

 ROMANIA JUDEȚUL VASLUI MUNICIPIUL VASLUI PRIMĂRIA	Cod: P037-06-75 ed. 1, rev. 0	pag. 1 / 22
	Procedură operațională	
	Gestionarea riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru agrement în spațiile de joacă situate pe domeniul public	



Data: 14.12.2023

PROCEDURA OPERAȚIONALĂ
Gestionarea riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru
agrement în spațiile de joacă situate pe domeniul public
Cod: PO 37-06-75 ed. 1, rev.0

	Nume și prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat	Lăcătușu Eduard	Președinte Comisie Monitorizare	14.12.2023	
Verificat	Țuțuianu Neculai	Director adjunct	14.12.2023	
	Hriscu Liliana	Secretariat Tehnic Comisie Monitorizare	14.12.2023	
Elaborat	Bîrsă Roxana	Consilier superior	14.12.2023	

Proprietate intelectuală

Documentele ce descriu procese, elemente și activități componente ale sistemului de management al calității sunt proprietate exclusivă a Primăriei Municipiului Vaslui.

Orice multiplicare, difuzare sau utilizare parțială ori totală a acestor documente, fără aprobarea scrisă a Primarului Municipiului Vaslui, este interzisă.



ROMANIA
JUDEȚUL VASLUI
MUNICIPIUL VASLUI
PRIMĂRIA

Cod: PO37-06-75 ed. 1, rev. 0

Procedură operațională

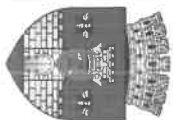
Gestionarea riscurilor în
exploatarea echipamentelor
pentru agrement în spațiile de
joacă situate pe domeniul public

pag. 2 / 22

FORMULAR DE EVIDENȚĂ A MODIFICĂRILOR

Nr. cr.	Ediția/ Revizia	Data Ediției/Reviziei	Pag. modificata	Descrierea modificării	Semnătura conducătorului entitate organizatorică
1	1 / 0			Ediție inițială	

F-S 37-1-02 / rev. 1



ROMANIA
JUDEȚUL VASLUI
MUNICIPIUL VASLUI
PRIMĂRIA

Cod: PO 06-75 ed. 1, rev. 0

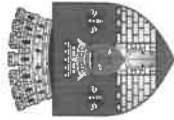
Procedură operațională

Gestionarea riscurilor în
exploatarea echipamentelor
pentru agrement în spațiile de
joacă situate pe domeniul public

pag. 3 / 22

FORMULAR DE ANALIZĂ PROCEDURĂ

Nr. crt.	Compartiment	Conducător compartiment Nume și prenume	Înlocuitor de drept sau delegat	Aviz favorabil		Semnătura	Data
				Semnătura	Data	Aviz nefavorabil Observații	
1.	Direcția Economică	Boț Eugen			14.12.2023		
2.	Direcția de Gospodărie Urbană	Bălănescu Dorin			14.12.2023		
3.	Direcția de Amenajare a Teritoriului și Urbanism	Maței Ana Alexandrina			14.12.2023		
4.	Direcția Investiții, management Proiecte si supraveghere video	Frentescu Corina			14.12.2023		
5.	Serviciul Resurse Umane Organizare Securitate și Sănătate în Muncă	Șălaru Mariana			14.12.2023		
6.	Birou Publice Achiziții	Vasilescu Petronela			14.12.2023		
7.	Serviciul Administrație Publică Locală	Prelipcean Iustin			14.12.2023		



ROMANIA
JUDEȚUL VASLUI
MUNICIPIUL VASLUI
PRIMĂRIA

Cod: PO -06-75 ed. 1, rev. 0

Procedură operațională

Gestionarea riscurilor în
exploatarea echipamentelor
pentru agrement în spațiile de
joacă situate pe domeniul public

pag. 4 / 22

LISTĂ DE DIFUZARE PROCEDURĂ

Nr. ex.	Compartiment	Nume și prenume	Data primirii	Semnătura	Data retragerii	Data intrării în vigoare a procedurii	Semnătura
1	Direcția de Gospodărie Urbană	Dorin Bălănescu	14.12.2023				
2	Direcția de Gospodărie Urbană	Oana Paraschiv	14.12.2023				
3	Direcția de Gospodărie Urbană	Neculai Țuțuianu	14.12.2023				
4	Direcția de Gospodărie Urbană	Ramona Bugeag	14.12.2023				
5	Direcția de Gospodărie Urbană	Ionuț Baba					
6	Direcția de Gospodărie Urbană	Roxana Birsă	14.12.2023				
7	Direcția de Gospodărie Urbană	Constantin Nițică					
8	Direcția de Gospodărie Urbană	Ema Dănciug	15.12.2023				
9	Direcția de Gospodărie Urbană	Georgiana Micu	15.12.2023				

F-S 37-1-04 / rev. 1

	ROMANIA	Cod: PO37-06-75 ed. 1, rev. 0	pag. 5 / 22
	JUDEȚUL VASLUI	Procedură operațională	
	MUNICIPIUL VASLUI PRIMĂRIA	Gestionarea riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru agrement în spațiile de joacă situate pe domeniul public	

CUPRINS

1. SCOP.....	6
2. DOMENIU de APLICARE.....	6
3. DOCUMENTE de REFERINȚĂ	6
4. DEFINIȚII și ABREVIERI.....	7
5. DESCRIEREA ACTIVITĂȚILOR.....	8
6. RESPONSABILITĂȚI	17
7. ANEXE	19
8. DIAGRAMA DE PROCES.....	19



1. SCOP

1.1. Procedura descrie modalitatea de gestionare a riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru agrement din spațiile de joacă situate pe domeniul public al Primăriei Municipiului Vaslui, de către Direcția de Gospodărire Urbană (un proces sistematic de identificare, evaluare, de control, de comunicare și de analiză a riscurilor) pe tot parcursul ciclului de viață.

1.2. Prin această procedură se furnizează o descriere a modului în care sunt stabilite acțiunile de tratare a riscurilor și oportunităților, dar și măsurile de control menite/necesare să elimine sau să diminueze până la un nivel tolerabil riscurile.

1.3. Scopul acestei proceduri este stabilirea unui set unitar de reguli pentru întocmirea și actualizarea **Registrului de riscuri** precum și stabilirea responsabilităților privind întocmirea și actualizarea **Registrului de riscuri**.

1.4. Indicator de performanță: Analizarea tuturor riscurilor identificate în cadrul organizației și stabilirea de acțiuni de tratare a riscurilor/măsuri de control pentru ținerea sub control a acestora.

2. DOMENIU de APLICARE

2.1. Procedura se aplică în cadrul Primăriei Municipiului Vaslui.

2.2. Procedura este aplicabilă în departamentele ce includ activități cu impact asupra sănătății și integrității utilizatorilor.

Prin excepție, această procedură nu se aplică la riscurile legate de protecția mediului și securitatea și sănătatea ocupațională, acestea fiind tratate conform reglementarilor legale și procedurilor specifice.

3. DOCUMENTE de REFERINȚĂ

3.1. Reglementări internaționale

Nu este cazul.

3.2 Legislație primară

- (1) Constituția României;
- (2) OUG nr. 57/2019 privind codul administrativ;
- (3) Hotărârea 435/2010 privind regimul de introducere pe piață și de exploatare a echipamentelor pentru agrement

3.3 Legislație secundară

- (1) Ordinul secretarului general al Guvernului nr. 600/2018 pentru aprobarea Codului controlului intern/managerial al entităților publice;

3.4 Standarde de referință ale calității

SR EN ISO 9001:2015	Sisteme de management al calității. Cerințe
SR EN ISO 9000:2015	Sisteme de management al calității. Principii fundamentale și Vocabular

	ROMANIA	Cod: PO37-06-75 ed. 1, rev. 0	pag. 7 / 22
	JUDEȚUL VASLUI	Procedură operațională	
	MUNICIPIUL VASLUI PRIMĂRIA	Gestionarea riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru agrement în spațiile de joacă situate pe domeniul public	

SR ISO / TR 10013: Linii directoare pentru documentația sistemului de
2003 management al Calității

3.5 Reglementări interne

- (1) Regulamentul de Organizare și Funcționare al Primăriei Municipiului Vaslui;
- (2) Regulamentul de Ordine Interioară

3.6 Standarde de referință anti-mită

ISO 37001:2016 - Sisteme de management anti-mită. Cerințe cu ghid de
utilizare.

3.7 Standarde specifice

SR EN 1176-1:2018 Echipamente pentru spații de joacă și suprafețe ale spațiilor
de joacă. Partea 1: Cerințe generale de securitate și metode de încercare

SR EN 1176-2:2018 Echipamente pentru spații de joacă și suprafețe ale spațiilor
de joacă. Partea 2: Cerințe de securitate specifice suplimentare și metode de
încercare pentru leagăne

SR EN 1176-3:2018 Echipamente pentru spații de joacă și suprafețe ale spațiilor
de joacă. Partea 3: Cerințe de securitate specifice suplimentare și metode de
încercare pentru tobogane

SR EN 1176-4:2018 Echipamente pentru spații de joacă și suprafețe ale spațiilor
de joacă. Partea 4: Cerințe de securitate specifice suplimentare și metode de
încercare pentru mijloace de transport pe cablu

SR EN 1176-6:2018. Echipamente pentru spații de joacă și suprafețe ale spațiilor
de joacă. Partea 6: Cerințe de securitate specifice și metode de încercare
suplimentare pentru echipamente oscilante

4. DEFINIȚII ȘI ABREVIERI

4.1. Definiții

Sunt utilizate definițiile din documentele de referință, precum și alte definiții:

Petiție = cererea, reclamația, sesizarea sau propunerea formulată în
scris ori prin poștă electronică, pe care un cetățean sau o organizație legal
constituită o poate adresa autorităților și instituțiilor publice centrale și locale,
serviciilor publice descentralizate ale ministerelor și ale celorlalte organe
centrale, companiilor și societăților naționale, societăților comerciale de
interes județean sau local, precum și regiilor autonome, denumite în continuare
autorități și instituții publice;

Document = orice act, text scris sau tipărit, generat sau gestionat direct
de către o persoană fizică, un compartiment, din cadrul Primăriei Municipiului
Vaslui - Serviciul Administrație Publică Locală.

Complex de joacă - ansamblu format din minim un tobogan, o platforma
echipata sau nu cu turnuri, scari si orice alt accesoriu.



Echipament pentru agrement - orice utilaj, instalație sau dispozitiv acționat prin forța ori greutatea omului, electric, pneumatic, hidraulic, mecanic și/sau prin orice altă/alte sursă/surse de energie, ce funcționează pe un amplasament temporar ori definitiv și care destinat agrementului, jocului sau destinderii consumatorilor.

Echipament pentru spațiile de joacă - echipament pentru agrement, acționat exclusiv prin greutatea sau forța fizică a omului, destinat pentru a fi utilizat în special de copii, pe un spațiu de joacă, temporar ori permanent.

Spațiu de joacă - perimetru delimitat și amenajat pentru jocul copiilor, în care este instalat cel puțin un echipament pentru spațiile de joacă.

Pericol - prezența unui factor fizic, mecanic sau funcțional care la un moment dat și în anumite condiții poate afecta sănătatea persoanelor;- o sursă potențială de leziune fizică sau de prejudiciere a sănătății persoanelor;- o proprietate intrinsecă dăunătoare sănătății persoanelor.

Risc - probabilitatea apariției unui efect nedorit la nivelul organismului uman, generat de existența unui pericol;

- o combinație a celei mai importante daune posibile și a probabilității de apariție a acestei daune.

4.2. Abrevieri

Sunt utilizate abrevierile din “Lista abrevierilor utilizate în documentele sistemului de management al calității din cadrul Primăriei Municipiului Vaslui ” (anexă la Manualul Calității).

DGU -Direcția de Gospodărie Urbană

PS -Procedura de sistem

5. DESCRIEREA ACTIVITĂȚILOR

Se impune efectuarea analizei de risc în exploatarea echipamentelor pe motivul:

- identificării potențialelor pericole ce pot apărea în timpul exploatării echipamentelor;
- determinării și descrierii precise a riscurilor corespunzătoare pentru securitatea utilizatorilor și a terților în timpul exploatării echipamentelor;
- evaluării acestor riscuri, cerință conform HG 435/2010

Spațiul ocupat de echipamentele de joacă trebuie să cuprindă spațiul ocupat de echipamente, spațiul liber și spațiul de cădere.

Având în vedere înălțimea de cădere liberă, pentru a se realiza atenuarea impactului, este necesară realizarea spațiului de cădere din covor de cauciuc cu grosimea de minim 30 mm în conformitate cu SR EN 1176-2 : 2009.

Este recomandat să se rezerve minim 1.5 m ca spațiu în jurul echipamentelor de joacă.



INTERVALUL DE VARSTA : sunt destinate copiilor cu vârsta cuprinsă între 3 și 14 ani, iar în cazul copiilor cu vârsta între 3 și 7 ani este necesară supravegherea de către un adult.

AMPLASAREA: echipamentele de joacă sunt proiectate pentru a fi utilizate în spații exterioare. Având în vedere ca sunt echipamente dinamice este necesar ca spațiul de amplasare să fie prevăzut cu gard de împrejmuire.

Gestionarea riscurilor se bazează pe analiza factorilor de risc care permite conducerii organizației să cunoască riscurile ce ar fi posibil să afecteze atingerea obiectivelor.

În urma analizei este necesar să se elaboreze planuri corespunzătoare de prevenire a riscurilor cât și pentru limitarea posibilelor consecințe ale acestora și să fie stabilite persoanele responsabile cu aplicarea planurilor respective.

Gestionarea riscurilor se realizează eficient prin intermediul Registrului de riscuri, fapt care asigură organizația ca managementul riscurilor să se aplice la fiecare nivel ierarhic.

Organizația trebuie să se asigure că pentru orice obiectiv au fost identificate riscurile asociate care sunt consemnate în Registrul de riscuri.

Estimarea riscului constă din identificarea pericolelor, analiza și evaluarea riscurilor asociate cu expunerea la aceste pericole. Estimarea riscului debutează cu descrierea unei probleme bine definite sau a unui aspect de risc și trei întrebări fundamentale sunt utile pentru definirea clară a riscului/ riscurilor:

- a) Ce ar putea să nu se desfășoare cum trebuie?
- b) Ce probabilitate există ca lucrurile să nu se desfășoare cum trebuie?
- c) Care sunt consecințele (gravitatea)?

Identificarea riscului constă din utilizarea sistematică a informațiilor pentru identificarea pericolelor care se pot atribui problemei de risc sau caracterizarea problemei. Informațiile pot include date istorice, analize teoretice, opinii informate și temeri ale părților interesate. Identificarea riscului se referă la întrebarea „Ce ar putea să nu se desfășoare cum trebuie?” și include identificarea posibilelor consecințe. Aceasta constituie baza pentru următoarele etape ale procesului de management al riscului în exploatare.

Analiza riscului constă în aprecierea riscului asociat cu pericolele identificate, procesul calitativ sau cantitativ de stabilire a legăturii dintre probabilitatea apariției aspectului nociv și gravitatea acestuia.

Analiza riscului se face pe baza a 2 indicatori:

- a. Frecvența evenimentelor, adică probabilitatea producerii riscurilor într-o anumită perioadă de timp);
- b. Severitatea (impactul riscului-efectul / consecințele care ar rezulta dacă riscurile s-ar materializa.



Evaluarea riscului realizează o comparație între riscul identificat și analizat și unele criterii de risc date. Evaluarea riscului ia în considerare ponderea răspunsurilor la toate cele trei întrebări fundamentale de la punctul ce conține "Estimarea riscului". Rezultatul estimării riscului este fie o apreciere cantitativă, fie o descriere calitativă a unui domeniu de risc.

Reacția la risc:

a. Tolerarea - prin care nu se ia nici o măsură de diminuarea a riscului, însă se realizează o monitorizare periodică pentru a se observa dacă riscul realizează creșteri importante sau nivelul de expunere este acceptabil. Tolerarea este o strategie de răspuns la risc, recomandată pentru riscurile cu expunere scăzută.

b. Transferul - prin care se are în vedere, dacă este posibil preluarea riscului de către cineva din afara organizației

c. Tratarea - prin care se stabilește aplicarea unor măsuri (forme de control intern care să corespundă specificului organizației sau îmbunătățirea celor existente) astfel încât riscul inherent să fie redus la un nivel minim de expunere.

d. Terminarea - prin care activitatea căreia îi este asociat riscul respectiv încetează din motive de eficiență.

Controlul riscului constă în luarea măsurilor ce se impun în vederea reducerii și acceptării riscurilor. Scopul controlului riscului este de a reduce riscul la un nivel acceptabil.

Controlul riscului se concentrează pe următoarele întrebări:

- Unde se situează riscul? Peste un nivel acceptabil?
- Ce se poate face pentru reducerea sau eliminarea riscului?
- Între beneficii, riscuri și resurse este un echilibru corespunzător?
- Riscurile identificate generează noi riscuri?

Reducerea riscului se concentrează pe procesele de micșorare sau evitare a riscului în exploatare atunci când acesta depășește un nivel specificat (acceptabil).

Acceptarea riscului reprezintă o decizie de a accepta riscul. Acceptarea riscului poate fi o decizie oficială de a accepta riscurile reziduale sau o decizie pasivă, în care riscurile reziduale nu sunt specificate. În cazul anumitor tipuri de aspecte nocive, este posibil ca și cele mai bune practici de management al riscului în exploatare să nu elimine în totalitate riscul. În astfel de condiții, se poate conveni ca s-a aplicat o strategie adecvată de management al riscului în exploatare și că riscul în exploatare este redus la un nivel specificat (acceptabil). Acest nivel acceptabil (specificat) depinde de mulți parametri și trebuie decis de la caz la caz.

Comunicarea riscului reprezintă schimbul de informații cu privire la risc și gestionarea acestuia între persoanele responsabile (proprietarii de procese)

	ROMANIA	Cod: PO37-06-75 ed. 1, rev. 0	pag. 11 / 22
	JUDEȚUL VASLUI	Procedură operațională	
	MUNICIPIUL VASLUI PRIMĂRIA	Gestionarea riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru agrement în spațiile de joacă situate pe domeniul public	

și alte persoane implicate (exemplu: autorități de reglementare, utilizatori). Informațiile se referă la: existența, natura, forma, probabilitatea, gravitatea, acceptabilitatea, controlul, tratarea și alte aspecte ale riscului în exploatare.

Re-examinarea riscului

După declanșarea procesului de management al riscului, acesta trebuie să fie aplicat în continuare asupra unor evenimente cu posibil impact asupra deciziei inițiale de management al riscului.

Rezultatul procesului de management al riscului trebuie comunicat și documentat adecvat. Comisia de analiza a riscurilor se întâlnește ca o unitate permanentă o dată pe an sau mai des, dacă este cazul, pentru identificarea continuă și permanentă a riscurilor, care urmărește identificarea acelor riscuri care nu s-au mai manifestat anterior, a schimbărilor survenite asupra riscurilor existente sau a riscurilor care au existat, dar sunt ținute sub control.

Descriere :

Echipamentele oscilante și balansoarele pot fi utilizate individual sau simultan de 2 sau 4 persoane cu vârstă cuprinsă între 4 - 14 ani, fiecare având rezervat câte un scaunel, efectuând mișcări de balans datorită greutății proprii.

Parametri tehnici : pot fi utilizate de către persoane cu vârstă cuprinsă între 3 - 7 ani, greutate maximă 45kg sau 2 persoane cu vârste cuprinse între 4 - 14 ani, greutate maximă 110 kg

Tipul acționării : manuală

Identificarea și analiza pericolelor / situații periculoase:

- Denivelări ale terenului - pericol de entorsă la picior;
- Scaune nesigur fixate - pericol de cădere , rânire prin desprinderea acestora;
- Slăbirea fixării în fundație - pericol de cădere, strivire ca urma a pierderii stabilității;
- Muchi ascuțiți la scaune și mânere - rânire prin zgâriere , tăiere;
- Cădere din scaun - lovire de sol;
- Lovirea persoanelor care intră în zona de acțiune a echipamentelor ;
- Nerespectarea cotelor de sub scaune sau ruperea opritorului - pericol de strivire;
- Sărituri din scaun - lovire prin cădere sau lovire ca urmare a balansării echipamentului;
- Lovire cauzată de forma neadecvată a mânerelor (nerotunjite);
- Alunecări din scaune din cauza neutilizării mânerelor de susținere;
- Aruncarea din scaun cauzată de utilizarea cu șocuri a echipamentului;



- Supraîncărcare ca urmare a utilizării echipamentelor de către copii cu vârste și greutate înadecvate;
- Inflamabilitatea și ruperea fibrei de sticlă;
- Nerespectarea numărului maxim de utilizatori;

Evaluare finală

Echipamentele nu sunt periculoase în condițiile respectării instrucțiunilor de utilizare și de montaj și a avertizărilor următoare :

- balansoarele vor fi amplasate în spații de joacă împrejmuite conform instrucțiunilor de montaj și de utilizare.
- interzicerea utilizării echipamentelor de către persoane cu vârste și greutate înadecvate și neînsoțiți.
- interzicerea amplasării echipamentelor în condițiile nerespectării calității suprafețelor de cădere.
- interzicerea pătrunderii copiilor în spațiile de siguranță pe durata utilizării acestora.
- interzicerea săriturilor și aruncărilor din scaune pe durata utilizării
- interzicerea utilizării de către persoanele care nu se prind cu mâinile de suprafețe de sprijin ale echipamentelor.
- respectarea condițiilor de verificare, mentenanța, întreținere și reparații a echipamentelor pe durata de folosință a acestora.

Caruselele pot fi utilizate simultan de 4 - 6 persoane cu vârstă cuprinsă între 4 - 14 ani, fiecare având rezervat câte un scaunel, efectuând mișcări de balans sub acțiunea greutății proprii.

Parametri tehnici : pot fi utilizate de către persoane cu vârstă cuprinsă între 4 - 14 ani, greutate maxima 330 kg

Tipul acționării : manuală

Identificarea și analiza pericolelor / situații periculoase

- Nerespectarea nr maxim de utilizatori
- Denivelări ale terenului - pericol de entorsă la picior.
- Scaune nesigur fixate - pericol de cădere , rănire prin desprinderea acestora.
- Slăbirea fixării în fundație - pericol de cădere, strivire cauzată de pierderea stabilității.
- Muchi ascuțiți la scaune și mânere - rănire prin zgâriere, tăiere.
- Cădere din scaun - lovire de sol.
- Lovirea persoanelor care intra în zona de acțiune a echipamentelor .
- Lovirea picioarelor de sol - nerespectarea cotelor de sub scaune
- Sărituri din scaun - lovire prin cădere sau lovirea ca urmare a balansării echipamentului.
- Alunecări din scaune din cauza neutilizării mânerelor de susținere
- Intrarea sub scaune în timpul rotirii



- Supraîncărcare ca urmare a utilizării echipamentelor de către copii cu vârste și greutate înadecvate.
- Pericol de cădere din scaun - utilizarea de către copii care au rău de rotire
- Inflamabilitate repere din fibra de sticlă

Evaluare finală

Echipamentele nu sunt periculoase în condițiile respectării instrucțiunilor de utilizare și de montaj și a avertizărilor următoare :

- caruselele vor fi amplasate în spații de joacă împrejmuite conform instrucțiunilor de montaj și de utilizare.
- interzicerea utilizării echipamentelor de către persoane cu vârste și greutate înadecvate și neînsoțiți.
- interzicerea amplasării echipamentelor în condițiile nerespectării calității suprafețelor de cădere.
- interzicerea pătrunderii copiilor în spațiile de siguranță pe durata utilizării acestora.
- interzicerea săriturilor și aruncărilor din scaune pe durata utilizării.
- interzicerea utilizării de către persoanele care nu se prind cu mâinile de suprafețele de sprijin ale echipamentelor.
- interzicerea utilizării echipamentelor de către persoane care au rău de rotire
- respectarea condițiilor de verificare, mentenanța, întreținere și reparații a echipamentelor pe durata de folosință a acestora.

Leagănul cu o axă de rotație este un echipament mobil la care greutatea utilizatorului este suportată de un lagăr cu rulment, la care componenta oscilantă este susținută individual și flexibil de o bară transversală care poate oscila înainte și înapoi în unghi drept în raport cu bara transversală.

Parametri tehnici: pot fi utilizate de către persoane cu vârstă cuprinsă între 3 - 14 ani, echipamentele sunt folosite de 1 utilizator/scaun cu o greutate maximă de 60 kg. În cazul leagănelor cu bancă: max.3 pers., greutate maximă 162 kg; leagăne cu cuib max. 4 persoane, greutate maximă 162 kg.

Tipul acționării : manuală.

Identificarea și analiza pericolelor / situații periculoase ,conf. SR EN 1176-2 : 2018.

- Lovirea persoanelor din balansul scaunelor și al băncilor la intrare în zona de acțiune a echipamentului.
- Ruperea diferitelor componente (desprindere scaune și bănci) cauzate de supraîncărcarea echipamentului - aruncarea din scaune, lovire .
- Urcarea în picioare pe componenta oscilantă.
- Căderea din componenta oscilantă în mișcare sau în staționare.
- Lovirea picioarelor de sol din cauza nerespectării la montaj a cotei de 400 mm de la sol la scaun, în poziție de repaus.
- Lovire din cauza intrării la scaune în timpul utilizării.

	ROMANIA	Cod: PO37-06-75 ed. 1, rev. 0	pag. 14 / 22
	JUDEȚUL VASLUI	Procedură operațională	
	MUNICIPIUL VASLUI PRIMĂRIA	Gestionarea riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru agrement în spațiile de joacă situate pe domeniul public	

- Forfecare : nerespectarea cotelor dintre scaune , nerespectarea cotelor dintre scaun și cadrul metalic de susținere.
- Pericol de lovire la cădere : neadecvarea suprafeței de cădere din punct de vedere al calității cat și al mărimii
- Pericol de pierdere a stabilității structurii cauzat de deteriorarea prinderilor în fundații.
- Cădere din scaune consecința a balansului mare (balans maxim 120°)
- Lovirea de părți ale structurii.
- Inflamabilitate repere din fibra de sticla
- Stabilitatea leagănelor în condiții de utilizare.
- Pericole datorate intervențiilor în caz de urgență.

Evaluare finală

Echipamentele nu sunt periculoase în condițiile respectării instrucțiunilor de utilizare și de montaj și a avertizărilor următoare:

- leagănele vor fi amplasate în spații de joacă împrejmuite conform instrucțiunilor de montaj și de utilizare;
- interzicerea utilizării echipamentelor de către persoane cu vârste și greutate inadecvate și neînsoțit;
- interzicerea amplasării echipamentelor în condițiile nerespectării calității suprafețelor de cădere;
- interzicerea pătrunderii copiilor în spațiile de siguranță pe durata utilizării acestora.
- interzicerea săriturilor și aruncărilor din scaune pe durata utilizării
- interzicerea utilizării de către persoanele care nu se prind cu mâinile de suprafețele de sprijin ale echipamentelor;
- respectarea condițiilor de verificare, mentenanță, întreținere și reparații a echipamentelor pe durata de folosință a acestora;
- Este interesă balansarea în picioare pe leagăne;
- Este interzisă balansarea la un unghi mai mare de 120°;
- Intervenția în caz de urgență se face prin părțile laterale ale hintei;

Complexele de joacă pot fi utilizate simultan de maxim 4 persoane, cu vârstă cuprinsă între 3 - 14 ani, fiecare efectuând urcarea pe platforma și coborârea pe tobogan sub acțiunea greutății proprii.

Parametri tehnici - pot fi utilizate de către persoane cu vârstă cuprinsă între 3 - 14 ani, greutate maxima 330 kg., conform datelor de identificare și caracteristicilor tehnice inscripționate pe plăcuțele complexului de joacă

Tipul acționării : manual

Identificarea si analiza pericolelor / situații periculoase:

- Pericol de dezechilibrare cauzate de îngustimea zonei de plecare;
- Pericol ca urmare a alunecării în picioare;
- Pericol ca urmare a alunecării pe burtă;
- Pericol cauzat de nerespectarea numărului maxim de copii pe echipament;



- Staționarea în zona de ieșire;
- Urcarea în picioare pe suprafața de alunecare sau pe părțile laterale de protecție;
- Pericol de cădere cauzat de aplecări peste balustrada;
- Pericol ca urmare a cățărării pe partea exterioară a turnurilor;
- Lovirea persoanelor din balansul scaunelor - intrare în zona de acțiune al echipamentului;
- Ruperea diferitelor componente cauzată de supraîncărcarea echipamentului - aruncarea din scaune, lovire;
- Urcarea în picioare pe scaune;
- Căderea din scaune în mișcare sau în staționare;
- Lovirea picioarelor de sol din cauza nerespectării la montaj a cotei de 400 mm de la sol la scaun;
- Lovire din cauza intrării la scaune în timpul utilizării;
- Forfecare : nerespectarea cotelor dintre scaune și cadrul din lemn precum și cele dintre scaune;
- Pericol de lovire la cădere : neadecvare suprafață de cădere din punct de vedere a calității cat și a mărimii;
- Cădere din scaune cauzată de balansul mare (balans maxim 120°);
- Slăbirea fixării în fundație - pericol de cădere, strivire datorită pierderii stabilității;
- Supraîncărcare - utilizarea de copii cu vârste și greutate înadecvate;
- Inflamabilitate reperă din fibra de sticlă;
- Pericol de cădere cauzat de lipsa protecției laterale în zona de plecare;

Evaluare finală

Echipamentele nu sunt periculoase în condițiile respectării instrucțiunilor de utilizare și de montaj și a avertizărilor următoare :

- complexe vor fi amplasate în spațiile de joacă conform instrucțiunilor de montaj și de utilizare;
- interzicerea utilizării echipamentelor de către persoane cu vârste și greutate înadecvate și neînsoțiți;
- interzicerea amplasării echipamentelor în condițiile nerespectării calității suprafețelor de cădere;
- interzicerea pătrunderii persoanelor în spațiile de siguranță pe durata utilizării acestora;
- respectarea condițiilor de mentenanță și inspecției a echipamentelor pe durata de folosință a acestora;
- este interzisă alunecarea în picioare sau pe burtă pe tobogane;
- este interzisă urcarea în picioare pe suprafață de alunecare sau pe protecțiile laterale;
- interzicerea pătrunderii persoanelor în spațiile de siguranță pe durata utilizării acestora;
- interzicerea săriturilor și aruncărilor din scaune pe durata utilizării ;



- interzicerea utilizării de către persoanele care nu se prind cu mâinile de suprafețe de sprijin ale echipamentelor;
- respectarea condițiilor de verificare,;mentenanță, întreținere și reparații a echipamentelor pe durata de folosință a acestora;
- este interzisă balansarea în picioare pe hinte
- este interzisă balansarea la un unghi mai mare de 120°;
- sărituri pe suportul de urcare și pe platformă;
- intervenția în caz de urgență se face prin părțile laterale a hintei.

Toboganele pot fi utilizate simultan de 1 pana la 3 persoane, cu vârstă cuprinsă între 3 - 14 ani, fiecare efectuând urcarea pe platforma și coborârea pe tobogan sub acțiunea greutății proprii.

Parametri tehnici - pot fi utilizate de către persoane cu vârstă cuprinsă între 3 - 14 ani, greutate maxima 54 kg., conform datelor de identificare și caracteristicilor tehnice inscripționate pe plăcuțele toboganului

Tipul acționării : manuală

Identificarea și analiza pericolelor / situații periculoase:

- Pericol de dezechilibrare ca urmare a îngustării zonei de plecare;
- Pericol ca urmare a alunecării în picioare;
- Pericol ca urmare a alunecării pe burta;
- Pericol cauzat de nerespectarea numărului maxim de copii pe echipament
- Staționarea în zona de ieșire;
- Urcarea în picioare pe suprafața de alunecare sau pe părțile laterale de protecție;
- Pericol de cădere ca urmare a aplecări peste balustradă;
- Pericol ca urmare a cățărării pe partea exterioară a echipamentului;
- Pericol de lovire la cădere : suprafața de cădere neadecvata din punct de vedere al calității cât și al grosimii;
- Slăbirea fixări în fundație - pericol de cădere, strivire datorită pierderii stabilității;
- Supraîncărcarea cauzată de utilizarea de copiii cu vârste și greutate inadecvate;
- Inflamabilitate repere din fibra de sticlă;
- Pericol de cădere cauzate de lipsa protecției laterale în zona de plecare.

Evaluare finală

Echipamentele nu sunt periculoase în condițiile respectării instrucțiunilor de utilizare și de montaj și a avertizărilor următoare :

- toboganele vor fi amplasate în spațiile de joacă conform instrucțiunilor de montaj și de utilizare;
- interzicerea utilizării echipamentelor de către persoane cu vârste și greutate inadecvate și neînsoțite;
- interzicerea amplasării echipamentelor în condițiile nerespectării calității suprafețelor de cădere;

	ROMANIA	Cod: PO37-06-75 ed. 1, rev. 0	pag. 17 / 22
	JUDEȚUL VASLUI	Procedură operațională	
	MUNICIPIUL VASLUI PRIMĂRIA	Gestionarea riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru agrement în spațiile de joacă situate pe domeniul public	

- interzicerea pătrunderii persoanelor în spațiile de siguranță pe durata utilizării acestora;
- respectarea condițiilor de verificare, mentenanță, întreținere și reparații a echipamentelor pe durata de folosință a acestora;
- este interzisă alunecarea în picioare sau pe burtă pe tobogane;
- este interzisă urcarea în picioare pe suprafața de alunecare sau pe protecțiile laterale;
- interzicerea pătrunderii persoanelor în spațiile de siguranță pe durata utilizării acestora;

Spațiile verzi - au o deosebită importanță din punct de vedere estetic, deoarece atenuează impresia de rigiditate și ariditate a mediului construit. Prin valoarea amenajării spațiile verzi dau identitate spațiilor de joacă

Identificarea și analiza pericolelor / situații periculoase:

- Pericol de mușcături sau înțepături ca urmare a favorizării dezvoltării în mediul vegetal a diferitelor insecte;

Evaluare finală

- întreținerea plantelor (curățarea de frunze uscate, după caz tunderi sau corecții de creștere), arbuștilor (corecții de creștere sau după caz tunderi), arborilor (curățarea de ramuri uscate sau, rareori și doar la anumite specii corecții de creștere);
- păstrarea spațiilor verzi îngrijite și curate;
- îndepărtarea buruienilor și a speciilor invazive;

6. RESPONSABILITĂȚI

6.1 Primarul

- primește corespondența și direcționează petițiile cetățenilor privind spațiile de joacă pentru copii
- emite dispoziții privind componența comisiilor de recepție a spațiilor de joacă pentru copii;
- aprobă procese verbale de recepție spații de joacă pentru copii.

6.2. Viceprimari

Verifică, analizează și avizează lucrările din cadrul Compartimentului Mediu, Peisagistică, Mobilier Urban, Școli.

6.3 Secretar general

-avizează pentru legalitate toate documentele întocmite în cadrul Direcției de Gospodărie Urbană.

Director executiv/ Director adjunct

- coordonează și îndrumă întreaga activitate desfășurată în toate compartimentele Direcției de Gospodărire Urbana, efectuează permanent verificări luând măsurile ce se impun pentru îmbunătățirea activității.

	ROMANIA	Cod: PO37-06-75 ed. 1, rev. 0	pag. 18 / 22
	JUDEȚUL VASLUI	Procedură operațională	
	MUNICIPIUL VASLUI PRIMĂRIA	Gestionarea riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru agrement în spațiile de joacă situate pe domeniul public	

- desemnează responsabili/echipa responsabilă/comisia tehnica referitor la monitorizarea parcurilor și spațiilor de joacă pentru copii.
- stabilește îndatoririle și responsabilitățile personalului subordonat privind monitorizarea parcurilor și spațiilor de joacă pentru copii.
- verifică/avizează/aproba procesele verbale de recepție/situații de lucrări.
- aproba operațiunile de plată, asigurând respectarea legalității acestora.
- rezolvă în termenul legal sesizările primite de la cetățenii municipiului referitoare la respectarea legalității în domeniul de activitate.
- urmărește și răspunde de efectuarea cheltuielilor bugetare cu respectarea disciplinei financiare, informând ordonatorul principal de credite.

6.4. Personalul din compartimentul Mediu, Peisagistică, Mobilier Urban, Școli

- persoana desemnata/consilierul tehnic din cadrul Direcției de Gospodărire Urbană efectuează zilnic controale și verificări ale echipamentelor din spațiile de joacă din municipiul Vaslui, constată prin intermediul unei note de constatare neconformitățile, transmite spre remediere prestatorului neregulile constatate cu care are contract încheiat în acest scop.
- persoana desemnata/consilierul tehnic din cadrul Direcției de Gospodărire Urbană verifică ulterior termenului acordat remedierea neconformitatilor.
- persoana desemnata/consilierul tehnic din cadrul Direcției de Gospodărire Urbană verifică lunar situațiile de lucrări, efectuează recepția lucrărilor conforme, în concordanță cu contractul încheiat în acest sens.
- persoana desemnata/consilierul tehnic din cadrul Direcției de Gospodărire Urbană este responsabilă cu gestionarea riscurilor la nivelul compartimentului, identifică și documentează riscurile din activitatea proprie, validează sau invalidează soluția de clasare pentru riscurile considerate nerelevante;
- persoana desemnata/consilierul tehnic din cadrul Direcției de Gospodărire Urbană hotărăște tipul de răspuns cel mai adecvat pentru fiecare risc identificat și evaluat, propune măsuri/acțiuni/instrumente de control, termene-limită;
- persoana desemnata/consilierul tehnic din cadrul Direcției de Gospodărire Urbană urmărește modul de implementare a măsurilor de control la nivelul entitate organizatorică, urmărește modul de aplicare a planurilor de acțiune privind minimizarea riscurilor la nivelul entitate organizatorică;
- Propune noi acțiuni sau revizuri de termene, atunci când apar dificultăți neprevăzute în implementare;
- Evaluează expunerea la risc după introducerea măsurilor de control intern.

6.5. Responsabilul cu gestionarea riscului la nivelul DGU :

- Consiliază personalul din cadrul DGU și asistă șefii acestora în procesul de gestionare a riscurilor;
- Întocmește și completează registrul riscurilor conform PS37-6 "Managementul riscurilor" la nivel entitate organizatorică.

	ROMANIA	Cod: PO37-06-75 ed. 1, rev. 0	pag. 19 / 22
	JUDEȚUL VASLUI	Procedură operațională	
	MUNICIPIUL VASLUI PRIMĂRIA	Gestionarea riscurilor în exploatarea echipamentelor pentru agrement în spațiile de joacă situate pe domeniul public	

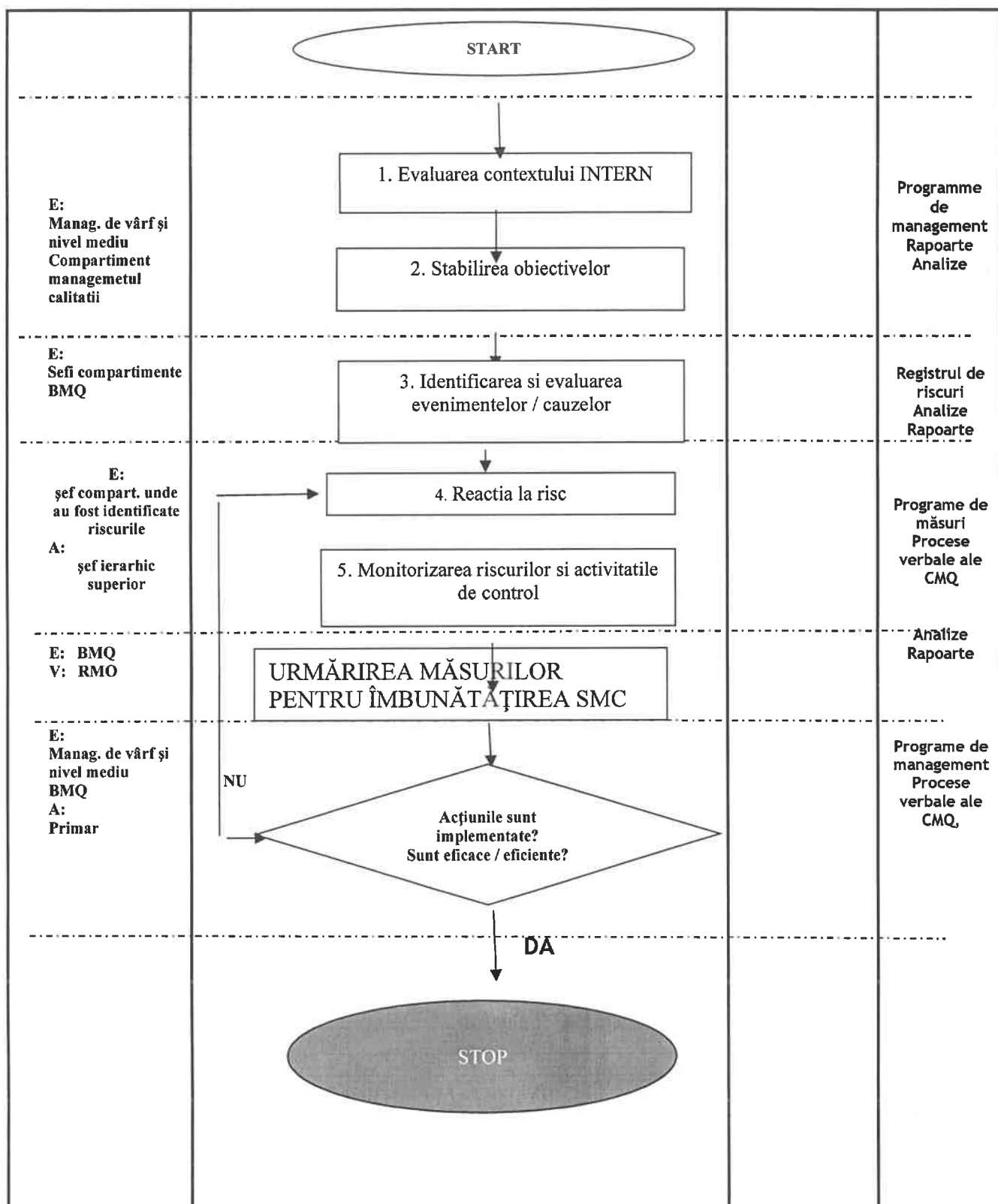
- Transmite Secretariatul Tehnic al Comisiei de monitorizare Registrul de risc pentru întocmirea Registrului de risc al PRIMĂRII MUNICIPIULUI VASLUI .

7. ANEXE

Enumerare anexe	Conținut	Cod formular
Anexa 1	Fișă de constatare a defecțiunilor	FO37-06-75-01
RG	Registrul reclamațiilor	RG -37-06-75-01

8. DIAGRAMA DE PROCES

Cine (responsabilități)	Ce (logigramă)	Cum (documente)	Unde (înregistrări)
-------------------------	----------------	-----------------	---------------------





ROMANIA
JUDEȚUL VASLUI
MUNICIPIUL VASLUI
PRIMĂRIA

Cod: PO37-06-75 ed. 1, rev. 0

Procedură operațională

Gestionarea riscurilor în
exploatarea echipamentelor
pentru agrement în spațiile de
joacă situate pe domeniul public

pag. 22 / 22

REGISTRU
SESIZARI/RECLAMATII

Nr. Crt.	Canalul de înregistrare	Nr. înregistrare/ data	Emitent	Obiectul sesizării / reclamației	Descriere pe scurt a sesizării/ reclamației	Măsuri propuse	Observații

RG -37-75-01