



Nr. 762301 24.10. 2022

APROBAT,
1
Director General,
Dragoș Mariana
Dir.gen.adj.ec.
Pop Marcela
CAIET DE SARCINI
ROMANIA

privind achiziția lucrări de proiectare și instalare sistem de alarmare împotriva efracției (deteție și supraveghere video) la Centrul de îngrijire și asistență pentru persoane adulte cu dizabilități „O Viață Nouă ” Satu Mare, unitate din subordinea Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Satu Mare

Introducere

Caietul de sarcini stabilește și definește condițiile tehnice, de calitate, pentru proiectare și execuție pentru sistemele de alarmare împotriva efracției prevăzute pentru detecția și semnalizarea pătrunderii neautorizate, a restricționării accesului, a supravegherii video și înregistrării imaginilor din zonele de interes, a transmite semnalelor către dispeceratele de monitorizare, de la Centrul de îngrijire și asistență pentru persoane adulte cu dizabilități ”O viață nouă” Satu Mare, din subordinea D.G.A.S.P.C. Satu Mare.

În acest sens, orice ofertă prezentată care se abate de la prevederile prezentului Caiet de sarcini, va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune ofertarea pentru cantitățile corecte și cu asigurarea unui nivel tehnic și calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini.

Ofertarea lucrărilor de calitate inferioară sau inexacte și/sau lucrărilor care nu satisfac, în totalitate, cerințele caietului de sarcini, va determina declararea neconformității ofertei respective și, în consecință, respingerea acesteia. În acest sens, orice ofertă prezentată va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea se înscrie în limitele cerințelor din caietul de sarcini.

1. Obiectul achiziției

Achiziția presupune proiectare și execuția de sisteme de alarmare împotriva efracției prevăzute pentru detecția și semnalizarea pătrunderii neautorizate, a restricționării accesului, a supravegherii video și înregistrării imaginilor din zonele de interes, a transmite semnalelor către dispeceratele de monitorizare, care include instalarea, configurarea și programarea sistemului.

Locația pentru care se solicita sistemele, are următoarea adresă:

- Centrul de îngrijire și asistență pentru persoane adulte cu dizabilități ”O Viață Nouă ” Satu Mare, situat la adresa: str. Gorunului nr. 22, localitatea Satu Mare, județul Satu Mare.
- Se va încheia un contract a cărui durată va fi de 6 luni de la data semnării contractului.

Informațiile din prezentul document și din actele depuse la acesta sunt prelucrate de către DGASPC Satu Mare cu respectarea prevederilor Regulamentului (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date

România- Județul Satu Mare- Consiliul Județean- Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului- Str. Corvinilor, nr. 18, cod 440080, Satu Mare, tel/ fax: +40 261 768830, +40 261 768449, +40 261 735140;
e-mail: secretariat@dgaspcsm.ro, www.dgaspcsm.ro

2. **Descrierea situației existente:**

În prezent în cadrul centrului există sistem de supraveghere video.

3. **Descrierea produsului solicitat**

Sistemele de alarmare împotriva efracției sunt prevăzute pentru detecția și semnalizarea pătrunderii neautorizate, a restricționării accesului, a supravegherii video și înregistrării imaginilor din zonele de interes, a transmiterii semnalelor către dispeceratele de monitorizare.

Achiziția lucrării de proiectare și instalare sistem de alarmare împotriva efracției (detecție și supraveghere video) va respecta obligatoriu următoarele etape:

- proiectarea sistemului de alarmare împotriva efracției (detecție și supraveghere video) de o firmă autorizată I.G.P.R.;
- predarea proiectului tehnic beneficiarului pentru recepție - în două exemplare și în format electronic – termen o luna de la semnarea contractului;
- obținerea de către beneficiar a avizului I.P.J. Satu Mare pentru proiectul tehnic;
- executia de către prestator a sistemului în baza proiectul tehnic avizat de catre I.P.J. Satu Mare;
- recepția sistemului instalat.

Proiectul tehnic va respecta cerințele și măsurile de securitate impuse în Raportul de evaluare și tratare a riscurilor la securitate fizică, înregistrat la D.G.A.S.P.C. Satu Mare cu nr.12598/07.06.2021, întocmit de S.C Beta Security SRL Satu Mare, anexat.

Centrul de îngrijire și asistență pentru persoane adulte cu dizabilități ” O Viață Nouă ” Satu Mare, situat la adresa: str. Gorunului nr. 22, localitatea Satu Mare deține o suprafață totală de 1611 m², pe suprafața căreia se găsesc două corpuri de clădire, Corp A și Corp B. Curtea este împrejmuită cu gard confecționat din plasă sudată pe stâlpi metalici, prevăzut cu fundație de beton, având o înălțime cuprinsă între 3,00 -3,5 metri.

Corpul A este o construcție cu pereți din cărămidă pe patru nivele : subsol, parter, etajul I, mansardă, care are o suprafață construită aproximativ de 254,51 m² și o suprafață desfășurată de 926,23 m².

Corpul B este o construcție cu pereți din cărămidă , cu un singur nivel, care are o suprafață construită și o suprafață desfășurată de aproximativ 325,15 m².

Proiectantul va fi direct răspunzător de modul de întocmire a proiectului tehnic de conținutul acestuia și de respectarea prevederilor legislației, standardelor și normativelor tehnice în vigoare, precum și de Raportul de evaluare și tratare a riscurilor la securitate fizică, înregistrat la D.G.A.S.P.C. SM cu nr.12598/07.06.2021

Instalare sistemului de securitate se va executa conform proiectului tehnic, avizat de către Inspectoratul de Poliție Județean Satu Mare.

Cerințele tehnice și calitative ale materialelor și echipamentelor vor fi prevăzute în memoriul tehnic și în listele de materiale și aparataj, precum și în piesele desenate și fișele tehnice din cadrul proiectului tehnic, avizat de către Inspectoratul de Poliție Județean Satu Mare.

Toate componentele utilizate în execuția sistemelor trebuie să fie agrementate –însoțite de declarație/certificat de conformitate de la producător. Aceste documente trebuie predate beneficiarului înaintea începerii execuției sistemului.

Ofertantul va specifica obligatoriu perioada de garanție acordată ca urmare a efectuării lucrării, care va fi de minim 24 de luni.

4. **Descrierea operațiunilor de executat**

- Proiectarea sistemului de alarmare împotriva efracției (detecție și supraveghere video) de o firmă autorizată I.G.P.R.
- Predarea proiectului tehnic beneficiarului pentru recepție - în două exemplare și în format electronic – termen o luna de la semnarea contractului;

Informațiile din prezentul document și din actele depuse la acesta sunt prelucrate de către DGASPC Satu Mare cu respectarea prevederilor Regulamentului (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date

România- Județul Satu Mare- Consiliul Județean- Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului- Str. Corvinilor, nr. 18, cod 440080, Satu Mare, tel/ fax. +40 261 768830, +40 261 768449, +40 261 735140;
e-mail: secretariat@dgaspcsm.ro, www.dgaspcsm.ro

- Obținerea de către beneficiar a avizului I.P.J. Satu Mare pentru proiectul tehnic;
- Procurarea echipamentelor materiale, conform caracteristicilor tehnice;
- Demontarea sistemelor de supraveghere video existente;
- Prezentarea beneficiarului lista cu materialele și echipamentele, aparatele propuse pentru lucrare, certificatele/declarațiile de conformitate corespunzătoare;
- Instalarea, configurarea și programarea sistemelor;
- Punerea în funcțiune și predarea documentelor specifice;
- Instruirea personalului.

5. Cerințe tehnice

Proiectul tehnic va respecta cerințele impuse în Raportul de evaluare și tratare a riscurilor la securitate fizică nr.12598/07.06.2021 și prevederilor legislației, standardelor, normativelor tehnice în vigoare.

Sistemul de securitate se execută în conformitate cu prevederile proiectului tehnic avizat de I.P.J. Satu Mare și a reglementărilor tehnice în vigoare.

Se vor respecta cerințele tehnice și calitative ale materialelor și echipamentelor prevăzute în memoriul tehnic și în listele de materiale și aprataje, precum și în piesele desenate și fișele tehnice din cadrul proiectului tehnic.

Toate componentele utilizate în execuția sistemelor trebuie să fie agrementate - însoțite de declarație/certificat de conformitate de la producător. Aceste documente trebuie predate beneficiarului înaintea începerii execuției sistemelor.

La finalizarea lucrărilor se vor efectua următoarele:

- Predarea următoarelor documente: documentația tehnică a sistemului în limba română – fișe tehnice; declarație/certificat de conformitate de la producător pentru componentele sistemului înlocuite; certificat de garanție și calitate; instrucțiuni de funcționare, utilizare, manipulare și întreținere în limba română;
- Instruirea personalului;
- Se vor preda, dacă este cazul, soft-urile pe suport fizic, parolele, licențele, codurile de acces etc.

Cerințe privind securitatea muncii

Prestatorului îi revin toate obligațiile legate de securitate și sănătate în munca în privința lucrătorilor proprii.

Lucrătorii prestatorului vor putea intra în unitatea beneficiară a lucrării numai după efectuarea instruirii prevăzută la art. 82 alin. 2 din H.G. nr. 1425/2006 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, cu modificările și completările ulterioare și a instruirii privind apărarea împotriva incendiilor, de către specialiștii beneficiarului și consemnarea instruirii în fișa de instruire colectivă.

Prestatorul va asigura echipamente de muncă fără pericol pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor săi și va răspunde de exploatarea, utilizarea instalațiilor, dispozitivelor, echipamentelor, aparatelor, mașinilor și utilajelor de orice categorie în condițiile în care creează risc de accidentare, explozie sau incendiu, datorat nerespectării instrucțiunilor de securitate și sănătate în muncă, instrucțiunilor de utilizare, de funcționare, de apărare împotriva incendiilor sau efectuarea lucrărilor cu personal neautorizat.

Comunicarea și cercetarea unor eventuale accidente de muncă se va face în conformitate cu legislația în vigoare. Înregistrarea accidentului de munca petrecut în timpul derulării relației contractuale, produs din cauza lucrătorilor prestatorului, va fi înregistrat de prestator, conform legislației în vigoare. Achizitorul va fi înștiințat imediat cu privire la accidentele de muncă petrecute la unitatea beneficiară.

Informațiile din prezentul document și din actele depuse la acesta sunt prelucrate de către DGASPC Satu Mare cu respectarea prevederilor Regulamentului (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date

România- Județul Satu Mare- Consiliul Județean- Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului- Str. Corvinilor, nr. 18, cod 440080, Satu Mare, tel/ fax: +40 261 768830, +40 261 768449, +40 261 735140;
e-mail: secretariat@dgaspcsm.ro, www.dgaspcsm.ro

Pe parcursul realizării lucrărilor, prestatorul este obligat să asigure luarea măsurilor de apărare împotriva incendiilor pe timpul executării lucrărilor, precum și la organizarea de șantier.

6. Cadrul legal

- Legea nr. 333/2003 (*republicată*) privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 301/2012 pentru aprobarea Normelor metodologice de punere în aplicare a Legii nr.333/2003, cu modificările și completările ulterioare;
- Toate legile, hotărârile, ordinele ori reglementările aplicabile obiectului lucrării.

7. Garanții

Ofertantul este responsabil pentru toate componentele instalate, instalațiile și instrumentele, precum și de calitatea execuției. Ofertantul are obligația de a garanta că produsul și lucrările executate sunt de calitate, executate conform normelor în vigoare, nemodificând caracteristicile tehnice și de calitate ale echipamentului.

Garanția se asigură atât pentru piesele utilizate cât și pentru manopera aferentă montării/înlocuirii acestora.

Garanția lucrării este de minim 24 de luni.

Garanția acordată de către ofertant, pentru toate piesele de schimb, nu poate fi mai mică decât garanția acordată de către furnizor. Piesele vor fi noi, originale, certificate și omologate.

În perioada de garanție a lucrării, ofertantul va efectua reparații, ajustări, etc., imediat și pe cheltuială proprie, când este convocat de către achizitor/beneficiar. Pentru a respecta această cerință, ofertantul va asigura un stoc rezonabil de piese de schimb.

Ofertantul se obligă să asigure constatarea unei defecțiuni în maxim 8 ore și să remedieze defecțiunea în maxim 24 de ore de la data reclamării acesteia de către beneficiar.

8. Modalități și condiții de plată:

Plata se va efectua la terminarea lucrărilor în baza următoarelor documente transmise de către executant:

- Situație de plată;
- Proces verbal de recepție;
- Documentația tehnică a sistemului în limba română;
- Declarație/certificat de conformitate de la producător pentru componentele sistemului;
- Certificat de garanție și calitate;
- Instrucțiuni de funcționare, utilizare, manipulare și întreținere în limba română;
- Factură fiscală.

9. Recepția lucrării

Recepția cantitativă și calitativă se va face conform contractului.

Recepția se va realiza după notificarea de către contractant privind data finalizării operațiunilor de instalare, configurare, programare și punere în funcțiune.

Înainte de recepția lucrării, executantul va comunica beneficiarului:

- Situația de lucrări;
- Documentația tehnică a sistemului în limba română;
- Declarație/certificat de conformitate de la producător pentru componentele sistemului;
- Certificat de garanție și calitate;
- Instrucțiuni de funcționare, utilizare, manipulare și întreținere în limba română;

- Se vor preda, dacă este cazul, soft-urile pe suport fizic, parolele, licențele, codurile de acces etc.

Achizitorul va sesiza orice deficiență cantitativă sau calitativă în momentul recepției care se va consemna într-un proces verbal de constatare și care va fi remediată în termen de 24 de ore.

Orice problemă apărută în perioada de garanție va fi comunicată executantului, iar acesta are obligația de a înlocui produsul său de a rezolva problema, pe cheltuiala lui, în așa fel încât calitatea produsului să nu fie modificată.

10. Criteriul de atribuire și prezentarea ofertei tehnice și financiare

Criteriul de atribuire este “prețul cel mai scăzut”

Pentru pregătirea și elaborarea ofertei, ofertanții pot vizita amplasamentul zilnic în intervalul orar 10-12 la adresa Centrului de îngrijire și asistență pentru persoane adulte cu dizabilități ” O Viață Nouă” Satu Mare, în localitatea Satu Mare, str. Gorunului nr.22, județul Satu Mare.

Propunerea tehnică trebuie să corespundă cerințelor din caietul de sarcini, în acest sens, ofertantul având obligația de a prezenta în propunerea tehnică toate caracteristicile solicitate, precum și de a-și asuma toate celelalte cerințe din caietul de sarcini.

Nu se admite actualizarea prețului contractului, **prețul rămâne ferm** pe toată durata de îndeplinire a contractului de lucrări.

11. Documente de calificare:

În vederea calificării operatorii economici vor prezenta următoarele documente de calificare:

- 1) Declarație privind neîncadrarea în prevederile art. 59 și art. 60 din Legea nr. 98/2016.
- 2) Copie Certificat constatator emis de către ONRC din care să reiasă că obiectul de activitate este cel solicitat pentru îndeplinirea contractului
- 3) Licența de funcționare eliberată de I.G.P.R., pentru a desfășurarea de activități de proiectare, instalare, modificare sau întreținere a sistemelor de alarmare împotriva efracției;
- 4) Lista cu personalul de specialitate pentru efectuarea lucrărilor, copiile certificatelor de competență profesională pentru persoanele din listă (competențe - inginer sisteme de securitate și/sau tehnician pentru sisteme de securitate);
- 5) Lista mijloacele tehnice din dotare pentru efectuarea lucrărilor

12. Informații suplimentare:

Termenul de garanție al lucrării este de minim 24 de luni.

Ofertantul câștigător va răspunde de eventualele accidente, inclusiv de cele rezultate ca urmare a folosirii utilajelor de lucru precum și de defecțiunile din perioada de garanție cauzate de furnizarea și montarea unor componente neconforme.


Ofertantul este responsabil pentru toate componentele instalate, instalațiile și instrumentele, precum și de calitatea execuției. Ofertantul are obligația de a garanta că lucrările executate sunt de calitate, executate conform normelor în vigoare, nemodificând caracteristicile tehnice și de calitate ale echipamentului.


13. Alte condiții

Cerințele impuse în prezentul caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă de bază prezentată, care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini.

Simpla asumare a caietului de sarcini sau copierea descrierii produselor din caietul de sarcini nu reprezinta propunere tehnica.

NOTA : ESTE INTERZISA COPIEREA CAIETULUI DE SARCINI IN VEDEREA INTOCMIRII OFERTEI TEHNICE

Întocmit,
Consilier - Biroul intern de prevenire și protecție
HORNAR Elena 

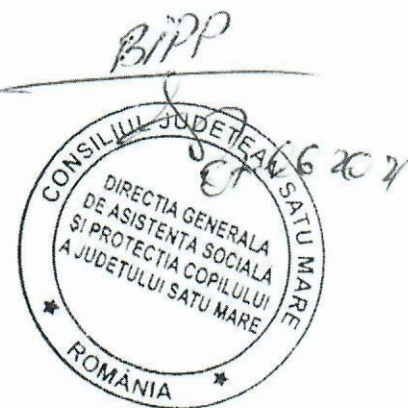
Biroul achizitii publice,
Consilier juridic
Coruian Laura 

S.C. BETA SECURITY S.R.L.

UN PLUS DE SIGURANTA



DIRECTIA GENERALA DE ASISTENȚA SOCIALA SI PROTECȚIA COPILULUI A JUDEȚULUI SATU MARE			
INTRAT	12598		
IESIT			
Ziua	07	Luna	06 Anul 2021



BETA SECURITY

RAPORT DE EVALUARE SI TRATARE A RISCURILOR LA SECURITATE FIZICA

AL

DIRECTIA GENERALA DE ASISTENTA SOCIALA
SI PROTECTIA COPILULUI

PUNCTUL DE LUCRU

CENTRU DE INGRIJIRE SI ASIATENTA PENTRU PERSOANE
CU HANDICAP MINTAL „O VIATA NOUA”
SATU MARE, STR. GORUNULUI NR. 22, JUD. SATU MARE

STR. BRADULUI NR. 32, SATU MARE
NR. ORD. ORC J30/1755/1994
CUI RO 6594123
TEL/FAX: 0261-877172

BETA SECURITY S.R.L.

Str. Bradului nr. 32, Satu Mare

Nr. ord. ORC J30/1755/1994

CUI: 6594123 Atribut fiscal RO

Tel/Fax: 0261-877172

Nr. 112/ 13.05.2021

RAPORT DE EVALUARE SI TRATARE A RISCURILOR
LA SECURITATE FIZICA

DIRECTIA GENERALA DE ASISTENTA SOCIALA
SI PROTECTIA COPILULUI

- Centru de Ingrijire si Asiatenta pentru Persoane cu Handicap Mintal
„O Viata Noua”

situat in mun. Satu Mare, str. Gorunului nr. 22, jud. Satu Mare

Cuprins:

Introducere.....	pg. 2
1. Cap.1 Nominalizarea unitatii, obiectul de activitate al acesteia și scopul evaluării.....	pg.4
2. Cap 2 Amplasarea geografică a unității, vecinătăți, căi de acces, alți factori externi cu impact asupra activității unității.....	pg.6
3. Cap.3 Cadrul organizațional intern, politici și responsabilități privind securitatea fizică a unității beneficiare.....	pg.7
4. Cap.4 Sursele de risc la securitatea fizică, zonele de impact, evenimentele produse și cauzele riscurilor identificate pentru unitatea evaluată, precum și potențialele consecințe asupra persoanelor și activității	pg.8
5. Cap.5 Analizarea riscurilor identificate.....	pg.9
6. Cap.6 Estimarea riscurilor la securitatea fizică.....	pg.10
7. Cap.7 Stabilirea cerințelor, măsurilor și mecanismelor de securitate pentru sistemul ce urmează a fi implementat, de ordin structural, tehnic, tehnologic și operațional	pg.12
8. Cap. 8 Estimarea costurilor de securitate, în funcție de măsurile de securitate propuse și nivelul de risc asumat.....	pg.12
9. Cap.9 Concluziile raportului	pg.13
-Chestionar;	

INTRODUCERE

Analiza Riscului la Securitate Fizica, este o **activitate obligatorie**, prevazuta in legislatia care reglementeaza domeniul pazei bunurilor, valorilor si protectia persoanelor, respectiv **Legea 333/2003 si H.G. 301 din 2012**. Aceasta se efectueaza in scopul identificarii amenintarilor si vulnerabilitatilor care pot pune in pericol viata, integritatea corporala sau libertatea persoanei, ori care pot aduce prejudicii valorilor detinute de unitati. Scopul analizei este de a determina impactul si a evalua riscurile de securitate, in baza analizei se stabilesc masuri de securitate necesare pentru limitarea sau eliminarea acestora.

Analiza de Risc se efectueaza in conformitate cu prevederile **Instructiunilor M.A.I. nr.9 din 2013**, de catre specialisti autorizati, inscrisi in Registrul National al Evaluatorilor de Risc la Securitate Fizica (R.N.E.R.S.F.). Concluziile Raportului, optiunile de tratare a riscurilor în vederea încadrării în domeniul acceptabil al riscului la securitate fizică, dimensionarea dispozitivului de pază, zonele sau punctele controlate prin mijloace electronice de supraveghere video, sisteme antiefracție, control acces și alarmare, elementele de protecție mecanofizică, precum și alte măsuri, se aplica de catre persoanele prevazute la **art. 2** din Instructiunile **M.A.I. nr.9/2013**. **Metoda de analiza folosita – adaptata dupa “Metoda modelului în cascada ASIS” (American Society for Industrial Security)**.

Definitii:

- a) securitate fizica - starea de fapt in care riscul determinat de factorii de amenintare si vulnerabilitatile care pot pune in pericol viata, integritatea corporala sau libertatea persoanei ori pot aduce prejudicii valorilor detinute de unitati se situeaza la un nivel acceptabil;
- b) amenintare - factor intern sau extern ce are capacitatea de a exploata vulnerabilitatea unei unitati prin acte sau fapte ce creeaza dezechilibre ori instabilitati si genereaza stari de pericol asupra vietii, integritatii corporale sau libertatii persoanelor ori valorilor detinute;
- c) vulnerabilitate - caracteristica de ordin fizic-arhitectural si operational a unei entitati, prin care aceasta este expusa distrugerii, agresiunii ori disfunctionalitatii in fata unei amenintari;
- d) analiza de risc la securitatea fizica - activitate desfasurata pentru a identifica amenintarile si vulnerabilitatile care pot pune in pericol viata, integritatea corporala sau libertatea persoanei ori care pot aduce prejudicii valorilor detinute de unitati, in scopul determinarii impactului si evaluarii riscurilor de securitate si in baza careia se stabilesc masurile necesare pentru limitarea sau eliminarea acestora;
- e) incident de securitate - eveniment produs, avand o evolutie necontrolata, care genereaza consecinte nedorite asupra persoanelor si/sau valorilor si/sau activitatilor in cadrul unei unitati si care necesita o actiune imediata pentru restabilirea situatiei anterioare;
- f) masura de securitate - componenta de baza a unei solutii de securitate, corespunzatoare uneia sau mai multor amenintari si vulnerabilitati identificate conform analizei de risc si care are ca scop reducerea riscurilor asociate;
- g) mecanisme de securitate - solutii care cuprind mai multe masuri de securitate, care functioneaza conform unor scenarii predefinite, pentru securizarea unuia sau mai multor obiective, atunci cand sunt amplasate in acelasi perimetru;
- h) sistem de securitate - ansamblu integrat de masuri organizatorice, tehnice si procedurale care are ca scop obtinerea securitatii fizice pentru o organizatie sau un obiectiv.

Certificari:

- **BETA SECURITY S.R.L.**, Satu Mare, str. Bradului nr.32, jud. Satu Mare, inregistrata la Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Satu Mare sub numarul J/30/1755/1994; avand Cod Unic de Inregistrare RO 6594123 - reprezentata de domnul **Bertici Stefan**, in calitate de administrator, cu o experienta de peste 25 ani in domeniul serviciilor de paza si consultanta in domeniu.

- **Bertici Stefan** - angajat al **Beta Security S.R.L.**, licentiat in stiinte economice, Director si Administrator de societate specializata in servicii de paza de peste 25 ani, specialist, cu drept de efectuare a Analizei de Risc la Securitate Fizica, inscris in **R.N.E.R.S.F. la pozitia 125/07.11.2013**.

Documente:

- Prezenta Analiza de Risc la Securitatea Fizica a fost efectuata de catre domnul **Bertici Stefan**, in baza **contractului de prestari servicii nr. 11297 din 13.05.2021.**

- Angajament de confidentialitate, conform al. 2 din art. 11 al I.M.A.I. nr. 9/2013, semnat de domnul **Bertici Stefan.**

Alte Clauze:

- Prezentul raport a fost elaborat in trei exemplare, la solicitarea **DIRECTIEI GENERALE DE ASISTENTA SOCIALA SI PROTECTIA COPILULUI,** cu sediul social in mun. Satu Mare, str. Corvinilor nr.18, jud. Satu Mare, pentru punctul de lucru - **Centru de Ingrijire si Asiatenta pentru Persoane cu Handicap Mintal „O Viata Noua”,** situat in mun. Satu Mare, str. Gorunului nr. 22, jud. Satu Mare si poate fi utilizat numai in scopul pentru care a fost elaborat. Multiplicarea si difuzarea acestuia, fara acceptul emitentului, constituie infractiune in conformitate cu Legea 8/1996 actualizata.

Cap.1

Nominalizarea unitatii, obiectul de activitate al acesteia si scopul evaluării

DIRECTIA GENERALA DE ASISTENTA SOCIALA SI PROTECTIA COPILULUI, cu sediul social in mun. Satu Mare, str. Corvinilor nr.18, jud. Satu Mare, avand profilul activitatii „Asistenta sociala si protectia copilului“.

Punctul de lucru - Centru de Ingrijire si Asistenta pentru Persoane cu Handicap Mintal „O Viata Noua”, situat in mun. Satu Mare, str. Gorunului nr. 22, jud. Satu Mare, este amplasat langa case de locuit, S.C. GAMONI S.R.L., str Botizului.

Activitatiile de ingrijire si asistenta persoanelor cu dizabilitati se desfasoara in doua cladiri dupa cum urmeaza, **Corpul „A” si Corpul „B”**.

- **Corpul „A”** - constructie pe patru nivele (subsol + parter + etaj + mansarda), cu peretii confectionati din caramida si vaioaje, este compartimentat astfel:

- **Subsolul** – este compartimentat astfel:

- casa scarii, hol de legatura;
- adapost aparare civila (depozit legume si fructe);
- central termica;
- camera mortuara;
- camera pentru haine curate;
- camera calcatorie si uscatorie;
- camera pentru haine murdare;
- camera pentru spalatorie.

- **Parterul** - este compartimentat astfel:

- casa scarii, hol de legatura;
- sala vizitatori;
- cabinet medical;
- camera asistente;
- camera de zi;
- 3 sali Ergoterapie;
- debara;
- 3 grupuri sociale;
- vestiar.

- **Etajul** - este compartimentat astfel:

- casa scarii, hol de legatura;
- 7 camere folosite ca dormitoare pentru beneficiarii centrului;
- camera asistente;
- 4 camere de baie si grup social;
- 3 camere debara;
- grup social;
- un spatiu polivalent.

- **Mansarda** - este compartimentat astfel:

- casa scarii, hol de legatura;
- 7 camere folosite ca dormitoare pentru beneficiarii centrului;
- camera izolator;
- 4 camere de baie si grup social;
- 3 camere debara;
- grup social;
- un spatiu polivalent.

- **Geamurile Corpului „A”** - sunt de dimensiuni normale si mari, necertificate, confectionate din termopan P.V.C. pe cadru metalic, prevazute cu sistem de inchidere asigurate in cinci puncte, fara a fi protejate.

- **Usile de acces in Corpul „A”** – sunt de dimensiuni normale, confectionate din termopan P.V.C. pe cadru metalic, prevazute cu sistem de inchidere asigurate in cinci puncte, fara a fi protejate.

- **Usile interioare** – confectionate din lemn stratificat, prevazute cu sistem de inchidere tip yala, asigurate in doua puncte.

- **Corpul „B”**, constructie pe un singur nivel, cu peretii confectionati din caramida si vaioaje, este compartimentat astfel:

- holuri de legatura;
- camere de baie si grupuri social;
- vestiare si dusuri;
- sala de mese;
- bucatarie;
- birou administrativ;
- camere persoane;
- camere handicapati locomotor.

- **Geamurile Corpului „B”** - sunt de dimensiuni normale si mari, necertificate, confectionate din termopan P.V.C. pe cadru metalic, prevazute cu sistem de inchidere asigurate in cinci puncte, fara a fi protejate.

- **Usile de acces in Corpul „B”** – sunt de dimensiuni normale, confectionate din termopan P.V.C. pe cadru metalic, prevazute cu sistem de inchidere asigurate in cinci puncte, fara a fi protejate.

- **Usile interioare** – confectionate din lemn stratificat, prevazute cu sistem de inchidere tip yala, asigurate in doua puncte.

In cadrul institutiei au fost identificate urmatoarele zone functionale:

- ✓ **Zona de acces si zona perimetrata** – accesul in obiectiv si limitele exterioare;
- ✓ **Zona administrativa** – birou administrativ, cabinet medical de consultatii si tratamente;
- ✓ **Zona de receptie**- birou administrativ;
- ✓ **Zona de tratament** - cabinet medical de consultatii si tratamente;
- ✓ **Zona echipamentelor de securitate** – **serverul D.V.R. si monitorul** sunt amplasate la parterul corpului „A”, in spatiu delimitat in camera de paza;
- ✓ **Zona de depozitare** – depozit legume si fructe, depozit haine;
- ✓ **Alte zone** – Instalatii de alimentare cu utilitati- curent, apa, comunicatii, etc.

In institutie sunt desfasurate **Activitatile de ingrijire si asistenta persoanelor cu dizabilitati** – servicii pentru care nu sunt percepute taxe.

Valorile si bunurile **Institutiei** pentru care se impun masuri de securitate fizica sunt:

- Viata si integritatea corporala a personalului medical, a beneficiarilor si altor categorii de angajati;
- Cladiri – corp cladiri obiectiv;
- Bunurile si valorile aflate in obiectiv;
- Instalatii de alimentare cu utilitati- curent, apa, comunicatii, etc;

In institutie nu se efectueaza operatiuni cu numerar, nu este cuprinsa in categoria unitatilor care trebuie sa se incadreze in cerinte minimale, in conformitate cu prevederile art.9 din *Anexa 1 la OUG 301/2012, gradul de risc va fi analizat in conformitate cu Anexa 12(Grila12) la O.M.A.I. 9/2013*

Scopul Analizei de Risc – Analiza de Risc la Securitatea Fizica este efectuata in scopul identificarii amenintarilor si vulnerabilitatilor care pot pune in pericol viata, integritatea corporala sau libertatea persoanei ori care pot aduce prejudicii valorilor detinute de **institutie**.

Evalueaza riscurile de securitate identificate si determina impactul acestora asupra activitatii societatii, in vederea stabilirii prioritatilor de tratare. **In baza Analizei, se stabilesc masuri de securitate necesare pentru limitarea sau eliminarea riscurilor identificate, transpuse in planul de paza si proiectul sistemului de alarmare.**

Cap.2.

Amplasarea geografică a unității, vecinătăți, căi de acces, alți factori externi cu impact asupra activității unității

Amplasare – vecinatati:

Punctul de lucru - Centru de Ingrijire si Asiatenta pentru Persoane cu Handicap Mintal „O Viata Noua”, situat in mun. Satu Mare, str. Gorunului nr. 22, jud. Satu Mare, este amplasat langa case de locuit, S.C. GAMONI S.R.L., str Botizului.

In conformitate cu evaluarea publicata de **Directia de Ordine Publica a I.G.P.R.**, este un judet cu **rata criminalitatii scazuta**, municipiul Satu Mare, conform evaluarii **I.P.J. Satu Mare**, este o **localitate cu criminalitate ridicata**.

Institutia se invecineaza la:

- **Nord** – Teren viran, case de locuit, drum comunal;
- **Est** – Case de locuit;
- **Sud** – Case de locuit, str.Gorunului, str.Botizului;
- **Vest** – GAMONI S.R.L., case de locuit.

Institutia nu este situata izolat, este amplasata pe strada Gorunului din municipiul Satu Mare, intr - o zona cu case de locuit, GAMONI S.R.L. Strazile Gorunului si Botizului sunt intens circulat.

Cai de acces:

Accesul catre institutie se face din patru directii, doua de pe strada Gorunului si doua de pe strada Botizului.

Accesul in curtea institutiei, atat pentru persoane cat si auto se face pe latura de sud, de pe strada Gorunului, pe o poarta confectionata din fier forjat, actionata manual, prevazuta cu sistem de inchidere tip lacat si yala.

Accesul in cladirile institutiei se face din curte, pe o usi de dimensiuni normale, necertificate, confectionate din termopan P.V.C. pe cadru metalic, prevazute cu sistem de inchidere asigurate in cinci puncte, fara a fi protejate.

Perimetrul – Institutia este imprejmuita cu gard confectionat din plasa de sarma sudata pe stalpi din tevi metalici, prevazut cu fundatie din beton, avand inaltimea cuprinsa intre 3,00 - 3,5 metri.

Cladirea institutiei nu comunica direct cu exteriorul.

Avand in vedere caile de acces existente spre si dinspre **institutie**, rezulta ca **posibilitatea de disimulare/fuga din zona este rapida**, existand patru directii in care este posibila deplasarea, la mai putin de 10 metri fata de limita de proprietate a institutiei.

Institutia este impartita astfel:

- **Corpul „A”** - constructie pe patru nivele(subsol + parter + etaj + mansarda), cu peretii confectionati din caramida si vaioaje, este compartimentat astfel:
- **Subsolul – este compartimentat astfel:**
 - casa scarii, hol de legatura;
 - adapost aparare civila (depozit legume si fructe);
 - central termica;
 - camera mortuara;
 - camera pentru haine curate;
 - camera calcatorie si uscatorie;
 - camera pentru haine murdare;
 - camera pentru spalatorie.
- **Parterul - este compartimentat astfel:**
 - casa scarii, hol de legatura;
 - sala vizitatori;
 - cabinet medical;
 - camera asistente;
 - camera de zi;
 - 3 sali Ergoterapie;
 - debara;

- 3 grupuri sociale;
- vestiar.
- **Etajul - este compartimentat astfel:**
 - casa scarii, hol de legatura;
 - 7 camere folosite ca dormitoare pentru beneficiarii centrului;
 - camera asistente;
 - 4 camere de baie si grup social;
 - 3 camere debara;
 - grup social;
 - un spatiu polivalent.
- **Mansarda - este compartimentat astfel:**
 - casa scarii, hol de legatura;
 - 7 camere folosite ca dormitoare pentru beneficiarii centrului;
 - camera izolator;
 - 4 camere de baie si grup social;
 - 3 camere debara;
 - grup social;
 - un spatiu polivalent.
- **Corpul „B”,** constructie pe un singur nivel, cu peretii confectionati din caramida si vaioaje, este compartimentat astfel:
 - holuri de legatura;
 - camere de baie si grupuri social;
 - vestiare si dusuri;
 - sala de mese;
 - bucatarie;
 - birou administrativ;
 - camere persoane;
 - camere handicapati locomotor.

Din declaratia **domnului Karpinski Csaba – seful centrului**, rezulta ca, institutia nu are litigii patrimoniale, imobilul in care functioneaza **Centrul de Ingrijire si Asiatenta pentru Persoane cu Handicap Mintal „O Viata Noua”**, este in deplina folosinta a acesteia.

In apropierea institutiei se desfasoara un trafic pietonal si rutier intens.

Activitatea din jurul institutiei – in imediata vecinatate sunt case de locuit, GAMONI S.R.L., strada Gorunului, strada Botizului. Nu au fost identificati factori externi cu impact de risc la securitate fizica asupra activitatii din institutie.

Cap.3

Cadrul organizational intern, politici si responsabilități privind securitatea fizică a unității beneficiare

Centrul de Ingrijire si Asiatenta pentru Persoane cu Handicap Mintal „O Viata Noua”, este condus de **domnul Karpinski Csaba – seful centrului**, in centru sunt cazati 50 persoane cu dizabilitati (beneficiari), are un numar de 44 angajati dupa cum urmeaza:

- 1 – sef centru;
- 14 – personal administrative;
- 24 – personal asistenta – ingrijire;
- 5 – specialist personal reabilitatie.

Programul activitatilor in Institutie se desfasoara non – stop.

Activitatiile de ingrijire si asistenta persoanelor cu dizabilitati se desfasoara in doua cladiri dupa cum urmeaza, **Corpul „A” si Corpul „B”**.

- **Geamurile Corpului „A”** - sunt de dimensiuni normale si mari, necertificate, confectionate din termopan P.V.C. pe cadru metalic, prevazute cu sistem de inchidere asigurate in cinci puncte, fara a fi protejate.

- **Usile de acces in Corpul „A”** – sunt de dimensiuni normale, confectionate din termopan P.V.C. pe cadru metalic, prevazute cu sistem de inchidere asigurate in cinci puncte, fara a fi protejate.
- **Usile interioare** – confectionate din lemn stratificat, prevazute cu sistem de inchidere tip yala, asigurate in doua puncte.
- **Geamurile Corpului „B”** - sunt de dimensiuni normale si mari, necertificate, confectionate din termopan P.V.C. pe cadru metalic, prevazute cu sistem de inchidere asigurate in cinci puncte, fara a fi protejate.
- **Usile de acces in Corpul „B”** – sunt de dimensiuni normale, confectionate din termopan P.V.C. pe cadru metalic, prevazute cu sistem de inchidere asigurate in cinci puncte, fara a fi protejate.
- **Usile interioare** – confectionate din lemn stratificat, prevazute cu sistem de inchidere tip yala, asigurate in doua puncte.

Responsabilitatea pentru implementarea masurilor de securitate fizica pentru institutie revine **domnului Karpinschi Csaba – seful centrului**, au fost implementate politici de securitate fizica, un post de paza permanent 24 ore/24 ore, 7 zile/ 7 zile, acoperit de agenti de paza proprii institutiei si agenti de securitate apartinand S.C. TMG GUARD S.R.L., in baza contractului de prestari servicii de paza nr.7080/ 15.03.2021, este instalat un sistem de supraveghere C.C.T.V. cu 6 camere de supraveghere exterioare montate pe cele doua cladiri, 10 camere de supraveghere interioare montate, 6 in **Corpul „A”** si 4 in **Corpul „B”, nu exista instalat sistem tehnic antifractie.**

Serverul D.V.R. si monitorul - sunt amplasate in camera paznicului.

In cladirile institutiei a fost instalat si un Sistem Detectie Incendiu, cu senzori detectori semnalizare incendiu, montati in fiecare incapere si holuri.

Sunt stabilite reguli de conduita pentru personalul medical si beneficiari, sunt stabilite zonele restrictionate, fiind limitat accesul persoanelor neautorizate in aceste zone. Prin Fisa postului, sunt stabilite sarcini si responsabilitati cu privire la securitatea bunurilor si valorilor detinute de societate.

Cap.4.

Sursele de risc la securitatea fizică, zonele de impact, evenimentele produse și cauzele riscurilor identificate pentru obiectivul evaluat, precum și potențialele consecințe asupra persoanelor și activității

4.1 Amenintarile la securitatea obiectivului, identificate de evaluator si insusite de manager, pot fi:

- **naturale** – constand in fenomene naturale ca: furtuni, cutremure, tornade, incendii provocate de trasnete, care constructiilor neprotejate le pot cauza daune grave si duc la intreruperea alimentarii cu utilitati, comunicatii, etc.;
- **accidentale** – generate de defectiuni care pot apare la instalatiile electrice, la sistemele de incalzire locala si alte instalatii, care pot provoca incendii accidentale, generatoare de pericol pentru viata si integritatea corporala a personalului institutiei, beneficiarilor si vizitatorilor, precum si pagube materiale importante;
- **acte intentionate** – (*evenimente de natura criminala*) constand in furturi de bunuri si produse din institutie, tulburarea activitatii medicale si agresiunea personalului. Patrunderea prin efracție, inafara programului de lucru sau pe timpul noptii, in scopul sustragerii de bunuri si valori.

4. 2. Zonele de impact pentru securitatea fizica a institutiei sunt:

- ✓ **Zona de acces si zona perimetrata** – accesul in obiectiv si limitele exterioare;
- ✓ **Zona administrativa** – birou administrativ, cabinet medical de consultatii si tratamente;
- ✓ **Zona de receptie**- birou administrativ;
- ✓ **Zona de tratament** - cabinet medical de consultatii si tratamente;
- ✓ **Zona echipamentelor de securitate** – *serverul D.V.R. si monitorul* sunt amplasate la parterul corpului „A”, in spatiu delimitat in camera de paza;
- ✓ **Zona de depozitare** – depozit legume si fructe, depozit haine;
- ✓ **Alte zone** – Instalatii de alimentare cu utilitati- curent, apa, comunicatii, etc.

4.3 Evenimentele produse: nu au fost inregistrate evenimente.

4.4 Cauzele riscurilor identificate pentru unitatea evaluată

- Riscurile generate de **amenintari naturale** se datoreaza masurilor de protectie insuficiente luate pentru prevenirea acestora, de genul lipsa sau insuficienta dotare cu paratrasnete, protectia insuficienta impotriva amenintarilor naturale, etc.

- Riscurile generate de **acte accidentale** – se datoreaza nerespectarii regulilor de utilizare a instalatiilor electrice, utilajelor, aparaturii si a altor instalatii (incalzire, etc.).

- Riscurile generate de **acte intentionate** – se datoreaza insuficientei masurilor preventive si de protectie a personalului, a dotarilor (aparatura IT, etc.).

4.5. Potentialele consecințe asupra persoanelor și activității.

In cazul producerii unuia sau mai multor incidente de securitate in zonele de risc identificate si descrise anterior, s-ar putea produce urmatoarele consecinte:

- Vătămări corporale grave a unor persoane prezente in institutie in momentul producerii unor incidente de securitate generate de cauze naturale (descarcari electrice) sau accidentale, urmate de incendii, sau de acte intentionate savarsite de vizitatori;
- Distrugerea valorilor si bunurilor (cladire, dotari, etc.), prin incendiere datorata unor cauze naturale, accidentale sau tehnice, cu impact major asupra activitatii institutiei;
- Diminuarea patrimoniului **institutiei** prin sustragerea de bunuri si valori.
- Blocarea temporara a activitatii institutiei cu consecinte directe asupra activitatii acestuia;

Cap.5

Analizarea riscurilor identificate

Analiza riscurilor identificate, presupune analiza factorilor care genereaza riscurile la securitate fizica, respectiv mediul geografic, economic si social in care se afla organizatia, precum si infrastructura si vecinatatile. In baza acestor factori se determina frecventa de productie a incidentelor de securitate si se stabilesc prioritatile de tratare a acestora. Frecventa de productie a incidentelor de securitate se materializeaza sub urmatoarele forme, cantitative si calitative:

<u>Frecventa de productie</u>	<u>Probabilitatea</u>	<u>Posibilitatea</u>
- zilnic	80-90%	5- permanent
- o data la zece zile	60-79%	4- frecvent
- o data la o suta de zile	40-59%	3- posibil
- o data la o mie de zile	20-39%	2 -putin posibil
- o data la zece mii de zile	01-19%	1- aproape imposibil

5.1 Amenintari naturale (vijelii, tornade, descarcari electrice, etc.)

Institutia este amplasata in mun. Satu Mare, jud. Satu Mare, in Campia de Vest a Romaniei, zona in care, conform studiilor meteo se inregistreaza o medie anuala de maxim 12-14 zile cu fenomene meteo extreme (vijelii, descarcari electrice puternice), de regula in lunile mai-iulie, luna de risc maxim fiind iulie. In jud. Satu Mare, din statisticile ISU, rezulta ca incendiile cauzate de fenomene naturale, reprezinta 1%, din totalul evenimentelor anuale. Avand in vedere conditiile de mediu din zona de amplasare a obiectivului si statisticile publice, rezulta ca frecventa de productie a evenimentelor nedorite, cauzate de amenintari naturale (vijelii, tornade, descarcari electrice, etc) este de o data la o mie de zile, cu o probabilitate de 20-39 %. Obiectivul este amplasat intr-un imobil in zona centrala a municipiului, pentru care s-au luat masuri de securitate impotriva amenintarilor naturale - apreciem ca probabilitatea de productie a unui incident de securitate generat de amenintari naturale cu consecinte asupra societatii este de o data la zece mii de zile, cu o probabilitate de 0-19%, fiind **aproape imposibil sa se produca(1)**.

5.2 Acte accidentale – (defectiuni care pot apare la, instalatiile electrice, aparatura si utilaje folosite si la sistemul de incalzire care pot provoca incendii accidentale.) In institutie sunt folosite instalatii electrice, de incalzire si aparatura si utilaje medicale. Utilizarea incorecta, suprasolicitarile si neverificarea functionarii in parametrii normali, conform specificatiilor tehnice pot duce la incendii accidentale si la defectiuni ale instalatiilor care genereaza pagube grave. Avand in vedere ca se efectueaza periodic verificarea si intretinerea sistemelor (furnizare energie, incalzire, etc.), apreciem ca **actele accidentale**, care prezinta risc pentru securitatea fizica au o probabilitate de productie de 20-39% fiind **putin posibil sa se produca(2)**.

5.3 Acte intentionate (evenimente de natura criminala constand in furturi de bunuri, tulburarea activitatii de asistenta medicala, agresarea fizica sau verbala a personalului, beneficiarilor, etc.). **Institutia** este amplasata in mun. Satu Mare cu **rata criminalitatii ridicata**, la nivel judetean se inregistreaza o rata **scazuta a criminalitatii**. Produsele, medicamentele, aparatura si utilajele medicale si anumite bunuri din institutie, pot fi utilizate in interes personal de catre cei care le fura/sustrag, vanzarea produselor si medicamentelor pot fi tentante si pot fi obtinute prin amenintarea personalului sau furt. Avand in vedere situatia descrisa mai sus, acest gen de riscuri la securitate fizica vor fi tratate sub doua aspecte – incidente de securitate de genul amenintari si patrunderi prin efracție.

5.3.1 - Amenintari asupra personalului in scopul obtinerii de bunuri si valori. Institutia are in dotare aparatura si bunuri de valoare, astfel personalul poate fi amenintat in scopul sustragerii valorilor. Din datele puse la dispozitie de **domnul Karpinschi Csaba – seful centrului**, rezulta ca asemenea incidente de securitate nu au avut loc, dar luand in considerare ca, **instituitia** este amplasata intr-o localitate cu criminalitate **ridicata**, apreciem ca frecventa de producere a unui asemenea incident de securitate poate fi de o data la zece mii de zile, cu o probabilitate de 01-19%, **fiind aproape imposibil sa se produca(2)**.

5.3.2 Patrunderi prin efracție in institutie, in scopul sustragerii de bunuri si valori. Institutia nu incaseaza bani dar detine aparatura medicala si bunuri. Municipiul Satu Mare este o localitate cu criminalitate **ridicata**, astfel probabilitatea de patrundere prin efracție in institutie este ridicata. Din declaratia reprezentantului institutiei, **domnul Karpinschi Csaba – seful centrului**, rezulta ca, de la infiintare si pana in prezent nu au fost inregistrate evenimente. Luand in considerare ca, instituitia este amplasata intr-o localitate cu criminalitate ridicata, apreciem ca frecventa de producere a unui asemenea incident de securitate poate fi de o data la o mie de zile, cu o probabilitate de 20-39%, **fiind putin posibil sa se produca(2)**.

Cap.6.

Estimarea riscurilor la securitatea fizică

Analiza riscurilor identificate si prezentate anterior, ne ofera posibilitatea clasificarii acestora in functie de importanta lor pentru instituitia supusa evaluarii. Deasemenea permite, in functie de gravitatea consecintelor, determinarea prioritatilor in alocarea resurselor pentru finantarea si controlul riscurilor.

Pentru estimarea riscurilor se stabilesc **pierderi (costuri) directe** - care constau in pierderi financiare cauzate de producerea evenimentului (valoarea bunurilor sustrate), cheltuieli legate de inlaturarea efectelor produse de eveniment, cheltuieli legate de readaptarea si modernizarea sistemelor de securitate si **pierderi (costuri) indirecte** – care constau in cheltuieli cu refacerea imaginii institutiei, cheltuieli cu refacerea moralului cadrelor medicale, angajatilor, beneficiarilor, etc. In vederea estimarii cat mai aproape de realitate a costurilor generate de riscurile identificate, este necesar sa luam in considerare cele doua dimensiuni ale expunerii la risc – **frecventa pierderilor (numarul de pierderi intr-o perioada data) si marimea pierderilor**.

Pentru estimarea probabilitatii de producere a evenimentului negativ, identificat ca risc la securitate fizica am adoptat un sistem de exprimare a probabilitatii, astfel:

- **aproape imposibil** – ceea ce inseamna ca evenimentul nu s-a intamplat niciodata si nu se va intampla nici in viitor;
- **putin posibil** - ceea ce inseamna ca evenimentul s-a intamplat o data, in ultimii 3 ani si este foarte putin posibil sa se mai intample in viitor;
- **posibil** - ceea ce inseamna ca evenimentul s-a intamplat cel putin o data in ultimul an si este posibil sa se intample si in viitor;
- **frecvent** - ceea ce inseamna ca evenimentul s-a intamplat cu regularitate, cel putin o data la 10 zile si se va produce si in viitor;
- **permanent** - ceea ce inseamna ca evenimentul se intampla zilnic si se va produce si in viitor;

Pentru estimarea marimi pierderilor (*impactului asupra organizatiei*), am adoptat un sistem de evaluare astfel:

- **neglijabil** – atingerea adusa valorilor si bunurilor care trebuiesc protejate este minima (*bunurile si valorile protejate au importanta minima asupra bunei functionarii organizatiei*);

- **acceptabil** – atingerea adusa bunurilor si valorilor care trebuiesc protejate, raportat la costurile de implementare a masurilor de securitate este acceptabila (*costurile de implementare a masurilor de securitate depasesc valoarea bunurilor protejate- se asuma pierderile posibile prin neluarea masurilor de securitate*);
- **importanta** - atingerea adusa bunurilor si valorilor care trebuiesc protejate are un impact important asupra bunei functionari a organizatiei;
- **grav** - atingerea adusa bunurilor si valorilor care trebuiesc protejate are un impact grav asupra bunei functionari a organizatiei.

In baza celor prezentate anterior, am procedat la estimarea fiecarui risc identificat, astfel:

6.1 Amenintari naturale (*vijelii, tornade, descarcari electrice, etc, cu consecinta provocarii de incendii sau distrugeri a instalatiilor si utilajelor si vatamari corporale a angajatilor si beneficiarilor*) **este aproape imposibil sa se produca (1)**. In cazul producerii unor astfel de evenimente negative **instituitia** are de suportat **costuri directe** constand in cheltuieli de inlocuire a stocurilor, reparare a cladirilor si reutilizarea acesteia, etc. si **costuri indirecte** constand in intreruperea activitatii 1-5 zile, cheltuieli refacerea moralului personalului medical, angajatilor, beneficiarilor, etc. Acest gen de evenimente creaza **prejudicii grave**.

6.2 Acte accidentale - *generate de defectiuni care pot apare la instalatiile electrice, la aparatura medicala, la sistemele de incalzire si microclimat, etc. care pot provoca incendii accidentale sau defectiuni ale instalatiilor de microclimate* - **este putin posibil sa se produca(2)**. In cazul producerii unor astfel de evenimente negative **instituitia** are de suportat **costuri directe** constand in cheltuieli de inlocuire a unor bunuri, reparare a cladirilor, reutilizarea acesteia, etc. si **costuri indirecte** constand in intreruperea activitatii 1-5 zile, cheltuieli cu refacerea imaginii, refacerea moralului angajatilor, beneficiarilor, etc. Acest gen de evenimente creaza **prejudicii grave**.

6.3- Acte intentionate

6.3.1 - Amenintari asupra personalului in scopul obtinerii de bunuri si valori - este putin posibil sa se produca (2). In cazul producerii unor asemenea incidente, societatea are de suportat **costuri directe** constand in valoarea produselor si **costuri indirecte** constand in refacerea moralului cadrelor medicale, angajatilor, beneficiarilor, inlocuirea personalului care refuza sa mai lucreze. Acest gen de incidente de securitate creaza **prejudicii importante**.

6.3.2 – constand in patrunderi prin efracție in institutie, in scopul sustragerii de bunuri si valori- este putin posibil sa se produca(2.) In cazul producerii unor asemenea incidente, instituitia are de suportat **costuri directe** constand in valoarea produselor furate, repararea distrugerilor provocate, etc. **costuri indirecte** constand in inlocuirea sistemelor de securitate fizica, suplimentarea celor existente, etc. Acest gen de incidente de securitate creaza **prejudicii grave**.

7. Impactul asupra organizatiei si prioritati de tratare a riscurilor identificate.

Impact		Grav					Important					Acceptabil					Neglijabil			
Probabilitate de producere pe o scara de la 1-5, unde 1 reprezinta posibilitatea minima de producer a riscului, iar 5 –incidentele se produc permanent		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4
Risc identificat																				
Amenintari naturale																				
Acte accidentale																				
Acte intentionate	Amenintari personal																			
	Patrunderi prin efracție																			

Din analiza riscurilor identificate rezulta ca posibilitatea de producere a incidentelor de securitate este redusa, dar luand in considerare locul de amplasare a obiectivului - zona cu infractiune ridicata, consideram ca se impune cu prioritate tratarea riscurilor generate de actele intentionate.

Cap. 7.

Stabilirea cerintelor, măsurilor și mecanismelor de securitate pentru sistemul ce urmează a fi implementat, de ordin structural, tehnic, tehnologic și operational

In perioada in care s-a efectuat Analiza de risc la securitate fizica mai 2021, institutia avea asigurate masuri de securitate fizica astfel:

Protectie mecano-fizica:

Perimetrul – Institutia este imprejmuita cu gard confectionat din plasa de sarma sudata pe stalpi din tevi metalici, prevazut cu fundatie din beton, avand inaltimea cuprinsa intre 3,00 - 3,5 metri. Cladirea institutiei nu comunica direct cu exteriorul.

Iluminatul este asigurat atat propriu cat si stradal.

Amenajari tehnice

- **Sistem de supraveghere video C.C.T.V.** - cu 6 camere de supraveghere exterioare montate pe cele doua cladiri, 10 camere de supraveghere interioare montate, 6 in *Corpul „A”* si 4 in *Corpul „B”*.

- **Serverul D.V.R. si monitorul** - sunt amplasate in camera paznicului.

In cladirile institutiei a fost instalat si un Sistem Detectie Incendiu, cu senzori detectori semnalizare incendiu, montati in fiecare incapere si holuri.

Paza umana – un post de paza permanent 24 ore/24 ore, 7 zile/ 7 zile, acoperit de agenti de paza proprii institutiei si agenti de securitate apartinand S.C. TMG GUARD S.R.L., in baza contractului de prestari servicii de paza nr.7080/ 15.03.2021,

Documente – R.O.I., R.O.F. si Fisa Postului, prin care sunt stabilite:

- proceduri de predare primire bunuri;
- responsabilitati pentru bunuri si valori;
- reguli de acces si circulatie stabilite in societate.

In vederea imbunatatirii securitatii fizice in societate recomandam urmatoarele masuri:

Amenajarii tehnice

- **Insatalarea unui sistem tehnic antiefractie, cu senzori de miscare montati in fiecare incapere unde sunt desfasurate activitati periodice.**

- **Dotarea institutiei cu buton pentru semnalarea pericolului personal (buton panica).**

- **Conectarea sistemului la dispecerat de monitorizare permanenta si interventie specializata.**

Documente

- **Revizuirea Fisei Postului si stabilirea de responsabilitati privind securitatea bunurilor s. valorilor;**

- **Incheierea unui contract de mentenanta pentru sistemele tehnice de securitate;**

- **Intocmirea Proiectului Tehnic pentru sistemele tehnice existente.**

Cap. 8.

Estimarea costurilor de securitate, în funcție de măsurile de securitate propuse și nivelul de risc asumat

Din analiza Grilei de Evaluare a nivelului de risc la securitate fizica, pentru unitati fara cerinte minimale, din care rezulta un **“Risc inacceptabil la securitatea fizica, respectiv 60,85 %”** si avand la baza prezentul Raport, consideram ca pentru reducerea riscurilor la securitate si incadrarea intr-un risc minim acceptat, este obligatoriu implementarea urmatoarelor masuri de securitate:

Amenajarii tehnice

- **Insatalarea unui sistem tehnic antiefractie, cu senzori de miscare montati in fiecare incapere unde sunt desfasurate activitati periodice.**

- **Dotarea institutiei cu buton pentru semnalarea pericolului personal (buton panica).**

- **Conectarea sistemului la dispecerat de monitorizare permanenta si interventie specializata.**

Documente

- Revizuirea Fișei Postului și stabilirea de responsabilități privind securitatea bunurilor și valorilor;
 - Încheierea unui contract de mentenanță pentru sistemele tehnice de securitate;
 - Intocmirea Proiectului Tehnic pentru sistemele tehnice existente.
- Costurile implementării celor arătate mai sus se estimează la suma de 4200 lei + TVA.

Cap.9

Concluziile raportului.

Având în vedere locul de amplasare al obiectivului, situația specifică din zonă, pentru asigurarea securității fizice a obiectivului, având în vedere valorile și bunurile care sunt necesar să fie protejate, considerăm ca **masurile de paza luate sunt insuficiente.**

Având în vedere ca **DIRECTIA GENERALA DE ASISTENTA SOCIALA SI PROTECTIA COPILULUI**, la data efectuării Analizei de Risc la Securitate Fizică luna mai 2021, nu avea implementate suficiente măsuri de securitate, iar în urma analizei a rezultat ca **Punctul de lucru Centru de Ingrijire și Asistență pentru Persoane cu Handicap Mintal „O Viață Nouă”**, situat în mun. Satu Mare, str. Gorunului nr. 22, jud. Satu Mare, **se încadrează într-un „Risc inacceptabil la securitate fizică”**, pentru reducerea riscurilor la securitate și încadrarea într-un risc minim acceptat, **este obligatoriu implementarea măsurilor enumerate la capitolul 8 al Analizei de Risc la Securitate Fizică.**

Analizând raportul dintre costurile estimate pentru măsurile de securitate fizică prezentate în Capitolul 7 și 8 și consecințele posibil să se producă, în urma netratării riscurilor de securitate identificate, **se impune obligatoriu luarea măsurilor de securitate propuse.**

Pentru îmbunătățirea activității de paza și încadrarea într-un risc minim acceptat se impune obligatoriu a se lua următoarele măsuri:

Amenajări tehnice:

- Instalarea unui sistem tehnic antiefracție, cu senzori de mișcare montați în fiecare încăpere unde sunt desfășurate activități periodice.
- Dotarea instituției cu buton pentru semnalarea pericolului personal (buton panică).
- Conectarea sistemului la dispecerat de monitorizare permanentă și intervenție specializată.

Documente

- Revizuirea Fișei Postului și stabilirea de responsabilități privind securitatea bunurilor și valorilor;
- Încheierea unui contract de mentenanță pentru sistemele tehnice de securitate;
- Intocmirea Proiectului Tehnic pentru sistemele tehnice existente.

Prezentul Raport de Evaluare a fost întocmit în trei exemplare originale, din care două la beneficiar și un exemplar la evaluator.

- Analiza de Risc la Securitatea Fizică se înregistrează la unitatea beneficiară după asumarea de către conducătorul acesteia, urmând ca în termen de **60 de zile** să se realizeze implementarea măsurilor stabilite.

- **prima grila** reprezintă evaluarea stării actuale a societății, **adica 60,85%.**
- **a doua grila** reprezintă evaluarea stării societății după implementarea măsurilor recomandate, **adica 53,85%.**

- Procedurile de securitate se actualizează permanent în funcție de apariția unor noi elemente/conjuncturi defavorabile securității fizice.

Acest raport nu poate fi utilizat decât în scopul pentru care a fost elaborat – tratarea riscurilor la securitate fizică și stabilirea măsurilor de securitate.

Evaluator de Risc la Securitate Fizica

Berbeci Stefan

