

ORDIN nr. 1418 din 12 decembrie 2017 privind echipamentul individual de protecție de mare vizibilitate și uniforma de ceremonii pentru personalul operativ de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov

Forma sintetică la data 07-Nov-2018. Acest act a fost creat utilizând tehnologia SintAct®-Acte Sintetice. SintAct® și tehnologia Acte Sintetice sunt mărci înregistrate ale Wolters Kluwer.

Având în vedere prevederile art. 112 alin. (3) din Legea nr. [95/2006](#) privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art. 7 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. [144/2010](#) privind organizarea și funcționarea Ministerului Sănătății, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul sănătății emite următorul ordin:

Art. 1

Se aprobă Regulamentul pentru compunerea și portul echipamentului individual de protecție de mare vizibilitate și al uniformei de ceremonii pentru personalul operativ de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov, prevăzut în anexa nr. 1, care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2

Se aprobă Normele privind echiparea personalului operativ de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov și regulile de aplicare a acestora, prevăzute în anexa nr. 2, care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 3

Se aprobă personalizarea echipamentului individual de protecție de mare vizibilitate al personalului operativ de intervenție, precum și a uniformei de ceremonie din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov cu însemne specifice, prevăzute în anexa nr. 3, care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 4

(1) Managerul general al serviciului de ambulanță, în calitate de ordonator de credite, are obligația de a prevedea anual în bugetul de venituri și cheltuieli fondurile necesare procurării echipamentului individual de protecție și a uniformei de ceremonie prevăzut în anexe la prezentul ordin, pentru personalul operativ de intervenție, urmărind cu strictețe respectarea integrală a prevederilor prezentului ordin.

(2) Echipamentul individual de protecție de mare vizibilitate al personalului operativ de intervenție, precum și uniforma de ceremonie vor fi finanțate integral din bugetul unității.

Art. 5

(1) Echipamentul individual de protecție este unic și obligatoriu pentru personalul de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov în timpul programului normal sau prelungit de lucru.

(2) Portul echipamentului individual de protecție în cadrul unor manifestări sau activități în afara programului normal sau prelungit de lucru se poate face numai cu aprobarea scrisă a managerului general al serviciului public de ambulanță și cu avizul sindicatului reprezentativ.

(3) Uniforma de ceremonie va fi purtată de personalul operativ de intervenție care participă la festivitatea anuală a "Zilei Naționale a Ambulanței din România - 28

ie", la ședințele trimestriale ale serviciilor de ambulanță și la alte festivități, cu aprobarea scrisă a conducerii unității și de comun acord cu reprezentantul sindicatului reprezentativ.

Art. 6

Portul altor echipamente individuale de protecție, în alte culori, cu alte însemne, în altă compunere sau portul incomplet al uniformei și echipamentului de protecție de către personalul serviciilor publice de ambulanță este interzis de la momentul achiziționării echipamentului prevăzut în prezentul ordin de către serviciul de ambulanță.

Art. 7

Conducerea serviciului de ambulanță are obligația să urmărească respectarea de către personalul operativ de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov a prevederilor regulamentului pentru compunerea și portul echipamentului de protecție.

Art. 8

Prevederile prezentului ordin privind achiziția echipamentului individual de protecție vor fi duse la îndeplinire în maximum 12 luni de la data publicării, iar prevederile privind achizițiile uniformei de ceremonii se vor face progresiv, pentru ca în maximum 5 ani de la publicarea prezentului ordin să fie echipat întreg personalul.

Art. 9

(1) Dispozițiile prezentului ordin nu se aplică personalului medical și paramedical care activează în cadrul Serviciului mobil de urgență, reanimare și descarcerare (SMURD).

(2) Personalul medical și paramedical care activează în cadrul SMURD este supus reglementării actelor normative emise de Ministerul Administrației și Internelor.

Art. 10

La data publicării prezentului ordin se abrogă Ordinul ministrului sănătății nr. [1.479/2010](#) privind aprobarea Regulamentului pentru compunerea și portul echipamentului individual de protecție de mare vizibilitate și uniforma de ceremonii pentru personalul operativ de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov, a normelor privind echiparea acestor categorii de personal, precum și a regulilor pentru aplicarea acestora, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 22 din 11 ianuarie 2011.

Art. 11

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Ministrul sănătății,
Florian-Dorel Bodog

ANEXA nr. 1: REGULAMENT pentru compunerea și portul echipamentului individual de protecție de mare vizibilitate și al uniformei de ceremonii pentru personalul operativ de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov

TITLUL I: Echipament individual de protecție pentru personalul operativ de intervenție din cadrul serviciilor publice de ambulanță (medici, asistenți medicali, ambulanțieri, conducători auto sanitară și operatori registratori)

☐ **CAPITOLUL I: Dispoziții generale**

☐ **Art. 1**

Prezentul regulament stabilește forma, dimensiunile și condițiile tehnice de calitate pe care trebuie să le îndeplinească echipamentul individual de protecție de mare vizibilitate al personalului din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov și este destinat echipării exclusive a angajaților serviciilor de ambulanță.

☐ **CAPITOLUL II: Componența echipamentului**

☐ **Art. 2**

Echipamentul va cuprinde:

- a)**șapcă de vară;
- b)**șapcă de iarnă;
- c)**tricou mânecă scurtă;
- d)**tricou mânecă lungă;
- e)**vestă vară;
- f)**pantalón subțire;
- g)**pantalón gros;
- h)**jachetă cu mâneci detașabile;
- i)**haină exterioară;
- j)**încălțăminte de lucru și protecție - pantofi și bocanci tip S3 SRC;
- k)**curea de piele.

☐ **CAPITOLUL III: Descriere echipamente**

☐ **SECȚIUNEA 1: Șapca de vară**

☐ **Art. 3**

(1)Șapca de vară este un echipament de lucru de concepție simplă, confecționată în 6 clini, cu cozoroc și paspoal în contrast (roșu), din 100% bumbac periat.

(2)Șapca este ajustabilă la spate, se livrează într-o singură mărime, are culoarea bleumarin RAL 5011 și greutatea de 260 +/-10 g/mp.

(3)Șapca se personalizează cu ecuson rotund "crucea vieții cu 6 brațe".

(4)Fondul ecusonului este alb cu margine albastră, crucea vieții cu 6 brațe este pe fond albastru (șarpele de culoarea albă).

(5)Diametrul ecusonului este de 5,5 cm și se aplică direct pe șapcă pe mijloc față deasupra cozorocului.

☐ **SECȚIUNEA 2: Șapca de iarnă**

☐ **Art. 4**

(1)Șapca de iarnă este un echipament de lucru de concepție simplă, confecționată în 6 clini, cu cozoroc, din 100% lână.

(2)Șapca este prevăzută cu protecție pentru urechi și ceafa pliabilă în interior, se livrează într-o singură mărime, are culoarea bleumarin și greutatea de 300 +/-10 g/mp.

(3)Șapca se personalizează cu ecuson rotund "crucea vieții cu 6 brațe".

(4)Fondul ecusonului este alb cu margine albastră, crucea vieții cu 6 brațe este pe fond albastru (șarpele de culoarea albă).

(5)Diametrul ecusonului este de 5,5 cm și se aplică direct pe șapcă pe mijloc față deasupra cozorocului.

☐ **SECȚIUNEA 3: Tricoul cu mânecă scurtă și tricoul cu mânecă lungă**

☐ **Art. 5**

☐ **(1)**Tricoul cu mânecă scurtă este un produs proiectat astfel încât să fie conform EN20471:2003 clasa 2, cu o construcție compusă din:

a)față, spate, mâneci scurte, bentiță aplicată la răscoiala gâtului din material de bază și două benzi retroreflectante argintii (de tip segmentate) de 50 mm aplicate

circular orizontal la mijlocul tricoului astfel: prima bandă la 2 cm în jos față de linia imaginară de la subraț, iar a doua bandă la 5 cm distanță de prima bandă;

b) pe cele două mâneci scurte se aplică o bandă retroreflectantă la minimum 5 cm de terminația mânecii.

☐ **(2)** Tricoul cu mânecă lungă este un produs proiectat astfel încât să fie conform EN 20471:2003 clasa 2, cu o construcție compusă din:

a) față, spate, mâneci lungi cu tiv la terminație, bentiță aplicată la răscoiala gâtului din material de bază și două benzi retroreflectante argintii (de tip segmentate) de 50 mm aplicate circular orizontal la mijlocul tricoului astfel: prima bandă la 2 cm în jos față linia imaginară de la subraț, iar a doua bandă la 5 cm distanță de prima bandă;

b) cele două benzi retroreflectante se continuă și pe cele două mâneci.

(3) Tricourile vor fi confecționate din material de bază din poliester microfibră, culoare fluorescentă RAL 3026, cu caracteristici deosebite care trebuie să îi confere purtătorului lejeritate în purtare, preia transpirația și permite evaporarea rapidă a acesteia, corpul rămânând uscat în permanență.

☐ **Art. 6**

☐ **(1)** Tricoul cu mânecă scurtă și cel cu mânecă lungă se vor personaliza astfel:

a) pe mâneca stângă: se va personaliza cu ecusonul rotund, diametrul 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, cu Ministerul Sănătății - România cu tricolor, central stema României, aplicat deasupra benzii retroreflectante;

b) pe mâneca dreaptă: personalizare cu sigla rotundă cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, cu denumirea serviciului de ambulanță cu tricolor, central "crucea vieții", aplicată deasupra primei benzii retroreflectante;

c) pe piept stânga: personalizare cu numele purtătorului, dimensiunea acestuia fiind de 9 x 3 cm, și se aplică pe piept în partea dreaptă deasupra primei benzii retroreflectante;

d) pe piept dreapta: chenar de identificare a profesiei, respectiv: medic, asistent, ambulanțier, conducător auto și operator registrator; dimensiunea chenarului, de culoare albă, este de 9 x 3 cm și se aplică pe piept deasupra primei benzii retroreflectante;

☐ **e)** pe spate: personalizare cu denumirea serviciului de ambulanță + nume județ, în culoare albă, așezată la mijlocul distanței dintre prima bandă retroreflectantă și răscoiala gâtului:

- dimensiuni litere pentru denumirea serviciului de ambulanță: 2,5 cm;

- dimensiuni litere pentru denumirea județului: 4 cm.

(2) Întreaga personalizare se va realiza direct pe tricou prin procedee specifice care să nu deterioreze culoarea materialului sau benzile retroreflectante.

☐ **Art. 7**

☐ **(1)** Materialul de bază pentru tricou va avea următoarele caracteristici tehnice:

a) compoziția > 100% poliester microfibră;

b) culoare fluorescentă > RAL 3026;

c) masă material > 150 +/-10 g/mp;

d) finețea firelor > 30/1 Nm;

e) modificare dimensională la spălat > longitudinal și transversal +/- 3%;

f) modificarea culorii la spălare (după 50 de spălări): fără modificare;

g) stare culoare la spălare (după 50 de spălări): culorile nu se întrepătrund.

☐ **(2)** Banda retroreflectantă va avea următoarele caracteristici tehnice:

a) tip bandă: segmentată;

b) lățime: 50 mm;

c) culoare: argintie;

d) coeficient de retroreflexie: conf. cap. 6 - EN ISO 20471;

e) rezistența la abraziune: 5.000 de cicluri (EN 530 metoda 2);

f) rezistența la spălare: 50 de cicluri la 40 grade Celsius.

(3) Performanțele benzii trebuie să corespundă cerințelor EN ISO 20471:2013 "Îmbrăcăminte de semnalizare de mare vizibilitate pentru utilizare profesională".

Art. 8

(1) Produsul trebuie să îndeplinească criteriul de performanță cerut prin EN ISO 20471:2013 pentru clasa 2 de vizibilitate.

(2) În vederea stabilirii îndeplinirii caracteristicilor tehnice ale produsului finit, materialului de bază și a benzii reflectorizante se solicită:

a) certificat de examinare EC de tip, emis de un organism de certificare pentru tricou model ambulantă;

b) raport de încercare/buletine de analiză pentru materialele/accesoriile care au specificație tehnică - materia primă de bază și banda retroreflectantă tip segmentată emise de un laborator acreditat.

(3) Produsele livrate vor fi însoțite de:

a) declarație de conformitate care trebuie să facă referire la reglementarea tehnică aplicabilă (Directiva [89/686/CEE](#) a Consiliului din 21 decembrie 1989 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la echipamentul individual de protecție) și să conțină informații clare privind numele producătorului, denumirea modelului, numărul certificatului de examinare și denumirea, adresa și numărul de identificare al organismului de certificare care a emis certificatul de examinare EC de tip;

b) certificat de garanție;

c) fișa de instrucțiuni în limba română.

Art. 9

Produsele beneficiază de o perioadă de garanție de 24 de luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normală.

SECȚIUNEA 4: Vesta de vară cu benzi retroreflectante microprismatice

Art. 10

(1) Vesta de vară este un produs proiectat astfel încât să fie conform EN20471:2003 clasa 1.

(2) Vesta este executată din material de bază în două culori, culoare fluorescentă RAL 3026 pentru culoarea de bază și culoare bleumarin RAL 5011 părțile contrastante, peste care se aplică două benzi retroreflectante microprismatice personalizate cu "crucea vieții cu 6 brațe". La interior vesta este prevăzută cu material tip plasă pentru a asigura confortul în purtare.

(3) Umerii produsului sunt din material de culoare bleumarin RAL 5011 simetric față-spate, pe fața produsului, la piept, sub cusătura orizontală se aplică două buzunare cu clape și închidere prin două capse pe fiecare clapă (stânga-dreapta). Pe clapele buzunarelor de la piept se aplică scai pufos cu dimensiunea de 9,5 x 3 cm pentru atașare ecuson nume și funcție.

(4) Sub cele două buzunare se aplică prin coasere circular prima bandă retroreflectantă microprismatică cu lățime de 5 cm.

(5) Sub prima bandă retroreflectantă sunt două buzunare oblice cu clapa de buzunar prinsă în cusătura laterală și cusătura orizontală, prevăzută și cu o capsă. Această construcție de buzunar asigură obiectele aflate în buzunarul vestei să nu cadă chiar dacă persoana purtătoare se apleacă sau se mișcă mai brusc. La 5 cm de terminația vestei se aplică a doua bandă retroreflectantă microprismatică personalizată cu "crucea vieții cu 6 brațe". Sub banda retroreflectantă inferioară vesta are o betelie cu părți laterale în elastic pentru a regla lărgimea terminației. Vesta se închide cu fermoar și este prevăzută cu guler.

(6) Umerii produsului, marginea clapelor buzunarelor superioare și inferioare, betelia, precum și la cusătura orizontală de pe spate se folosește material de culoare bleumarin RAL 5011. Restul produsului este confecționat din material de culoare fluorescentă RAL 3026. Pe spatele produsului deasupra cusăturii orizontale se aplică un scai pufos cu dimensiunea de 20 x 5 cm pentru atașare ecuson funcție.

Art. 11

(1) Vesta de vară se va personaliza astfel:

a) pe buzunarul stâng se va personaliza cu ecusonul rotund, diametrul 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin cu Ministerul Sănătății - România cu tricolor, central stema României, aplicat deasupra benzii retroreflectante;

b) pe buzunarul drept: se va personaliza ecusonul rotund după modelul din anexa nr. 3 la ordin cu Ministerul Sănătății - denumirea serviciului de ambulanță - România cu tricolor - central "crucea vieții", aplicat deasupra benzii retroreflectante;

c) ecusonul brodat cu funcția, respectiv: medic, asistent, ambulanțier, conducător auto și operator registrator; dimensiunea de 9,5 x 3 cm se coase pe scai aspru și se aplică pe scaiul pufos de pe clapa stângă;

d) ecusonul brodat cu numele: dimensiunea de 9,5 x 3 cm se coase pe scai aspru și se aplică pe scaiul pufos de pe clapa dreaptă;

e) ecuson brodat cu funcția, respectiv: medic, asistent, ambulanțier, conducător auto și operator registrator; dimensiunea de 20 x 5 cm se coase pe scai aspru și se aplică pe scaiul pufos de pe spatele produsului;

f) pe spate: personalizare cu denumirea serviciului de ambulanță + județ + crucea vieții cu 6 brațe, în culoare gri reflectorizant, așezată la mijlocul distanței dintre prima bandă retroreflexivă și linia orizontală de culoare bleumarin RAL 5011:

(2) Dimensiunile elementelor ecusonului vor fi următoarele:

a) dimensiuni litere pentru denumirea serviciului de ambulanță: 2,5 cm;

b) dimensiuni litere pentru denumirea județului; 4 cm;

c) dimensiune crucea vieții cu 6 brațe: 12 cm;

d) dimensiune totală personalizare: 20 cm;

Art. 12

(1) Materialul de bază vestă va avea următoarele caracteristici tehnice:

a) compoziția > 67% poliester + 33% bumbac;

b) masa material > 240 +/- 5 g/mp [ISO 3801];

c) culoare: RAL 3026 roșu fluorescent pentru culoarea de bază și RAL 5011 bleumarin pentru părțile în culoare contrast;

d) rezistența la tracțiune > min. 1.100N în urzeală și min. 1.000N în bătătură [ISO13934];

e) rezistența la sfâșiere > min. 40N în urzeală și min. 35N în bătătură [ISO4674];

f) rezistența la abraziune > min. 5.000 de cicluri [ISO12947];

g) rezistența la stropire > 90 [ISO4920];

h) modificare dimensională la spălat > longitudinal și transversal +/- 2%;

i) rezistența minimă a vopsirii la spălare 60 grade Celsius, la uscare, frecare uscată și umedă, la lumină > 4-5.

(2) Banda retroreflectantă microprismatică va avea următoarele caracteristici tehnice:

a) tip bandă: microprismă retroreflectantă;

b) personalizată cu "crucea vieții cu 6 brațe" (tip umbră);

c) lățime: 50 mm;

d) culoare: argintiu sau alb cu umbră crucea vieții cu 6 brațe;

e) coeficient de retroreflexie: conf. cap. 6 - EN ISO 20471;

f) unghi de observație - minimum 500;

g) rezistența la spălare: 50 de cicluri la 60 grade Celsius.

(3) Performanțele benzii trebuie să corespundă cerințelor EN ISO 20471:2013 "Îmbrăcăminte de semnalizare de mare vizibilitate pentru utilizare profesională".

Art. 13

(1) Produsul trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 1 de vizibilitate, conform EN ISO 20471:2013.

(2) În vederea stabilirii îndeplinirii caracteristicilor tehnice ale produsului finit, materialului de bază și benzii retroreflectante se solicită:

a) certificat de examinare EC de tip, emis de un organism de certificare pentru vesta de vară model ambulanță;

b) raport de încercare/buletine de analiză pentru materialele/accesoriile care au specificație tehnică, materia primă de bază și banda retroreflectantă microprismatică emise de un laborator acreditat din Uniunea Europeană.

(3) Produsele livrate vor fi însoțite de:

a) declarație de conformitate care trebuie să facă referire la reglementarea tehnică aplicabilă (Directiva [89/686/CEE](#)) și să conțină informații clare privind numele producătorului, denumirea modelului, numărul certificatului de examinare și denumirea, adresa și numărul de identificare ale organismului de certificare care a emis certificatul de examinare EC de tip;

b) certificat de garanție;

c) fișa de instrucțiuni în limba română.

Art. 14

Produsele beneficiază de o perioadă de garanție de 12 luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normale.

SECȚIUNEA 5: Pantaloni subțiri cu benzi retroreflectante microprismatice

Art. 15

(1) Pantaloni subțiri se va confecționa din material amestec bumbac cu poliester, se compune din două repere față pantalon de culoare bleumarin, două repere spate pantalon de culoare bleumarin, betelie cu găici de culoare bleumarin pentru curea de piele cu lățime de 5 cm, două buzunare cu deschidere oblică pe șold de culoare bleumarin, două buzunare cu clapă aplicate pe părțile laterale de culoare fluorescentă RAL 3026, închidere cu capse, două buzunare cu clapă, aplicate pe spate, de culoare bleumarin RAL 5011, închidere cu capse, șliț închis cu fermoar.

(2) De la terminația buzunarului lateral în jos până la prima bandă retroreflectantă se aplică o garnitură din materialul de bază de culoare fluorescentă RAL 3026, având aceeași lățime cu cea a buzunarului. Pantaloni este prevăzut cu genunchier de culoare bleumarin. Toate tigelele sunt executate la mașina cu două ace. Pantaloni are la partea inferioară două benzi microprismatice retroreflectante argintii de 50 mm, personalizate cu "crucea vieții cu 6 brațe", aplicate circular pe fiecare picior de la garnitura de material culoare fluorescentă RAL 3026 în jos, cu distanța de 5 cm între cele două benzi. Pantaloni va fi confecționat astfel încât să îndeplinească cerințele EN ISO 20471:2013, clasa 1 de vizibilitate.

Art. 16

Țesătura de bază a pantalonului va avea următoarele caracteristici:

a) compoziția > 67% poliester + 33% bumbac;

b) masă material pantalon subțiri > 240 +/- 5 g/mp [ISO3801];

c) culoare: RAL 3026 roșu fluorescent pentru culoarea de bază și RAL 5011 bleumarin pentru părțile în culoare contrast;

d) rezistența la tracțiune > min. 1100N în urzeală și min. 1000N în bătătură [ISO13934];

e) rezistența la sfâșiere > min. 40N în urzeală și min. 35N în bătătură [ISO4674];

- f) rezistența la abraziune > min. 5.000 de cicluri [ISO12947];
- g) rezistența la stropire > 90 [ISO4920];
- h) modificare dimensională la spălat > longitudinal și transversal +/- 2%;
- i) rezistența minimă a vopsirii la spălare 60°C, la uscare, frecare uscată și umedă, la lumină > 4-5.

Art. 17

Banda retroreflectantă microprismatică va respecta următoarele caracteristici:

- a) tip bandă: microprismă retroreflectantă;
- b) personalizată cu "crucea vieții cu 6 brațe" (tip umbră);
- c) lățime: 50 mm;
- d) culoare: argintiu sau alb cu umbra crucea vieții;
- e) coeficient de retroreflexie: conf. cap. 6 - EN ISO 20471;
- f) unghi de observație - minimum 500;
- g) rezistența la spălare: 50 de cicluri la 60 grade Celsius.

Art. 18

(1) Produsul trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 1 de vizibilitate, conform EN ISO 20471:2013.

(2) În vederea stabilirii îndeplinirii caracteristicilor tehnice ale produsului finit, materialului de bază și benzii retroreflectante se solicită:

- a) certificat de examinare EC de tip, emis de un organism de certificare pentru pantalon subțire model ambulantă;
- b) raport de încercare/buletine de analiză pentru materialele/accesoriile care au specificație tehnică, materia primă de bază și banda retroreflectantă microprismatică emise de un laborator acreditat.

(3) Produsele livrate vor fi însoțite de:

- a) declarație de conformitate care trebuie să facă referire la reglementarea tehnică aplicabilă (Directiva [89/686/CEE](#)) și să conțină informații clare privind numele producătorului, denumirea modelului, numărul certificatului de examinare și denumirea, adresa și numărul de identificare ale organismului de certificare care a emis certificatul de examinare EC de tip;
- b) certificat de garanție;
- c) fișa de instrucțiuni în limba română.

Art. 19

Produsele beneficiază de o perioadă de garanție de 24 de luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normale.

SECȚIUNEA 6: Pantalon gros cu benzi retroreflectante microprismatice

Art. 20

(1) Pantaloul gros se va confecționa din material amestec bumbac cu poliester, se compune din două repere față pantalon de culoare bleumarin, două repere spate pantalon de culoare bleumarin, betelie cu găici de culoare bleumarin, două buzunare cu deschidere oblică pe șold de culoare bleumarin, două buzunare cu clapă aplicate pe părțile laterale de culoare fluorescentă RAL 3026, închidere cu capse, două buzunare cu clapă, aplicate pe spate, de culoare bleumarin, închidere cu capse, șliț închis cu fermoar.

(2) De la terminația buzunarului lateral în jos până la prima bandă retroreflectantă se aplică o garnitură din materialul de bază de culoare fluorescentă RAL 3026, având aceeași dimensiune cu cea a buzunarului. Pantaloul este prevăzut cu genunchier de culoare bleumarin RAL 5011.

(3) Toate tigelele sunt executate la mașină cu două ace. Pantaloul are la partea inferioară două benzi microprismatice retroreflectante argintii de 50 mm personalizate cu "crucea vieții cu 6 brațe", aplicate circular pe fiecare picior de la

garnitura de material culoare fluorescentă RAL 3026 în jos, cu distanța de 5 cm între cele două benzi. Pantaloul va fi confecționat astfel încât să îndeplinească cerințele EN ISO 20471:2013, clasa 1 de vizibilitate.

☐Art. 21

Materialul de bază al pantalonului va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

- a)** compoziția > 50% poliester + 50% bumbac;
- b)** structura > poliester exterior + bumbac interior;
- c)** masă material pantalon gros > 260 +/-5 g/mp [ISO3801];
- d)** culoare: RAL 3026 roșu fluorescent pentru culoarea de bază și RAL 5011 bleumarin pentru părțile în culoare contrast;
- e)** rezistența la tracțiune > min. 850N în urzeală și min. 1100N în bătătură [ISO13934];
- f)** rezistența la sfâșiere > min. 40N în urzeală și min. 35N în bătătură [ISO4674];
- g)** rezistența la abraziune > min. 5.000 de cicluri [ISO12947];
- h)** rezistența la stropire > 90 [ISO4920];
- i)** modificare dimensională la spălat la 60°C > longitudinal și transversal +/-2%;
- j)** rezistența minimă a vopsirii la spălare 60 grade C, la uscare, frecare uscată și umedă, la lumină > 4-5.

☐Art. 22

Banda retroreflectantă microprismatică va avea următoarele caracteristici tehnice:

- a)** tip bandă: microprismă retroreflectantă;
- b)** personalizată cu "crucea vieții cu 6 brațe" (tip umbră);
- c)** lățime: 50 mm;
- d)** culoare: argintiu sau alb cu umbră crucea vieții;
- e)** coeficient de retroreflexie: conf. cap. 6 - EN ISO 20471;
- f)** unghi de observație - minimum 500;
- g)** rezistența la spălare: 50 de cicluri la 60 grade Celsius.

☐Art. 23

(1) Produsul trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 1 de vizibilitate, conform EN ISO 20471:2013.

☐**(2)** În vederea stabilirii îndeplinirii caracteristicilor tehnice ale produsului finit, materialului de bază și benzii retroreflectante se solicită:

- a)** certificat de examinare EC de tip, emis de un organism de certificare pentru pantalon gros model ambulantă;
- b)** raport de încercare/buletine de analiză pentru materialele/accesoriile care au specificație tehnică, materia primă de bază și banda retroreflectantă microprismatică emise de un laborator acreditat.

☐**(3)** Produsele livrate vor fi însoțite de:

- a)** declarație de conformitate care trebuie să facă referire la reglementarea tehnică aplicabilă (Directiva [89/686/CEE](#)) și să conțină informații clare privind numele producătorului, denumirea modelului, numărul certificatului de examinare și denumirea, adresa și numărul de identificare ale organismului de certificare care a emis certificatul de examinare EC de tip;
- b)** certificat de garanție;
- c)** fișa de instrucțiuni în limba română.

☐Art. 24

Produsele beneficiază de o perioadă de garanție de 12 luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normală.

☐SECȚIUNEA 7: Jacheta cu mâneci detașabile și benzi retroreflectante microprismatice

☐Art. 25

(1)Jacheta cu mâneci detașabile este un produs proiectat astfel încât să fie conform EN 20471:2003 clasa 2, multifuncțional, care în perioadele de iarnă poate fi purtată sub haina exterioară, având rolul de a asigura protecție termică purtătorului, iar în perioadele mai puțin friguroase, jacheta poate fi purtată individual și în două variante cu mânecile montate sau fără mâneci. Jacheta este confecționată din material tip softshell într-o combinație de două culori, culoare RAL 3026 roșu fluorescent pentru culoarea de bază și RAL 5011 bleumarin pentru părțile în culoare contrast, cu două benzi retroreflectante microprismatice personalizate cu "crucea vieții cu 6 brațe", aplicate circular pe produs și pe mâneci.

(2)Prima bandă retroreflectantă se aplică la cca 3 cm de linia imaginată de la subraț, iar a doua bandă la cca 10 cm de prima bandă. Jacheta are mâneci detașabile montate cu fermoare, astfel încât produsul poate fi utilizat și fără mâneci, tip vestă. La închidere se folosește fermoar. Umerii produsului sunt din material bleumarin simetric față-spate.

(3)Pe fața produsului, deasupra benzii retroreflectante superioare, se vor coase direct ecusonul rotund cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, cu Ministerul Sănătății - România cu tricolor, central stema României, aplicat deasupra benzii retroreflectante în partea stângă, și sigla rotundă cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, cu denumirea serviciului de ambulanță cu tricolor, central "crucea vieții", aplicată deasupra primei benzi retroreflectante în partea dreaptă.

(4)Între cele două ecusoane rotunde și banda retroreflectantă se vor coase cele două bucăți de scai pufos, cu dimensiunea de 9,5 x 3 cm pentru atașarea ecusonului nume și funcție.

(5)La îmbinarea cusăturilor verticale, pe cele două margini ale părții de culoare bleumarin de pe umăr, la răscroiala mânecilor și la cca 12 cm de terminația mânecii se aplică un insert reflectorizant, tip vipușcă. Jacheta are două buzunare laterale la partea inferioară, care se închid cu fermoar în poziție verticală. La interior în partea stângă piept se aplică un buzunar închis cu fermoar. La terminația mânecilor se vor executa două șlițuri cu fermoare și protecție vânt pentru a oferi lejeritate purtătorului, dacă acest lucru este necesar.

(6)Jacheta este confecționată din material de culoare fluorescentă RAL 3026 pentru culoarea de bază și RAL 5011 bleumarin pentru părțile în culoare contrast (la umeri, mâneci după a doua bandă retroreflectantă, partea laterală după a doua bandă retroreflectantă, interiorul gulerului).

☐**Art. 26**

☐**(1)**Jacheta cu mâneci, detașabile se va personaliza astfel:

a)pe piept stânga se va aplica direct pe produs ecusonul rotund cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, cu Ministerul Sănătății - România cu tricolor, central stema României, aplicat deasupra benzii retroreflectante;

b)pe piept dreapta se va aplica sigla rotundă cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, cu denumirea serviciului de ambulanță cu tricolor, central "crucea vieții", aplicată deasupra primei benzi retroreflectante;

c)ecusonul brodat de funcție, respectiv: medic, asistent, ambulanțier, conducător auto și operator registrator; dimensiunea de 9,5 x 3 cm se coase pe scai aspru și se aplică scaiul pufos stânga de pe geacă;

d)ecusonul brodat de nume; dimensiunea de 9,5 x 3 cm se coase pe scai aspru și se aplică pe scaiul pufos dreapta de pe geacă;

e)pe spate se va aplica denumirea serviciului de ambulanță + nume județ + crucea vieții cu 6 brațe, în culoare gri reflectorizant, așezată la mijlocul distanței dintre prima bandă retroreflectantă și linia orizontală bleumarin.

☐**(2)**Dimensiunile vor fi următoarele:

- a) dimensiuni litere pentru serviciul de ambulanță: 2,5 cm;
- b) dimensiuni litere pentru denumirea județului: 4 cm;
- c) dimensiune crucea vieții cu 6 brațe: 12 cm;
- d) dimensiune totală personalizare: 20 cm.

Art. 27

(1) Materialul de bază al gecii va avea următoarele caracteristici:

- a) compoziția > 84% poliester PES + 16% poliuretan trilaminat (pes construcție ripstop + membrană poliester + lână);
- b) masă material > 290 +/-10 g/mp [ISO3801];
- c) culoare: RAL 3026 roșu fluorescent pentru culoarea de bază și RAL 5011 bleumarin pentru părțile în culoare contrast;
- d) rezistența la tracțiune > min. 950N în urzeală și min. 600N în bătătură [ISO13934];
- e) rezistența la sfâșiere > min. 50N în urzeală și min. 45N în bătătură [ISO4674];
- f) rezistența la abraziune > min. 5.000 de cicluri [ISO12947];
- g) rezistența la stropire > 90 [ISO4920];
- h) rezistența la vaporii de apă > < 35 mp. Pa/W [ISO11092];
- i) rezistența la presiune hidrostatică > min. 500 mm/coloană de apă [ISO20811];
- j) modificare dimensională la spălat > longitudinal și transversal +/- 2%;
- k) rezistența minimă a vopsirii la spălare 40 grade C, la uscare, frecare uscată și umedă, la lumina > 4-5.

(2) Banda retroreflectantă microprismatică va respecta următoarele caracteristici tehnice;

- a) tip bandă: microprismă retroreflectantă;
- b) personalizată cu "crucea vieții cu 6 brațe" (tip umbră);
- c) lățime: 50 mm;
- d) culoare: argintiu/alb cu umbră crucea vieții;
- e) coeficient de retroreflexie: conf. cap. 6 - EN ISO 20471;
- f) unghi de observație - minimum 500;
- g) rezistență la spălare: 50 de cicluri la 60 grade Celsius.

Art. 28

(1) Produsul trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 2 de vizibilitate, conform EN ISO 20471:2013.

(2) În vederea stabilirii îndeplinirii caracteristicilor tehnice ale produsului finit, materialului de bază și benzii retroreflectante se solicită:

- a) certificat de examinare EC de tip, emis de un organism de certificare pentru jacheta cu mâneci detașabile model ambulanță;
- b) rapoarte de încercare/buletine de analiză pentru materialele/accesoriile care au specificație tehnică, materia primă de bază și banda retroreflectantă microprismatică emise de un laborator acreditat.

(3) Produsele livrate vor fi însoțite de:

- a) declarație de conformitate care trebuie să facă referire la reglementarea tehnică aplicabilă (Directiva [89/686/CEE](#)) și să conțină informații clare privind numele producătorului, denumirea modelului, numărul certificatului de examinare și denumirea, adresa și numărul de identificare ale organismului de certificare care a emis certificatul de examinare EC de tip;
- b) certificat de garanție;
- c) fișa de instrucțiuni în limba română.

Art. 29

Produsele beneficiază de o perioadă de garanție de 24 de luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normale.

☐ **SECȚIUNEA 8: Haina exterioară cu benzi retroreflectante microprismatice**

☐ **Art. 30**

(1) Haina exterioară este un produs proiectat astfel încât să fie conform EN 20471:2003 clasa 2 și este executată din material de bază în două culori, RAL 3026 roșu fluorescent pentru culoarea de bază și RAL 5011 bleumarin pentru părțile în culoare contrast, peste care se aplică circular două benzi retroreflectante microprismatice personalizate cu "crucea vieții cu 6 brațe" la partea inferioară și mâneci, precum și o bandă la partea superioară în față și în spate (dispuse orizontal și vertical de jur-împrejurul plăcii de culoare bleumarin).

(2) Haina are o formă ergonomică corectă, fără a limita libertatea de mișcare a purtătorului. Haina se va închide în față cu un fermoar de cant protejat cu fentă dublă închisă cu capse.

(3) Gluga impermeabilă montată în răscoitura gulerului poate fi împachetată în gulerul inferior, iar lărgimea manșetelor este reglabilă cu ajutorul unor epoleți cu scai.

(4) Lărgimea în talie este reglabilă cu ajutorul unui șnur montat într-un canal și ale cărui terminații sunt în cele două lăcașuri protectoare deasupra buzunarului. Haina este căptușită cu căptușeală impermeabilă și termosaldată cu benzi în două straturi.

(5) Haina are două buzunare superioare cu laist și clapă de buzunar închise cu capse. Pe clapele buzunarelor se aplică scai pufos cu dimensiunea de 9,5 x 3 cm pentru atașare ecuson nume și funcție și două buzunare inferioare cu clape de buzunar închise cu capse.

(6) Pe cele două mâneci se vor coase direct ecusonul rotund cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, cu Ministerul Sănătății - România cu tricolor, central stema României, și cu denumirea serviciului de ambulanță cu tricolor, central "crucea vieții".

(7) Mânecele sunt fixe, nu se pot detașa de produs, cu două rânduri de benzi reflexive dispuse circular în continuarea benzilor de pe cele două buzunare inferioare ale produsului.

(8) Pe spatele produsului, deasupra benzii retroreflectante superioare, se aplică un scai pufos cu dimensiunea de 20 x 5 cm pentru atașare ecuson funcție.

(9) Gulerul exterior este în culoarea roșu fluorescent, cel interior bleumarin, fenta față are culoarea exterioară roșu fluorescent, iar culoarea interioară bleumarin.

(10) Haina prezintă pe partea superioară (piept și spate) o placă în culoarea RAL 5011 bleumarin, iar terminația gecii și a mânecilor este de asemenea de culoare bleumarin (partea produsului de sub ultima bandă retroreflectantă). Restul produsului este executat în culoare de bază RAL 3026 roșu fluorescent.

☐ **Art. 31**

☐ **(1)** Haina de protecție se va personaliza astfel:

a) pe mâneca stângă: se va aplica direct pe produs ecusonul rotund cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, brodat cu Ministerul Sănătății - România cu tricolor - central stema României;

b) pe mâneca dreaptă: personalizare cu siglă rotundă cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, cu denumirea serviciului de ambulanță cu tricolor, central "crucea vieții";

c) ecusonul brodat cu funcția, respectiv: medic, asistent, ambulanțier, conducător auto și operator registrator; dimensiunea de 9,5 x 3 cm se coase pe scai aspru și se aplică pe scaiul pufos de pe clapa stângă;

d) ecusonul brodat cu numele; dimensiunea de 9,5 x 3 cm se coase pe scai aspru și se aplică pe scaiul pufos de pe clapa dreaptă;

e) ecuson brodat funcție, respectiv: medic, asistent, ambulanțier, conducător auto și operator registrator; dimensiunea de 20 x 5 cm se coase pe scai aspru și se aplică pe scaiul pufos de pe spatele produsului;

f) pe spate: personalizare cu denumirea serviciului de ambulanță + nume județ + crucea vieții cu 6 brațe, în culoare gri reflectorizant, așezată la mijlocul distanței dintre prima bandă retroreflectantă și canalul cu șnur de ajustare.

☐ **(2)** Dimensiunile vor fi următoarele:

a) dimensiuni litere pentru denumirea serviciului de ambulanță: 2,5 cm;

b) dimensiuni litere pentru denumirea județului: 4 cm;

c) dimensiune crucea vieții cu 6 brațe: 12 cm;

d) dimensiune totală personalizare: 20 cm.

☐ **Art. 32**

☐ **(1)** Materialul de bază a hainei va avea următoarele caracteristici tehnice:

a) compoziția > 67% poliester + 33% bumbac;

b) masă material > 240 +/-5 g/mp [ISO3801];

c) culoare: RAL 3026 roșu fluorescent pentru culoarea de bază și RAL 5011 bleumarin pentru părțile în culoare contrast;

d) rezistența la tracțiune > min. 1100N în urzeală și min. 1000N în bătătură [ISO13934];

e) rezistența la sfâșiere > min. 40N în urzeală și min. 35N în bătătură [ISO4674];

f) rezistența la abraziune > min. 5.000 cicluri [ISO12947];

g) rezistența la stropire > 90 [ISO4920];

h) modificare dimensională la spălat > longitudinal și transversal +/-2%;

i) rezistența minimă a vopsirii la spălare 60 grade C, la uscare, frecare uscată și umedă, la lumină > 4-5.

☐ **(2)** Căptușeala impermeabilă va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

a) compoziția: poliester 100% în diverse variante de tricot;

b) impermeabilitate obținută prin laminarea materialului textil cu un strat de PU sau PES;

c) greutate specifică: 150 +/-5 gr/m²;

d) rezistența la evaporare: ISO 11092/EN ISO 31092: RET 20 mp PA/W;

e) rezistența la presiune hidrostatică: > = 20 kPa, conform DIN EN 20811, inclusiv după 50 de spălări.

☐ **(3)** Banda retroreflectantă microprismatică va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

a) tip bandă: microprismă retroreflectantă;

b) personalizată cu "crucea vieții cu 6 brațe" (tip umbră);

c) lățime: 50 mm;

d) culoare: argintiu sau alb cu umbră crucea vieții;

e) coeficient de retroreflexie: conf. cap. 6 - EN ISO 20471;

f) unghi de observație - minimum 500;

g) rezistența la spălare: 50 de cicluri la 60 grade Celsius.

(4) Performanțele benzii trebuie să corespundă cerințelor EN ISO 20471:2013 "Îmbrăcăminte de semnalizare de mare vizibilitate pentru utilizare profesională".

☐ **Art. 33**

(1) Produsul trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 3 de vizibilitate conform EN ISO 20471:2013 și clasa 2 conform EN ISO 343:2003.

☐ **(2)** În vederea stabilirii îndeplinirii caracteristicilor tehnice ale produsului finit, materialului de bază, căptușelii și benzii retroreflectante se solicită:

a) certificat de examinare EC de tip, emis de un organism de certificare acreditat pentru haina exterioară model ambulanță;

b) rapoarte de încercări/buletine de analiză pentru materialele/accesoriile care au specificație tehnică - materia primă de bază, căptușeala impermeabilă și banda retroreflectantă microprismatică - emise de un laborator acreditat.

☒ **(3)** Produsele livrate vor fi însoțite de:

a) declarație de conformitate care trebuie să facă referire la reglementarea tehnică aplicabilă (Directiva [89/686/CEE](#)) și să conțină informații clare privind numele producătorului, denumirea modelului, numărul certificatului de examinare și denumirea, adresa și numărul de identificare al organismului de certificare care a emis certificatul de examinare EC de tip;

b) certificat de garanție;

c) fișa de instrucțiuni în limba română.

☒ **Art. 34**

Marcarea produselor se realizează cu o emblemă din material țesut imprimată cu tuș rezistent la spălări repetate, pe care se înscriu următoarele:

a) denumirea producătorului;

b) compoziția fibroasă;

c) instrucțiuni de întreținere;

d) mărimea;

e) data de fabricație;

f) mențiuni despre normele europene îndeplinite de fiecare produs.

☒ **Art. 35**

Produsele beneficiază de o perioadă de garanție de 24 luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normală.

☒ **SECȚIUNEA 9: Încălțăminte de lucru și protecție**

☒ **Art. 36**

(1) Bocancii tip S3 SRC sunt parte componentă a echipamentului individual de protecție al personalului de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov și sunt destinați echipării exclusive a angajaților serviciilor de ambulanță.

(2) Materialul de bază din care sunt confecționați bocancii este hidrofobizat, bombeul este nemetalic și conferă purtătorului lejeritate în purtare, lamela este nemetalică, capse nemetalice pentru înșiretare și sistem de deșiretare rapid.

(3) Bocancii sunt din piei bovine cu față naturală, cu ansamblul superior format din căpută, carâmbi, căptușiți la căpută cu nețesut împâslit și la carâmbi cu tricot pichet cașerat cu spumă poliuretanică. La marginea superioară are element de confort amortizant. Căptușeala este matlasată prin două rânduri de cusătură. Burduful din înlocuitor piele este asamblat peste căpută și carâmbi. Îmbinarea este căpută peste carâmbi, cu sistem de închidere peste burduf prin înșiretare prin capse metalice. Talpa exterioară din PU dublă densitate este injectată direct pe ansamblul superior și prezintă suprafață antiderapantă sub formă de figuri geometrice neregulate.

(4) Fețele de culoare neagră, căptușeala și cusăturile de culoare roșie prezintă elemente reflectorizante pe părțile laterale la îmbinarea căputului cu carâmbii, pentru sporirea vizibilității pe timp de noapte, ață și accesorii de culoare roșie. Bombeul nemetalic este din material compozit cu rezistența de 200J la șoc și compresiune.

(5) Talpa este injectată din poliuretan dublă densitate, antistatică, antiderapantă, rezistentă la hidrocarburi. Lamela antiperforație este nemetalică, perforație zero.

(6) Închiderea se face prin înșiretare prin perforații consolidate cu capse nemetalice și sistem de deșiretare rapidă.

(7) Ața este din poliester, grosime NM 50.

☒ **(8)** Bocancii sunt căptușiți integral cu material având următoarele proprietăți:

- a) antiperspirant;
- b) respirabilitate;
- c) tratat antibacterian și antimicotic;
- d) greutate maximă: 1.300 g/pereche - pentru mărimea 42.

Art. 37

(1) Bocancii S3 SRC trebuie să își păstreze neschimbate caracteristicile funcționale, forma, dimensiunile și culoarea pe toată durata utilizării lor.

(2) Bocancii S3 vor fi confecționați din piei bovine cu fața netedă de culoare neagră.

Art. 38

(1) Materialul fețelor va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

a) material din piei de bovine cu fața naturală netedă hidrofobizată de culoare neagră;

b) rezistența la sfâșiere > 120 N;

c) permeabilitatea la vapori de apă > 0,8 mg/(cm²h).

(2) Talpa externă va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

a) material din TPU de culoare - bicoloră neagră cu gri;

b) rezistența la sfâșiere - conform ISO 20345:2011;

c) rezistența la abraziune - conform ISO 20345:2011;

d) rezistența la flexiune - conform ISO 20345:2011.

(3) Căptușeala, căputa și carâmbul vor prezenta următoarele caracteristici tehnice:

a) culoare căptușeală - roșie;

b) culoare căpută și carâmb - neagră;

c) material - tricot piquet pentru carâmbi și nețesut împâslit pentru căpută;

d) rezistență la sfâșiere > 15 N;

e) rezistența la abraziune - suprafața de uzură nu va dezvolta nicio gaură înainte de 25.600 cicluri uscate și 12.800 de cicluri umede;

f) permeabilitatea la vapori de apă > 2,0 mg/(cm²h).

(4) Limba va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

a) culoare - neagră;

b) material - înlocuitor piele tip PU;

c) rezistența la sfâșiere > 18N.

(5) Gulerul va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

a) culoare - neagră;

b) material - înlocuitor piele tip PU;

c) rezistența la frecare - Suprafața de uzură nu va dezvolta nicio gaură înainte de 25.600 de cicluri uscate și 12.800 de cicluri umede.

(6) Branțul va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

a) material - material textil;

b) grosime > 2,0 mm;

c) absorbție de apă > 70 mg/cm²;

d) desorbție de apă > 80%;

e) acoperiș de branț detașabil;

f) material - material textil pe suport polimeric;

g) absorbție de apă > 70 mg/cm²;

h) rezistența la abraziune - suprafața de uzură nu va dezvolta nicio gaură înainte de 25.600 de cicluri uscate și 12.800 de cicluri umede.

Art. 39

Marcarea bocancilor se realizează cu o emblemă din material țesut imprimată cu tuș rezistent la spălări repetate, pe care se înscriu următoarele:

a) mărimea;

- b)** denumirea producătorului;
- c)** data de fabricație;
- d)** referire la standardul internațional, adică ISO 20345:2011;
- e)** simbolul S3 SRC.

☐ **Art. 40**

Produsele beneficiază de o perioadă de garanție de 24 luni în condiții de utilizare și întreținere normală.

☐ **Art. 41**

(1) Produsul trebuie să îndeplinească cerințele de performanță cerute conform EN ISO 20345:2011 pentru tip S3 SRC.

☐ **(2)** În vederea stabilirii îndeplinirii cerințelor tehnice și de performanță se solicită:

a) certificat de examinare EC de tip, emis de un organism de certificare pentru bocanci S3 model ambulanță;

b) rapoarte de încercare/buletine de analiză pentru materialele/accesoriile care au specificație tehnică emise de un laborator acreditat.

☐ **(3)** Produsele livrate vor fi însoțite de:

a) declarație de conformitate care trebuie să facă referire la reglementarea tehnică aplicabilă (Directiva [89/686/CEE](#)) și să conțină informații clare privind numele producătorului, denumirea modelului, numărul certificatului de examinare și denumirea, adresa și numărul de identificare al organismului de certificare care a emis certificatul de examinare EC de tip;

b) certificat de garanție;

c) fișa de instrucțiuni în limba română.

☐ **Art. 42**

(1) Pantofii tip S3 SRC sunt parte componentă a echipamentului individual de protecție al personalului de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov și sunt destinați echipării exclusive a angajaților serviciilor de ambulanță.

(2) Materialul din care sunt confecționați pantofii tip S3 SRC este hidrofobizat, bombeul este nemetalic și conferă purtătorului lejeritate în purtare, lamela este nemetalică, capsele pentru înșiretare sunt nemetalice.

(3) Pantofii tip S3 SRC sunt din piei de bovine cu fața naturală, cu ansamblul superior format din căpută, carâmbi, căptușiți la căpută cu neșesut împâslit și la carâmbi cu tricot pichet cașerat cu spumă poliuretanică. La marginea superioară are element de confort amortizant. Căptușeala este matlasată prin două rânduri de cusătură. Burduful din înlocuitor piele este asamblat peste căpută și carâmbi. Îmbinarea este căpută peste carâmbi, cu sistem de închidere peste burduf prin înșiretare prin capse metalice. Talpa exterioară din PU dublă densitate este injectată direct pe ansamblul superior și prezintă suprafața antiderapantă sub formă de figuri geometrice neregulate.

(4) Fețele de culoare neagră, căptușeala și cusăturile de culoare roșie prezintă elemente reflectorizante pe părțile laterale la îmbinarea capătului cu carâmbii, pentru sporirea vizibilității pe timp de noapte, ață și accesorii de culoare roșie.

(5) Bombeul este nemetalic din material compozit cu rezistența de 200J la șoc și compresiune.

(6) Talpa este injectată din poliuretan dublă densitate, antistatică, antiderapantă, rezistentă la hidrocarburi. Lamela antiperforație este nemetalică, perforație zero. Închiderea se face prin înșiretare prin perforații consolidate cu capse nemetalice și sistem de deșiretare rapidă.

(7) Ața este din poliester cu grosimea NM 50.

☐ **(8)** Pantofii tip S3 SRC sunt căptușiți integral cu material având următoarele proprietăți:

- a) antiperspirant;
- b) respirabilitate;
- c) tratat antibacterian și antimicotic;
- d) greutate maximă: 1.250 g/pereche - pentru mărimea 42.

Art. 43

(1) Pantofii tip S3 SRC trebuie să își păstreze neschimbate caracteristicile funcționale, forma, dimensiunile și culoarea pe toată durata utilizării lor.

(2) Pantofii tip S3 SRC vor fi confecționați din piei de bovine cu fața netedă de culoare neagră.

Art. 44

(1) Materialul fețelor are următoarele caracteristici tehnice:

a) material din piei de bovine cu fața naturală netedă hidrofobizată de culoare neagră;

b) rezistența la sfâșiere > 120N;

c) permeabilitatea la vapori de apă > 0,8 mg/(cm²h).

(2) Talpa externă are următoarele caracteristici tehnice:

a) material din TPU de culoare - bicoloră neagră cu gri;

b) rezistența la sfâșiere - conform ISO 20345:2011;

c) rezistența la abraziune - conform ISO 20345:2011;

d) rezistența la flexiune - conform ISO 20345:2011.

(3) Căptușeala, căpută și carâmbul au următoarele caracteristici tehnice:

a) culoare căptușeală - roșie;

b) culoare căpută și carâmb - neagră;

c) material - tricot piquet pentru carâmbi și neșesut împâslit pentru căpută;

d) rezistența la sfâșiere > 15N;

e) rezistența la abraziune - suprafața de uzură nu va dezvolta nicio gaură înainte de 25.600 cicluri uscate și 12.800 de cicluri umede;

f) permeabilitatea la vapori de apă > 2,0 mg/(cm²h).

(4) Limba are următoarele caracteristici tehnice:

a) culoare - neagră;

b) material - înlocuitor piele tip PU;

c) rezistența la sfâșiere > 18N.

(5) Gulerul are următoarele caracteristici tehnice:

a) culoare - neagră;

b) material - înlocuitor piele tip PU;

c) rezistența la frecare - suprafața de uzură nu va dezvolta nicio gaură înainte de 25.600 de cicluri uscate și 12.800 de cicluri umede.

(6) Brânțul are următoarele caracteristici tehnice:

a) material - material textil;

b) grosime > 2,0 mm;

c) absorbție de apă > 70 mg/cm²;

d) desorbție de apă > 80%.

(7) Acoperiș de brânț detașabil:

a) material - material textil pe suport polimeric;

b) absorbție de apă > 70 mg/cm²;

c) rezistența la abraziune - suprafața de uzură nu va dezvolta nicio gaură înainte de 25.600 de cicluri uscate și 12.800 de cicluri umede.

Art. 45

Marcarea pantofilor tip S3 SRC se realizează cu o emblemă din material țesut imprimată cu tuș rezistent la spălări repetate, pe care se înscriu următoarele:

a) mărimea;

b) denumirea producătorului;

- c) data de fabricație;
- d) referire la standardul internațional, adică ISO 20345:2011;
- e) simbolul S3 SRC.

☐ **Art. 46**

Pantofii tip S3 SRC beneficiază de o perioadă de garanție de 24 luni în condiții de utilizare și întreținere normală.

☐ **Art. 47**

(1) Produsul trebuie să îndeplinească cerințele de performanță cerute conform EN ISO 20345:2011 pentru tip S3 SRC.

☐ **(2)** În vederea stabilirii îndeplinirii cerințelor tehnice și de performanță se solicită:

a) certificat de examinare EC de tip, emis de un organism de certificare pentru pantofii S3 SRC model ambulanță;

b) rapoarte de încercare/buletine de analiză pentru materialele/accesoriile care au specificație tehnică emise de un laborator acreditat.

☐ **(3)** Produsele livrate vor fi însoțite de:

a) declarație de conformitate care trebuie să facă referire la reglementarea tehnică aplicabilă (Directiva [89/686/CEE](#)) și să conțină informații clare privind numele producătorului, denumirea modelului, numărul certificatului de examinare și denumirea, adresa și numărul de identificare al organismului de certificare care a emis certificatul de examinare EC de tip;

b) certificat de garanție;

c) fișa de instrucțiuni în limba română.

☐ **SECȚIUNEA 10: Curea de piele**

☐ **Art. 48**

Cureaua va fi de piele naturală, culoarea neagră, cataramă cu 2 ace și cataramă metalică care are gravat sau stanțat pe fața cataramei "crucea vieții", lungime reglabilă, lățime de 5 cm, grosime de 4-5 mm.

☐ **Art. 49**

Produsul beneficiază de o perioadă de garanție de 24 luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normală.

☐ **Art. 50**

(1) Ansamblul format din pantalonul subțire sau pantalonul gros și tricoul cu mânecă scurtă trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 2 de vizibilitate conform EN ISO 20471:2013.

(2) Ansamblul format din pantalonul subțire sau pantalonul gros și tricoul cu mânecă lungă trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 2 de vizibilitate conform EN ISO 20471:2013.

(3) Ansamblul format din pantalon subțire sau pantalon gros și vestă de vară trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 2 de vizibilitate conform EN ISO 20471:2013.

(4) Ansamblul format din pantalon subțire sau pantalon gros și jachetă cu mâneci detașabile trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 2 de vizibilitate conform EN ISO 20471:2013.

(5) Ansamblul format din pantalon subțire sau pantalon gros și haina exterioară trebuie să îndeplinească minimum cerințele de performanță pentru clasa 2 de vizibilitate conform EN ISO 20471:2013.

☐ **TITLUL II: Uniforma de ceremonie din cadrul serviciilor publice de ambulanță**

☐ **CAPITOLUL I: Dispoziții generale**

☐ **Art. 51**

Prezentul regulament stabilește forma, dimensiunile și condițiile tehnice de calitate pe care trebuie să le îndeplinească uniforma de ceremonie destinată echipării exclusive a angajaților serviciilor de ambulanță.

☒ **CAPITOLUL II: Componenta echipamentului**

☒ **Art. 52**

Echipamentul se compune din:

- a)** cămașă mânecă scurtă;
- b)** cămașă mânecă lungă;
- c)** cravată;
- d)** pantalon stofă;
- e)** sacou stofă;
- f)** curea piele;
- g)** pantofi piele.

☒ **CAPITOLUL III: Descriere echipamente**

☒ **SECȚIUNEA 1: Cămașă cu mânecă lungă și cămașă cu mânecă scurtă**

☒ **Art. 53**

(1) Cămașa este confecționată din țesătură de culoare albă, se realizează cu mânecă lungă sau mânecă scurtă, iar pe pieptul stâng și drept este prevăzută cu câte un buzunar cu clapă.

(2) Cămașa se compune din piepți, spate, mâneci, plăci, buzunare cu clape, epoleți și guler.

(3) Gulerul, epoleții, clapele buzunarelor, precum și terminația mânecilor sunt din material de culoare bleumarin RAL 5011. Piepții sunt realizați dintr-un singur reper, prevăzuți cu fentă, iar închiderea se realizează prin sistem de nasturi și butoniere.

(4) Pe pieptul stâng și drept se aplică câte un buzunar care se închide cu clapă de culoare bleumarin RAL 5011 prevăzut cu câte un nasture. Gulerul, de culoare bleumarin RAL 5011, se compune din pelerină și stei, iar mânecile sunt croite dintr-o singură bucată.

(5) Cămașa cu mânecă lungă are prevăzută la terminația mânecilor câte o manșetă de culoare bleumarin RAL 5011, cu colțurile rotunjite, care se încheie în 2 nasturi. Pentru cămașa cu mânecă scurtă terminația mânecilor va fi de culoare bleumarin RAL 5011. Epoleții sunt realizați din material de culoare bleumarin RAL 5011, iar pe aceștia se aplică prin brodare crucea vieții cu 6 brațe.

(6) Marcarea produsului se realizează printr-o etichetă fixată pe mijlocul răscoielii gâtului care conține denumirea furnizorului, mărimea, anul confecționării și semnul de control.

☒ **Art. 54**

Personalizarea cu însemne specifice serviciului de ambulanță se face după cum urmează:

a) pe mâneca stângă: se va aplica direct pe produs ecusonul rotund cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, brodat cu Ministerul Sănătății - România cu tricolor, central stema României;

b) pe piept dreapta se va aplica direct pe produs deasupra clapetei de buzunar ecusonul rotund cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, brodat cu Ministerul Sănătății - denumirea serviciului de ambulanță + județ - România cu tricolor - central "crucea vieții";

c) ecusonul de dimensiunea de 9,5 x 3 cm cu funcția, respectiv: medic, asistent, ambulanțier, conducător auto și operator registrator, se aplică pe piept stânga deasupra clapetei buzunarului;

- d) crucea vieții cu 6 brațe se aplică direct pe epoleții de pe cei doi umeri;
- e) două insigne de rever cu mențiunea "AMBULANȚA" și crucea vieții, conform descrierii și dimensiunii din anexa nr. 3 la ordin, insigne care se fixează pe cele două părți din fața gulerului cămășii cu mânecă scurtă și lungă.

☒ **SECȚIUNEA 2: Cravată**

☒ **Art. 55**

Cravata se confecționează din material poliester și culoarea va fi bleumarin RAL 5011.

☒ **SECȚIUNEA 3: Pantalón din stofă**

☒ **Art. 56**

(1) Pantalónul se confecționează din stofă de culoare bleumarin RAL 5011, este drept fără manșetă, are 3 buzunare, dintre care două laterale și unul la spate cu capac, în față pantalónul are șliț cu fermoar și falduri pe direcția dungii pantalónului. Șlițul se dublează cu căptușeală și se întărește cu inserție termoadezivă, iar la terminație șlițul are cheiță.

(2) Buzunarele sunt executate pe cant și au contrafileți din material de bază. Distanța de la cusătura beteliei până la deschiderea buzunarului este de aproximativ 3 cm. La partea superioară a spatelui sunt prevăzute 2 pense, spatele la partea dreaptă are un buzunar cu clapă executat la distanța de 5-6 cm de cusătura beteliei, se încheie printr-o bridă și un nasture.

(3) Pungile de buzunar sunt din terocel la culoare. La partea superioară pantalónul este prevăzut cu betelie din material de bază întărită cu inserție termoadezivă pe care se fixează 8 găici pentru curea.

(4) Găicile pentru curea sunt fixate astfel: 2 pe direcția faldurilor, 2 pe direcția cusăturilor laterale, 2 pe direcția penselor de la spate și 2 la mijloc spate. Pantalónul pe toate cusăturile se assemblează pe cusătura simplă, deschisă, finisarea tuturor rezervelor se realizează prin surfilare la mașină cu 3 fire. În cusăturile laterale pantalónii au montată vipușca din tergal de culoare albă cu lățime de 0,2-0,3 cm. Marcarea pantalónului se realizează printr-o etichetă fixată de rezerva de la căptușeala beteliei și conține denumirea furnizorului, mărimea, anul confecționării și semnul de control.

☒ **SECȚIUNEA 4: Sacou din stofă**

☒ **Art. 57**

(1) Sacoul se confecționează din aceeași stofă de culoare bleumarin RAL 5011, similar pantalónului. Sacoul se compune din piepți, spate, mâneci și guler cu revere ascuțite, iar închiderea se realizează la 2 rânduri de nasturi. Pe umeri sunt confecționate 2 bride din material de bază pe care se aplică prin brodare cu argintiu crucea vieții cu 6 brațe. Piepții se croiesc dintr-un singur reper și un clin lateral fiecare, cu o pensă verticală, cu capătul inferior la nivelul buzunarului cu clapă, la aproximativ 1 cm de capătul din față al acestuia. La partea superioară a pieptului stâng sacoul va avea un buzunar fals, iar la capete se va fixa cu tighel.

(2) Sub linia taliei se execută buzunare prevăzute cu clape, dublate cu căptușeală și întărite cu inserție termoadezivă. Refileții sunt prevăzuți cu inserție termoadezivă și se realizează la mașina specială de refileți. Pe toată suprafața piepților se aplică întărirea termoadezivă. Bizeții se croiesc separat, iar pe toată suprafața acestora se aplică inserție termoadezivă. Pe pieptul stâng sunt 2 butoniere la 2 cm de linia cantului, iar pe pieptul drept se cos nasturii corespunzători butonierelor de pe pieptul stâng, iar pe direcția butonierei de sus se festonează o butonieră ce are corespondent un nasture cusut la interiorul pieptului stâng. Pe fiecare piept se cos câte 3 nasturi. Spatele se croiește din 2 repere, având cusătura pe linia de mijloc. La îmbinarea spatelui cu piepții, sub

guler, se aplică un aplac stabilizat cu întăritură termoadezivă. Mânecele sunt fără manșetă, prevăzute la terminația acestora cu un șliț pe care se montează 2 nasturi. Rezerva la terminația sacoului și a mânecii este de 5 cm. Sacoul este prevăzut cu cuglu pentru obținerea unei poziții corespunzătoare a mânecii.

(3) Gulerul se croiește din față și dos de guler. Fața de guler este din material de bază, iar dosul de guler este dintr-o pâslă la culoare. Sacoul este dublat în întregime cu căptușeală la culoare și este prevăzut la interior pe cei 2 piepți cu câte un buzunar cu refileți din material de bază. Închiderea buzunarelor interioare se realizează cu o bridă și un nasture.

(4) Marcarea sacoului se realizează printr-o etichetă fixată pe mijlocul răscoielii gâtului care conține denumirea furnizorului, mărimea, anul confecționării și semnul de control.

Art. 58

Personalizarea cu însemne specifice serviciului de ambulanță se face după cum urmează:

a) pe mâneca stângă: se va aplica direct pe produs ecusonul rotund cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, brodat cu Ministerul Sănătății - România cu tricolor, central stema României;

b) pe piept dreapta se va aplica direct pe produs ecusonul rotund cu diametrul de 9 cm, după modelul din anexa nr. 3 la ordin, brodat cu Ministerul Sănătății - denumirea serviciului de ambulanță + județ - România cu tricolor - central "crucea vieții";

c) ecusonul cu dimensiunea de 9,5 x 3 cm brodat cu funcția, respectiv: medic, asistent, ambulanțier, conducător auto și operator registrator, se aplică pe piept stânga deasupra buzunarului;

d) crucea vieții cu 6 brațe se aplică direct pe bridele de pe cei doi umeri;

e) 2 insigne de rever cu mențiunea "AMBULANȚA" și crucea vieții, conform descrierii din anexa nr. 3 la ordin, care se aplică pe cele două laturi ale gulerului sacoului prin cuiele de prindere.

SECȚIUNEA 5: Curea piele

Art. 59

Curea din piele naturală căptușită cu meșină, culoarea neagră, cataramă cu 1 ac, lungime reglabilă, lățime de 3 cm, grosime de 2 mm.

Art. 60

Produsul beneficiază de o perioadă de garanție de 12 luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normală.

SECȚIUNEA 6: Pantofi piele

Art. 61

Pantofii sunt confecționați din piei de bovine cu fața naturală netedă, căptușită integral, de culoare neagră. Sistemul de închidere este prin înșiretare. Talpa este din poliuretan lipită.

Art. 62

Produsul beneficiază de o perioadă de garanție de 12 luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normală.

SECȚIUNEA 7: Caracteristici tehnice ale materialelor componente

Art. 63

Materialul de bază pentru cămașă va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

a) compoziția 60 +/- 5% bumbac, 40 +/- 5% poliester;

b) masa 110-120 g/mp;

c) desimea în urzeală 450-550 fire/10 cm, în bătătură 250-300 fire/10 cm;

d) sarcina de rupere în urzeală minimum 400 N, în bătătură minimum 200 N;

- e) modificări dimensionale la spălat +/- 2% maximum;
- f) capacitatea de revenire la sifonare minimum 140 grade;
- g) legătură pânză;
- h) rezistențe minime ale vopsirii nota 4-5;
- i) culoare alb și bleumarin RAL 5011.

Art. 64

Materialul de bază pentru pantalon și sacou va prezenta următoarele caracteristici tehnice:

- a) stofă, compoziție amestec 60% (+/- 5%) lână fină și 40% (+/- 5%) poliester trevira tratat antipiling și antistatic;
- b) masa 180-200 g/mp;
- c) sarcina de rupere - în urzeală minimum 500 N și în bătătură minimum 400 N;
- d) desimea - în urzeală și bătătură minimum 240-250 fire pe 10 cm;
- e) modificări dimensionale la călcat și curățare chimică +/- 1 % maxim;
- f) capacitatea de revenire din sifonare minimum 150 grade;
- g) piling minimum 4 după 4.000 de cicluri;
- h) rezistențe minime ale vopsirii - nota 4-5.

Art. 65

Produsele beneficiază de o perioadă de garanție de 12 luni în condiții de depozitare, utilizare și întreținere normale.

ANEXA nr. 2: NORMELE privind echiparea personalului operativ de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov și regulile de aplicare a acestora

A) Echipamentul de vară

Nr. crt.	Denumirea articolului	Cantitatea	Intervalul de înlocuire (ani)
1.	Șapcă de vară	1	2
2.	Tricou mânecă scurtă	2	2
3.	Vestă de vară	1	2
4.	Pantalon subțire	2	2
5.	Jachetă cu mâneci detașabile	1	2
6.	Pantofi	1	1
7.	Curea	1	2

B) Echipamentul de iarnă

Nr. crt.	Denumirea articolului	Cantitatea	Intervalul de înlocuire (ani)
1.	Șapcă de iarnă	1	2
2.	Tricou mânecă lungă	2	2
3.	Pantalon gros	2	2
4.	Haină exterioară	1	3
5.	Bocanci	1	2
6.	Curea	1	2

C) Uniforma de ceremonii

Nr. crt.	Denumirea articolului	Cantitatea	Intervalul de înlocuire (ani)
1.	Cămașă cu mânecă scurtă	1	3
2.	Cămașă cu mânecă lungă	1	3
3.	Cravată	1	3
4.	Pantalon stofă	1	3
5.	Sacou stofă	1	3
6.	Curea	1	3
7.	Pantofi	1	3

☒**D)**Reguli pentru aplicarea normelor privind echiparea personalului operativ de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov

1.Beneficiază de echipament în condițiile prezentelor norme următoarele categorii de personal: medic, asistent medical, ambulanțier, conducător auto sanitară și operator registrator.

2.Echiparea personalului menționat la pct. 1, precum și asigurarea cu echipament individual de protecție și uniforma de ceremonii se fac potrivit normelor de echipament cuprinse în tabelele A, B și C din prezenta anexă.

3.Normele cuprind numărul de articole din care se compune echipamentul de vară, echipamentul de iarnă și uniforma de ceremonii pentru personalul menționat la pct. 1.

4.Conducerea serviciului de ambulanță are obligația să solicite bugetul necesar pentru achiziționarea acestora, iar ordonatorul principal de credite să asigure bugetul necesar.

5.Personalul operativ de intervenție beneficiază de echipamentele prevăzute în tabelele A, B și C din prezenta anexă doar pentru perioada în care se desfășoară activități specifice în cadrul serviciilor de ambulanță județene și al municipiului București-Ilfov.

6.Echipamentele aferente personalului operativ de intervenție din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al municipiului București-Ilfov se achiziționează conform legislației privind achizițiile publice.

7.Personalul care beneficiază de echipamentele menționate în condițiile prezentelor norme este obligat să le întrețină adecvat și să le utilizeze conform scopului prevăzut.

☒**ANEXA nr. 3: Personalizarea echipamentului individual de protecție de mare vizibilitate al personalului operativ de intervenție, precum și a uniformei de ceremonie din cadrul serviciilor de ambulanță județene și al Serviciului de Ambulanță București-Ilfov cu însemne specifice**

☒**1.**Ecuson rotund brodat cu Ministerul Sănătății - România cu tricolor, diametru 9 cm



☒**2.**Ecuson rotund brodat cu denumirea serviciului de ambulanță, cu tricolor, diametrul de 9 cm



☒**3.**Ecuson brodat pe funcție: medic, asistent, ambulanțier, conducător auto și operator registrator:

- aplicat pe fața echipamentului cu dimensiunea 9,5 x 3 cm;

- aplicat pe spatele hainei de protecție cu dimensiunea de 20 x 5 cm



4. Ecuson brodat cu numele și prenumele:

- dimensiunea 9,5 x 3 cm.



5. Personalizare pe spate cu denumirea serviciului de ambulanță + nume județ + crucea vieții cu 6 brațe, în culoare gri reflectorizant:

- dimensiuni litere pentru serviciul de ambulanță: 2,5 cm;

- dimensiuni litere pentru denumirea județului: 4 cm;

- dimensiune crucea vieții cu 6 brațe: 12 cm;

- dimensiune totală personalizare: 20 cm.



6. Ecuson pentru șapcă:

- diametrul 5,5 cm



7. Insigna de rever cu mențiunea "AMBULANTA" și crucea vieții



Descriere: Model dreptunghiular, prindere cui cu element elastic din alamă cu sigla personalizată

Dimensiuni:

- 20 x 18 mm; grosime 1,2 mm - pentru gulerul la cămașa cu mânecă scurtă;
- 30 x 25 mm; grosime 1,5-2 mm - pentru gulerul sacoului

Insigna este turnată din zamac, șlefuită, vibrofinisată, cuprată, nichelată, argintată, emailată manual în două culori albastru și alb cu sau fără lentila de protecție.

Element elastic din alamă, arc de calitate, deformat plastic la rece, călit, revenit. Reversul personalizat împotriva contrafacerii.

Față

Sigla reprezintă toiagul lui Esculap înscris în trei dreptunghiuri decalate la 120 grade și este înscris cuvântul "AMBULANȚA" (font Arial) într-un dreptunghi alipit în partea inferioară a siglei.

Culori: Argintat cu Ag 725, emailat cu BC 6, cu sau fără alveola de protecție.

Spate

Gravat "AMBULANȚA" 5 x 0,4 mm pe 5 rânduri, două cuie de prindere, unul având rolul de antirăsucire.

Descriere ambalaj

Ambalare colectivă pe plăci plușate de dimensiuni 145 x 105 x 1, protejate în pungi de plastic cu fermoar.

Publicat în Monitorul Oficial cu numărul 176 din data de 26 februarie 2018

Forma sintetică la data 07-Nov-2018. Acest act a fost creat utilizând tehnologia SintAct®-Acte Sintetice. SintAct® și tehnologia Acte Sintetice sunt mărci înregistrate ale Wolters Kluwer.