



ROMÂNIA
JUDEȚUL MUREȘ
COMUNA BATOȘ

Web: www.primariabatos.ro, E-mail: batos@cjmures.ro
Cod Fiscal 5181030, Batoș 547085, nr. 302, Telefon / Fax 0265 544212



Nr. 1294 din 12.03.2024

RAPORT DE SPECIALITATE

Prin Adresa nr. 441522/08.01.2024 emisă de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Horea” al județului Mureș cu privire la înaintarea de către Consiliul Local Batoș a Planului de analiză și acoperire a riscurilor din comună, în conformitate cu cerințele Ordinului M.A.I. nr. 132/2007, pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a Structurii cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor.

Planul are la bază schema cu riscurile teritoriale din zona de competență întocmită de către ISU Horea al județului Mureș.

Problematica existenței surselor de risc și a producerii dezastrelor naturale și tehnologice preocupă din ce în ce mai mult oamenii de știință, instituțiile cu sarcini în domeniu și în primul rând Comitetele Locale pentru Situații de Urgență. Numeroase lucrări, simpozioane și sesiuni de comunicări științifice analizează fenomenologia surselor de risc și a dezastrelor, cauzele, manifestările și consecințele acestora. Comunitatea internațională, prin instituțiile sale reprezentative, depun eforturi deosebite pentru realizarea unității de concepție și de acțiune.

Toate aceste preocupări, particularizate uneori la nivel național, în mod diferențiat față de alte acțiuni similare pe plan internațional, nu au ajuns să definească un anumit tip de management al urgențelor civile, recunoscut și acceptat de majoritatea statelor membre Organizației Națiunilor Unite sau cele afiliate Organizației Internaționale a Protecției Civile.

Actualizarea „PLANULUI DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR TERITORIALE DIN ZONA DE COMPETENȚĂ” are ca scop de a cunoaște sursele potențiale de risc de pe raza comunei Batoș, în vederea desfășurării de acțiuni în situații de predezastru, pe timpul și după producerea acestora, având ca obiectiv prevenirea și protecția populației, bunurilor materiale, valorilor de patrimoniu și de mediu precum și pentru înlăturarea urmărilor acestora.

Actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor pentru anul 2024 cuprinde următoarele modificări:

- a) conform Recensământului populației din anul 2021 se modifică numărul populației: la nivel de comună populația este de 3876 locuitori (Batoș – 1228, Dedrad-1527, Goreni-590, Uila-531);
 - b) s-au asfaltat străzi în comună -lungime de 8,5km;
- se modifică efectivele de animale de pe raza UAT Batoș (Bovine - 1575 cap., Porcine – 400 cap., Ovine - 7324 cap. Caprine – 575 cap., Cabaline – 80 cap. Păsări – 4400 cap., Iepuri – 124 cap., Familii de albine – 500 familii)

- c) pe raza localității Uila își desfășoară activitatea o societate comercială având ca obiect de activitate turismul, cazarea, creșterea cailor și pescuitul;
- d) Asociația sportivă Viitorul Batoș desfășoară activitate sportivă, având o echipă de fotbal și din acest an vor face diferite activități cu copiii din comună;
- e) Rețeaua de energie electrică a beneficiat de investiție, au fost suplimentate punctele de transformare (Batoș – 5, Dedrad-4, Goreni-2 și Uila -2);
- f) Se stabilesc locurile de adunare și cazarea populației precum și stabilirea punctelor de comandă ;
- g) Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei Batoș a beneficiat de finanțare în cadrul proiectului „Achiziționare de echipamente si materiale PSI pentru dotarea serviciului voluntar pentru situatii de urgenta al comunei Batoș” și a fost dotat cu următoarele:

| | | | |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|
| 1. | Costum de interventie pentru pompieri NOMEX, cod CP1521, producator SC Danger SRL Marimi: 1 buc. nr. 48II, 1 buc. nr. 48 III, 1 buc. 48 I | buc | 3 |
| 2. | Manusi pentru pompieri cod M48SC, producator Procoves Industrie | buc | 3 |
| 3. | Cizme profesionale pentru pompieri din piele, cu brant metalic, cod ZPK, producator Intechplast SA-Polonia Marimi: 1 buc. nr. 40, 1 buc. nr. 43, 1 buc. nr. 45 | per | 3 |
| 4. | Masca integrala gaze si cartus filtrant-cod F31+F31PV- producator Productos Climax- Spania | buc | 3 |
| 5. | Centura/brau pentru pompieri, cod SG52- producator Productons Climax- Spania | buc | 3 |
| 6. | Casca pentru pompieri cu vizor- cod CSPA-producator PAB Akrapovic-Croatia | buc | 3 |
| 7. | Motopompă apa murdara, tip WT30X DE, Marca Honda | buc. | 1 |
| 8. | Motopompa ape semi-încărcate, TIP WB30XT DRX , Marca Honda | | 1 |
| 9. | Generator monofazat benzina , TIP TM 7501, Marca tehknic | | 1 |
| 10. | Trusa sanitar detasabila Caracteristici: Trusa sanitara detasabila se compune dintr-o cutie din material plastic, cu colturi si muchii rotunjite, in care sunt depozitate: a. Foarfece cu vârful boante - 1 buc b. Garou 50 cm - 1 buc c. Deschizător de gură din material plastic - 1 buc d. Dispozitiv de respirație gură la gură - 1 buc e. Pipă Guedel mărimea 4 - 1 buc f. Pipă Guedel mărimea 10 - 1 buc g. Mănuși de examinare, pereche - 4 buc h. Pahare de unică folosință - 5 buc i. Batiste de hârtie cu soluție dezinfectantă - 10 buc j. Atele din material plastic - 2 buc k. Feși din tifon mici 5 cm/4 m - 5 buc l. Feși din tifon mari 10 cm/5 m - 3 buc m. Bandaj triunghiular I = 80 mm - 2 buc n. Vată hidrofila sterilă, pachet A 50 g - 2 buc o. Ace de siguranță - 12 buc p. Leucoplast 5 cm/3 m - 1 buc | buc. | 3 |

| | | | |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
| | <p>q. Leucoplast 2,5 cm/2,5 m - 1 buc r. Alcool sanitar 200 ml - 1 buc s. Comprese sterile 10 cm/8 cm x 10 buc. - 10 set t. Pansament individual 2 cm/6 cm - 10 buc u. Pansament cu rivanol 6 cm /10 cm - 5 buc v. Plasture 6 cm/50 cm - 1 buc w. Creion - 1 buc x. Caiet a 50 de pagini - 1 buc y. Broșură cu instrucțiuni de prim ajutor - 1 buc z. Rivanol soluție 10/00, 200 ml - 1 buc aa. Apă oxigenată sau perogen - 1 buc bb. Alcool iodat 200 ml - 1 buc</p> | | |
| 11. | <p>1. FURTUN REFULARE TIP B 3 “</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rolă furtun tip B cu racorduri CNBOP -15Bar-20ml • (avizate ptr. echiparea masinilor de pompieri si utilaje) • Furtunul de refulare tip B-3”, se foloseste la pompe sau utilaje de stingerea a incendiilor. 2. Caracteristici tehnice • Descriere: Furtunul de refulare este confectionat din material textil tesut din filament de poliester, • termostabilizat si un strat interior de PVC. Dimensiuni: - Diametrul interior = 75+0,5-0,5 mm - Lungime = 20 ml/rola • Masa lineara (pe furtun intreg) = max. 380 g/m • Presiunea de lucru = max.15 bar • Variatia dimensiunilor sub presiunea de lucru la 10bar: - variatia lungimii = max. 5% ; - variatia diametrului exterior = max. 5%. Temperatura lucru= -20°C--+60°C • Furtun este legat cu racord refulare la ambele capete. <p>Rezistenta la presiunea de incercare (p = 22.50 bar): Furtunul ramane etans si fara defecte de</p> <ul style="list-style-type: none"> • structura. Rezistenta la presiunea minima de spargere (p = 45 bar): Furtunul nu se sparge si nu prezinta • alte defecte • Cea mai scăzută temperatură: -20 °C. Este potrivit pentru sistemul de control al focului interior. | buc. | 10 |
| 12. | <p>FURTUN REFULARE TIP C</p> <ul style="list-style-type: none"> • Destinatia produsului • Furtunul de refulare tip C-2” se foloseste la sisteme fixe de stins incendii. • Caracteristici tehnice • Descriere: Furtunul de refulare este confectionat din material textil tesut din filament de poliester, • termostabilizat si un strat interior de PVC. Dimensiuni: • - Diametrul interior = 52MM (-0.5mm pana +1.5mm) - Lungime = 20ml+200mm • Masa lineara (pe furtun intreg) = max.350 g/m • Presiunea de lucru = max.15 bar • Variatia dimensiunilor sub presiunea de lucru la 10bar: - variatia lungimii = max. 5% ; - variatia diametrului exterior = max. 5%. Temperatura lucru= -20°C--+60°C • Conform Standard = MSZ14540 : 2014 • Furtun este legat cu racord refulare tip C la ambele | buc. | 141 |

| | | | |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|
| | <p>capete.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rezistența la presiunea de încercare (p = 22.50 bar): Furtunul ramane etans si fara defecte de structura. • Rezistența la presiunea minima de spargere (p = 45 bar): Furtunul nu se sparge si nu prezinta • alte defecte | | |
| 13. | <p>Aparat de respirație izolant, autonom cu aer comprimat, tip 2,model ARIAC FIRE PLUS cu butelie compozita 6,8l ,300 bar</p> <p>Aparatul tip ARIAC FIRE PLUS este un mijloc de protecție de tip izolant, autonom, cu circuit deschis, cu aer comprimat, cu presiune pozitiva in masca;</p> <p>Aparatul este de tip 2 (conform clasificării din SR EN 137) și în consecință este recomandat utilizării pentru lupta împotriva incendiilor (pentru pompieri).</p> <p>El este certificat de către INCDPM București cu certificatul de examinare EC de tip nr. 3631/EIP/19.02.2021, conform Directivei europene 89/686/CEE (HG 115/2004 cu modificările ulterioare).</p> <p>Aparatul consta in; in conformitate cu FISA TEHNICA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mască 2. Supapă la cerere 3. Furtun de MP 4. Bretelele suportului dorsal 5. Butelie 6. Centura suportului dorsal 7. Robinetul buteliei 8. Suport dorsal 9. Manometru și fluier 10. Tub dublu ÎP/MP 11. Colier strângere butelie 12. Reductor de presiune 13. Cuplă rapidă 14. Furtun suplimentar cu semicupla etanșă <p>Date tehnice:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Număr butelii/capacitatea buteliei 1x6,8 litri – Presiunea maximă de lucru 300 bari <p>Aparat echipat cu butelie de 6,8 litri x 300 bari din materiale compozite:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Dimensiuni de gabarit 250x300x630 mm – Masa 10,50 kg | buc. | 1 |
| 14. | <p>Distribuitor B-CBC</p> <p>Material..... Aluminiu</p> <p>Intrare..... 1 x B (75 mm)</p> <p>Iesiri..... 1 x B + 2 x C (52mm-75mm-52mm)</p> <p>Masa..... 4,5 kg</p> <p>Presiune de lucru..... 10 bari</p> <p>Lungime..... 300 mm</p> | buc. | 2 |

| | | | |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| 15. | HIDRANT PORTATIV IIB CU ROBINETI SI 2 RACORDURI <ul style="list-style-type: none"> ○ CARACTERISTICI ○ Diametru (cuplaj)..... DN80 ○ Material.....Aluminiu ○ Diametru iesire..... 2 x B ○ Racord fix tip B..... 2 buc (3” sau 75 mm) ○ Presiunea de lucru..... 16 bari ○ Presiunea de testare.... 24 bari | buc. | 2 |
| 16. | EJECTOR APE MICI Caracteristici Presiunea de intrare....intre 7-11bar Presiunea de iesireintre 1,5-2bar Mediul de lucruapa Temperatura de lucrutemperatura apei fluide Debitul absorbit.....130l/min Debitul de iesire.....350l/min | buc. | 1 |
| 17. | SCARA DE FEREAȘTRA CU CIOC PENTRU POMPIERI | buc. | 1 |
| 18. | PICHET PSI ECHIPAT Pichetul este executat din tabla de otel cu 2 usi cu incuietoare,carlige ,pentru sustinerea cangelor ,suporti pentru sustinerea uneltelor,tambur pentru furtun Dulap PSI -1buc.....520lei/buc Topor –Tarnacop -2buc48,50lei/buc=97,00lei Cange cu coada -2buc.....45,00lei/buc=90,00lei Galeata 10l 2buc.....21,00lei/buc=42,00lei Lada de nisip 0,5m3.....285,00lei/buc=285,00lei Lopata cu coada 2buc..... 29,00lei/buc=58,00lei Stingator tip P6 2buc.....110,00lei/buc=220,00lei Ranga 1buc.....25,00lei/buc= 25,00lei Hidrant 2B cu robineti DN80 1buc...610,00lei/buc=610,00lei Cheie hidrant 2buc.....29,00lei/buc=58,00lei Reductie B-C 2buc.....45,00lei/buc=90,00lei Marca Comerciala Instal Somet Teava refulare multifunctionala tip C 1buc.....125,00lei Rolă furtun tip C cu racorduri EPDM -20Bar-20ml 2role.....237,50lei/rola=475,00 | buc. | 4 |
| 19. | MATURA METALICA PENTRU STINGEREA INCENDIILOR | buc. | 10 |
| 20. | STINGATOR PRESURIZAT PERMANENT CU PULBERE ABC TIP P6- 6kg Stingatorul portativ presurizat permanent este destinat stingerii inceputurilor de incendii pentru focarele A,B,C -focar A –materiale celulozice si carbonoase uscate -focar B –combustibil lichid inflamabil -focar C-combustibil gazos Agent de stingere –pulbere uscata tip ABC 6kg Tip focar 34A / 183B /C Gaz propulsor –AZOT (N2) Gama de temperature -20 grade C +60 grade C Presiunea de lucru -14bar Control presiune –pe manometru Timp de descarcare -15 sec. | Buc. | 20 |

| | | | |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| | Poate fi utilizat la echipamente electrice pana la 1000V de la o distanta de minim 1M | | |
| 21. | <p>STINGATOR PRESURIZAT PERMANENT CU PULBERE ABC TIP P50</p> <p>Stingatoarele transportabile cu pulbere, presurizate sunt destinate stingerii incendiilor in urmatoarele cazuri :</p> <ul style="list-style-type: none"> - incendii de materiale solide – clasa A de incendiu - incendii de lichide sau de solide lichefiabile, clasa B de incendiu ; - incendii de gaze, clasa C de incendiu. - incendii implicand instalatii si echipamente electrice sub tensiune, max. 1000 V. DESCRIERE <p>CARACTERISTICI TEHNICE</p> <ul style="list-style-type: none"> - presiunea de lucru : 15 bar - presiunea de incercare: 27 bar - gaz propulsor : azot - tip agent de stingere : Pulbere chimica uscata ABC 40 - masa incarcaturii: 50 kg - tip focar: A/IIIBC - temperatura de functionare : - 30°C ÷ + 60°C | buc. | 3 |
| 22. | LADA DE NISIP 0,5 M3 | buc. | 4 |
| 23. | <p>PROIECTOR LED NEGRU 50W SMD IP65 ALB NATURAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proiector LED - SMD 2 x 50W cu trepid reglabil AW Tools MT17921 | buc. | 1 |
| 24. | Teavă de refulare multifuncțională tip C cu racord fix C 52 | buc. | 10 |

Astfel propun Consiliului Local Batoș actualizarea și aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor din comuna Batoș.

Întocmit,
Responsabil SVSU Batos
Alexandru Fărăgău