

ACORD

Referitor la imbunatatirea colectarii separate de la populatie a deseurilor de ambalaje, a deseurilor de echipamente electrice si electronice, a deseurilor de baterii si acumulatori, precum si a reciclarii acestora la nivelul Municipiului Bucuresti

PREAMBUL

Observand:

- faptul ca, potrivit dispozitiilor art. 3 pct. 12 din Directiva 94/62/CE a Parlamentului European si a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalajele si deseurile de ambalaje, Acordul Voluntar reprezinta un acord oficial incheiat intre autoritatile publice competente ale statului si reprezentantii sectoarelor economice interesate, DESCHIS TUTUROR PARTILOR care doresc sa intruneasca conditiilor Acordului, in vederea atingerii obiectivelor prevazute in acesta,
- transpunerea pentru prima data a Directivei 94/62/CE in legislatia romaneasca, prin Hotararea de Guvern nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, act normativ ce prevedea in mod expres Acordul Voluntar, in *Anexa nr. 1 – Semnificatia termenilor specifici*,
- reiterarea Acordului Voluntar si in *Anexa nr. 1 – Semnificatia termenilor specifici* a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, act normativ care abroga Hotararea de Guvern nr. 621/2005, precizand totodata in mod expres faptul ca, la randu-i, „*transpune prevederile Directivei 94/62/CE a Parlamentului European si a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalajele si deseurile de ambalaje*”
- faptul ca, prin cele de mai sus, exista o continuitate in legislatia specifica referitoare la Acordul Voluntar ca instrument juridic pus la dispozitia partilor pentru colaborarea acestora in vederea atingerii obiectivelor asumate in ce priveste indeplinirea obligatiilor de mediu, in general si a anumitor tinte exprese, in special,

Avand in vedere:

Obligatiile legale ale Municipiului Bucuresti, in ceea ce priveste colectarea separata si reciclarea deseurilor, asa cum acestea sunt reglementate in special prin:

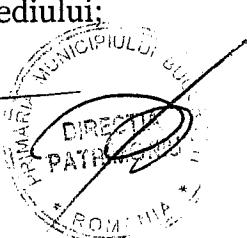
- i) Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;
- ii) Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare;
- iii) Ordonanta de Urgenta nr. 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice, cu modificarile si completarile ulterioare;

iv) Hotararea de Guvern nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor si al acumulatorilor si al deseurilor de baterii si acumulatori, cu modificarile si completarile ulterioare;

anume:

- implementarea la nivel local a obligatiilor privind gestionarea deseurilor asumate prin Tratatul de aderare a Romaniei la Uniunea Europeana;
- atingerea, pana in anul 2020, a unui nivel de pregatire pentru reutilizare si reciclare de minimum 50% din masa totala a cantitatilor de deseuri, cum ar fi hartie, metal, plastic si sticla provenind din deseurile menajere si, dupa caz, provenind din alte surse, in masura in care aceste fluxuri de deseuri sunt similare deseurilor care provin din deseurile menajere;
- indeplinirea obiectivului anual de diminuare cu 15% a cantitatilor de deseuri municipale si asimilabile trimise spre depozitare raportat la cantitatea totala de deseuri municipale si asimilabile colectata;
- asigurarea spatiilor necesare pentru colectarea separata a deseurilor, dotarea acestora cu containere functionale, specifice fiecarui tip de deseu;
- dezvoltarea si/sau sustinerea dezvoltarii unei infrastructuri de colectare prin infiintarea si operarea de puncte de colectare separata a deseurilor;
- asigurarea existentei si functionarii a cel putin un punct de colectare selectiva a DEEE provenite de la gospodariile particulare la 50.000 de locitorii, dar nu mai putin de un punct de colectare in fiecare localitate;
- raportarea catre Agentia pentru Protectia Mediului a modalitatii si frecventei de colectare a DEEE de la gospodariile particulare, prin intermediul operatorului de salubritate sau prin intermediul unui alt operator economic autorizat pentru colectarea de DEEE.
- luarea masurilor necesare pentru optimizarea colectarii separate a deseurilor de baterii si acumulatori in vederea minimizarii eliminarii bateriilor si acumulatorilor ca deseuri municipale nesortate, pentru a atinge un inalt nivel de reciclare;
- elaborarea de strategii si programe proprii pentru gestionarea deseurilor;
- asigurarea informarii prin mijloace adecvate a locuitorilor asupra sistemului de gestionare a deseurilor din cadrul Municipiului Bucuresti;
- derularea de activitati pentru refacerea si protectia mediului;

si venind in intampinarea:



- necesitatii reducerii consumului de resurse naturale neregenerabile si a eliminarii impactului negativ asupra mediului a acestor tipuri de deseuri;
- diminuarii consumului de resurse naturale neregenerabile pentru productia de ambalaje, echipamente electrice si electronice, baterii si acumulatori;
- evitarii impactului negativ al deseuriilor asupra mediului;
- necesitatii cooperarii sectorului public si privat pentru dezvoltarea unei economii europene circulare;
- necesitatii de crestere a constientizarii consumatorilor in ceea ce priveste protectia mediului prin colectarea separata si valorificarea prin reciclare a deseuriilor de ambalaje, a deseuriilor de echipamente electrice si electronice si a deseuriilor de baterii si acumulatori provenite de la generatori agenti economici sau persoane fizice;
- necesitatii diversificarii si crearii de noi locuri de munca;

Intre:

MUNICIPIUL BUCURESTI – cu sediul in Bucuresti Bd. Regina Elisabeta nr. 47, Sector 5, telefon 305.55.00, cod fiscal 4267117, având contul IBAN-RO43TREZ24A510103203030X deschis la Trezoreria Operativă a Municipiului Bucuresti, reprezentat prin Gabriela FIREA, având funcția de Primar General

si

GREEN GROUP, prin **TOTAL WASTE MANAGEMENT S.R.L.**, persoana juridica romana, cu sediul social in Mun. Buzau, Jud. Buzau, Aleea Industriilor nr. 17, Pavilion Comercial, etaj 1, camera 1, inmatriculata la Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Buzau sub nr. J10/1396/2005, C.U.I. RO 18235247, cont bancar RO56 BACX 0000 0003 0653 9000 deschis la Unicredit Bank – sucursala Buzau, reprezentata de Constantin CRISTEA, in calitate de Director General, denumita in continuare TWM,

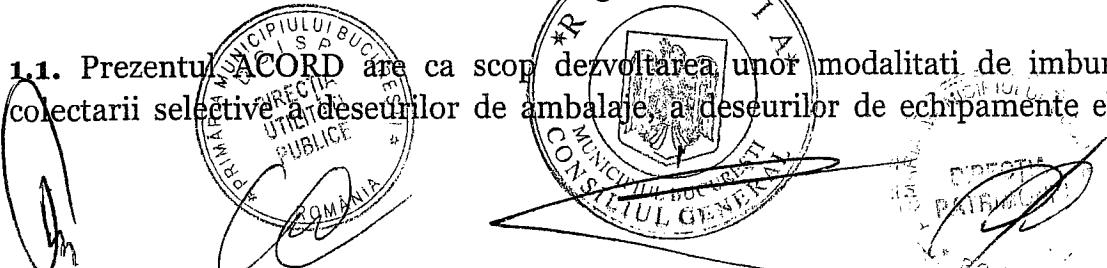
in calitate de agent economic reprezentant al sectorului interesat, anume operator economic autorizat si interesat in desfasurarea activitatilor de colectare, raportare si reciclare a deseuriilor de ambalaje, deseuri de echipamente electrice si electronice (DEEE), deseuri de baterii si acumulatori, detinator al Autorizatiei de mediu nr. 27 din 25.01.2013, eliberata de APM Buzau, cu revizuirile ulterioare,

numite in continuare “**Partile**”, se incheie prezentul **ACORD** (denumit in cele ce urmeaza “**ACORDUL**”), in urmatoarele conditii:

SCOP. OBIECTIVE

Articolul 1

1.1. Prezentul **ACORD** are ca scop dezvoltarea unor modalitati de imbunatatire a colectarii selective a deseuriilor de ambalaje, a deseuriilor de echipamente electrice si



electronice (DEEE) si a deseurilor de baterii si acumulatori, la nivelul Municipiului Bucuresti, precum si de reciclare ulterioara a acestora.

1.2. Prezentul ACORD isi propune sa realizeze o rata de crestere anuala cu 1% a cantitatii de ambalaje primare, DEEE-uri si baterii colectate. Rata anuala de crestere se va aplica din al doilea an de implementare a ACORDULUI, avand ca referinta cantitatile colectate in primul an de implementare.

1.3. Prezentul ACORD nu are valoare comerciala.

1.4. Prezentul ACORD instituie un Proiect Pilot, ale carui coordonate vor face obiectul unei analize a partilor, dupa primul an de implementare a acestuia. In urma acestei analize, partile vor decide daca continuarea Proiectului se va face conform stipularilor prezentului ACORD sau acestea vor fi amendate prin acte subsecvente, pentru a exprima si corela mai bine dispozitiile juridice cu situatia fapta. Dupa aceasta prima analiza a Proiectului Pilot, ACORDUL va fi evaluat in continuare cu recurrenta anuala, pentru observarea atingerii corespunzatoare a scopurilor si obiectivelor sale.

DEFINITII SI TERMENI FOLOSITI

Articolul 2

In acest ACORD termenii folositi vor avea urmatoarele semnificatii/intelesuri:

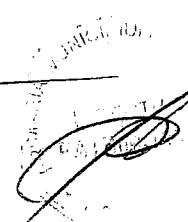
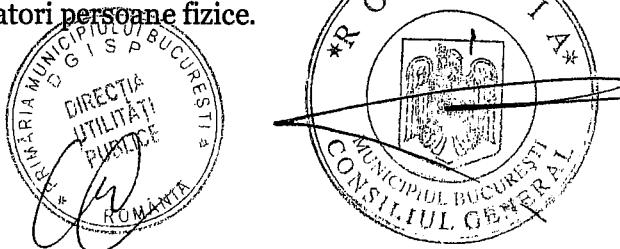
a. *Deseuri* gestionate in baza prezentului ACORD, denumite generic "**deseuri reciclabile**":

- A. Deseuri de ambalaje (definite conform Legii nr. 249/2015);
- B. Deseuri de echipamente electrice si electronice - DEEE (definite conform OUG 5/2015);
- C. Deseuri de baterii si acumulatori (definite conform HG 1132/2008);
- D. Alte tipuri de deseuri care nu sunt reglementate de Legea 101/2006 privind serviciul de salubrizare a localitatilor.

b. *Reciclarea deseuriilor* - orice operatiune de valorificare prin care deseurile sunt transformate in produse, materiale sau substante pentru a-si indeplini functia initiala ori pentru alte scopuri;

c. *Zone de amplasament* – se refera la spatiile pe care sunt amplasate sistemele din infrastructura de colectare. Sistemele ce urmeaza a fi amplasate in baza prezentului ACORD se regasesc in Anexele la Prezentul ACORD. Dupa stabilirea de comun acord a Amplasamentelor ele vor fi aprobat, dupa obtinerea Avizului Comisiei Tehnice de Urbanism, prin Dispozitie de Primar General.

d. *Infrastructura de colectare* - sisteme de colectare selectiva a deseuriilor reciclabile - un ansamblu de containere, de sisteme informatice si tehnice integrate, alcătuit din mai multe echipamente si mijloace de transport, care preiau selectiv deseurile reciclabile de la generatori persoane fizice.



- e. *Operatori Autorizati* – persoane juridice romane, autorizate de catre autoritatatile competente (Ministerul Mediului – Agentia Nationala pentru Protectia Mediului) pentru colectarea separata, transportul si/sau reciclarea/valorificarea deseurilor reciclabile;
- f. SIGUREC PUBLIC – sistemul de colectare a deseurilor reciclabile ce urmeaza a fi instalat si operat de catre TWM la nivelul Municipiului Bucuresti (**Anexa 1** la prezentul ACORD);
- g. SIGUREC CITY – sistemul de colectare a deseurilor reciclabile ce urmeaza a fi instalat si operat de catre TWM la nivelul Municipiului Bucuresti (**Anexa 2** la prezentul ACORD);

LEGISLATIA APLICABILA

Articolul 3

Prezentul ACORD va fi guvernat de:

- i) Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;
- ii) Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare;
- iii) Legea nr. 215/2001 a Administratie Publice Locale;
- iv) Ordonanta de Urgenta nr. 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice, cu modificarile si completarile ulterioare;
- v) Hotararea de Guvern nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor si al acumulatorilor si al deseurilor de baterii si acumulatori, cu modificarile si completarile ulterioare;
- vi) Hotararea de Guvern nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei, cu modificarile si completarile ulterioare;
- vii) orice alte normative prezente si viitoare, incidente prezentului ACORD sau activitatilor desfasurate in temeiul lui;

IMPLEMENTARE

Articolul 4

4.1. Pentru atingerea obiectivelor prezentului ACORD, GREEN GROUP, prin Total Waste Management S.R.L., pune la dispozitia cetatenilor Municipiului Bucuresti o INFRASTRUCTURA DE COLECTARE SELECTIVA A DESEURILOR RECICLABLE dupa cum urmeaza :

- Statii SIGUREC CITY – un numar de cel putin 50 unitati, ce vor fi instalate conform stipularilor descrise in prezentul ACORD.
- Statii SIGUREC PUBLIC – un numar de cel putin 2 unitati, ce vor fi instalate conform stipularilor descrise in prezentul ACORD.

4.2. Pentru atingerea obiectivelor prezentului ACORD, Partile pot identifica si derula si alte proiecte punctuale, in functie si de nevoie comunitatii locale si care se incadreaza in obiectul ACORDULUI si care se vor constitui in Acte aditionale la prezentul ACORD.

4.3. Deseurile reciclabile colectate prin infrastructura de colectare prevazuta in prezentul ACORD vor fi transportate catre si reciclate de catre Operatori Autorizati in acest sens.

DURATA INCETAREA REVIZUIREA.

Articolul 5

5.1. Prezentul ACORD se incheie pe o perioada de 5 (cinci) ani, incepand cu data semnarii si va putea fi prelungit printr-un act aditional semnat de ambele parti.

5.2. Prezentul ACORD poate inceta oricand prin acordul Partilor sau prin denuntare unilaterală din partea oricarei parti, cu un termen de preaviz de minim 90 de zile calendaristice.

5.3. Prezentul ACORD va fi revizuit corespunzator in cazul modificarilor legislative ce ar putea incadra deseurile ce fac obiectul prezentului ACORD in grupa deseurilor aflate sub incidenta Legii 101/2006 a serviciului public de salubrizare a localitatilor.

OBLIGATIILE PARTILOR

Articolul 6

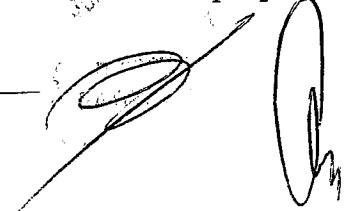
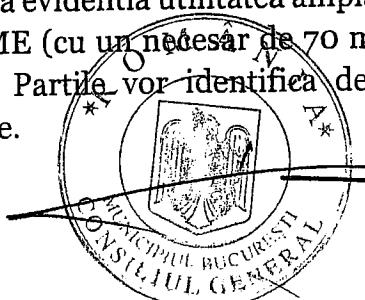
In vederea indeplinirii obiectivelor propuse, MUNICIPIULUI BUCURESTI:

6.1. Stabileste in acord cu TWM si pune la dispozitia acesteia, pe toata durata de valabilitate a prezentului ACORD, suprafetele necesare in zone de amplasament agreate (zone aflate in proprietatea si/sau administrarea sa), pentru amplasarea si functionarea infrastructurii de colectare selectiva constand in sisteme de colectare selectiva a deseurilor denumite SIGUREC PUBLIC (Anexa 1) si SIGUREC CITY (Anexa 2), asigurand TWM dreptul de folosinta asupra tuturor acestor spatii, in suprafata de cca. 25 mp fiecare. In ce priveste documentatia aferenta acestor spatii (de ex plan cadastral, inscriere carte funciara, documente de inventar, etc), in masura in care aceasta documentatie ii va fi necesara TWM in relatie cu terte autoritati (de ex, pentru inscrierea de puncte de lucru la Oficiul Registrului Comertului, obtinerea de avize/autorizatii pentru racordarea la utilitati), MB va depune toate diligentele fie pentru a pune la dispozitia TWM aceasta documentatie (daca ea deja exista in evidentele sale), fie pentru a sprijini TWM in obtinerea ei de la autoritati, pe cheltuiala exclusiva a TWM.

Partile convin ca nu pot face obiectul ACORDULUI amplasamente in privinta carora TWM nu poate asigura deplina functionalitate a infrastructurii (de ex, nu se poate conecta la utilitati) si/sau nu isi poate indeplini toate obligatiile legale, potrivit dispozitiilor in vigoare (cum ar fi, dar fara a se limita la, imposibilitatea deschiderii unui punct de lucru din cauza lipsei/neconformitatii unui document/inscris ce atesta/ar trebui sa ateste regimul juridic al respectivelor amplasamente).

In situatia in care se doreste relocarea unuia sau a mai multor sisteme, partile vor gasi de comun acord alte amplasamente, in timp util, in aceleasi conditii.

In masura in care, pe viitor, se va evidenția utilitatea amplasarii pe spatiul public si a altor sisteme, de tip SIGUREC PRIME (cu un necesar de 70 mp) si/sau SIGUREC IN (cu un necesar de 4 mp) (Anexa 3), Partile vor identifica de comun acord locatii propice amplasarii respectivelor sisteme.



6.2. Sprijina informarea reprezentantilor mass-media cu privire la actiunile comune ce deriva din prezentul ACORD;

6.3. Asigura participarea unor reprezentanti ai Municipiului Bucuresti la evenimentele derulate in baza ACORDULUI;

Articolul 7

In vederea indeplinirii obiectivelor propuse, TWM:

7.1. In termen de 1 (un) an de la semnarea prezentului ACORD (termen care poate fi prelungit in functie de termenele de eliberare a eventualelor avize/permise/autorizatii necesare), finanteaza costurile unei infrastructuri de colectare constand in cel putin **50** de sisteme de colectare separata a deseurilor reciclabile tip **SIGUREC CITY** si **2** sisteme de colectare separata a deseurilor reciclabile tip **SIGUREC PUBLIC**. Numarul sistemelor amplasate poate fi suplimentat prin acordul Partilor.

7.2. Toate sistemele de colectare finantate de TWM vor fi si vor ramane in proprietatea/folosinta sa exclusive pe toata perioada de derulare a prezentului ACORD si dupa incetarea acestuia.

7.3. Suporta costurile de operare a sistemelor de colectare separata a deseurilor reciclabile si alte costuri de transport a deseurilor reciclabile de la sistemul de colectare selectiva la instalatia de reciclare.

7.4. Efectueaza diligentele pentru racordarea sistemelor din infrastructura de colectare selectiva a deseurilor la o sursa de energie electrica.

7.5. Asigura si plateste consumul de energie electrica necesar functionarii sistemelor de colectare selectiva a deseurilor reciclabile.

7.6. Suporta costurile de intretinere a sistemelor de colectare separata a deseurilor reciclabile prin furnizarea de servicii complete care sa asigure functionarea in conditii optime a acestora.

7.7. Asigura operatiunile si costurile necesare pentru activitatile de branding, colantare si personalizare ale sistemelor de colectare separata a deseurilor reciclabile.

7.8. Pentru tipurile de deseuri colectate, dupa caz, ofera diverse stimulente populatiei, pentru a incuraja activitatea de colectare selectiva a deseurilor, informand totodata Municipiul Bucuresti asupra quantumului stimulentelor acordate.

7.9. Furnizeaza Municipiului Bucuresti rapoarte lunare cu evidenta deseurilor reciclabile colectate prin infrastructura de colectare.

7.10. Este responsabila ca deseurile primeite in mod direct de la populatie prin aceste sisteme de colectare separata a deseurilor reciclabile sa fie transportate in vederea

procesarii si valorificarii prin reciclare conform standardelor specifice din domeniu si a cerintelor legale in materie de protectie a mediului si a sanatatii umane;

7.11. Intreprinde orice demers necesar, in calitate de parte a prezentului ACORD, pentru obtinerea oricaror avize/autorizatii necesare, din punct de vedere al legislatiei in vigoare, in vederea desfasurarii, in mod legal, a activitatii ce urmeaza a fi desfasurata de acesta in cadrul sistemelor de colectare separata a deseurilor reciclabile, in scopul indeplinirii obiectivului prezentului ACORD;

7.12. Organizeaza sau participa la activitati de informare a generatorilor de deseuri ambalaje cu privire la colectarea separata a acestora in vederea cresterii gradului de conștientizare a populatiei si institutional cu privire la colectarea separata a deseurilor reciclabile;

7.13. Intreprinde demersuri pentru obtinerea planurilor cadastrale, extraselor de Carte funciara si copia documentatiilor de la OCPI Bucuresti.

7.14. Promoveaza prezentul ACORD atat in materialele informative cat si pe sistemele de colectare selectiva a deseurilor;

7.15. Evalueaza impreuna cu partenerii, anual si la sfarsitul perioadei acestuia, realizarea obiectivelor convenite in prezentul ACORD.

REGULI DE AMPLASARE A INFRASTRUCTURII SIGUREC

Articolul 8

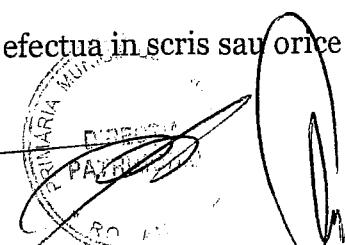
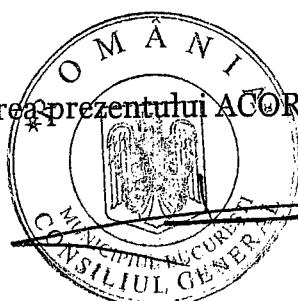
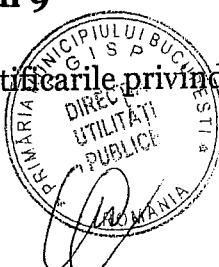
In vederea respectarii normativelor si recomandarilor de urbanism la nivelul Municipiului Bucuresti, stabilirea amplasamentelor si instalarea propriu-zisa a infrastructurii ce face obiectul prezentului Acord se va face cu respectarea anumitor reguli generale si cu acordul Municipiului Bucuresti. Astfel, sistemele SIGUREC:

- i) nu se vor amplasa in zonele intens circulate (intersectii), cu trotuare mai inguste de 5-6 metri, pentru a nu deranja circulatia pietonala;
- ii) nu se vor amplasa pe spatii verzi sau in parcuri;
- iii) nu vor fi cuplate cu o alta constructive provizorie;
- iv) se vor amplasa in zone cu locuinte colective, in vecinatatea marilor magazine dotate cu parcaje si alte locatii frecventate de populatie;
- v) vor fi amplasate in zone care sa permita accesul facil al personalului de intretinere si care sa ofere posibilitatea eliminarii deseurilor fara a deranja circulatia pietonala;

NOTIFICARI

Articolul 9

Toate notificarile privind executarea prezentului ACORD se vor efectua in scris sau orice



alt mijloc de comunicare care permite confirmarea de primire, oferind posibilitatea recunoasterii textului trimis si a datei la care a fost trimis, utilizand oricare din adresele indicate in partea introductiva a prezentului ACORD.

DISPOZITII FINALE

Articolul 10

10.1. Partile raspund, in conditiile legii, de indeplinirea obligatiilor prevazute in prezentul ACORD.

10.2. Legea aplicabila este legea romana.

10.3. Partile se invioiesc prin prezentul ACORD sa-si indeplineasca cu buna credinta si diligenta obligatiile asumate, in considerarea bunului renume al partilor.

10.4. Prezentul ACORD nu constituie baza de justificare pentru Parti in vederea incheierii de parteneriate/contracte/acorduri cu tertii, care nu sunt in legatura cu prezentul ACORD.

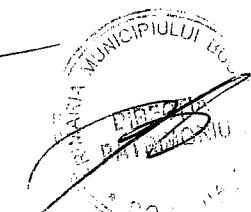
10.5. Partile stabilesc ca vor limita efectele imprevizunii, asa cum este aceasta este reglementata de art. 1271 Cod Civil, la eventualele modificari ale cadrului legislativ aplicabil, modificari care ar impune in sarcina Partilor obligatii substantial mai oneroase sau, mai mult, ar impieta in general asupra implementarii proiectului ce face obiectul prezentului ACORD.

10.6. Orice diferend ce apare din sau in legatura cu prezentul ACORD, inclusiv, fara a se limita la, orice diferend cu privire la incheierea valabila, existenta, executarea, nulitatea, incalcarea, incetarea, nevalabilitatea acestuia, care nu poate fi solutionat prin negocieri amiabile in termen de maximum 30 (treizeci) de zile lucratoare de la data notificarii transmise de catre oricare dintre Parti cu privire la diferend sau posibilul litigiu, va fi solutionat definitiv de catre instancele judecatoresti competente potrivit dispozitiilor relevante ale Codului de Procedura Civila.

10.6. Daca una din clauzele prezentului ACORD este nula sau ineficace, integral sau in parte, acest lucru nu va afecta valabilitatea celoralte clauze acorduale sau a prezentului ACORD. Intr-un asemenea caz, Partile vor putea inlocui, daca este necesar, clauza nula sau ineficace, printr-o noua clauza care sa corespunda obiectului si spiritului prezentului ACORD.

10.7. La data semnarii prezentului ACORD, Partile declara si isi garanteaza in mod reciproc, expres si irevocabil ca:

- Dispun de capacitatea si autoritatea deplina pentru a incheia prezentul ACORD;
- Persoanele imputernicite sa semneze prezentul ACORD au capacitatea si autoritatea deplina pentru a-l incheia, respectiv pentru a semna in numele si pentru Parte ;
- Dispun de toate drepturile, puterea si autoritatea necesare pentru a semna si executa prezentul ACORD si pentru a-si indeplini obligatiile prevazute in acesta, urmand a se obtine toate aprobarile necesare, de la organele abilitate, pentru incheierea respectiv derularea prezentului ACORD.
- Au negociat cu buna credinta, au acceptat toate clauzele prezentului ACORD, intelegh pe deplin efectele tuturor clauzelor cuprinse in acesta iar acestea reflecta vointa lor comună si neingradita.



Fac parte integranta din prezentul ACORD Anexele care cuprind descrierea si amplasamentele sistemelor de colectare selectiva a deseurilor reciclabile, astfel:

Anexa 1 – SIGUREC PUBLIC

Anexa 2 – SIGUREC CITY.

Anexa 3 – SIGUREC IN

Prezentul ACORD se incheie in 4 (patru) exemplare, cate 2 (doua) pentru fiecare Parte si va intra in vigoare dupa aprobarea acestuia de catre Consiliul General al Municipiului Bucuresti.

MUNICIPIULUI BUCURESTI

Primar General

Gabriela FIREA

TOTAL WASTE MANAGEMENT S.R.L.

Director General

Constantin CRISTEA

DIRECTIA JURIDIC

Director Executiv

Adrian IORDACHE

Director General Adjunct

Doinita MIHAI

DIRECTIA PATRIMONIU

Director Executiv

Mariana PERSUNARU

Director Economic

Camelia NECHIFOR

DIRECTIA URBANISM

Director Executiv

Diana OLTEANU

Aviz juridic,

Marian RADU

DIRECTIA UTILITATI PUBLICE

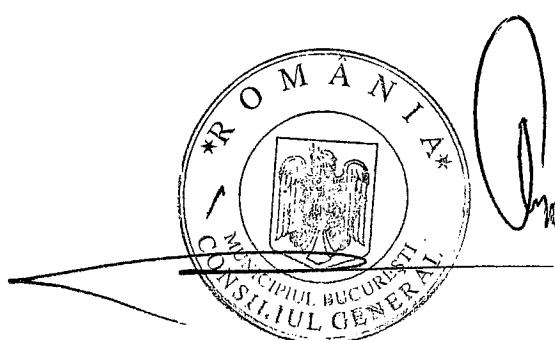
Director Executiv

Cătălina GUȘAVAN

**SERVICIUL MANAGEMENTUL DEȘEURILOR,
SALUBRITATE ȘI TOALETE ECOLOGICE**

Sef Serviciu

Silviu BÎNZAN



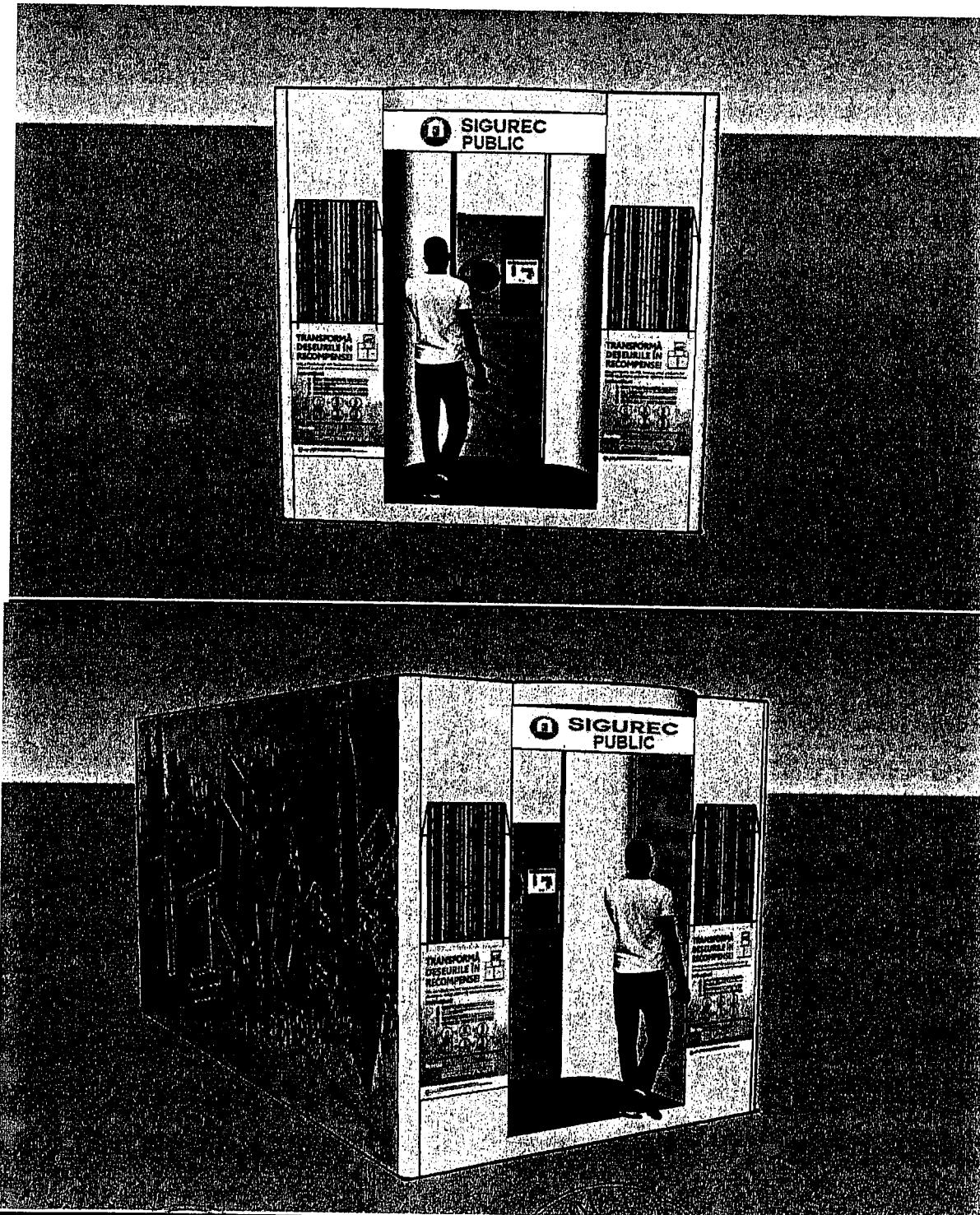
ANEXA NR.

1 10664/80-336/26/2

La ACORDUL VOLUNTAR din data de

SISTEM DESEURI DE AMBALAJE, ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE si altele

-SIGUREC PUBLIC-

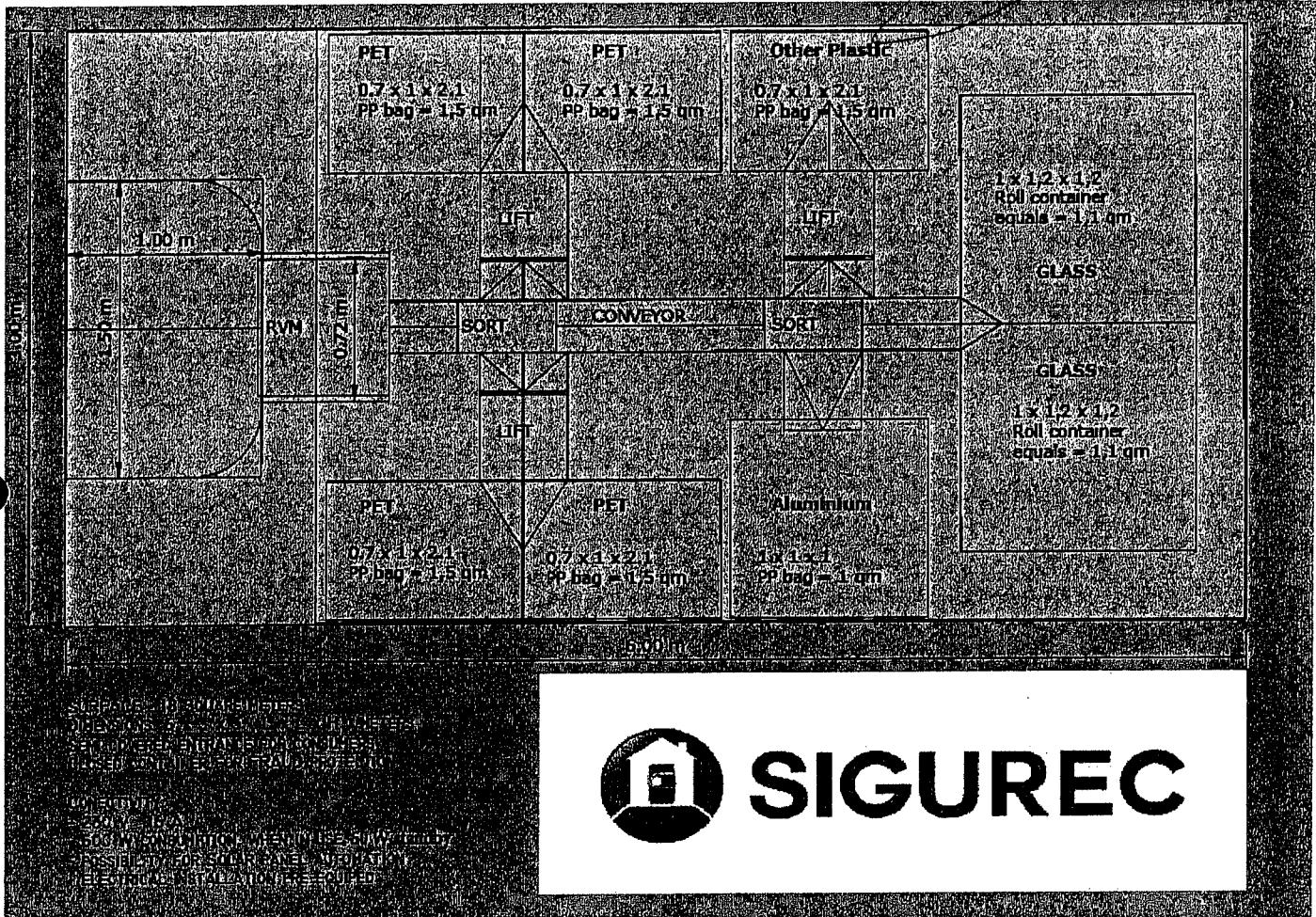


1

13

Amprenta la sol : 18 mp ,
Inaltimea maxima : 3 m

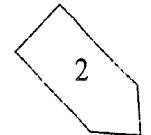
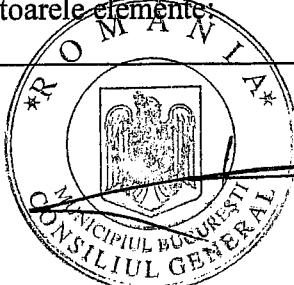
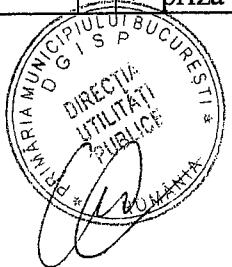
J.M.



DESCRIERE TEHNICA:

Functii:	Statia de colectare preia urmatoarele deseuri reciclabile: ambalaje PET si alte plastice, doze de aluminiu, sticla, folie PE, deseuri de echipamente electrice si electronice (frigidere, aspiratoare, tv, radio, unelte electrice, etc...), baterii , lampi, ulei uzat
Unitate integrata contine componente :	<ol style="list-style-type: none"> 1. Container metalic 2. Instalație electrică 3. Aparat de aer conditionat

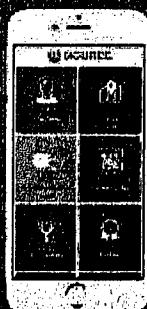
Container, detaliu:	✓
Instalație electrică:	<p>Instalatia modulara este realizata inaintea livrarii si instalarii la locul livrarii si containerul poate fi conectat printr-o priza trifazica(380 V) de 16 Amperi la sursa din apropiere.</p> <p>Instalatia va contine urmatoarele elemente:</p> <p>✓ priza de 230V</p>



2

SIGUREC PUBLIC

Sistem automatizat de colectare a deșeurilor pentru exterior (spații publice sau private).



Detalii tehnice

Suprafață necesară pentru amplasare: 30 m².

Racordare la electricitate: 220V, 16A.

Tipuri de deseuri preluate: deseuri de ambalaje de plastic (pet/hdpe/ pp/ps), sticlă, aluminiu, baterii și lămpi.

Avantaje

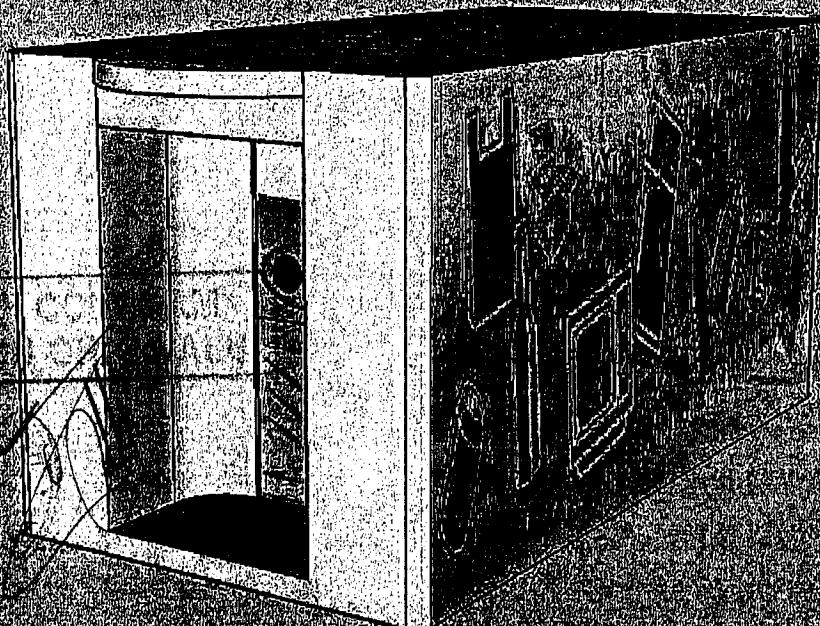
Recompense pe loc: vouchere de reduceri la cumpărături.

Donație către o cauză socială.

Trasabilitate garantată către fabricile de reciclare.

Raportări către autoritățile de mediu și Primărie.

Experiente interactive prin aplicația SIGUREC.



PARTENERUL ORASELOR CURATE.

Soluții

integrale pentru gestionarea deșeurilor și îndeplinirea tutelor de reciclare.

Flota

specializată de peste 100 de autotrenuri și camionete pentru colectarea și transportul deșeurilor.

Prezență

extinsă în 36 de județe.

Experiență

de peste 15 ani în gestionarea deșeurilor, prin Green Group, cel mai mare parc de reciclare din Europa.

Gestionare

unei game diversificate de deșuri reciclabile:

- ambalaje de plastic; sticlă, doze de aluminiu; hârtie/carton, lemn;
- deșuri de echipamente electrice, electronice și electrocasnice;
- bęcuri, baterii;
- ulei alimentar uzat.

www.twmanagement.ro



parte din



ANEXA 2

Sigurătate CITY

H06/015 3.39/2002



FISĂ TEHNICĂ STATIE COLECTARE DESEURI RECICLABILE

Dimensiuni modul

Lungime exteroara: 6000 mm

Latime exteroara: 3000 mm

Inaltime exteroara: 3000 mm

DESCRIERE TEHNICĂ DETALIATĂ

1. Podea

1.1. Cadrul

- profile speciale, de 3 mm grosime, zincate, profilate la rece
- protectie prin grunduire si vopsire mata, suplimentar autovapant in zonele de sprijin (antifonat)

1.2. Podeaua inferioara

- tabla zintcată, grosime 0.5 mm, dublu faltuita
- ţeavă rectangulară 100x50x3 , pentru rigidizare

1.3. Izolatia

- membrana hidroizolatoare anticondens
- vata minerala norma C1, de 100 mm grosime
- gradul de rezistenta la incendiu A, neinflamabil
- membrana hidroizolatoare anticondens

1.4. Dusumeaua

- PAL brut, grosime 25 mm
- Covor PVC pentru trafic intens, sudat cu snur la culoare, gradul de rezistenta la incendiu, B1, greu inflamabil, lipit cu adeziv de placa PAL, plinta marginala din PVC,

2. Acoperis

2.1. Cadrul

- profile speciale, de 3 mm grosime, zincate, profilate la rece, prevazute cu canal de drenare a apei
- protectie prin grunduire si vopsire mata, suplimentar antifonat in zonele inferioare

2.2. Parte superioara (exterior)

- tabla zintcată, grosime 0.5 mm, dublu faltuita
- ţeavă rectangulară 100x50x2 , pentru rigidizare

2.3. Izolatia

- membrana hidroizolatoare anticondens
- vata minerala norma C1, de 100 mm grosime
- gradul de rezistenta la incendiu A, neinflamabil
- membrana hidroizolatoare anticondens



2.4. Parte inferioara (interior)

- PAL melaminat grosime 16 mm de culoare alba

3. Stalpi

- profile speciale din otel de 3 mm grosime și țeavă rectangulară 60x60x4mm

4. Peretii de fatada

4.1. Peretii exteriori

- panouri din spuma poliuretanica complet omogena, 60 mm grosime, din tabla de otel zincat, prevopsit in camp electrostatic, o fata lis RAL9010 (exterior), o față cutată RAL 9002 (interior)
- gradul de rezistenta la incendiu A neinflamabil

4.2. Peretii interiori

- la interior se va monta un perete din panouri din spuma poliuretanica complet omogena, 60 mm grosime cu ambele fețe lis, RAL9002
- peretele are lungimea de 1500mm si este pozitionat conform schitei atașate

5. Usi

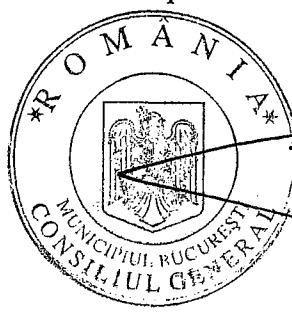
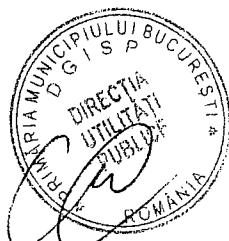
- 1 ușă exterioară metalică cu dimensiuni de 1000x2050 mm
- ușa este prevăzută cu geam cu folie fumurie

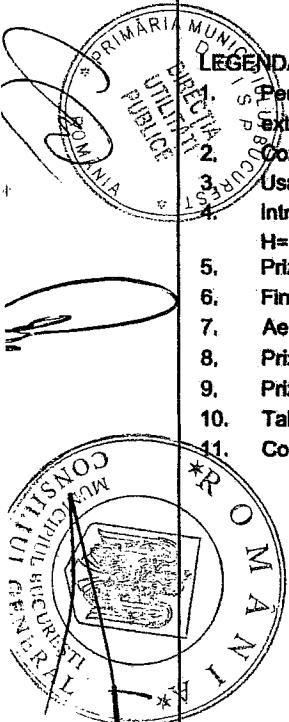
6. Instalatia electrica

- priză exterioară 230V/16A/50Hz - putere instalata 3 kW
- agrafa exterioara pentru impamantare
- panou de distributie
- siguranta automata-LS 10 A (lumina)
- siguranta automata-LS 16 A (prize)
- intrerupator dublu pentru corpurile de iluminat de la interior si pentru aplică exterioara – 1 buc.
- corpuri de iluminat fluorescente – 2 buc. 2x36w
- corp de iluminat tip aplică, cu senzor de lumina, pozitionat deasupra ușii
- prize duble: 2 buc. (traseu electric separat pentru fiecare priza dubla)
- priză simplă AC: 1 buc. (traseu electric separat)

7. Dotări suplimentare

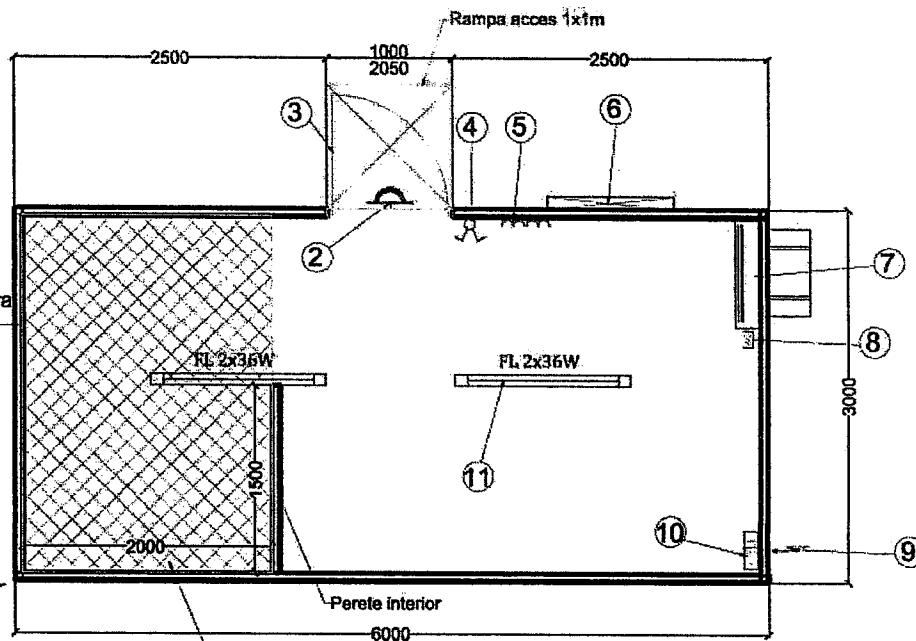
- Aer condiționat 9000 BTU - 1 buc. – montat in partea superioara a peretelui lateral
- Firma luminoasă aplicată (LES – 1 metru lungime, casetat)
- 4 picioare reglabile conform schiței atașate
- Colantare exterioara conform graficului furnizat de client
- Grilaj (2-3 bare vertical) aplicate pe usa, la interior, in dreptul geamului.
- Rampa la intrare executata din tabla de aluminium, grosime 2mm , lungime=1m, latime =1m
- Foafe de aluminiu striat aplicata pe dusumea in spatiul delimitat 2x3m, conform schitei.



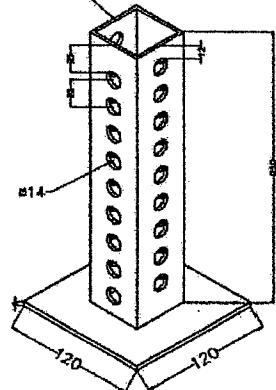


LEGENDA

1. Pereti exteriori executati din panouri sandwich PUR 60mm, exterior-lis/interior - cutat, RAL9010
2. Corp de iluminat tip aplica cu senzor de lumina
3. Usa metalica cu geam cu folie fumurie
4. Intrerupator dublu- pentru corpurile de iluminat de la interior si pentru aplică exterioară H=140cm
5. Priza dubla, H=30cm - traseu electric separat pentru fiecare priza
6. Firma luminoasa aplicata LED- 1m lungime, casetat
7. Aer Conditionat 9000BTU - unitatea exteroara se va monta pe grinda superioara
8. Priza Aer Conditionat - traseul electric separat
9. Priza exteriora pentru alimentare cu energie electrica
10. Tablou electric
11. Corp de iluminat fluorescent



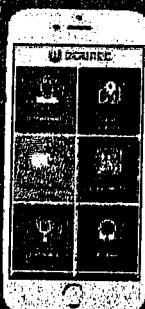
DETALIU PICIOR REGLABIL



 SIGUREC

SIGUREC CITY

Stație de colectare a deșeurilor pentru spații publice,
în vecinătatea locuințelor și a instituțiilor scolare.



Detalii tehnice

Suprafață necesară pentru amplasare: 25 m².

Racordare la electricitate: 220V, 16A.

Tipuri de deșeuri preluate: ambalaje de plastic, sticlă, hârtie/carton, baterii, lemn, aluminiu, becuri, precum și toate tipurile de echipamente electrice și electronice.

Avantaje

Recompense pe loc: cash, vouchere de reduceri la cumpărături.

Donație către o cauză socială.

Trasabilitate garantată către fabricile de reciclare.

Raportări către autoritățile de mediu și Primărie.

Experiente interactive prin aplicația SIGUREC.



PARTENERUL ORASELOR CURATE.

Soluții

integrate pentru gestionarea deșeurilor și înăplinirea tintelor de reciclare.

Flota

specializată de peste 100 de camioane și camionete pentru colectarea și transportul deșeurilor.

Prezență

extinsă în 36 de județe.

Experiienza

de peste 15 ani în gestionarea deșeurilor, prin Green Group, cel mai mare parc de reciclare din Europa.

Gestionarea

unei game diversificate de deșuri reciclabile:

- ambalaje de plastic, sticlă, doze de aluminiu, hârtie/carton, lemn;
- deșuri de echipamente electrice, electronice și electrocasnice, becuri, baterii;
- ulei alimentar uzat.

www.twmanagement.ro



parte din

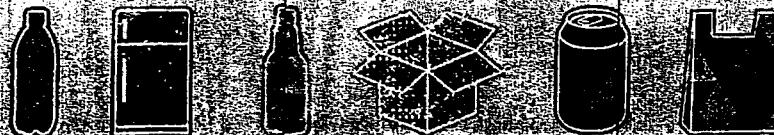




**COLECTĂM DESEURI RECICLABILE
PE BAZĂ DE RECOMPENSA!**



SIGUREC
www.sigurec.ro



In Romania, deseurile sunt
3% reciclate și
97% depozitate
în gropile de gunoi

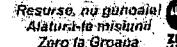
STAI CĂRÉ SUHT
AVANTAJELE RECICLĂRII

Reciclarea fierului de
încălzire împărtășă salvarea
a 17 copacilor

Din 15 PET-uri reciclate
putem produce într-un
an aluminiu și
reciclează 12 milioni.

Prin reciclarea unor tonări
de sticla se economisește
1,2 tone de materii prime
(zinc, nichel, ferușapă)

Resurse, nu gunoaie!
Aflări-te misiunii
Zero la Grujă



Program de lucru

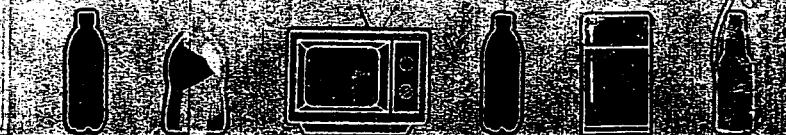
Mart - Sâmbătă: 07:00-11:00, 16:00-20:00
Luni și Duminică: închis

RECOMPENSE PENTRU DESEURILE ADUSE

Ambalaje PET	minimum 1 kg	0,80 RON
Ambalaje HDPE, PP	minimum 1 kg	0,50 RON
Folie PE (LDPE)	minimum 1 kg	0,50 RON
Ambalaje Aluminiu	minimum 1 kg	2,00 RON
Ambalaje Hârdie, Carton	minimum 1 kg	0,10 RON
Ambalaje Sticla	minimum 5 kg	0,02 RON
Electronice	toate tipurile	0,50 RON

Baterii, Bucuri,
Tuburi fluorescente
colectare fără recompensă

3000
Grujă



ANEXA NR. 3

La ACORDUL VOLUNTAR din data de

Sistem automat de preluare a Deseurilor de PET si Aluminium

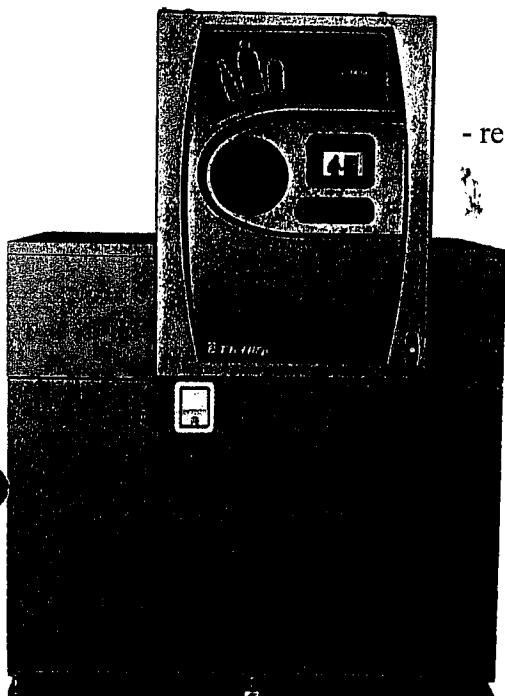
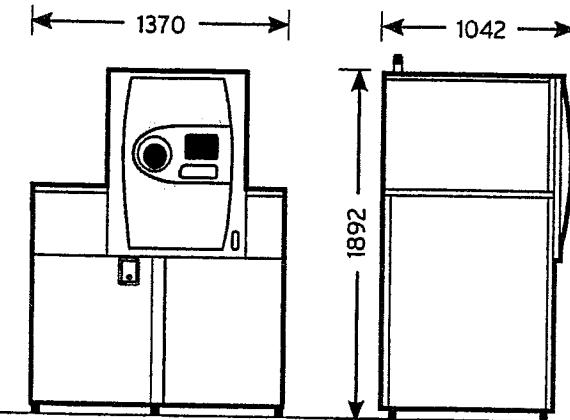
Descrierea: Model T-63 Hcp Dual Cabinet
Producator - TOMRA

1. Dimensiuni - Amprenta la sol: 1,4 mp

- Latimea : 1370 mm
- Adancimea: 1042 mm
- Inaltimea: 1892 mm

2. Greutate : - maxim 415 Kg

3. Consum electric: - 50w in repaus
- 500w nominal in functiune
- AC 380V, 50Hz, 16 A

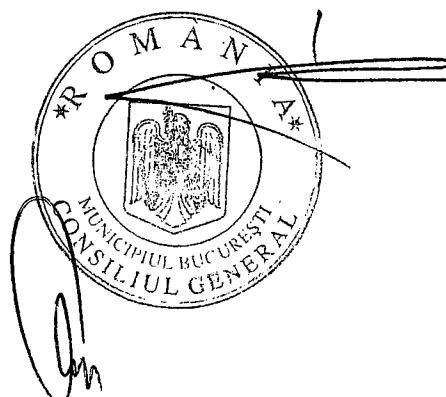
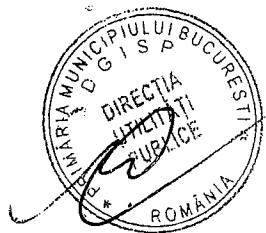


4. Capacitate stocare - 1000 – 1150 (0,51 doze Alu)
- 400 PET (50/50 mix de 0,5/1,5 l)
- recipient colectare cu marimea 600 x 800 x H850mm

5. Performante : - pana la 30 recipienti PET/AL pe minut
- Tehnologie „Sure Return” de recunoastere ambalaje
- Display LCD
- Interfata LAN (Ethernet TCP/IP)
- Imprimanta High Resolution termica
- Temperatura functionare: +10 C pana la +40 C

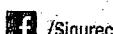
6. Seria echipamentului _____

7. Data fabricatie: ____ / ____ / ____





Sigur economic. Sigur reciclat.



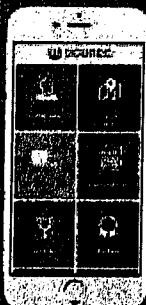
/Sigurec



www.sigurec.ro

SIGUREC IN

Soluție inteligentă de interior pentru colectarea deșeurilor reciclabile.



Detalii tehnice

Suprafață necesară pentru amplasare: 2 - 3 m² + suprafață de stocare 3 - 10 m².

Racordare la electricitate: 380V, 16A.

Tipuri de deșeuri preluate: deșeuri de ambalaje de plastic (pet/hdpe/ pp/ps), sticlă și aluminiu, precum și deșeuri de echipamente electrice și electronice.

Avantaje

Recompense pe loc: vouchere de reduceri la cumpărături.

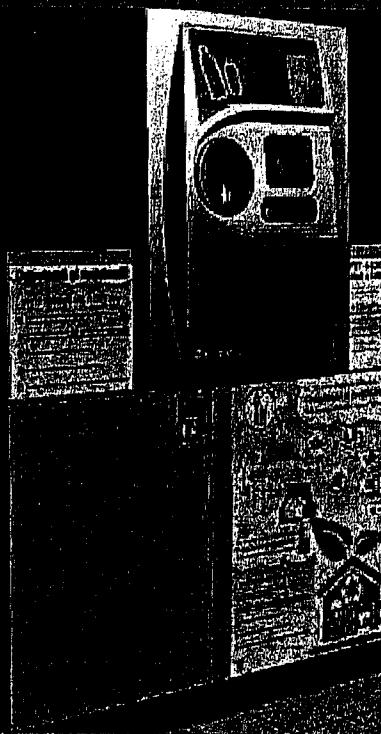
Donație către o cauză socială.

Trasabilitate garantată către fabricile de reciclare.

Raportări către autoritățile de mediu și Primărie.

Experiențe interactive prin aplicația SIGUREC.

Tu cu facilul devenind electric și ecologic
Reciclatorul Verde



PARTENERUL ORASELOR CURATE.

Soluții

integrate pentru gestionarea deșeurilor și îndeplinirea tutelor de reciclare.

Flota

specializată de peste 100 de camioane și camioanele pentru colectarea și transportul deșeurilor.

Prezenta

extinsă în 36 de județe

Experiență

de peste 15 ani în gestionarea deșeurilor, prin Green Group, cel mai mare parc de reciclare din Europa.

Gestionarea

unei game diversificate de deșeuri reciclabile:

- ambalaje de plastic, sticlă, doze de aluminiu, hârtie/carton, lemn;
- deșeuri de echipamente electrice, electronice și electrocasnice, becuri, baterii;
- ulei alimentar uzat.

www.twmanagement.ro



TWM
Total Waste Management

parte din

**GREEN
GROUP**
RESOURCE THE WASTE