite, iar vanzarea este separata dupa grupa marfurilor, de la preparate proaspete la preparate conservate.
- Zona vanzarii de produse nealimentare (nonfood) – unde are loc receptia marfurilor si pregatirea pentru vanzare si eventual depozitarea acestora pe termen scurt.

Caile de acces pentru stivuitoare au o latime de min. 2,5 m intre rafturile de acces. In conformitate cu normele de prevenire a incendiilor, rafturile utilizate sunt metalice.

### **Zona de receptie a marfii**

Zona de receptie a marfii este impartita in urmatoarele sectoare, in functie de felul marfii si anume :

- Zona de receptie carne, unde se receptioneaza carnea neambalata in camere frigorifice si unde are loc sortarea, ambalarea, depozitarea separata a marfii returnate in camere frigorifice si depozitarea marfii ambalate in camere frigorifice speciale.
- Zona receptie preparate proaspete, unde are loc receptia mezelurilor, a produselor afumate, a lactatelor si a produselor congelate, depozitarea lor si sortarea in vederea vanzarii. Produsele preparate ambalate ajung in zona vanzarilor tot prin intermediul acestei zone.
- Zona legume-fructe, unde dupa controlul de la receptie si preluare, marfa ajunge fie in camera frigorifica, fie direct in sectorul vanzari legume si fructe (spatiu racit).
- Zona de produse alimentare unde are loc receptia marfii precum si eventualele pregatiri sau depozitari intermediare de scurta durata a conservelor si bauturilor.

### **Zona anexe si constructii tehnice cuprinde :**

- Depozitul de ambalaje este format din platforma betonata de depozitare, imprejmuire cu gard din plasa de otel beton, container anexa cu suprafata de cca. 15 mp, executat din tabla de otel si materiale usoare.
- Rezervor incendiu - subteran, constructie ce este realizata din beton armat turnat monolit. Rezervorul este racordat la instalatia de stingere a incendiilor;
- Rezervor de combustibil lichid - subteran. Combustibilul lichid necesar functionarii grupului electrogen, este stocat intr-un rezervor metalic cu capacitatea de aproximativ 40-50 mc. Acesta este montat subteran intr-o cuva din beton armat;
- Post de transformare cu grup electrogen. Echipamentele electrice si transformatorul de 1 000 kVA, sunt amplasate in constructii modulare tip container fixate pe o suprafata betonata.

### **Platforma exterioara pentru comercializarea materialelor de constructii formata din:**

- Platforma betonata de stocare;
- Imprejmuire cu gard din panouri de plasa otel-beton cu porti metalice;
- Constructie anexa tip container cu suprafata de 15 mp, cu structura metalica si panouri din tabla si materiale usoare. Acesta va cuprinde un birou de facturare;
- Corturi de protectie la intemperii a materialelor de constructii;
- Rafturi metalice pentru stocare tip tegometal.

### **Utilaje**

- electrostivuitoare.....9 buc
- motostivuitoare.....2 buc
- transpaleta electrica cu operator pietonal.....10 buc
- camera frigorifica..... 2 buc.
- camere de congelare..... 2 buc
- vitrine frigorifice expunere marfa.....18 buc





Pentru producerea agentului frigorific necesar spațiilor de congelare și refrigerare societatea are în dotare camere frigorifice, camere de congelare și vitrine frigorifice, care utilizează ca agent frigorific freon ecologic R 404A.

- 12 mijloace de transport (autoturisme) toate fiind dotate cu motoare de tip Euro IV.

## **2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare:**

a) pentru raioanele (sectoarele) – cu produse alimentare proaspete:

- produse din pește (pește eviscerat, trunchi de pește, pește portionat (rondele, cotlet, etc.), fileu, tacam), de pește viu/proaspăt :

- carne de porc/vită/oaie/carne de pasare
- branzeturi, lactate
- legume – fructe diferite sortimente,
- mezeluri, produse congelate - diferite sortimente,

b) pentru raioanele (sectoarele) – cu produse alimentare uscate

- conserve, diferite sortimente,
- bauturi alcoolice, diferite sortimente
- sucuri și apa minerală, diferite sortimente.
- detergenți, etc.

c) pentru raioanele (sectoarele)- cu produse nealimentare

- unelte, mașini electrice și accesorii, instalații sanitare și ceramice, mobilier de baie, produse din lemn, pardoseli, mobilă, produse din lemn pentru grădina, decorațiuni interioare, vopsele pe bază de apă, adeziv, produse pentru finisaj interior, unelte de zugrăvit, instalații electrice și electronice, corpuri de iluminat, produse electrice de întreținere, articole de camping, jucării, covoare, mochete, unelte de grădina, plante de grădina, plante de apartament în ghiveci, îngrășăminte de grădina, semințe, îmbrăcăminte etc.

## **3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

### *Alimentarea cu apă*

Sursa de apă o constituie acviferul de mare adâncime, captarea făcându-se printr-un foraj amplasat la cca. 60 m în partea de sud-vest a incintei complexului. Forajul are o adâncime de  $H = 165$  m,  $Q_f = 3,3$  l/s,  $N_{hs} = 45$  m,  $N_{hd} = 52$  m. Forajul este echipat cu o pompă submersibilă Grundfos tip SP 17 – 11,  $Q_p = 3$  l/s,  $H_p = 110$  mCA.

Coordonatele STEREO 70 ale forajului sunt :  $X = 368\ 344$ ,  $Y = 495602$ .

Aducțiunea apei de la foraj până la Complex se face prin intermediul unei conducte de PVC (Dn = 75 mm) cu lungimea de 80 m.

### *Instalații de tratare:*

- instalație de deferizare-demanganizare;
- instalație cu raze ultraviolete;

### *Instalații de înmagazinare:*

- rezervorul de înmagazinare R1 din beton, îngropat,  $V = 450$  mc, amplasat la cca. 30 m în spatele halei, pentru stocarea rezervei de incendiu;
- rezervorul R2 din beton, îngropat,  $V = 30$  mc, neutilizabil;

*Distributia apei* se face prin pompare prin intermediul unei rețele de distribuție de tip ramificat, executată din conducte de PVC cu lungime totală de 330 m și a unui grup de pompare cu hidrofor constituit din pompa Grundfos a forajului și un vas de expansiune ( $V = 300$  l).

Distributia apei pentru incendiu exterior se realizează printr-o rețea de distribuție de tip inelar ( $L = 400$  m) executată din conducta PEHD (Dn = 150 mm) cu ajutorul unui grup de pompare ( $Q = 90$  mc/h,  $H = 60$  mCA).



Distributia apei pentru incendiu interior se realizeaza printr-o retea de distributie de tip inela ( L= 600 m) executata din conducta PEHD (Dn = 110-160 mm) cu ajutorul unui grup de pompare ( Q = 155 mc/h, Hp = 60 mCA) si a unei pompe pilot (Q = 10 mc/h, H = 60 mCA) pentru instalatii de sprinklere si hidranti interiori.

*Modul de folosire a apei*

	necesar	cerință
Qzimax (mc/zi l/s)	49,02 / 0.5674	55,00 / 0.6366
Qzimed (mc/zi l/s)	44,56 / 0.5157	50,00 / 0.5787
Qzimin (mc/zi l/s)	35,64 / 0.4125	39,39 / 0.4628
Vmed anual (mc)	16629,40	18250

Timp de funcționare a sistemului: 24 ore/zi, 365 zile an

Volum intangibil 450 mc, asigurat in rezervorul de inmagazinare R1.

Timp de refacere dupa incendiu 24 ore.

*Evacuarea apelor uzate*

*Ape uzate menajere*

Sistemul de canalizare este de tip divizor, apele uzate menajere fiind colectate separat de apele pluviale.

Rețeaua de canalizare menajera are o lungime de 422 m si este realizata din conducte PVC Dn = 200 – 300 mmm si colecteaza apele uzate menajere si cele provenite din spatiile interioare tehnologice si le transporta in statia de epurare finala.

*Ape pluviale*

Reteaua de canalizare pentru apele pluviale convențional curate are o lungime de 464 m, Q = 322 l/s și este realizata din conducte PVC 200 – 500 mm si transporta apele pluviale la ovoidul 1200 / 800 mm de evacuare a apelor rezultate din statia de tratare a OMV Petrom SA.

Reteaua de canalizare ape pluviale (L = 750 m) posibil impurificate, executata din conducte PVC ( Dn = 200-500 mm), colecteaza apele din zona parcajelor neacoperite si le transporta spre caminele de racord la canalul de evacuare a apelor rezultate din statia de tratare Arpechim. Aceste ape vor fi epurate local prin doua decantoare separator, inainte de a fi evacuate in ovoidul 1200/ 800 mm al OMV Petrom SA.

*Instalații de epurare*

*Decantorul- separator de suspensii si produs petrolier* pentru epurarea mecanica a apelor posibil impurificate care sunt colectate din zona parcajelor neacoperite este dimensionat pentru Q = 300 l/ s si este amplasat in zona accesului in incinta Complexului.

*Decantorul – separator de suspensii si produs petrolier* pentru epurarea mecanica a apelor posibil impurificate care sunt colectate din zona sudica a incintei este dimensionat pentru Q = 100 l/s si este amplasat in partea sudica a incintei , in zona de acces a personalului.

*Separator de grasimi* (Q = 2 l/s) pentru epurarea mecanica a apelor provenite din spatiile tehnologice.

*Statia finală de epurare* (Q<sub>zi med</sub> = 30 mc/zi, Q<sub>zi max</sub> = 40 mc/zi) pentru epurarea apelor uzate are in componenta urmatoarele:

Treapta de epurare mecanică primară:

- camin de receptie ape uzate( V=2 mc ), prevazut cu echipament de tocare materii solide si fibroase tip „Mini Monster” ;
- bazin de acumulare si egalizare debite (V = 20 mc );
- grătar (sită cu ochiuri) – 2 grupuri montate paralel;
- 1+1 pompe (Q =7,5 mc/h , H = 10 mCA) pentru transvazarea apei in bazinul de omogenizare



- bazin de omogenizare (este utilizat compartimentul de epurare al vechii statii de epurare);
- 1+1 pompe ( $Q=7,5$  mc/h,  $H = 10$  mCA) pentru transvazarea apelor uzate in rezervorul de amestec cu agentul de floclurare al instalatiei de epurare mecano-chimica;
- instalatie de epurare mecano-chimica ( $Q_{zi\ max} = 40$  mc/zi) care are in componenta urmatoarele constructii si instalatii :
  - bazin de amestec cu agentul de floclurare ( $V = 0,2$  mc) echipat cu mixer submersibil pentru omogenizarea apelor uzate;
- concentrator secundar ( $V = 2$  mc);
  - bazin de nivel pentru concentratorul secundar ( $V=0,2$  mc);
  - sistem apa DAC (concentratie de aer dizolvat) compus din :
    - bazin apa preluata din concentratorul secundar ( $V=0,15$  mc) sau din reseaua de apa potabila,
    - 1+1 pompe de inalta presiune ( $Q= 0,75$  mc/h ,  $H =85$  mCA) ;
- compresor si ejector pentru asigurarea aerului necesar precipitarii flocoanelor la suprafata apei in concentratorul secundar ;
  - hidrofor ( $V= 0,5$  mc) ;
  - sistem pentru preparare si dozare clorura ferica compus din:
    - bazin stocare clorura ferica ( $V =1$  mc);
    - pompa pentru solutie ferica concentrata ( $Q= 5$  l/h,  $H= 10$  mCA);
    - sistem de automatizare pentru dozarea produsului feric;
- sistem pentru dozarea agentului floclulant (polielectrolit) compus din:
  - ejector pentru dozarea agentului floclulant;
  - rezervor pentru dizolvare floclulant ( $V=0,5$  mc) echipat cu mixer pentru omogenizare:
    - pompa pentru dozarea floclulantului ( $Q =25$  l/h ,  $H =10$  mCA);
  - sistem pentru prepararea si dozarea hidroxidului de sodiu compus din:
    - bazin pentru stocarea hidroxidului de sodiu concentrat ( $V=1,0$  mc) ,
    - pompa pentru dozarea hidroxidului de sodiu concentrat ( $Q=2,5$  l/h,  $H=10$  mCA);
    - sistem de automatizare pentru dozarea hidroxidului de sodiu cu PH controlat;
    - sistem automat pentru indepartarea namolului din concentratorul secundar ;

*Treapta de epurare biologica* ( $Q_{zimax} = 40$  mc/zi) este o instalatie de epurare biologica tip Bio Kube AWTS produsa de BioKube International Ltd Danemarca .

Instalatia este un sistem de epurare format din 3 cuve identice fiecare cuva continand un biofiltru submersibil un sistem de aerare si o camera de sedimentare Instalatia mai are in componenta un sistem pentru eliminarea hidrogenului sulfurat ( $H_2S$ ), un sistem pentru reducerea fosforului si un sistem pentru eliminarea germenilor patogeni prin radiatii cu ultra-violete .

Procesul de epurare cuprinde:

- eliminarea hidrogenului sulfurat (patent bioKube) in bazinul de omogenizare ;
- eliminarea materialului organic in primele 2 cuve ,
- eliminarea compusilor azotului si fosforului (patent Biokube) in a treia cuva;
- eliminarea germenilor patogeni prin radiatii cu ultra-violete .

Intregul proces de epurare este comandat de calculator ; inclusiv jntrarea unui volum fix de apa ce urmeaza a fi epurata la intervale stricte de timp (patent Biokube) .

Namolul in exces rezultat in camerele de sedimentare ale celor 3 cuve este transvazat in bazinul de egalizare al treptei de epurare mecanica .

*Receptorul apelor pluviale si menajere epurate* este canalul ( $D_n = 1\ 000$  mm) prin care sunt evacuate in r. Argeş apele rezultate din statia de tratare a OMV Petrom (contract nr. F170/14.07.2011



si act aditional nr.22/01.012022, valabil până la data de 31.12.2022), racordul la acest canal realizandu-se prin intermediul caminelor C1 și C2.

În caminul C1 este racordata rețeaua de canalizare pluviala din zona nordica a incintei printr-un canal de beton (L = 813 m, Dn = 800 mm) iar in caminul C2 sunt racordate rețeaua de canalizare pluviala din zona sudica a incintei printr-un canal din PVC (L = 11 m, Dn = 500 mm) si canalul de evacuare al statiei de epurare realizat din conducte PVC (L = 103 m, Dn = 300 mm) .

Debitele si volumul de apa evacuate:

a) ape uzate

Qzi max = 37 mc/zi (0,4292 l/s)

Qzi med= 33,64 mc/zi ( 0,3894 l/s)

Qzi min = 27 mc/zi (0,311 l/s)

Van med = 12 278 mc

b) ape pluviale conventional curate: Qpl = 161,27 l/s ; suprafata constructiilor — 12444 mp;

c) ape pluviale posibil impurificate: Qpl = 265,61 l/s ; suprafata drumuri si platforme = 23056 mp.

*Încălzirea spatiilor functionale* se realizeaza cu ajutorul unei centrale termice Viessman Vitoplex 100 SX1. Rețeaua interioara de apă caldă este paralela cu rețeaua de apa rece. Acesta este un tip de cazan de temperatura joasa, cazan de 3 cai de gaz, pentru functionarea cu temperatura modulata a apei din cazan. Distributia agentului termic se face prin radiatoare si ventilatoare-convectoare, precum si prin instalatii de ventilatie cu recirculatie si instalatii de conditionare a aerului.

Caracteristicile tehnice ale sistemului sunt :

Putere nominala	720 kW
Putere calorica	8425 kcal/mcN
Randament	90 %

Cazan de temperatura joasa pe combustibil lichid/gazos de la 720 până la 786 kW. *Alimentarea cu energie electrica* se realizeaza prin bransament la rețeaua electrică a zonei de catre S.C. Electrica S.A., Sucursala Oltenia SA, in baza contractului de furnizare a energiei electrice.

#### **4. Descrierea principalelor faze ale activității :**

a) *Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun - cod CAEN 4711;*

comerț cu ridicata și cu amănuntul al marfurilor alimentare si nealimentare, produse din peste, produse din carne, in scopul deservirii populatiei - aprovizionare, depozitare si comercializare in regim en gros și detail de bunuri alimentare si nealimentare, industriale, artisanale, agricole, bunuri de folosință îndelungată sau medie, de larg consum, alte categorii de bunuri permise de lege;

b) *Depozitări (motorină pentru grupul electrogen propriu)- cod CAEN 5210 – folosit în caz de avarie/întreruperea furnizării de energie electrică;*

c) *Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor - cod CAEN 1020*

Flux activitate:

- aprovizionarea in cadrul Departamentului Pește se face de 3 ori pe saptamana cu peste proaspat si congelat.
- depozitarea marfii receptionate se face in frigiderul din depozitul departamentului.

Operatiuni efectuate:

- pestele proaspat se vinde ca atare;
- la cererea clientilor se efectueaza operatiuni de transare si filetare peste (rondele și fileuri), aproximativ 400 kg pe luna;

11/18

Autorizația de mediu nr.123 din 01.09.2017 revizuită in 28.08.2023 revizuita in

Titular – METRO CASH & CARRY ROMANIA S.R.L.

amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, punct „Autostrada”, DN 65B – km 107, jud. Argeș



Comercializare:

- comercializarea pestelui proaspăt se face prin servire asistată, vânzare cu amănuntul, de la raionul de peste
- vânzarea pestelui congelat se face din vitrinele frigorifice aflate în spațiul de vânzare al magazinului, în zona Departamentului Pește.

**5. Produsele obținute:** nu este cazul.

**6. Programul de funcționare:** 15 ore/zi (06:00 - 21:00), 7 zile/săptămână; 365 zile/an.

**7. Date referitoare la centrala termică proprie:** o centrală termică Viessman Vitpox 100 SX1 de 720 kw racordată la gaz și la rețeaua de apă, destinată producerii apei calde pentru uz casnic - coșul de evacuare gaze arse diametrul  $D = 40-50$  cm, înălțimea  $h = 9$  m;

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

### 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, dotare (pe factori de mediu):

- *factorul de mediu – aer:*

- coșul de evacuare gaze arse diametrul  $D = 40-50$  cm, înălțimea  $h = 9$  m, aferent centralei termice cu funcționare pe gaze naturale;

- *factorul de mediu – apă: decantorul-separator de suspensii și produs petrolier* pentru epurarea mecanică a apelor posibil impurificate care sunt colectate din zona parcajelor neacoperite este dimensionat pentru  $Q = 300$  l/s și este amplasat în zona accesului în incinta Complexului.

*Decantorul – separator de suspensii și produs petrolier* pentru epurarea mecanică a apelor posibil impurificate care sunt colectate din zona sudică a incintei este dimensionat pentru  $Q = 100$  l/s și este amplasat în partea sudică a incintei, în zona de acces a personalului.

*Separator de grasimi* ( $Q = 2$  l/s) pentru epurarea mecanică a apelor provenite din spațiile tehnologice.

*Stafia finală de epurare* ( $Q_{zi\ med} = 30$  mc/zi,  $Q_{zi\ max} = 40$  mc/zi) pentru epurarea apelor uzate

- *factorul de mediu - sol:* depozitarea deșeurilor rezultate se face pe platforme betonate, cai de rulare sunt betonate în totalitate spații de parcare betonate;

- *zgomot:* activitatea se desfășoară în zona industrială, departe de locuințe.

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

- platformă betonată;

- recipiente pentru depozitarea temporară a deșeurilor menajere, deșeurilor tehnologice rezultate din activitate, în vederea eliminării lor către unități autorizate;

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

**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 Acustică urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

**APA:** valorile maxime admise ale concentrațiilor indicatorilor fizico-chimici din apele evacuate în Râul Argeș, conform Anexei 3-NTPA 001/2002 din HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare și prevederilor Legii nr. 298/2018, art. 5, alin. (2), în secțiunea canalul ( $D_n = 1000$  mm) și prevăzute în Autorizația de Gospodărire a Apelelor nr. 38/07.02.2022.

Nr. crt.	Categoria apei	Indicator de calitate	Valori admise
1.	Ape menajere	pH	6,5:8,5

12/18

Autorizația de mediu nr.123 din 01.09.2017 revizuită în 28.08.2023 revizuită în

Titular – METRO CASH & CARRY ROMANIA S.R.L.

amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, punct „Autostrada”, DN 65B – km 107, jud. Argeș



2.	-//-	Materii în suspensie	35 (mg/l)
3.	-//-	CBO <sub>5</sub>	25 (mgO <sub>2</sub> /l)
4.	-//-	CCO-Cr	125 (mgO <sub>2</sub> /l)
5.	-//-	Subst. extractibile	20 (mg/l)
6.	-//-	Azot amoniacal	3 (mg/l)
7.	-//-	Detergenți	0,5 (mg/l)
8.	-//-	Reziduu filtrant la 105 C	2000 (mg/l)
		Ape pluviale	
9.	-//-	Subst. extractibile	20 (mg/l)
10.	-//-	Produs petrolier – fara irizații	5 (mg/l)

✓ **AER: Emisiile in aer rezultate in urma desfasurarii procesului de ardere a combustibililor gazosi (gaze naturale) la centrala termică Viessman Vitpox 100 SX1 de 720 kw nu vor depasi valorile limita de emisie ale poluantilor specifici, stabilite in tabelul de mai jos, conform Ordinului M.A.P.M. nr. 462/1993- conditii tehnice privind protectia atmosferei:**

Denumire sursa de emisie	Indicatori specifici	Valori Limita de Emisie la un continut de O2 de 3% in gazele reziduale uscate (mg/Nmc)
- tubulatura metalica de evacuare (Ø=200 mm, H=3000 mm) pentru evacuarea si dispersia gazelor arse de la arzatoarele cabinei de vopsit (două buc.);	Monoxid de carbon (CO)	100
	Oxizi de sulf (SO <sub>2</sub> )	35
	Oxizi de azot (NO <sub>2</sub> )	350
	Pulberi	5

### III. Monitorizarea mediului

#### 1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici si biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența

**AER** - titularul de autorizație are obligația să monitorizeze nivelul poluanților privind emisiile rezultate din arderea combustibililor gazosi (gaze naturale) la centrala termică Viessman Vitpox 100 SX1 de 720 kw, **punct de monitorizare – coșul de evacuare cu dimensiunile Ø = 400-500 mm, H = 9 m** aferent centralei termice Viessman Vitpox 100 SX1 de 720 kw, menționați la Cap. II. Pct.3 (AER - Monoxid de carbon, Oxizi de sulf, Oxizi de azot, pulberi) - **frecvența de monitorizare – anual.**

**APA:** Frecvența de monitorizare a **calității apelor evacuate din statia de epurare** este **trimestrială**, prelevarea si efectuarea analizelor realizandu-se printr-un laborator acreditat pentru toti indicatorii autorizati.

Frecvența de monitorizare a calitatii **apelor pluviale evacuate este semestrială**, prelevarea si efectuarea analizelor realizându-se printr-un laborator acreditat pentru toti indicatorii autorizati .

Sectiune de control:

- pentru apele menajere in **sectiunea iesire statie de epurare;**
- pentru apele pluviale - in **sectiunea cămin de deversare;**

#### 2. Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate :

- cele solicitate de APM Argeș in baza OUG nr. 195/2005, aprobata de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului: pentru indicatorii menționați la **Cap. II pct. 3 – AER, APA**, din prezenta autorizație de mediu - **anual;**

Autorizația de mediu nr.123 din 01.09.2017 revizuită in 28.08.2023 revizuita in

Titular – METRO CASH & CARRY ROMANIA S.R.L.

amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, punct „Autostrada”, DN 65B – km 107, jud. Argeș



- evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat la producerea acestora - se va anunța GNM – Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș;
- statistica deșeurilor- chestionar 4 PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri - **anual, până la 15 martie**;
- introducerea datelor în aplicațiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesând link-ul: <http://raportare.anpm.ro>;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4 PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri	Anual	15 martie	Chestionar 4 PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri

În situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 1. „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:

1. Deșeuri generate, stocate temporar (tipuri, cantități, mod de depozitare):

Nr. Crt.	Cod deșeu conform deciei comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conf. Deciziei comisiei 2000/532/CE	Sursa generatoare	cantitate estimata	stare fizica	mod de stocare
1	20 03 01	Deșeuri menajere	Salariați	110 t/an		container, pubele
2	150101	Deșeuri hartie si carton	Activitate desfășurată	200 t/an	solida	baloti
3	150103	Deșeuri lemn	Activitate desfășurată	80 t/an	solida	zona amenajata
4	150104	Deșeuri metal	Activitate desfășurată	40 t/an	solida	saci
5	150107	Deșeuri sticla	Activitate desfășurată		solida	sac
6	150201	Deșeuri folie, plastic	Activitate desfășurată	100 t/an	solida	Baloti, zona amenajata
7	020102	Deșeuri de tesuturi animale de la prepararea si procesarea carnilor si pestelui	Activitate desfășurată	10 t/an	solida	Camera frigorifica
8	020203	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii	Activitate desfășurată	10 t/an	solida	Camera frigorifica
9	020304	Deșeuri de la procesarea legumelor si fructelor – materii prime care nu se preteaza consumului sau procesarii	Activitate desfășurată	20 t/an	solida	Camera frigorifica
10	18 01 03*	Mănuși si măști de unica folosinta	Activitate desfășurată	0.071 t/an	solida	Recipiente speciale

14/18

Autorizația de mediu nr.123 din 01.09.2017 revizuită în 28.08.2023 revizuita în 16.12.2023  
 Titular – METRO CASH & CARRY ROMANIA S.R.L.  
 amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, punct „Autostrada”, DN 65B – km 107, jud. Argeș



11	20 01 23* 20 01 35* 20 01 21*	Deșuri electrice și electronice	activitate	Cant variabile	solida	Recipiente speciale
12	19 08 05	Namoluri de la statia de epurare a apelor uzate	Activitate desfășurată	120 mc/an	Vascoasa	Vidanjare prin firma autorizata

2. Deșuri valorificate/eliminate (tipuri, cantitati, compoziție):

Nr. Crt.	Cod deseuri conform deciei comisiei 2000/532/CE	Denumire deseuri conf. Deciziei comisiei 2000/532/CE	Sursa generatoare	cantitate estimata	stare fizica	Mod de valorificare/ eliminare
1	20 03 01	Deseuri menajere	Salariați	110 t/an		Unitati autorizate in eliminare
2	150101	Deseuri hartie si carton	Activitate desfășurată	200 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
3	150103	Deseuri lemn	Activitate desfășurată	80 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
4	150104	Deseuri metal	Activitate desfășurată	40 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
5	150107	Deseuri sticla	Activitate desfășurată		solida	Unitati autorizate in valorificare
6	150201	Deseuri folie, plastic	Activitate desfășurată	100 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
7	020102	Deseuri de tesuturi animale de la prepararea si procesarea carnilor si pestelui	Activitate desfășurată	10 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
8	020203	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii	Activitate desfășurată	10 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
9	020304	Deseuri de la procesarea legumelor si fructelor – materii prime care nu se preteaza consumului sau procesarii	Activitate desfășurată	20 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
10	18 01 03*	Mănuși și măști de unica folosinta	Activitate desfășurată	0.071 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
11	20 01 23*	Deșuri electrice și	Activitate	Cant	solida	Unitati





	20 01 35* 20 01 21*	electronice		variabile		autorizate in valorificare
12	19 08 05	Namoluri de la statia de epurare a apelor uzate	Activitate desfășurată	120 mc/an	Vascoa sa	Unitati autorizate in valorificare

**Nota:**

- a) *Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.*
- b) *Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deșeurilor, insa in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.*

3. *Depozitarea definitivă a deșeurilor*

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere, pe baza de contract.

4. *Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului*

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

5. *Monitorizarea gestiunii deșeurilor*

- a) colectarea selectiva a deșeurilor, evitarea formarii de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agentii economici autorizati pentru valorificare;
- b) se va ține gestiunea deșeurilor produse, conform OUG nr. 92/2021, art.48: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;

6. *Monitorizarea gestiunii ambalajelor*

- se vor respecta prevederile Legii nr.249/2015, cu modificarile si completarile ulterioare-privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje:colectarea acestora, predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare.
- ținerea evidentei ambalajelor reutilizabile, conform Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si deșeurilor de ambalaje;
- marcarea/inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei „ambalaj reutilizabil”;
- ambalaje de carton, lemn si plastic, sunt stocate in spatii special amenajate, pe platforma betonată;

**V. Substanțe și amestecuri periculoase utilizate (categori, cantități):**

Nr. crt.	Denumire substanta	Cantitati consumate/depozitate estimate	Fraze de pericol	Mod se stocare temporara
1	motorină	rezervor subteran (4-5 t)	H226; H315; H332; H304; H351; H373; H411	Subteran in rezervor metalic

**Modul de gospodărire :**

16/18

Autorizația de mediu nr.123 din 01.09.2017 revizuită in 28.08.2023 revizuita in 12.12.2023  
Titular – METRO CASH & CARRY ROMANIA S.R.L.  
amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, punct „Autostrada”, DN 65B – km 107, jud. Argeș



- Ambalare : rezervor subteran;
- Transport : cu mijloacele de transport ale distribuitorilor;
- Depozitare: deposit subteran, ferit de umiditate si de expunere directa la soare;

**Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase :** nu este cazul.

**Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- a) Fișele cu Date de securitate întocmite în conformitate cu Anexa I a regulamentului 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH). Substanțele se vor folosi numai pentru utilizările prezentate în Fișa cu date de securitate.
- păstrarea evidenței cantitative și a mișcării acestora.

**Titularul activității are obligația:**

**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.**

**Se va solicita revizuirea autorizatiei de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii.**

Titularul actului de reglementare 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 oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/installații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

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 ca 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.

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

**Titularul va solicita obtinerea vizei anuale, in 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 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.**

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

*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.*

Prezenta autorizație de mediu conține 18 (optesprezece) pagini și a fost emisă în 3 exemplare.

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



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

**Șef Serviciu  
Monitorizare și Laboratoare  
ing. Vicențiu Ion Alin PĂTRU**

**Întocmit,  
ing. Nelu STAN**