



HRVATSKI ZAVOD
ZA HITNU MEDICINU

STANDARD VANJSKOG IZGLEDA MEDICINSKOG AUTOMOBILA ZA POTREBE IZVANBOLNIČKE HITNE MEDICINSKE SLUŽBE U RH

Niti jedan dio ovog standarda ne smije se distribuirati u bilo kojem obliku ili putem bilo kojeg medija izvan sustava Hitne medicinske službe bez izričitog odobrenja Hrvatskog zavoda za hitnu medicinu.

Verzija 3.0
20. srpnja 2016.

Sadržaj

Vanjski izgled medicinskog automobila.....	2
1. Osnovna boja karoserije vozila.....	2
2. Ostale oznake na vozilu	2
a) Zvijezda života	2
b) Znak za telefonski broj Hitne medicinske službe.....	2
c) Natpis koji identificira županijski zavod za hitnu medicinu.....	3
d) Natpis HITNA	3
e) Trake za bolju vidljivost vozila	3
Prilog 1. Znakovi i natpisi – tehničke karakteristike	4
1. Zvijezda života	4
a) Izgled znaka	4
b) Mjere znaka	5
c) Boje na znaku	5
2. Znak za telefonski broj Hitne medicinske službe.....	5
a) Izgled znaka	5
b) Mjere znaka	6
c) Boja znaka.....	6
3. Natpis koji identificira županijski zavod za hitnu medicinu.....	6
a) Izgled znaka	6
b) Boja znaka.....	6
4. Natpis HITNA	7
a) Izgled znaka	7
b) Boja znaka.....	7
c) Veličina znaka.....	7

Vanjski izgled medicinskog automobila

1. Osnovna boja karoserije vozila mora biti žuta RAL 1016.

2. Ostale oznake na vozilu moraju biti od reflektivnog materijala s mikro-svjetlucačim česticama zbog bolje vidljivosti noću. Vozilo na sebi mora imati slijedeće oznake i natpise:

a) **Zvijezda života** je plava zvijezda sa šest krakova. Zvijezda života ima jedan uspravni krak i četiri kraka ravnomjerno raspoređena po dva na lijevu stranu i dva na desnu stranu. Svi su kraci jednake dužine i širine u odnosu na sredinu zvijezde. Na vertikalnom kraku za nijansu svjetlijom plavom bojom je iscrtana bijela igla sa obavijenom bijelom zmijom. Na znaku se iza zmije s iglom nalazi znak sa dvije crvene kocke obrubljene bijelim rubom spojene vrhovima unutarnjih kutova. Svi krakovi zvijezde su obrubljeni sivom bojom s unutrašnje strane i plavom bojom s vanjske strane.

Znak se postavlja:

- na prednji dio lijeve (vozačeve) bočne strane karoserije vozila – minimalna veličina A
- na prednji dio desne bočne strane karoserije vozila (ostakljeni dio) – minimalna veličina A ako ostakljeni dio to omogućava. Samo ukoliko nije moguće postaviti znak minimalne veličine A može se postaviti i znak minimalne veličine B
- na stražnje lijevo staklo zadnjih vrata (gledano u smjeru prema stražnjem dijelu vozila) - minimalna veličina A
- krov vozila/opcionalno – minimalna veličina zvijezde C
- na sredinu prednjeg dijela vozila iznad stakla prostora za vozača – veličina zvijezde u proporcionalnim mjerama originalne zvijezde sukladno dostupnom prostoru prednjeg dijela vozila.

Izgled i tehničke karakteristike **Zvijezde života** nalaze se u Prilogu 1.

b) **Znak za telefonski broj Hitne medicinske službe** se sastoji se od simbola telefonske slušalice ispod koje je znak HMS (hitna medicinska služba) i broja 194. Znak mora biti narančasto - crvene reflektirajuće boje (RAL 3024 - Luminous red). Brojevi trebaju biti fonta „Arial Black“ , a HMS slova u fontu „Arial“.

Znak se postavlja:

- obostrano na stražnji dio bočnih strana karoserije vozila minimalne veličine A

- na stražnje desno staklo zadnjih vrata (gledano u smjeru prema stražnjem dijelu vozila) - minimalna veličina B

Izgled i tehničke karakteristike **Znaka za telefonski broj Hitne medicinske službe** vidjeti u Prilogu 1.

- c) **Natpis koji identificira županijski zavod za hitnu medicinu** mora biti napisan plavim reflektirajućim slovima fonta „Arial“ na donjoj polovici vrata odjeljka za vozača.

Izgled i tehničke karakteristike **Natpisa koji identificira županijski zavod za hitnu medicinu** nalaze se u Prilogu 1.

- d) **Natpis HITNA**

Znak je zrcalna slika natpisa **HITNA**. Slova trebaju biti fonta „Arial Black“ narančasto - crvene boje (RAL 3024 - Luminous red) obrubljena sivom reflektirajućom bojom. Znak se postavlja na poklopac motora vozila.

Tehničke karakteristike **Natpisa HITNA** nalazi se u Prilogu 1.

- e) **Trake za bolju vidljivost vozila** se postavljaju na karoseriju vozila i reflektirajuće narančasto - crvene boje (RAL 3024 - Luminous red)).

Trake se postavljaju:

- na donjoj polovini visine karoserije vozila na obje bočne strane cijelom dužinom vozila položene horizontalno slijedeći donji rub vozačeva i suvozačeva stakla te nastavljajući se u istoj visini na stražnjoj strani vozila koliko to dopušta konfiguracija stražnjih vrata vozila - minimalne širine 200 mm.
- na gornjem dijelu karoserije vozila na obje bočne strane i straga u istoj visini, paralelno s krovom vozila – minimalne širine 100 mm.

Prilog 1. Znakovi i natpisi – tehničke karakteristike

1. Zvijezda života

a) Izgled znaka



b) Mjere znaka

Veličina znaka	A	B	C*
Dužina krakova	400 mm	300 mm	500 mm
Širina krakova	107 mm	80 mm	140 mm
Širina sivog ruba	4 mm	3 mm	6 mm
Širina plavog završnog ruba	4 mm	3 mm	6 mm
Dimenzije crvenih kocki	90 x 90 mm	68 mm	112 mm
Širina bijelog ruba kocki	4 mm	3 mm	6 mm

* Minimalna veličina znaka ukoliko se postavlja na krov vozila

c) Boje na znaku

- Plava reflektirajuća prema RAL 5026 Pearl night blue
- Svjetlo plava za konture zmije i igle
- Siva reflektirajuća za obrub krakova prema RAL 7042
- Bijela boja za iglu i zmiju i obrub kocki prema RAL 9016
- Crvena reflektirajuća za kocke prema RAL 3024

2. Znak za telefonski broj Hitne medicinske službe

a) Izgled znaka



b) Mjere znaka

Veličina	A	B
Brojevi	200 mm font Arial	100 mm font Arial black
HMS slova	40 mm font Arial	20 font Arial
Slušalica dužine	160 mm	80 mm
Širina slušalice na krajevima	45 mm	20 mm
Širina najužeg dijela slušalice	28 mm	13 mm

c) Boja znaka

- Reflektirajuća narančasto - crvena boja (RAL 3024 - Luminous red).

3. Natpis koji identificira županijski zavod za hitnu medicinu

a) Izgled znaka

**ZAVOD ZA HITNU
MEDICINU
XX
ŽUPANIJE**

- Font za natpis ZAVOD ZA HITNU MEDICINU je „Arial Black“, s veličinom slova minimalno 100 mm.
- Naziv županije zavoda može biti i u fontu „Arial“ s veličinom slova sukladno raspoloživoj površini.

b) Boja znaka

- Plava reflektirajuća poput RAL 5026 Pearl night blue

4. Natpis HITNA

a) Izgled znaka



b) Boja znaka

- Reflektirajuća narančasto - crvena boja (RAL 3024 - Luminous red) slova fonta „Arial Black“ prema RAL 3024
- Svako slovo obrubljeno sivom reflektirajućom bojom prema RAL 7042

c) Veličina znaka

- Visina slova minimalno 150 mm
- Širina sivog reflektirajućeg obruba slova za veličinu slova od 150 mm je 3 mm, a za ostale veličine širinu odrediti proporcionalno odabranoj veličini.