



REPUBLIKA HRVATSKA  
SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
Ž U P A N

KLASA: 500-01/25-01/24

URBROJ: 2176-02-25-2

Sisak, 18. ožujka 2025.

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA  
n/r predsjednika Županijske skupštine  
gosp.mr. MATO FOFIĆ

Na temelju članka 44. Statuta Sisačko-moslavačke županije („Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije“, broj 11/09, 5/10, 2/11, 3/13, 5/18, 3/20-pročišćeni tekst, 5/20 i 9/21) župan Sisačko-moslavačke županije 18. ožujka 2025. godine razmotrio je Izvješće o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu i utvrdio Prijedlog Zaključka o primanju na znanje Izvješća o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu.

Župan Sisačko-moslavačke županije predlaže Županijskoj skupštini Sisačko-moslavačke županije da razmotri Izvješće i donese Zaključak o primanju na znanje Izvješća o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu.

Za izvjestitelja na Županijskoj skupštini određuje se Silvija Desić Basarić, ravnateljica Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije.



Ž U P A N

SISAK Ivačevićeljak, mag. iur., v.r.

## PRIJEDLOG

Na temelju članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi ("Narodne novine", broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20), članka 28. i 72. Statuta Sisačko-moslavačke županije ("Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije", broj 11/09, 5/10, 2/11, 3/13, 5/18, 3/20-pročišćeni tekst, 5/20 i 9/21) i članka 85. Poslovnika Županijske skupštine Sisačko-moslavačke županije ("Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije", broj 14/09, 5/10, 2/11, 3/13 i 29/18) Županijska skupština Sisačko-moslavačke županije na \_\_\_sjednici održanoj \_\_\_\_\_ 2025. godine, donijela je

### ZAKLJUČAK

#### **o primanju na znanje Izvješća o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu**

#### I.

Prima se na znanje Izvješće o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu.

#### II.

Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Sisačko-moslavačke županije“.

KLASA:  
URBROJ:  
Sisak,

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

PREDSJEDNIK  
ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE

Mato Fofić

## **O B R A Z L O Ž E N J E**

### **Zaključka o primanju na znanje Izvješća o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu**

#### **I. PRAVNI TEMELJ ZA DONOŠENJE ZAKLJUČKA**

Odredbom članka 28. i 72. Statuta Sisačko-moslavačke županije ("Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije", broj 11/09, 5/10, 2/11, 3/13, 5/18, 3/20 – pročišćeni tekst, 5/20 i 9/21 ) propisana je nadležnost Županijske skupštine za donošenje predloženog Zaključka.

Člankom 85. Poslovnika Županijske skupštine Sisačko-moslavačke županije („Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije“, broj 14/09, 5/10, 2/11, 3/13 i 29/18) utvrđeno je da Županijska skupština razmatra izvješća, analize i informacije i povodom istih donosi zaključak. Zaključkom se zauzimaju stavovi, izražavaju mišljenja, prihvaćaju izvješća i informacije, te rješavaju druga pitanja iz nadležnosti za koje nije predviđeno donošenje drugog akta.

#### **II. OCJENA STANJA I RAZLOZI ZA DONOŠENJE ZAKLJUČKA**

Člankom 72. Statuta Sisačko-moslavačke županije propisano je da su ravnatelji ustanova kojih je osnivač županija dužni po potrebi, a najmanje jednom godišnje, podnijeti izvješća županu koji ih razmatra i upućuje Županijskoj skupštini. U skladu s navedenim Zavod za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije dostavio je Izvješće o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu, a koje je na 30. sjednici održanoj 12. veljače 2025. godine usvojilo Upravno vijeće.

Prilozi:

- 1.) Izvješće o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu,
- 2.) Odluka Upravnog vijeća, URBROJ: 2176-116/05-25-13 od 12.2.2025.



## ZAVOD ZA HITNU MEDICINU SISAČKO-MOSLAVAČKE ŽUPANIJE

Ulica 1. svibnja br. 20, 44000 SISAK

### RAVNATELJICA

KLASA: 112-01/25-01/01

URBROJ: 2176-116/01-25-2

Sisak, 3. veljače 2025.

Na temelju članka 87. stavka 1. Zakona o zdravstvenoj zaštiti ("Narodne novine", br. 100/18., 125/19. i 147/20., 119/22., 156/22., 33/23. i 36/24) te članka 26. Statuta Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije, KLASA: 012-03/24-01/01, URBROJ: 2176-116/05-24-1 od 25. siječnja 2024. godine ravnateljica Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije podnosi Upravnom vijeću

## IZVJEŠĆE O RADU I FINANCIJSKOM POSLOVANJU ZAVODA ZA HITNU MEDICINU SISAČKO-MOSLAVAČKE ŽUPANIJE

ZA RAZDOBLJE OD 1. SIJEČNJA DO 31. PROSINCA 2024. GODINE -

### 1. USTROJSTVO USTANOVE

Zavod za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije je županijska zdravstvena ustanova koja obavlja djelatnost hitne medicine i sanitetskog prijevoza na području cijele Sisačko-moslavačke županije u deset (10) Ispostava.

Ustanovom upravlja Upravno vijeće Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije.

Sukladno članku 83. stavka 5. Zakona o zdravstvenoj zaštiti propisano je da iznimno od stavka 4. ovoga članka, upravno vijeće bolničke zdravstvene ustanove, zavoda za javno zdravstvo i zavoda za hitnu medicinu čiji je osnivač jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grad Zagreb ima sedam članova i čine ga predstavnici:

- osnivača (predsjednik i tri člana)
- Republike Hrvatske (jedan član)
- radnika ustanove (dva člana).

Slijedom, navedenog, župan Sisačko-moslavačke županije donio je Rješenje o imenovanju predsjednika i članova Upravnog vijeća Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije KLASA: 007-01/23-02/05, URBROJ: 2176-02-23-1 od 10. rujna 2023. godine, na 88. sjednici Stručnog vijeća Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije izabran je predsjednik stručnog vijeća i samim time član Upravnog vijeća Zavoda te je od strane Radničkog vijeća izabran i predstavnik radnika u Upravnom vijeću čime se rad Upravnog vijeća uskladio s odredbama spomenutog zakona. Također, odlukom Vlade Republike Hrvatske KLASA: 080-02/24-01/36, URBROJ: 50301-15/07-24-2 od 8. ožujka 2024. godine imenovan je predstavnik Republike Hrvatske za člana Upravnog vijeća.

Ustrojstvene jedinice Zavoda utvrđene Pravilnikom o unutarnjem ustrojstvu i sistematizaciji radnih mjesta Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije su sljedeće:

- Ured ravnatelja
- Jedinica za osiguranje i unapređenje kvalitete zdravstvene zaštite
- Služba za pravne, kadrovske i opće poslove
- Služba za ekonomsko financijske poslove
- Služba zdravstvene zaštite
- o Odjel hitne medicinske pomoći
- o Medicinska Prijavno-dojavna jedinica
- o Odjel sanitetskog prijevoza
- o Prijavno-dojavna jedinica sanitetskog prijevoza
- Tehnička služba



SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA

2176

07-12-03-2025

Primitjeno:

Klasifikacijska oznaka Org. jed.

400-04/25-08/01

Grudžbeni broj: Pril. Vrij.

2176-116-25-4

Osim ustrojstvenih jedinica Zavoda utvrđenih općim aktom o unutarnjem ustrojstvu Županijskog zavoda, u Zavodu su ustrojena i njegova tijela:

- Upravno vijeće
- Ravnatelj
- Stručno vijeće
- Stručni kolegij
- Etičko povjerenstvo
- Povjerenstvo za lijekove
- Povjerenstvo za kvalitetu i unutarnji nadzor.

## **2. JEDINICA ZA OSIGURANJE I UNAPREĐENJE KVALITETE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE**

Tijekom navedenog razdoblja osigurane su pravodobne zamjene medicinskih sestara i tehničara u djelatnosti hitne medicine.

Organizirana su dežurstva tima na javnim okupljanjima, razminiranju i sl. te edukacije medicinskih sestara i tehničara.

U lipnju 2024. godine prva grupa od 8 polaznika završila je specijalističko usavršavanje prvostupnika sestrinstva u djelatnosti hitne medicine.

Također 2. travnja 2024. godine druga grupa od 7 djelatnika te 4. studenoga 2024. godine i treća grupa od 14 djelatnika započela je specijalističko usavršavanje prvostupnika sestrinstva u djelatnosti hitne medicine te je s prodekanicom za nastavu Zdravstvenog Veleučilišta u Zagrebu dogovoren plan nastave i rasporedi rada prilagođeni napatku Ministarstva zdravstva i početku nastave.

U navedenom razdoblju obavljani su natječaji za zapošljavanje kako bi popunili timove prema novoj Mreži i osigurali zamjene za prvostupnike sestrinstva na specijalističkom usavršavanju.

Redovno se izrađuju prijedlozi ponude za izmjenu ugovora s HZZO-om.

Isto tako, vodi se briga o opremljenosti medicinsko-tehničkom opremom vozila u Zavodu i Ispostavama Zavoda (prostora za renimaciju), kao i o popravku i redovitom servisiranju iste.

U navedenom razdoblju obavljani su servisi za uređaje koji su trebali redoviti servis.

Nabavljeni su: schancovi ovratnici za djecu, rezervni dijelovi za samošireći balon i maske, stabilizator zdjelice i S cut za Kutinu T2 te rezervne oštrice za ostale ispostave, ostala oprema izdana iz postaojećih zaliha za opremanje novog tima po mreži. Također za Edukacijski centar nabavljen sistem za vježbanje defibrilacije.

Naknadno nabavljeno: Nosila s ručkama za jake osobe 5 komada, Reducirajući ventil s protokmjerom, čep za vakumski madrac za Ispostavu Kutina.

Zamjenjeni neispravni tlakomjeri za Topusko i Petrinju, nabavljeni novi. Nabavljen novi stabilizator zdjelice za Topusko i kolica za kisik.

Nabavljen novi S-cut za Sisak.

Za novo zaposlene nabavljena radna zaštitna odjeća u vrijednosti 3256,25 eura, ta za nova vozila nabavljeni stalci za aspirator 2 kom 1212,43 eura.

### **Defibrilator**

Novska za Schiller Defigard Touch 7 naručen pisac stigao – 1880,62 eura, servis zamjenjena matična ploča 1525,25 eura

Sisak Zoll E serije –256,25 eura

Sisak Schiller Defigard Touch 7 -705,95 eura

Sisak 2 AVD-a redovan servis 337,50

Novska za Schiller Defigard Touch 7 naručen pisac stigao – 1880,62, ali se javio problem kod instalacije zbog oštećenog dijela uređaja koji je neophodan za konekciju

Sisak Zoll x serije -837,50

Topusko Lifapak 15 trenutno na servisu

Glina Zoll X serije- redovan servis s priključnim kabelom za SpO2 506,25 eura

Hrvatska Kostajnica Zoll X serije premješten iz Siska- Kabel priključni za SpO2

Dvor Schiller Defigard Touch 7- senzor prsta za SpO2- 512,00 eura

Kutina Schiller Defigard Touch 7 premješten iz Hrvatske Kostajnice- redovan servis 225,00 eura

Trenutno na servisu jedan defibrilator iz Popovače za koji je konačno utvrđen kvar i poslana narudžbenica čekamo povratak iz servisa.

#### Ekg

Hrvatska Kostajnica - 150,00 eura

Novska - 380,60 eura

Dvor - 230,60 eura

Kutina servis ne može utvrditi isplativost popravka čekamo ponudu servisa koriste zamjenski.

#### Transportni ventilator

Novska još uvijek na servisu javlja istu grešku kao i ranije - 1 931,56 eura

Sisak 2kom 2 998,85 eura

Hrvatska Kostajnica - na servisu

Hrvatska Kostajnica - 1742,56

#### Aspirator

Sisak nabavljen novi za T2 jer je stari dorajao usljed upotrebe oštećenje kućišta uređaj iz 2015. godine

#### Reanimacija

Petrinja Easy Pulse- redovan servis zamjena baterija 2 kom 2062,50 eura

Redovno se nabavljaju lijekovi i medicinski potrošni materijal te organizira zbrinjavanje infektivnog i medicinskog otpada.

## **2.1. Povjerenstvo za kvalitetu**

Sva su izvješća poslana prema predviđenom roku prema Ministarstvu zdravstva, sektor za kvalitetu i akreditaciju: kvartalna izvješća o neočekivanim i neželjenim događajima prema osobju, te izvješće o radu povjerenstva za kvalitetu.

Prate se pokazatelji kvalitete rada Zavoda za hitnu medicinu.

Medicinska prijavno dojavna jedinica za primila je 82 714 poziva, od toga intervencija 19 406, savjeta pozivateljima 4 980, 1298 poziva uznemiravanja i 57 030 ostalih poziva koji se odnose na komunikaciju s timovima na terenu i drugom žurnim službama.

Vrijeme od primitka do predaje poziva koje u 2023. godinu iznosi za prvi prioritet-crveni kriterij 02:04 minuta, žuti kriterij 04:23 minuta, i zeleni kriterij 07:06 minuta.

Vrijeme mobilizacije tima prosjek zavoda za prvi prioritet 04:24 minuta gdje Ispostava Popovača ima najbolje vrijeme polaska na intervenciju 3:40 minuta, prosjek za drugi prioritet 9:56 minuta i treći prioritet 16:21 minuta.

Odzivno vrijeme je vremenski interval od javljanja medicinskog dispečera na poziv do dolaska tima HMS na mjesto intervencije. Prosjek Zavoda za 2023. godinu za prvi prioritet 12:32 minuta, poboljšanje u odnosu na prethodnu godinu 2 min, drugi prioritet 19:38 minuta i treći prioritet 24:07 minute.

Vrijeme proteklo od zaprimanja poziva prijavno-dojavne do stizanja tima na intervenciju u prosjeku za sve ispostave Zavod iznosi 12:48 minute za prvi prioritet. Od ukupnog broja 19 406 intervencije prvog prioriteta bilo je 30.67%, drugog prioriteta 65.18%, a trećeg prioriteta 4.19%. Kod intervencija prvog prioriteta odnosno crvenog kriterija za koje se prati tzv. Zlatni sat u 72.12% dolazak na mjesto intervencije je u Zlatnom satu, za drugi prioritet 64.62%, a treći priortet 63.79%.

Vrijeme proteklo od zaprimanja poziva prijavno-dojavne jedinice do stizanja u bolnički prijem kod prvog prioriteta u prosjeku je 50:39 minuta, bolje vrijeme za 1:69 minutu u odnosu na 2023.

Rad djelatnika u vidu kontrole pisanja medicinske dokumentacije kroz e- hitnu, te su isti obavješteni o pogreškama i propustima u vođenju medicinske dokumentacije. Pri obilasku ispostava kontrolirana je primjena uputa za pisanje medicinske dokumentacije. Također se kontinuirano prati uporaba lijekova, te vodi evidencija o ubodnim incidentima.

Nakon održane sjednice Povjerenstva za kvalitetu u rujnu 2024. na kojoj su analizirani pokazatelji kvalitete 1-9 mjesec 2024 godine ukazano na mogućnosti i obvezu poboljšanja vremena polaska timova na intervenciju, vrijeme zadržavanja na intervenciji, kao i ažurnijeg vođenja medicinske dokumentacije. U lipnju provedena online Anketa o zadovoljstvu zaposlenika Jedinice za osiguranje i unapređenje kvalitete zdravstvene zaštite. Podaci su prezentirani stručnom vijeću Zavoda. Također su usvojeni Protokol za postupanje hitne medicinska

službe u kriznim situacijama i Protokol za postupanje hitne medicinske službe kod masovnih nesreća te poslani stručnom vijeću

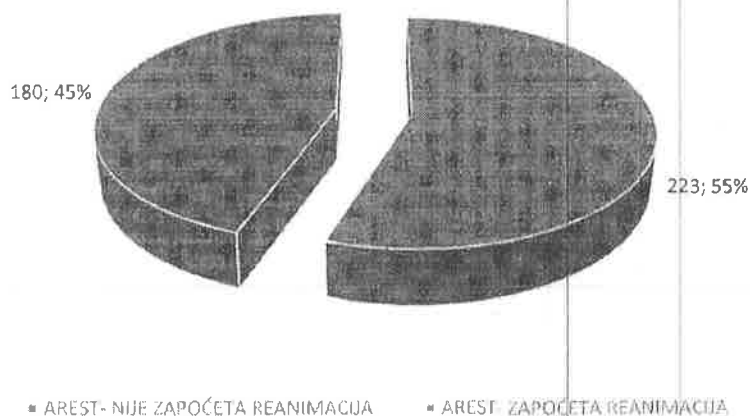
Redovito se analiziraju smrtni ishodi i prate UTSTEIN izvješća.

U 2024. od ukupno 36 478 pacijenta Utstein izvješća ispunjena za 403 pacijenta kod kojih je došlo do zastoja rada srca i prestanka disanja, od kojih je kardiopulmonalna reanimacija započeta kod njih 180 odnosno 44.665%, ROSC održan do bolnice kod njih 39, odnosno 21.667% pacijenata je predano na hitni bolnički prijem.

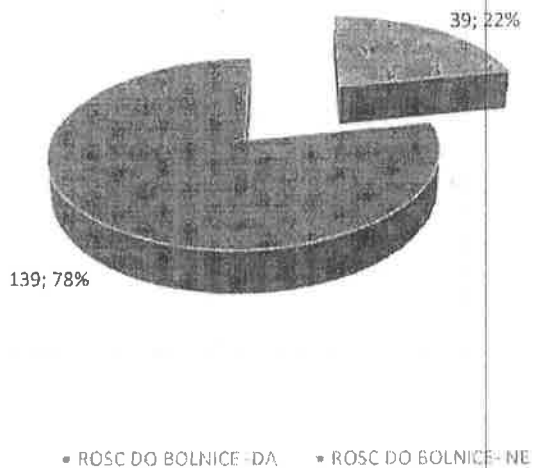
Redovito se vodi registar o umrlim pacijentima 386 u 2024. godini, registar o neželjenim ishodima liječenja, provode se aktivnosti vezano za uspostavu sigurnosti pacijenta.

Ove godine održane su dvije sjednice Povjerenstva za kvalitetu gdje su se analizirali pokazatelji kvalitete rada i provedena online Anketa o zadovoljstvu zaposlenika Jedinice za osiguranje i unapređenje kvalitete zdravstvene zaštite te se raspravljalo o problematici vezanoj uz pokazatelje kvalitete rada.

### I-XII.mj. 2024.: AREST - UKUPNO (N:359)



### I-XII. 2024.: AREST - ROSC DO BOLNICE



### 3. SLUŽBA ZA PRAVNE, KADROVSKE I OPĆE POSLOVE

Zavod za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije na dan 31. prosinca 2024. godine ima zaposleno ukupno 288 radnika i to:

RB	RADNA MJESTA	BROJ IZVRŠITELJA
1.	doktor medicine	37
2.	medicinske sestre/ medicinski tehničari	162
3.	vozač	79
4.	ravnateljica	1
5.	referent (tajnica ustanove – SSS)	1
6.	radnik III. vrste (domar)	1
7.	radnika u Službi za ekonomsko-financijske poslove	4
8.	radnik u Tehničkoj službi (referent)	2
9.	radnik u Službi za pravne, kadrovske i opće poslove	1

Od ukupnog broja radnika **na određeno vrijeme zaposleno je ukupno 11 radnika**, i to:

- 4 vozača u sanitetskom prijevozu;
- 17 medicinskih sestara/medicinskih tehničara u sanitetskom prijevozu
- 2 dr. med. u HMS i
- 1 suradnik - stručnjak ZNR II. stupnja.

#### Pregled djelatnika po stupnju stručne spreme

STUPANJ STRUČNE SPREME	BROJ ZAPOSLENIH	
	SLUŽBENIKA	NAMJEŠTENIKA
VSS	46	0
PRVOSTUPNICI	46	0
VŠS	3	0
SSS	181	1
VKV	0	0
KV	11	0
PKV I NSS	0	0
BEZ ŠKOLE	0	0

#### BROJ ZAPOSLENIKA

Red. br.	OPIS	I. - XII. 2023.	I. - XII. 2024.
1	Broj zaposlenika na početku razdoblja	260	265
2	Broj zaposlenika na kraju razdoblja	262	286
3	Prosječan broj zaposlenika na osnovu ukalkuliranih sati rada	272	275

Izvorište podataka: Kadrovska evidencija



Sklopljene su izmjene i dopune postojećih ugovora o radu svih djelatnika Zavoda te odluka o rasporedu na radno mjesto i plaći, sukladno novoj Uredbi o nazivima radnih mjesta, uvjetima za raspored i koeficijentima za obračun plaće u javnim službama ("Narodne novine" br. 22/24).

Ažurirana je evidencija svih radnika prema njihovim osnovnim podacima (najvažnije, mjesto rada i stručna sprema), o podacima u COP-u koji nisu usklađeni sa stvarnim stanjem obaviještena je Služba za ekonomsko-financijske poslove.

Sastavljena je nova tablica o pravu djelatnika na godišnje odmore te uručene odluke o korištenju godišnjeg odmora.

U procesu je izmjena sistematizacije radnih mjesta u okviru koji nam dopuštaju pozitivne zakonske odredbe i prema uputama HZZO-a, a sve radi usklađivanja s pozitivnim zakonskim propisima.

Redovno se obavlja pisana i usmena komunikacija s HZZO-om – dostava podataka za izmjenu podloga, dostava zahtjeva za ove zdravstvene iskaznice za radnike.

Prema potrebi pisani su potrebni Aneksi Ugovora o javnoj nabavi, kao i Odluke o osobama zaduženima za praćenje izvršenja postupaka javne nabave.

Redovno se izdaju potvrde dobavljačima o uredno izvršenim obavezama.

Dostavljeno je godišnje Izvješće Povjereniku za informiranje.

Usklađeno sve vezano za objave na našim web stranicama, što sve treba sadržavati, objave natječaja.

Održavani su sastanci i proučavan je zakonski okvir vezan za radno vrijeme i dužinu smjena.

Komunikacija s MIZ-om vezano za provođenje specijalizacija za sestre/tehničare (dostava potrebne dokumentacije za donošenje Rješenja kojim se ovlašćujemo za provođenje specijalizacija, sklapanje novih ugovora s kandidatima i mentorima te priprema dokumentacije vezano za početak druge grupe specijalizacija), prikupljanje potrebne dokumentacije za prijavu za povlačenje financijskih sredstava (EU- projekt).

Sklopljeni Ugovori o poslovnoj suradnji s Ustanovama (Dom zdravlja Petrinja, KBC Sestre milosrdnice, KB Sveti duh, OB Sisak, Neuropsihijatrijska bolnica dr. Ivan Barbot Popovača, Nastavni Zavod za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije, drugim zavodima za hitnu medicinu) te je temeljem sklopljenih ugovora našim djelatnicima izdano ukupno 34 odobrenja- suglasnosti za rad izvan ustanove.

Redovno se prate promjene Uredbe o koeficijentima i Zakona o plaćama u državnoj službi i javnim službama te usklađivanje ugovora o radu temeljem istih.

**Do dana 31. prosinca 2024. provedeno je ukupno 26 natječaja za zapošljavanje temeljem kojih su se popunjavali timovi i upražnjena radna mjesta za 16 doktora medicine, 88 medicinskih sestara/medicinskih tehničara, 1 suradnika - stručnjaka ZNR II. stupnja te 1 referenta u Službi za ekonomsko-financijske poslove.**

Vođenje cjelokupne evidencije o radnicima, ulaganje u dosje, redovito izvještavanje Hrvatskog zavoda za hitnu medicinu i Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje o svim promjenama (otkaz, zapošljavanje...), kao i komunikacija sa sindikatima, dostava podataka sudovima i Državnom odvjetništvu.

Provođenje postupaka i aktivnosti vezanih uz specijalističko usavršavanje medicinskih sestara i tehničara u djelatnosti hitne medicine (druga grupa od osam kandidata trenutno polazi program specijalističkog usavršavanja), a koji obuhvaćaju osiguravanje financiranja, plan i organizaciju rada te suradnju s drugim ustanovama.

Takoder, redovno se obavljaju poslovi i sastavljaju akti vezani uz prava radnika, i to:

- ugovor o dopunskom radu sa doktorima i medicinskim sestrama/medicinskim tehničarima iz drugih zdravstvenih ustanova
- uputnice na medicinu rada vezano za prethodno zapošljavanje liječnika te redovite preglede vozača
- zahtjev za izdavanje posebnog uvjerenja za fizičku osobu Ministarstva pravosuđa i uprave
- dodatak ugovora o radu
- sklapanja ugovora o radu na 60 dana, ugovora na određeno vrijeme, ugovora na neodređeno vrijeme
- rješenja o plaći
- suglasnosti za dopunski rad
- sporazumni raskidi Ugovora o radu
- odluka o isplati razmjernog dijela godišnjeg odmora
- raskid radnog odnosa zbog odlaska u mirovinu
- odluka o otpremnini
- potvrde iz radnog odnosa
- odluka o isplati novčanih pomoći za rođenje djeteta, smrt člana obitelji, dugo bolovanje
- odluka o jubilarnim nagradama

- odluka o plaćenim dopustima i/ili suglasnosti za korištenje dopusta -roditeljni, roditeljski, očinski dopust, darivanje krvi, smrt, rođenje, školovanje.

Konstantno se održava komunikacija sa sudom i odvjetnicima vezano za dostavu evidencija o radu i platnih listi, dostava podnesaka o priznavanju tužbenih zahtjeva vezanih za radne sporove i odgode ročišta kako bi se smanjili troškovi izlaska na Sud koje u konačnici Zavod plaća.

### **SUDSKI SPOROVI**

Vežano za sudske sporove koje djelatnici vode s Zavodom s osnove povećanja osnovice te isplate razlike plaće za prekovremene sate (dodatke) od početka godine do 31. prosinca 2024. godine isplaćeno je 19 pravomoćnih presuda koje se odnose na prekovremene sate (dodatke) u iznosu od 47.351,46 eura te 9 pravomoćnih presuda koje se odnose na povećanje osnovica u iznosu od 20.153,19 eura, što znači da je od početka 2024. godine do 31. prosinca 2024. godine za plaćanje po pravomoćnim i ovršnim presudama (28) izdvojeno ukupno 67.504,65 €.

Od ukupno 135 sudska spora, i to:

- 66 predmeta - potraživanje s osnove povećanja osnovice i

- 69 predmeta koji se odnose na isplatu dodataka na prekovremeni rad, ukupno je podmireno potraživanje po 131 pravomoćnoj i ovršnoj presudi kako slijedi:

TUŽBA	UKUPNO	ODBIJENO	PLAĆENO	PREOSTAO za plaćanje	(procjena)
OSNOVICA	66	1	65	140.467,86 €	0
DODACI	69	0	68	156.385,18 €	1
<b>Sveukupno</b>	<b>135</b>	<b>1</b>	<b>133</b>	<b>296.853,04 €</b>	<b>1</b>

Ministarstvo zdravstva je po osnovi sredstava utrošenih za plaćanje ovršnih presuda do 31. prosinca 2023. godine refundiralo ukupno 197.787,95 € te od početka ove godine do 31. prosinca 2024. godine još 28.290,66, odnosno ukupno je refundiran iznos od 226.078,61 €.

Do 31. prosinca 2024. godine ukupno je izdvojeno 296.853,04 € za plaćanje pravomoćnih i ovršnih presuda, iz čega proizlazi da za refundaciju od strane Ministarstva zdravstva preostaje još 70.774,43 €.

## POSTUPCI NABAVE

Provedeno je **14** (četrnaest) otvorenih postupka javne nabave ukupne procijenjene vrijednosti **1.846.531,82 EUR**, temeljem provedenih postupka postignuta je ušteda u iznosu od **100.916,06 EUR**.

U tijeku je otvoreni postupak javne nabave za sanitetska vozila.

Provedena su **32** (tridesetdva) postupka jednostavne nabave ukupne procijenjene vrijednosti **335.589,04 EU**, temeljem kojih je postignuta ušteda u iznosu od **11.034,30 EUR**.

Temeljem **46** (četrdesetšest) provedenih postupka javne i jednostavne nabave postignuta je ušteda od **111.950,36 EUR**.

EVID. BROJ IZ PN23	PREDMET NABAVE	PROCIJENJENA VRIJEDNOST	IZNOS UGOVORA BEZ PDV-a	RAZLIKA IZMEĐU PROCIJENJENE VRIJEDNOSTI I UGOVORENE VRIJEDNOSTI BEZ PDV-A
JN-1-2023	Sanitetski materijal i fizička samozaštita	35.300,00 EUR	17.563,30 EUR	17.736,70 EUR
JN-6-2024	vozilo za potrebe izvanbolničke medicine	80.000,00 EUR	79.999,00 EUR	1,00 EUR
JN-4-2024	Usluge održavanja i popravaka vozila			
	Grupa 1. Usluge održavanja i popravaka vozila za područje grada Siska	84.000,00 EUR	91.360,25 EUR	-7.360,25 EUR
	Grupa 2. Usluge održavanja i popravaka vozila za područje gradova Kutina i Novska.	31.000,00 EUR	30.981,57 EUR	18,43 EUR
JN-3/2024	Gorivo	265.445,62 EUR	247.908,50 EUR	17.537,12 EUR
JN-6/2024	Vozila (5 HMP)	385.869,60 EUR	351.025,60 EUR	34.844,00 EUR
JN-8/2024	Nabava sanitetskih vozila	357.806,60 EUR	357.500,00 EUR	306,60 EUR
JN-9-2024	Nabava vozila za potrebe hitne medicinske pomoći	192.000,00 EUR	192.000,00 EUR	0,00 EUR
JN-11/2024	Transportne stolice s gusjenicama	45.900,00 EUR	45.450,00 EUR	450,00 EUR
JN-2/2024	Lijekovi – grupa 1	31.000,00 EUR	31.032,18 EUR	-32,18 EUR
	Lijekovi – grupa 2	2.790,00 EUR	0,00 EUR	2.790,00 EUR
JN-10-2024	Nosila	83.440,00 EUR	83.400,00 EUR	40,00 EUR
JN-12-2024	Grupa 1. Usluge održavanja i popravaka vozila za područje grada Siska	110.000,00 EUR	84.025,22 EUR	25.974,78 EUR
	Grupa 2. Usluge održavanja i popravaka vozila za područje gradova Kutina i Novska.	33.000,00 EUR	32.686,14 EUR	313,86 EUR
JN-13-2024	Nabava rabljenih vozila za izvanbolničku hitnu medicinsku službu	42.980,00 EUR	42.980,00 EUR	0,00 EUR

JN-7-24	Usluge čišćenja poslovnih prostorija za 2025. godinu	38.000,00 EUR	37.980,00 EUR	20,00 EUR
JN-15/2025	Sanitetski materijal i fizička samozaštita	28.000,00 EUR	19.724,00 EUR	8.276,00 EUR
		<b>1.846.531,82 EUR</b>	<b>1.745.615,76 EUR</b>	<b>100.916,06 EUR</b>
JN-14/2024	Nabava sanitetskih vozila	286.000,00 EUR		
N-8-2024	Plin za 2024.godinu	13.272,28 EUR	6.420,96 EUR	6.851,32 EUR
N-12-2024	Usluge interneta i telefona - fiksni	7.299,75 EUR	6.481,94 EUR	817,81 EUR
N-24-2024	Usluga održavanja programskog sustava Libusoft Cicom d.o.o., za 2024.godinu	7.963,37 EUR	10.491,12 EUR	-2.527,75 EUR
	Loživo ulje ekstra lako	2.260,00 EUR	2.290,50 EUR	-30,50 EUR
N-40-2024	Ljetne auto-gume	9.360,00 EUR	8.134,00 EUR	1.226,00 EUR
N-31/2024	Ostali medicinski i nemedicinski potrošni materijal	7.470,00 EUR	8.069,25 EUR	-599,25 EUR
N-36/2024	Fiziološke i koncentrirane otopine	3.372,39 EUR	3.989,52 EUR	-617,13 EUR
N-32/2024	Potrošna oprema za reanimaciju	7.845,00 EUR	8.714,26 EUR	-869,26 EUR
N-33/2024	Oprema za transportne ventilatore	5.940,00 EUR	6.912,90 EUR	-972,90 EUR
N-34/2024	Pribor za sigurnu primjenu i.y. Infuziju i uzimanje uzorka krvi iz prsta	8.325,00 EUR	9.510,00 EUR	-1.185,00 EUR
N-35/2024	Elektrode za defibrilatore			
	Grupa 1 elektrode za Zoll defibrilatore	1.034,16 EUR	1.192,60 EUR	-158,44 EUR
	Grupa 2 elektrode za Schiller defigard touch defibrilatore	2.727,60 EUR	2.559,00 EUR	168,60 EUR
	Grupa 3 elektrode za Lifepak defibrilatore	488,24 EUR	660,46 EUR	-172,22 EUR
N-43-2024	Najam rabljenih vozila za izvanbolničku hitnu medicinsku službu	11.477,00 EUR	11.466,00 EUR	11,00 EUR
N-42-2024	Službena radna i zaštitna obuća	14.465,00 EUR	14.418,00 EUR	47,00 EUR
N-41-1-2024	Službena radna i zaštitna odjeća	17.190,00 EUR	17.190,00 EUR	0,00 EUR
N-40-1-2024	zimske auto gume	14.400,00 EUR	9.058,16 EUR	5.341,84 EUR

N-39-2024	usluge sistematskog pregleda za zaposlenike ZHM SMŽ	20.705,00 EUR	20.800,00 EUR	-95,00 EUR
N-42/2024	Nosač za ZOLL AED za vozila	4.600,00 EUR	4.600,00 EUR	0,00 EUR
N-45/2024	Defibrilator	25.000,00 EUR	24.750,00 EUR	250,00 EUR
N-47/2024	Izrada projektno tehničke dokumentacije za nadstrešnice	8.000,00 EUR	4.600,00 EUR	3.400,00 EUR
N-23-2025	Grupa 1. Usluga korištenja sustava eHitna sa svim pripadajućim modulima za period od 01.01.2025.-31.12.2025.	12.200,00 EUR	15.180,00 EUR	-2.980,00 EUR
	Grupa 2. Usluge korištenja sustava eSanitet sa svim pripadajućim modulima za period od 01.01.2025.-31.12.2025.	4.000,00 EUR	4.920,00 EUR	-920,00 EUR
N-7-2025	električna energija	13.272,28 EUR	9.983,61 EUR	3.288,67 EUR
N-4-2025	Dezinfekcijska sredstva i losioni/sapuni za ruke, papirni materijal i dezinfekcija površina za 2025. godinu	15.263,00 EUR	14.838,50 EUR	424,50 EUR
N-11-2025	Usluge telefona - mobilni za 2025.godinu	8.000,00 EUR	6.696,72 EUR	1.303,28 EUR
N-18-2025	sustav nadzora vozila u djelatnosti HMP za 2025.godinu	3.500,00 EUR	3.025,56 EUR	474,44 EUR
N-25-2025	usluge tehničkog pregleda vozila za 2025.godinu	15.000,00 EUR	15.000,00 EUR	0,00 EUR
N-16-2025	zbrinjavanje medicinskog otpada za 2025. godinu	5.000,00 EUR	4.521,50 EUR	478,50 EUR
N- 8-2025	Plin za 2025.	7.000,00 EUR	7.063,34 EUR	-63,34 EUR
N-6-2025	Medicinski kisik za 2025.godinu			0,00 EUR
	GRUPA 1 . MJESTO ISPORUKE SISAK	10.000,00 EUR	10.000,00 EUR	0,00 EUR
	GRUPA 2 MJESTO ISPORUKE KUTINA	1.000,00 EUR	1.000,00 EUR	0,00 EUR
N-12-2025	Usluge interneta - fiksni za 2025. godinu	7.000,00 EUR	6.402,24 EUR	597,76 EUR
N-27-2025	Usluge osiguranja za 2025.	25.880,95 EUR	25.880,88 EUR	0.07 EUR
N-19-2025	sustav nadzora vozila u djelatnosti sanitetskog prijevoza za 2025.godinu	4.778,02 EUR	4.017,60 EUR	760,42 EUR
N-24-2025	Usluga održavanja programskog sustava Libusoft Cicom d.o.o., za 2025.godinu	10.500,00 EUR	13.716,12 EUR	-3.216,12 EUR
		<b>335.589,04 EUR</b>	<b>324.554,74 EUR</b>	<b>11.034,30 EUR</b>
N-43-2024	Namještaj	15.000,00 EUR		
N-44-2024	Materijal za tekuće i investicijsko održavanje	15.000,00 EUR		

N-46/2024	Gradevinski materijal	8.000,00 EUR		
N-13-2025	Usluga održavanja, ovjere i umjeravanja medicinske opreme za 2024.godinu	13.272,28 EUR		
N-14-2025	usluge održavanja vozila pod garancijom za 2025. godinu	10.000,00 EUR		

#### 4. SLUŽBA ZA EKONOMSKO FINACIJSKE POSLOVE

##### POKAZATELJI FINACIJSKOG POSLOVANJA za 2024. godinu

u EUR

Red. br.	POKAZATELJI	I.-XII. 2023.	I.-XII. 2024.
0	1	2	3
	<b>I. PRIHODI - PRIMICI</b>		
1	Prihodi od HZZO	7.708.549,13	11.210.695,67
2	Prihodi od dopunskog zdravstvenog osiguranja	0,00	0,00
3	Prihodi na osnovi ozljeda na radu i prof. bolesti	0,00	0,00
4	Prihodi od proračuna (središnji i lokalni)	793.690,30	1.166.929,00
5	Prihodi od ostalih korisnika	100.263,01	149.107,17
6	Prihodi od participacije	0,00	0,00
7	Prihodi od EU projekata	0,00	0,00
8	Ostali i izvanredni prihodi	528.721,12	619.117,60
9	Primici od financijske imovine i zaduženja	74,51	277,14
	<b>UKUPNI PRIHODI I PRIMICI (1 - 9)</b>	<b>9.131.298,07</b>	<b>13.146.126,58</b>
	<b>II. RASHODI - IZDACI</b>		
1	Lijekovi	29.370,46	30.598,76
2	Potrošni medicinski materijal	76.823,70	55.942,70
3	Krv i krvni pripravci	0,00	0,00
4	Živežne namirnice	0,00	0,00
5	Medicinski plinovi	7.100,87	13.939,71
6	Materijal za održavanje čistoće	17.642,17	22.368,85
7	Uredski materijal	6.922,33	7.283,81
8	Ostali razni materijal	0,00	0,00
9	Utrošena energija	361.854,27	331.154,73
10	Ugrađeni rezervni dijelovi	44.675,34	57.241,71
11	Poštanski izdaci	20.938,29	17.951,28
12	Tekuće i investicijsko održavanje	223.739,83	438.707,83
13	Izdaci za usluge drugih zdravstvenih ustanova	1.351,71	18.245,00
14	Ostali izdaci	490.459,88	529.536,87
	<b>Materijalni rashodi (1 - 14)</b>	<b>1.280.878,85</b>	<b>1.522.971,25</b>
15	Bruto plaće	6.273.251,73	8.307.039,46
16	Ostali rashodi za zaposlenike*	223.193,12	253.633,01
17	Doprinosi na plaće	817.143,62	1.020.372,22
18	Izdaci za prijevoz zaposlenika	230.605,73	266.770,37
19	Ostali materijalni rashodi za zaposlenike**	11.409,07	43.069,10
	<b>Ukupni rashodi za zaposlene (15 - 19)</b>	<b>7.555.603,27</b>	<b>9.890.884,16</b>
20	Financijski rashodi	30.935,90	5.654,57
21	Izdaci za kapitalna ulaganja	149.343,05	1.494.832,48
22	Izdaci vezani za EU projekte	0,00	0,00
23	Ostali i izvanredni izdaci	0,00	0,00

24	Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	0,00	0,00
25	Nabavna vrijednost prodane robe	0,00	0,00
<b>UKUPNI RASHODI I IZDACI (1 - 25)</b>		<b>9.016.761,07</b>	<b>12.914.342,46</b>
Višak prihoda i primitaka		<b>114.537,00</b>	<b>231.784,12</b>
Manjak prihoda i primitaka		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Višak prihoda ih prethodnih godina			56.483,31
Manjak prihoda iz prethodnih godina		93.553,64	
<b>Korigirani višak prihoda</b>		<b>20.983,36</b>	<b>288.267,43</b>
Korigirani manjak prihoda			

**Obveze na dan 31.12.2024.**

OPIS	Ukupne obveze na dan 31.12.2024.	Ukupno dospjele obveze	Dospjele obveze do 60 dana
0	1	2	3
Za lijekove	350,65	0,00	0,00
Za sanitetski materijal, krvi i krvne derivate i sl.	10.010,56	0,00	0,00
Za živežne namirnice	0,00	0,00	0,00
Za energiju	2.389,93	0,00	0,00
Za ostale materijale i reprodukcijski materijal	25.365,12	0,00	0,00
Za proizvodne i neproizvodne usluge	68.204,57	8.162,17	8.162,17
Za opremu (osnovna sredstva)	36.772,80	0,00	0,00
Obveze prema zaposlenicima	3.698,97	0,00	0,00
Obveze za usluge drugih zdravstvenih ustanova	0,00	0,00	0,00
Obveze prema komitentnim bankama za kredite	51.015,77	0,00	0,00
Ostale nespomenute obveze	4.984,87	299,70	299,70
<b>UKUPNO:</b>	<b>202.793,24</b>	<b>8.461,87</b>	<b>8.461,87</b>



Potraživanja na dan 31.12.2024.

OPIS	Ukupne obveze na dan 31.12.2024.
0	1
Potraživanja od HZZO-a na osnovi pružanja zdravstvene zaštite	85.437,83
Potraživanja od dopunskog zdravstvenog osiguranja	0,00
Potraživanja na osnovi ozljeda na radu i profesionalne bolesti	0,00
Potraživanja od drugih zdravstvenih ustanova	0,00
Ostala potraživanja	28.833,76
<b>UKUPNO:</b>	<b>114.271,59</b>

KRATKOROČNA IMOVINA

- EUR

Red. br.	OPIS	IZNOS
1	<b>Stanje žiro-računa na dan 31.12.2024.</b>	391.159,58
2	<b>Zalihe na dan 31.12.2024.</b>	
	- lijekova i potrošnog medicinskog materijala	15.768,19
	- krvi i krvnih pripravaka	
	- živežnih namirnica	
	- ostale zalihe	
	<b>UKUPNE ZALIHE:</b>	<b>15.768,19</b>

## REFERENTNA STRANICA

Verzija  
8.1.5

# Izvjestaji proračuna, proračunskih i izvanproračunskih korisnika

RKP:	46760
Naziv obveznika:	ZAVOD ZA HITNU MEDICINIJU SISACKO - MOSLAVAČKE ŽUPANIJE
Razina:	31
Oznaka razdoblja:	2024-12

	Popunjen		Broj pogrešaka
	PR-RAS	DA	Nema
<b>Pregled popunjenosti obrazaca:</b>	<b>BILANCA</b>	<b>DA</b>	<b>Nema</b>
	RAS funkcijski	DA	Nema
	P-VRIO	DA	Nema
	OBVEZE	DA	Nema

Obrazac	Opis stavke	Šifra	Prethodna godina / početak godine	Tekuća godina / kraj godine
PR-RAS	PRIHODI POSLOVANJA (šifre 61+62+63+64+65+66+67+68)	6	9.131.298,07	13.146.126,58
	RASHODI POSLOVANJA (šifre 31+32+34+35+36+37+38)	3	8.867.418,02	11.419.509,98
	Višak prihoda i primitaka raspoloživ u sljedećem razdoblju (šifre X005 + '9221-9222' - Y005 - '9222-9221')	X006	97.507,05	288.267,43
	Manjak prihoda i primitaka za pokriće u sljedećem razdoblju (šifre Y005 + '9222-9221' - X005 - '9221-9222')	Y006	-	-
BILANCA	Nefinancijska imovina (šifre 01+02+03+04+05+06)	B002	718.299,61	1.942.636,32
	Financijska imovina (šifre 11+12+13+14+15+16+17+19)	1	1.108.177,01	515.087,16
	Obveze (šifre 23+24+25+26+29)	2	912.958,79	209.249,07
	Vlastiti izvori (šifre 91 + 922 - 93 + 96 do 98)	9	913.517,83	2.248.474,41
RAS- funkcijski	Opće javne usluge (šifre 011+012+013+014 do 018)	01	-	-
	Ekonomski poslovi (šifre 041+042+043+044+045+046+047+048+049)	04	-	-
	Rashodi vezani za stanovanje i kom. pogodnosti koji nisu drugdje svrstani	066	-	-
	Obrazovanje (šifre 091+092+093+094+095+096+097+098)	09	-	-
	Kontrolni zbroj (šifre 01+02+03+04+05+06+07+08+09+10)	R1	9.016.761,07	12.914.342,46
P-VRIO	Promjene u vrijednosti i obujmu imovine (šifre 91511+91512)	9151	-	-
	Promjene u obujmu imovine (šifre P016+P023)	91512	-	-
	Promjene u vrijednosti (revalorizacija) i obujmu obveza (šifre 91521+91522)	9152	-	-
	Promjene u obujmu obveza (šifre P035 do P038)	91522	-	-
OBVEZE	Stanje obveza 1. siječnja (=stanju obveza iz izvještaja o obvezama na 31. prosinca prethodne godine)	V001	-	912.958,79
	Stanje obveza na kraju izvještajnog razdoblja (šifre V001+V002-V004) i (šifre V007+V009)	V006	-	209.249,07
	Stanje dospjelih obveza na kraju izvještajnog razdoblja (šifre V008+D23+D24 + 'D dio 25,26')	V007	-	8.461,87
	Stanje nedospjelih obveza na kraju izvještajnog razdoblja (šifre V010 + ND23 + ND24 + 'ND dio 25,26')	V009	-	200.787,20

Potpis odgovorne osobe i  
pečat

U izvještajnom razdoblju ostvareni su **prihodi poslovanja** u iznosu 13.146.126,58 eura od čega je:

- 330.575,57 eura tekuća pomoć od HZZO-a za isplatu posebne nagrade radnicima koji obavljaju poslove vezane za pružanje zdravstvene skrbi pacijentima oboljelima od bolesti COVID – 19
- 277,14 eura prihodi od imovine
- 149.107,17 eura vlastitih prihoda po osnovi obavljanja djelatnosti prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga, prihodi od donacija te prihodi po protestiranim jamstvima
- 4.012,74 eura kapitalnih donacija
- 453.991,00 eura iz proračuna SMŽ za financiranje programa javnih potreba u zdravstvu (prihodi za financiranje rashoda poslovanja)
- 712.938,00 eura iz proračuna SMŽ za financiranje nabave nefinancijske imovine (vozila)
- 11.210.695,67 eura prihod po ugovoru s HZZO-om prihod iz nadležnog proračuna i od HZZO-a na temelju ugovornih obaveza.

U odnosu na isto razdoblje prethodne godine, ostvareni prihodi su povećani za 44 % (kumulativno povećanje). Najznačajnije povećanje bilježi šifra 673, Prihodi od HZZO-a na temelju ugovorenih odnosa, a odnosi se na Odluku Vlade RH o povećanju koeficijentata za obračun plaće državnih službenika i namještenika kojim je prosječan rast plaće od vidljiv i na prihodima iz kojih se iste financiraju.

Povećanje prihoda od pruženih usluga odnosi se na povećanje cijena sanitetskog prijevoza, dežurstva sukladno povećanju iznosa satnice.

Manje značajna povećanja i smanjenja prihoda rezultat su redovnih aktivnosti Zavoda.

**Rashodi poslovanja** iznose 11.420.086,73 eura i za 28,8 % su veći od rashoda ostvarenih u istom razdoblju prethodne godine.

Rashodi za zaposlene obuhvaćaju bruto plaće, doprinose na plaće, nagrade i pomoći i za 31,1 % su veći od rashoda ostvarenih u istom razdoblju prethodne godine. Rast je odraz provedbe Odluke Vlade RH o povećanju osnovice za obračun plaće od 01. listopada 2023. te povećanju koeficijenta državnih službenika i namještenika koja je u primjeni od 1.3.2024. godine.

Materijalni rashodi za 20,4 % su veći od prošlogodišnjih.

Vrijednosno značajnija odstupanja su:

- na računu 321 (naknade troškova zaposlenima) – povećanje od 29,5 % odnosi se na isplate uskrsnica kao redovnog materijalnog prava radnika u iznosu 100 eura po zaposleniku.
- na računu 322 (rashodi za materijal i energiju) – nema veće razlike
- na računu 329 (ostali nespomenuti rashodi poslovanja) došlo je do značajnijeg pada na poziciji troškova sudskih postupaka.

**Rashodi za nabavu dugotrajne imovine** iznose 1.494.024,48 najvećim dijelom odnosi na nabavu vozila za potrebe izvanbolničke hitne medicine u iznosu od 1.304.380,75 te ostatak za nabavu uredske i medicinske opreme.

**Obračunati nenaplaćeni prihodi** iznose 101.077,97 eura, a čine ih prihodi od pruženih usluga i ostali prihodi (po pravomoćnoj presudi).

**Višak prihoda u izvještajnom razdoblju iznosi 231.784,37 eura, kumulira se s prenesenim viškom u iznosu 56.483,31 eura te višak prihoda i primitaka raspoloživ u sljedećem razdoblju iznosi 288.267,43 eura.**

Medusobne obveze subjekata općeg proračuna

Na ovim pozicijama iskazani su promet i stanja obveza za materijalne rashode prema slijedećim proračunskim korisnicima:

naziv proračunskog korisnika	vrsta obveze
Dom zdravlja Sisačko-moslavačke županije	troškovi zajedničkog korištenja zgrade

**Stanje dospjelih obveza na kraju izvještajnog razdoblja**

Na ovoj poziciji prikazane su obveze za rashode poslovanja i rashode za nabavu dugotrajne imovine koje Zavod nije mogao podmiriti prema njihovom dospjeću te za koje računi nisu pravovremeno dostavljeni ili su dostavljeni po usklađenju otvorenih stavaka. Stanje dospjelih obveza na dan 31.12.2024. godine je 8.461,87 eura.

**Stanje nedospjelih obveza na kraju izvještajnog razdoblja**

Nedospjele obveze iznose 200.787,20 eura.

Ukupne obveze imaju sljedeću strukturu:

Obveze za zaposlene 3.314,26 eura

Obveze za materijalne rashode 109.941,98 eura

Obveze za nabavu nefinancijske imovine 37.419,20 eura

Obveze za kredite i zajmove 51.015,77 eura

Obveze za financijske rashode 1.102,03 eura

## 5. SLUŽBA ZDRAVSTVENE ZAŠTITE

Ugovoreni timovi hitne medicinske pomoći i sanitetskog prijevoza skrbe za 140.549 stanovnika naše Županije na području od 4.468 km<sup>2</sup>, koja je po površini treća među županijama u Republici Hrvatskoj i kojom prolazi oko 80 km autoceste.

Timovi hitne medicinske pomoći i sanitetskog prijevoza su u 2024. koristili 54 vozila, od toga 22 vozila hitne medicinske pomoći i 31 vozila za potrebe sanitetskog prijevoza te 1 vozilo za potrebe zavoda.

### 5.1. Odjel hitne medicinske pomoći

Sukladno Mreži hitne medicine („Narodne novine“, br. 49/16. i 67/17.) obavljala se djelatnost hitne medicine u osam (8) Ispostava (Ispostava Sisak, Petrinja, Glina, Sunja, Hrvatska Kostajnica, Popovača, Kutina i Novska) te je Zavod s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje u 2019. godini ugovorio 35 timova T1, 15 timova T2 i 5 timova u medicinsko prijavno dojavnoj jedinici.

Na temelju članka 138. stavka 5. Zakona o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22, 33/23) na prijedlog Hrvatskog zavoda za hitnu medicinu, uz prethodno pribavljeno mišljenje predstavničkih tijela jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba, ministar zdravstva donosi Odluku o donošenju mreže hitne medicine i sanitetskog prijevoza po kojoj se mreža timova u našoj županiji proširuje i raspoređuje u deset (10) Ispostava (Ispostava Sisak, Petrinja, Glina, Sunja, Hrvatska Kostajnica, Popovača, Kutina, Novska, Topusko i Dvor) kako slijedi u tabličnom prikazu:

Redni broj	Zavod za hitnu medicinu	Tim 1 – broj timova	Tim 2 – broj timova	Prilivnost	Medicinska prijavno-dojavna jedinica – broj radnika	Hitni medicinski prijevoz – broj timova	Sanitetski prijevoz – broj timova	Prijavno-dojavna jedinica sanitetskog prijevoza – broj radnika
14.	ZAVOD ZA HITNU MEDICINU SISAČKO-MOSLAVAČKE ŽUPANIJE							
	Sjedište Sisak	10	5		10 ms	1 Prilivnost		4
	Ispostava Dvor		5					
	Ispostava Glina	5						
	Ispostava Hrvatska Kostajnica	5						
	Ispostava Kutina	5	5					
	Ispostava Novska	5						
	Ispostava Petrinja	5						
	Ispostava Popovača		5					
	Ispostava Sunja		5					
	Ispostava Topusko		5					

Izvor: Odluka o donošenju mreže hitne medicine i sanitetskog prijevoza, 20. listopada 2023. (NN 134/2023)

Prema novoj Mreži hitne medicine Zavod za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije dodatno raspolaže sa 15 novih T2 timova, jednim timom prilivnosti za hitni medicinski prijevoz, 4 radnika u Prijavno dojavnoj jedinici sanitetskog prijevoza te jednim dodatnim timom sanitetskog prijevoza. U mreži do sada nismo imali niti tim prilivnosti Hitnog medicinskog prijevoza kao niti 4 djelatnika prijavno dojavne jedinice sanitetskog prijevoza.

Zapošljavanja za ova radna mjesta provedena su u prosincu 2023. godine i nastavljena su početkom 2024. godine te se odmah po zapošljavanju i popunjavanju timova pristupilo procesu ugovaranja s HZZO-om.

Timove 1 čine doktor medicine ili specijalist hitne medicine, prvostupnik sestrinstva/medicinska sestra – medicinski tehničar i vozač, a timove 2 čine dva prvostupnika sestrinstva/medicinske sestre – medicinska tehničara ili prvostupnik sestrinstva/medicinska sestra-medicinski tehničar i vozač.

Timovi hitne medicinske pomoći u 2024. koriste 22 vozila hitne medicinske pomoći.

U razdoblju od 1.1.2024. do 31.3.2024. T1 timovi Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije radili su uredno pokrivajući mrežu hitne medicinske pomoći od 0-24h. T1 timove čine doktor medicine, medicinska sestra ili medicinski tehničar i vozač. Dva takva tima su u Sisku, a po jedan u Petrinji, Glini, Hrvatskoj Kostajnici, Novskoj i Kutini.

T1 timovi su od 1.1.2024. do 31.3.2024 obavili 3 253 intervencije. S obzirom na isti period prošle godine, broj intervencija se povećao za 482. Najveći broj intervencija imaju oba tima u Sisku sa 664 i 638 intervencija. Nakon

njih su tim T1 Kutina sa 544 intervencije, T1 Petrinja sa 525, T1 Novska sa 360, T1 Glina sa 314 i T1 Hrvatska Kostajnica sa 208 intervencija. Od ukupnog broja, 32% intervencija spada najvišem crvenom kriteriju, 64% žutom kriteriju i 4% zelenom kriteriju.

Sredinom veljače 2024. godine ispostava Glina se preselila iz privremenog smještaja u Gornjem Viduševcu u obnovljenu zgradu Doma zdravlja Glina.

Oprema svih T1 timova je ujednačena i svakodnevno testirana i redovito servisirana. U veljači se provela edukacija za nove liječnike koji kreću raditi u T1 timovima kako bi im se olakšao rad i kako bi bili sigurniji na terenu. Također, u ožujku su se održale naprednije edukacije za liječnike i medicinske sestre/tehničare koji rade u T1 timovima, a teme edukacija su bile korištenje ultrazvuka i korištenje mehaničke ventilacije u hitnoj medicini.

Obavljali su se manji popravci T1 ispostava kako bi se poboljšale prostorije Ispostava. Vozila i ispostave T1 timova se redovite pregledavaju i svaki nedostatak se promptno rješava.

Kroz razdoblje od 1.4.2024. do 30.6.2024. rad T1 timova Zavoda protekao je uobičajeno. Redovito se radi na poboljšanju kvalitete rada svih timova. U tom smjeru provodimo edukacije i sastanke za bolju suradnju. Naglasak je na timskom radnju i suradnji sa medicinsko prijavno-dojavnoj jedinici. Veliki pomak u poboljšanju kvalitete rada prema pacijentima Sisačko-moslavačke županije donesen je na sastanku između OB Siska, KBC Sestre milosrdnice i našega Zavoda. Raspravljalo se kako ubrzati transport pacijenata sa akutnim infarktom miokarda u KBC Sestre milosrdnice gdje se obavlja PCI zahvat. Svaka minuta kojom se odgoda dolazak do PCI centra loše utječe na revaskularizaciju srčanog mišića. Dogovoreno je da se pacijenti od 1. lipnja 2024. godine sa akutnim infarktom miokarda, koje dijagnosticiraju timovi na intervencijama na terenu, ne voze prvo u OB Sisak pa nakon toga u KBC Sestre milosrdnice, nego da se zaobilaznjem OB Sisačkog direktno prevoze pacijenti u KBC Sestre milosrdnice i time će se uštediti krucijalno vrijeme za poboljšanje preživljenja i kvalitete života pacijenata sa akutnim infarktom miokarda Sisačko-moslavačke županije. Do 30.6.2024. izvršeno je 7 prijevoza takvih pacijenta uz odličnu suradnju sa KBC Sestre milosrdnice.

U razdoblju od 1.7.2024. do 30.9.2024. godine rad timova T1 je olakšan dolaskom dva nova vozila za potrebe hitne medicinske pomoći. Održana je vježba u Stručcu uz potporu i suradnju vatrogasaca i Centra 112 gdje je demonstriran način rješavanja kompleksnijih trauma i utopljenika, koristeći nova vozila i opremu. Rad timova T1 je kroz ovo razdoblje bio redovit od 0-24h bez smetnji u funkcioniranju timova. Sve češće se koristi pomoć Helikopterske hitne medicinske službe, što uvelike pomaže pacijentima skraćujući vrijeme provedeno u vožnji do ustanove kompetentne za zbrinjavanje njihovih ozljeda ili stanja. Također, korištenjem usluga HHMS, timovi hitne medicinske pomoći su brže i češće na raspolaganju medicinsko prijavno-dojavnoj jedinici i samim stanovnicima Sisačko-moslavačke županije. Dolaskom novih vozila još više će se poboljšati i olakšati radi svih timova Zavoda.

U zadnjem kvartalu 2024. godine rad timova T1 bio je na visokom standardu kako je i očekivano. Nastavljene su edukacije T1 i T2 timova svaki mjesec. Dolaskom novih vozila omogućili smo stanovnicima Sisačko-moslavačke županije bolji standard zdravstvene zaštite kao i veću udobnost prilikom prijevoza pacijenata po županiji. Najveći problem Zavoda je bio manjak vozila koji se sada počeo kontinuirano rješavati tako da se olakšao rad T1 i T2 timova do kraja 2024. godine. U ovom kvartalu smo više puta iskoristavali tim HHMS za prijevoz najugroženijih pacijenata. Tijekom cijele 2024. godine pratimo porast broja intervencija svih timova za nešto manje od 1 000 intervencija (2023. godine 18 359 vs. 19 266).

## REKAPITULACIJA PREGLEDA U AMBULANTI

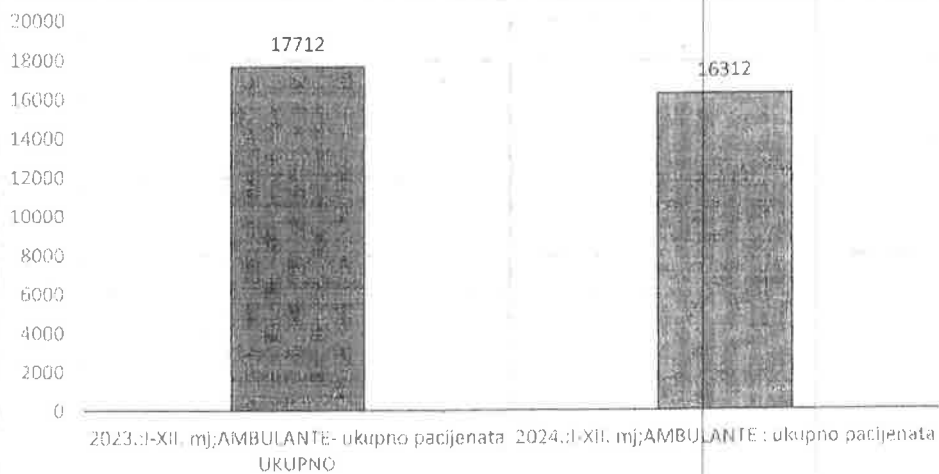
– PO STUPNJU HITNOSTI

1.1.2024.-31.12.2024.

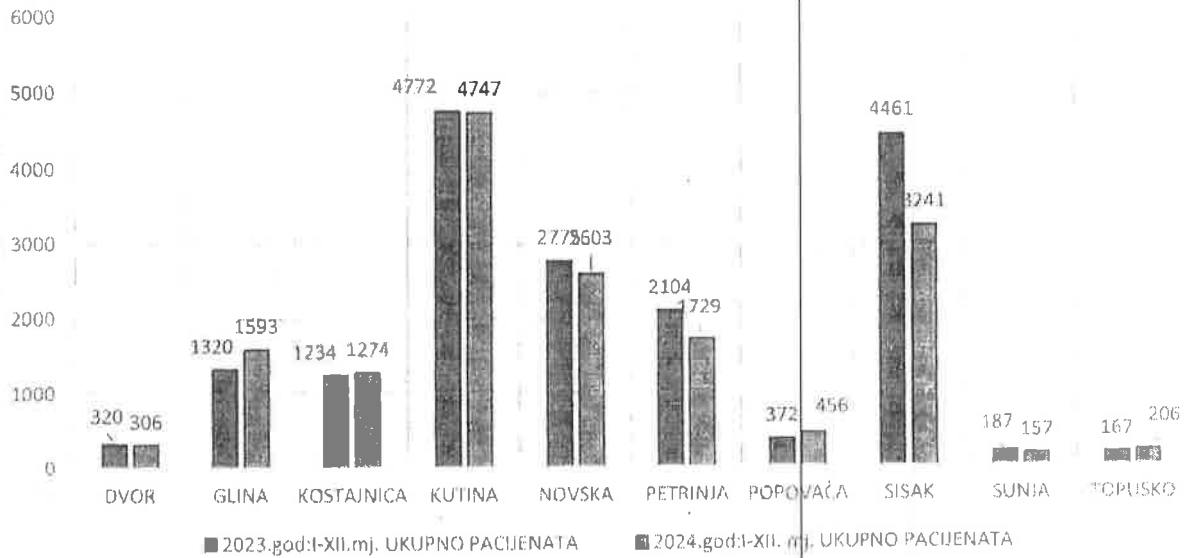
ISPOSTAVA	CRVENO	ŽUTO	ZELENO	UKUPNO
DVOR	8	158	140	306
GLINA	15	806	772	1593
HRV.KOSTAJNICA	14	414	846	1274
KUTINA	63	1194	3490	4747
NOVSKA	70	1170	1363	2063
PETRINJA	32	654	1043	1729
POPOVAČA	16	228	212	456
SISAK	68	914	2259	3241
SUNJA	2	89	66	157
TOPUSKO	4	116	86	206
<b>UKUPNO</b>	<b>292</b>	<b>5743</b>	<b>10277</b>	<b>16312</b>

**INTERVENCIJE I-XII. mj. 2024.god**  
**- ambulanta - sveukupno**

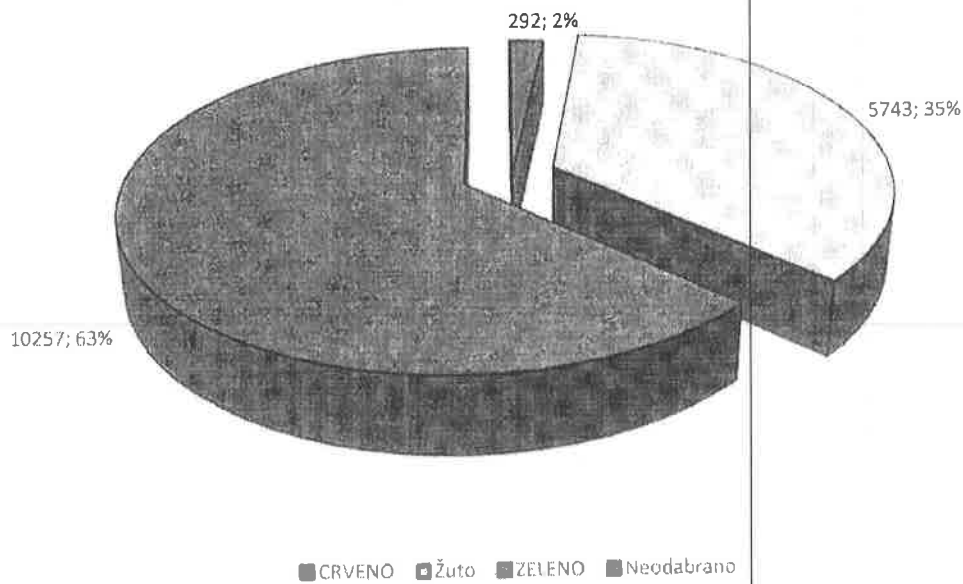
**AMBULANTE: broj pacijenata I-XII. mj.2022. i I-XII. mj.2023 (indeks: 90,5)**



**INTERVENCIJE I-XII. mj. 2024.god**  
**- ambulanta – ukupno po ispostavama**



**INTERVENCIJE I-XII. mj. 2024.god**  
**- ambulanta – struktura po kriterijima hitnosti**





## REKAPITULACIJA INTERVENCIJA NA TERENU

- PO STUPNJU HITNOSTI

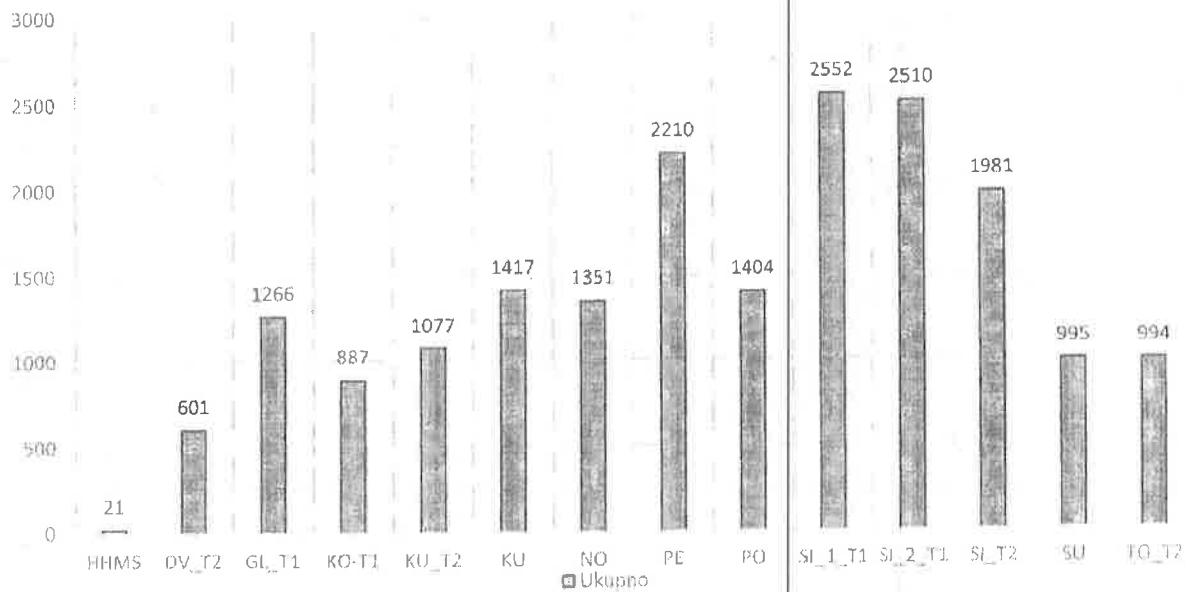
UKUPNO

1.1.2024.-31.12.2024.

ISPOSTAVA	CRVENO	ŽUTO	ZELENO	NEODREĐENI TIP	
DVOR	110	462	35		607
GLINA	403	798	98		1299
HRV.KOSTAJNICA	296	548	64		908
KUTINA	891	1595	67		2553
NOVSKA	523	756	140		1419
PETRINJA	646	1514	72		2262
POPOVAČA	355	1048	25		1428
SISAK	2328	4561	712	68	7669
SUNJA	197	760	41	6	1004
TOPUSKO	185	755	76		1016
NEDEFINIRANO					
<b>UKUPNO</b>	<b>5964</b>	<b>12798</b>	<b>1330</b>	<b>74</b>	<b>20166</b>

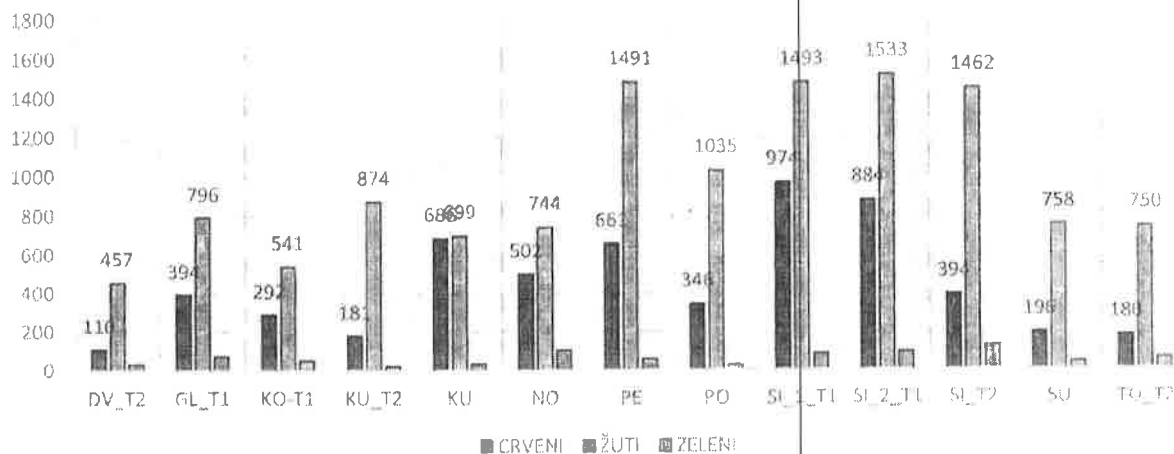
### INTERVENCIJE I-XII. mj. 2024.god

- BROJ PO ISPOSTAVAMA – svi kriteriji. - ukupno



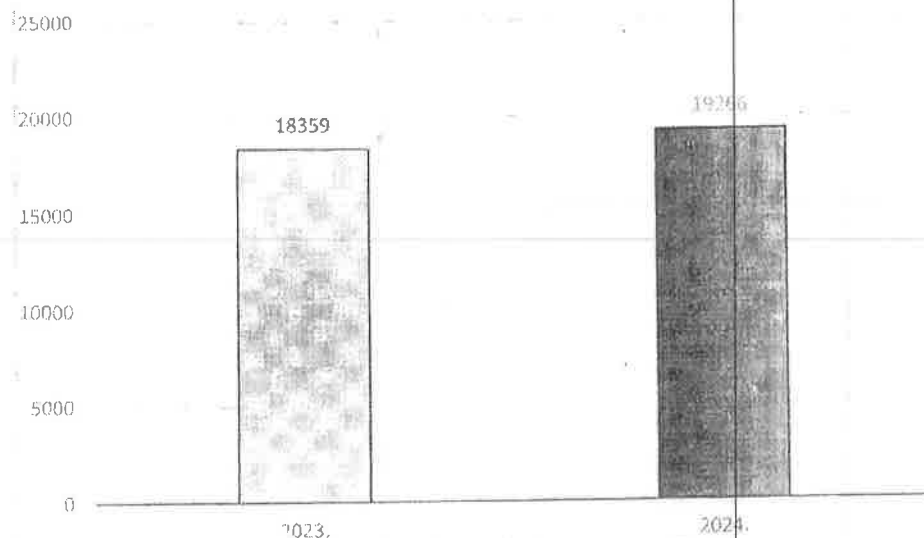
**INTERVENCIJE I-XII. mj. 2024.god.**  
 - BROJ PO ISPOSTAVAMA – svi kriteriji- razdvojeni

I-XII. mj 2024.god: INTERVENCIJE PO TIMOVIMA I KRITERIJIMA (N: 19266)



**INTERVENCIJE I-XII.mj. 2024.god**  
 - usporedba s I-XII. mj. 2023.god.

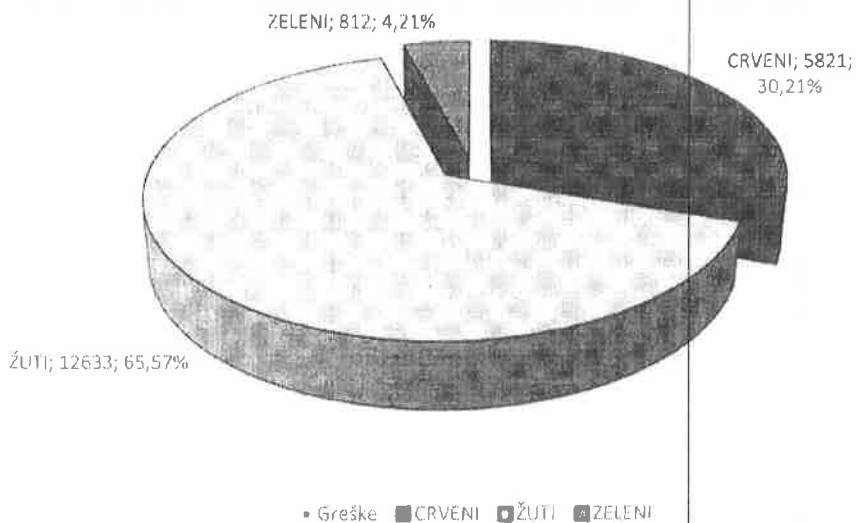
INTERVENCIJE: I-XII. mj. 2023 i 2024



### INTERVENCIJE I-XII. mj. 2024.god.

- struktura po kriterijima hitnosti

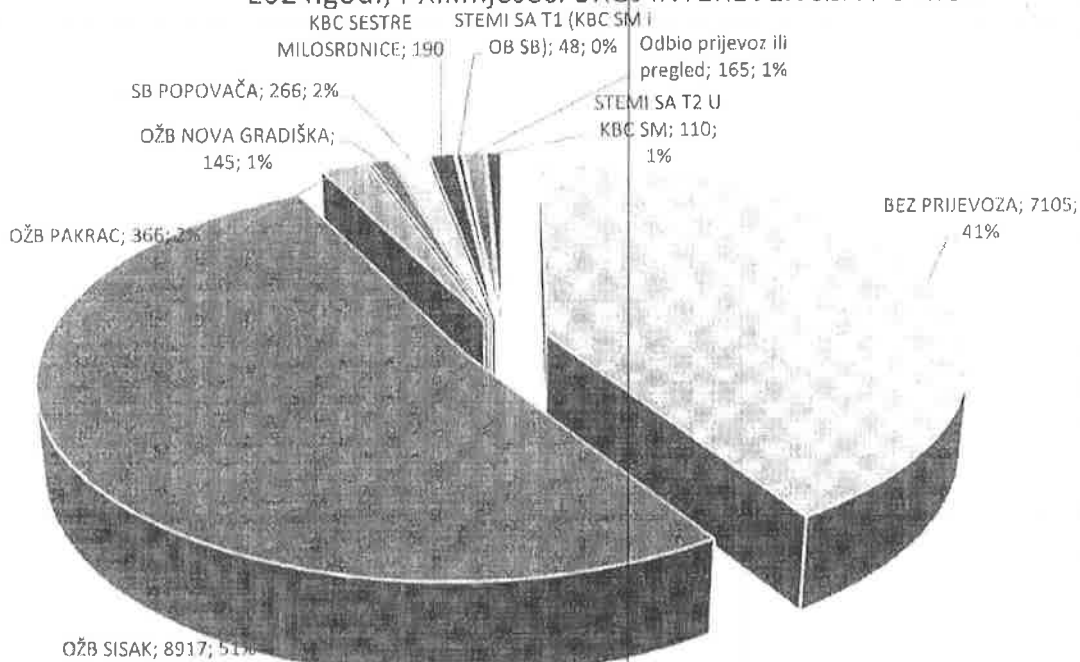
Sveukupno: I-XII. mj. 2024., INTERVENCIJE (N=19 266 )



### INTERVENCIJE I-XII. mj. 2024.god.

- broj intervencija po cilju

2024.god.; I-XII.mjesec: BROJ INTEREVENCIJA PO CILJU



### **5.1.1. Medicinska prijavno dojavna jedinica**

Rad medicinsko prijavno – dojavne jedinice je organiziran tijekom 24 sata u sjedištu Zavoda u Sisku, a u kojoj sve pozive građana zaprimaju dva dispečera (prvostupnici sestrinstva/medicinske sestre – medicinski tehničari).

#### **MEDICINSKO PRIJAVNO DOJAVNA JEDINICA**

1.1.2024.-31.12.2024.

<b>STUPANJ HITNOSTI</b>	<b>BROJ POZIVA</b>
CRVENI KRITERIJ	5955
ŽUTI KRITERIJ	13641
ZELENI KRITERIJ	5024
SAVJETI	4950
OSTALO	57030
UZNEMIRAVANJE	1298
<b>UKUPNO</b>	<b>82714</b>

Broj intervencija Hitne helikopterske medicinske službe (HHMS) je 25.

### **5.1.2. Odjel sanitetskog prijevoza**

Odlukom o osnovama za sklapanje ugovora o provođenju zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja („Narodne novine“, br. 56/2017.) utvrđeno je da u Sisačko-moslavačkoj županiji ima 18 timova sanitetskog prijevoza, a Odlukom o prihvaćanju zaključka Povjerenstva za utvrđivanje prava na poseban standard u provođenju zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja KLASA: 025-04/17-01/228, URBROJ:338-01-01-17-1 od 16. studenog 2017.g., Zavodu za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije je priznato pravo na 1 dodatni tim sanitetskog prijevoza na lokaciji u Sisku, Ulica 1. svibnja 20 te je sukladno tome uvećan broj timova sanitetskog prijevoza na 19 timova.

Na temelju članka 138. stavka 5. Zakona o zdravstvenoj zaštiti («Narodne novine«, br. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22, 33/23) na prijedlog Hrvatskog zavoda za hitnu medicinu, uz prethodno pribavljeno mišljenje predstavničkih tijela jedinica područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba, donesena je **Odluka o donošenju mreže hitne medicine i sanitetskog prijevoza kojom je za Sisačko-moslavačku županiju predviđeno 20 timova sanitetskog prijevoza i 4 djelatnika u Prijavno dojavnoj jedinici sanitetskog prijevoza.**

Tim sanitetskog prijevoza čine 2 zdravstvena radnika srednje stručne spreme s edukacijom za provođenje osnovnih postupaka održavanja života i korištenje automatskog vanjskog defibrilatora, od kojih je najmanje jedan medicinska sestra/medicinski tehničar i 2 vozača (2 sanitetska vozila).

<b>ISPOSTAVA</b>	<b>TIM SANITETSKI PRIJEVOZ</b>
SISAK	6
KUTINA	2
NOVSKA	2
PETRINJA	2
GLINA	2
HRVATSKA KOSTAJNICA	2
POPOVAČA	2
SUNJA	0
DVOR	1
TOPUSKO	1
<b>UKUPNO</b>	<b>20</b>

U SMŽ imamo službeno 20 sanitetskih timova raspoređenih u 9 ispostava i 4 sanitetska dispečera. Tijekom radnog dana ovisno o količini prijevoza aktivno je od 17 do 20 timova dok vikendom od 4 do 8 timova. Broj i radno vrijeme timova raspoređeno prema potrebi stanovništva i veličini područja. Djelatnici sanitetskog prijevoza popunjavaju po potrebi slobodna mjesta u hitnim timovima.

Timovi sanitetskog prijevoza su u 2024. koristili su 31 vozilo za potrebe sanitetskog prijevoza.

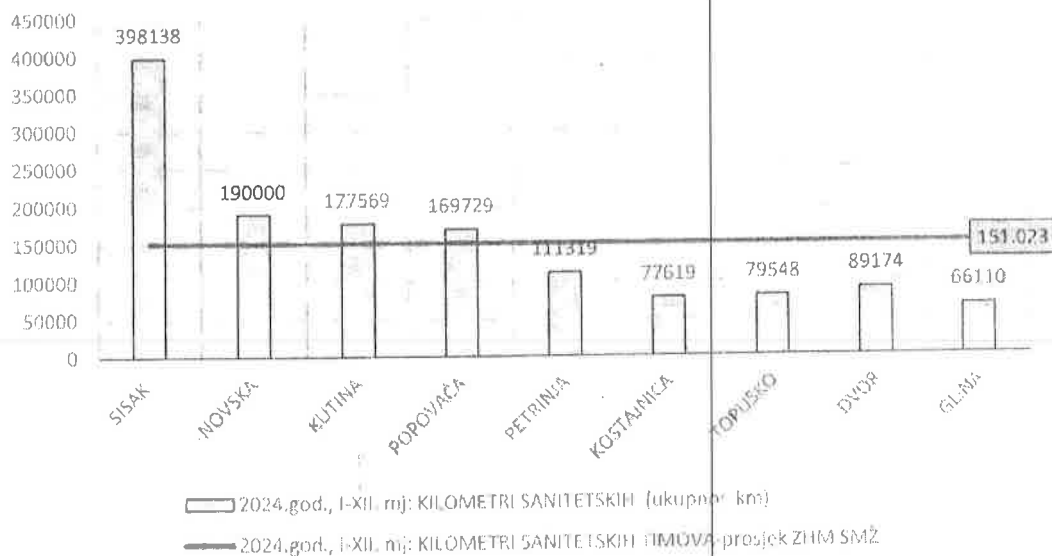
## REKAPITULACIJA SANITETSKIH PRIJEVOZA

1.1.2024.-31.12.2024.

ISPOSTAVA	BROJ PRIJEVOZA	BROJ PACIJENATA	UKUPNO PRIJEĐENIH KILOMETARA
SISAK	13491	4483	398138
POPOVAČA	4529	1373	169729
KUTINA	4259	1015	177569
PETRINJA	3630	1369	111319
NOVSKA	3318	821	190000
HRV.KOSTAJNICA	1908	714	77619
GLINA	1640	694	66110
DVOR	1601	670	89174
TOPUSKO	1550	456	79548
<b>UKUPNO</b>	<b>35926</b>	<b>11595</b>	<b>1359206</b>

### KILOMETRI SANITETSKIH TIMOVA I-XII. mj. 2024.god.

- po ispostavama (ukupno 1.359.206 km)
- BROJ PACIJENATA : 11 595
- KM HITNIH TIMOVA: 728 611



## **6. TEHNIČKA SLUŽBA**

### **IZVJEŠĆE O OZLJEDAMA NA RADU**

U razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2024. dogodilo se (6) šest ozljeda na radu. Tijekom 2024. godine nije se dogodio nijedan ubodni incident.

U trenutku nastanka ozljeda obje su bile klasificirane kao lakše ozljede zbog uvjeta koji su vezani uz terenski rad, najčešće ozljede su su ozljede iščašenja, uganuća i istegnuća koje se događaju zbog nepredvidljive radne okoline, brzine izvođenja intervencija na terenu, te podizanje tereta.

### **IZVRŠENA SU SLJEDEĆA ISPITIVANJA:**

**Vatrogasni aparati** – servis je izvršen u veljači 2024. godine.

Naknadno će biti obavljen servis ostatak aparata koji se nalaze u preostalim ispostavama.

Na pregled idu svi aparati za unutarnji prostor oznake P-9 ST, težine 9 kg.

Vatrogasni aparati za vozila servisiraju se pojedinačno, zavisno od toga kada je vozilo nabavljeno i servisirano.

Servis aparata nam obavlja Tehnoservis, koji se obavlja temeljem narudžbenice.

**Ispravnost uređaja za isključenje napajanja u slučaju hitnosti – ZADOVOLJAVA**

**Ispravnost i funkcionalnosti protupanične rasvjete - ZADOVOLJAVA**

**Ispravnost vanjske i unutarnje hidrantske mreže - NE ZADOVOLJAVA** ( u postupku je otklanjanje problema)

**Ispitivanje stabilnog sustava za detekciju zapaljivih i eksplozivnih plinova - NE ZADOVOLJAVA** ( u postupku je otklanjanje problema)

**Ispitivanje stabilnog sustava za dojavu požara -vatrodojavni sustav - ZADOVOLJAVA**

Ispitivanja su izvršena tijekom lipnja 2024. godine.

**Ispitivanje i pregled sustava zaštite od munje**

datum vizualnog pregleda 25.11.2023. rok za novo ispitivanje 25.11.2025.

datum ispitivanja 24.11.2023. rok za novo ispitivanje 24.11.2026.

Pregled izvršen od firme „Elmon inženjering“

**Ispitivanje električnih instalacija**

Zapisnik o ispitivanju električne instalacije br. 211/2023

datum ispitivanja 24.11.2023. rok za novo ispitivanje 24.11.2027.

**Ispitivanje o nepropusnosti i ispravnosti plinske instalacije UNP-a**

datum ispitivanja 01.03.2024. rok za novo ispitivanje 01.03.2029.

-instalacija je ispitana prema pravilniku o UNP-u, nije uočeno propuštanje, detaljnim pregledom je utvrđeno da je instalacija ispravna

-u postupku je izrada zapisnika na temelju projekta i potrebne dokumentacije, nakon pregleda posjedujemo montažni dnevnik

- pregled je izvršila firma STS plin d.o.o.

-na staroj shemi UNP spremnika stoji prikaz 2 plinska isparivača koji su isključeni iz funkcije dana 20.07.2016. od strane ovlaštenog plinoinstalatera „Petreković“ uslužni obrt (nakon demontaže sustav normalno funkcionira)

**Inspekcijski pregled opreme pod tlakom (plinski spremnik)**

datum ispitivanja 24.12.2022. rok za novi pregled 03.12.2025.

**Ispitivanje zaštite od munje UNP spremnika**

datum ispitivanja 24.12.2022. rok za novi pregled 03.12.2025.

Vizualni pregled zaštite od munje UNP spremnika je obavljen u prosincu 2024. godine od strane Butan plina.

### **SERVISI**

Pregled i servis agregata tijekom siječnja 2024. godine, zamjena akumulatora

Odštopavanje kanalizacije se vrši svaki mjesec u Ispostavi Sisak na temelju godišnje narudžbenice.

Vatrododjava – ugovoreno sa Albakom svakih 6 mj

Videonadzor - pregled se vrši svaki mjesec

Na temelju godišnje narudžbenice Sisački vodovod d.o.o. vrši ispumpavanje septičke jame i šahte.

Vozila Zavoda za hitnu medicinu se redovno servisiraju i periodički pregledavaju.

Svi timovi u HMP-u i sanitetskom prijevozu su opskrbljeni novom zaštitnom odjećom i obućom naručenom u 2023. godini.

Od svih ispostava koje su u najmu Doma zdravlja SMŽ čekamo dostavu dokumentacije odnosno zapisnika za sve preglede i servise koje posjeduju.

#### PROCJENA RIZIKA

- 27.12.2023. Procjena rizika je poslana u elektroničkom obliku, te je objavljena u digitalnom obliku na stranicama Ministarstva.

nakon uvida u primjer, Procjena rizika je uvezena te poslana putem pošte

Završetkom Procjene dogovoreno je osposobljavanje djelatnika za rad na siguran način i zaštitu od požara sa Specijalistom zaštite na radu 2. stupnja.

S obzirom na nove propise i obradu radnih mjesta u postupku je osposobljavanje svih 273 djelatnika, nakon osposobljavanja je potrebno organizirati liječničke preglede za sve djelatnike.

U dogovoru sa Poliklinikom Matoc na periodične liječničke preglede će svake dvije godine ići svi zaposlenici, osim djelatnici uprave, koji će na pregled vida ići svake tri godine.

#### OSPOSOBLJAVANJA IZ ZAŠTITE NA RADU (ZNR) I ZAŠTITE OD POŽARA (ZOP)

Za svih 10 ispostava su osposobljeni ovlaštenici zaštite na radu.

Nakon osposobljavanja svih djelatnika je potrebno imenovati djelatnike po smjenama koji će biti odgovorni za pružanje prve pomoći i voditelje evakuacije po ispostavama.

Do sada je osposobljeno iz ZNR 256 zaposlenika i iz ZOP - 256 zaposlenika.

Za sve ispostave koje su u najmu Doma zdravlja SMŽ je potrebno provjeriti koji se servisi i pregledi trebaju dogovoriti.

Vozila Zavoda za hitnu medicinu se redovno servisiraju i periodički pregledavaju.

Svi timovi u HMP-u i sanitetskom prijevozu su opskrbljeni novom zaštitnom odjećom i obućom naručenom u 2024. godini.

## 7. UPRAVNO VIJEĆE

Sjednice Upravnog vijeća Zavoda održavale su se redovito i sukladno potrebama Zavoda.

Ukupno je u razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2024. održano 19 sjednica Upravnog vijeća Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije i doneseno je ukupno:

- 11 zaključaka
- 70 odluka
- Pravilnik (Prilog I. Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu i sistematizaciji radnih mjesta)
- Prijedlog STATUTA
- Poslovnik o radu Upravnog vijeća
- Plan i program rada i razvoja Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2025. godinu
- Cjenik
- imenovano 5 povjerenstava.



## 8. STRUČNO VIJEĆE

Sjednice Stručnog vijeća Zavoda održavale su redovito kako je propisano Poslovníkom o radu stručnog vijeća ustanove. U razdoblju od 1. siječnja 2024. godine do 31. ožujka 2024. godine održane su četiri sjednice i to 10.1.2024., 13.2.2024., 6.3.2024. i 26.3.2024. na kojima je raspravljano aktualnim temama koji se tiču organizacije rada, rada timova na terenu i u prostorijama za reanimaciju te izazovima sa kojima se svakodnevno susreću voditelji odjela.

Na 92. sjednici Stručnog vijeća raspravljalo se o provedenoj godišnjoj inventuri, također provjeravala se opremljenost svih hitnih vozila. Na 93. sjednici izglasan je godišnji plan Edukacijskog centra Zavoda. Na 94. sjednici raspravljalo se kako poboljšati prijevoze pacijenata sa infarktom miokarda kako bi se optimizirao dolazak do bolnice.

U svakom kvartalu na stručnom vijeću prikazani su i indikatori rada na kojima su uspoređivani i obrađeni podaci iz programa F-hitna.

Uspoređivani i obrađeni su podaci o: intervencijama ukupno i po ispostavama, struktura intervencija po kriteriju hitnosti, struktura intervencija po cilju prijevoza, pregledima u ambulantama ukupno i po ispostavama, struktura pregleda po kriterijima hitnosti, prijedeni kilometri sanitetskog prijevoza, ukupno i prosječno po ispostavama te aresti.

Struktura po kriterijima hitnosti uglavnom se svake godine ponavlja kao i raspodjela po cilju prijevoza na kraju intervencije.

Najviše intervencija imali su redom Sisak T1, Kutina, Petrinja, T2 Sisak. Ukupni broj intervencija se povećao s obzirom na isti period prošle godine za 482 intervencije. Najviše prijevoza vrši se u OHBP Sisak.

Broj pregleda u prostorima za reanimaciju ispostava Zavoda smanjio se u odnosu na isti period prošle godine za 467 pregleda. Najviše pregleda u prostorijama ispostava imali su timovi u Sisku i Kutini, a važno je za napomenuti da jedan tim u Kutini odradi više od 150 pregleda od oba tima u Sisku.

Sanitetski prijevoz prešao je 343 059km prilikom prijevoza 3663 pacijenta u periodu I-III mj 2024., po prijednim kilometrima prednjači ispostava Sisak, zatim Novska. Prosječno po ispostavi vozila sanitetskog prijevoza prođu 38 118km u prva tri mjeseca ove godine.

Arest – reanimacije su se započinjale u 34% slučajeva od čega je do bolnice sa uspješnim ROSC-om došlo 23% pacijenata. Ovaj postotak od 23% je izvrstan napredak s obzirom na prošlu godinu.

U razdoblju od 1.4.2024. do 30.6.2024. u Zavodu su održane dvije sjednice Stručnog vijeća, 23.4.2024. i 24.5.2024. Na 96. sjednici Stručnog vijeća napravljen je i izglasan hodogram za prijevoz pacijenta sa akutnim infarktom miokarda. Raspravljalo se o svakodnevnim izazovima sanitetskog prijevoza. Zaključeno je da je najveći problem u radu hitnih timova i sanitetskog prijevoza manjak vozila. U šest mjeseci ove godine broj intervencija se povećao za preko 600 s obzirom na isti period prošle godine. Najviše intervencija u prvih šest mjeseci imaju dva tima iz Siska, tim Petrinja i potom tim T2 Sisak. 30% intervencija spadaju u najviši „crveni“ stupanj hitnosti, 65% su srednji „žuti“ i 4% spada pod zeleni stupanj hitnosti. Timovi sanitetskog prijevoza su napravili 675 021 km sa 6 530 pacijenta. Broj pregleda u ambulanti se također povećao za preko 600 pacijenata s obzirom na isti period prošle godine, najviše u Kutini za preko 200 pacijenata. 63% takvih pregleda spada pod najniži „zeleni“ kriteriji koji spada pod domenu rada obiteljske medicine pa čudi povećanje broja pacijenta s obzirom da se tim Kutina nalazu u prostorijama Doma zdravlja gdje svoje ambulante imaju liječnici obiteljske medicine. I dalje se nastavljaju odlični rezultati u reanimaciji pacijenta sa uspješnim ROSC-om, gdje je do bolnice došle 24% pacijenata kod kojih je započeti reanimacija. Taj postotak je duplo povećanje s obzirom na isti period prošle godine.

Tijekom perioda od 1.7.2024. do 30.9.2024. Stručno vijeće održano je četiri puta i to 9.7.2024., 12.7.2024., 11.9.2024 i 28.8.2024. Na 99. sjednici Stručnog vijeća raspravljalo se kako poboljšati rad dispečera sanitetskog prijevoza da bi se optimizirao sanitetski prijevoz. Zaključeno je da će se ponuditi medicinskim sestrama i tehničarima sa više iskustva u hitnoj medicini, radno mjesto dispečera da bi se poboljšalo funkcioniranje sanitetskog prijevoza. Na 100. sjednici izglasani su i objavljeni protokoli za postupanje hitne medicinske službe u kriznim situacijama i u postupanju MPDJ u slučaju masovne nesreće. Analizirani su indikatori rada koristeći sustav „chitna“. Od 1.1.2024. do 30.9.2024. bilo je 14

750 intervencija hitnih timova, što je za preko 1 000 intervencija više nego za isti period prošle godine. Najviše intervencija bilježe oba tima T1 Sisak, Petrinja i tim T2 Sisak. Pomoć helikopterske hitne medicinske službe zatražena je i izvršena na 10 intervencija. Sanitetski timovi su prešli 1 016 327 km u tom razdoblju. Broj pregleda u ambulantomata ispostava se smanjio za skoro 900 pregleda. Najviše pregleda u ambulanti i dalje ima ispostava Kutina sa preko 3 600 pregleda u ovom periodu. Više od 60% tih pregleda spada pod „zeleni“ najniži kriterij hitnosti. Izrazito veseli činjenica da smo u danom periodu imali 29 pacijenata sa povratom spontane cirkulacije „ROSC“ tijekom reanimacije koji je održan sve do predaje na OHBP Sisak, što čini 23% uspješnih oživljavanja.

Od 1.10.2024. do 31.12.2024. sjednice Stručnog vijeća održane su četiri puta i to 24.10.2024., 4.11.2024., 19.11.2024. i 12.12.2024. Na svakoj sjednici raspravljalo se kako poboljšati radi svih hitnih timova i sanitetskog prijevoza. Prikazani su indikatori rada iz sustava „e-hitna“ i usporedba 2023. i 2024. godine. Zamijećen je sveukupni porast intervencija hitnih timova od 907 intervencija (18 359 vs. 19 266). Od svih ispostava najveći porast broja intervencija ima tim T1 Glina i tim T2 Topusko. U 2024. godini aktivirali smo tim hitne helikopterske službe 21 put za najugroženije pacijente. Od lipnja 2024. dogovorom između KCB Sestre Milosrdnice, OB Sisak i ZHM Sisačko-moslavačke županije vozimo pacijente sa infarktom miokarda, koji se dijagnosticira na intervenciji, izravno u KBC Sestre Milosrdnice u PCI centar na revaskularizaciju srčanog mišića. Time smo uvelike poboljšali preživljenje i brzinu rehabilitacije pacijenata sa srčanim infarktom. U 2024. godini 38 pacijenata je izravno transportirano PCI centar KBC SM, a 10 pacijenata u PCI centar OB Slavonski brod. Također, imamo pad broja pregleda u prostoru za reanimaciju/ambulantu za 1 400 (17 712 vs 16 312). Postotak pacijenta koji su dobili povrat spontane cirkulacije održan do bolnice (ROSC) nam je porastao sa 14% za 2023. godinu na 22% 2024. godine. 17 pacijenta više je uspješno reanimirano ove godine s obzirom na prošlu što je ogroman pomak i uspjeh Zavoda.

## **9. STRUČNI KOLEGIJ**

Temeljem odluke ravnateljice od 18. prosinca 2023. godine članove Stručnog kolegija čine ravnatelj Zavoda, zamjenik ravnatelja, pomoćnik ravnatelja za kvalitetu i glavna medicinska sestra. Prošireni Stručni kolegij čine uz prethodno nabrojane i voditelji odjela.

Stručni kolegij se u 2024. godini sastojao namjanje jednom mjesečno u proširenom sastavu i u to u dane kada se održavala i sjednica Stručnog vijeća. Osim toga, barem jednom tjedno, a po potrebi i češće je održan sastanak članova Stručnog kolegija kako bi se raspravila aktualna problematika i događanja u Zavodu.

## **10. ETIČKO POVJERENSTVO**

Etičko povjerenstvo je sveukupno u 2024. godini održalo 5 sjednica. Dvije u prvom kvartalu i to 8.01.2024. te 15.03.2024., jednu u drugom kvartalu, 24.09.2024., a u posljednjem kvartalu je Etičko povjerenstvo održalo dvije sjednice 23.10.2024. i 6.11.2024. Nakon svih održanih sjednica dostavljeno je mišljenje ravnateljici.

## **11. POVJERENSTVO ZA UNUTARNJI NADZOR**

U izvještajnom razdoblju Povjerenstvo za unutarnji nadzor nad stručnim radom zdravstvenih organizacijskih jedinica i zdravstvenih djelatnika održalo je 1 sjednicu.

Svakodnevno se provodi nadzor nad radom zdravstvenih djelatnika u nadležnosti pojedinih voditelja odjela Zavoda u smislu provjere rada i vođenja dokumentacije. Zdravstveni djelatnici svakodnevno provjeravaju i testiraju medicinsku opremu potrebnu za rad timova te se vodi računa o opremljenosti svih timova potrebnom opremom za traumatske i politraumatske intervencije. Nadzire se i rad mladih, novih liječnika Zavoda i daju im se konstruktivne smjernice za poboljšanje kvalitete njihovog rada.

## 12. VOZNI PARK

Vozni park Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije sastavljen je od 54 vozila i to :

MARKA VOZILA	BROJ VOZILA
Peugeot Boxer	23
Merceres	1
Ford Transit	1
Toyota Yaris	1
Volkswagen Crafter	5
Citroen Jumper	14
Opel Vivaro	2
Opel Movano	3
Iveco Daily	4
<b>UKUPNO</b>	<b>54</b>



Tijekom razdoblja siječanj 2024.-prosinac 2024. godine rashodovano je 9 vozila. Iz svih devet vozila deaktivirano je praćenje vozila te su sva vozila odjavljena. U tijeku je postupak prodaje rashodovanih vozila.

Na svim vozilima redovno i na vrijeme su nabavljene i promjenjene gume, shodno zakonskim propisima.

**Tijekom 2024. godine nabavljeno je ukupno 12 novih vozila u vrijednosti 1.225.657,00 cura. Od tog broja dva vozila su sufinancirana i opremljena i sredstvima lokalnih jedinica osim sredstvima SMŽ (gradovi Kutina i Popovača te općine Velika Ludina). Nabavljena su 3 Volkswagena (HMS), 4 Iveco daily-a (HMS) i 5 Opel movana (sanitetski prijevoz).**

Sva vozila se redovno servisiraju po zakonski određenim intervalima, posebno vozila koja su u jamstvenom roku.

Sva vozila koja su u radu su redovno obavila tehnički pregled, a nedostaci popravljani u zakonskom roku od 10 dana.

U većini starih vozila nosila su dotrajala. Sva nosila se pokušavaju popraviti kako bi bila u funkciji, a u 10 mjesecu nabavljeno je 10 novih nosila koja će se ugraditi umjesto nosila koja se ne mogu popraviti. Ukupna investicija SMŽ je 104.250,00 eura sa ugradnjom i ugradnja je u tijeku.

Isto tako za potrebe timova sanitetskog prijevoza nabavljene su transportne stolice na električni pogon za koje je SMŽ izdvojila 56.812,50 eura.

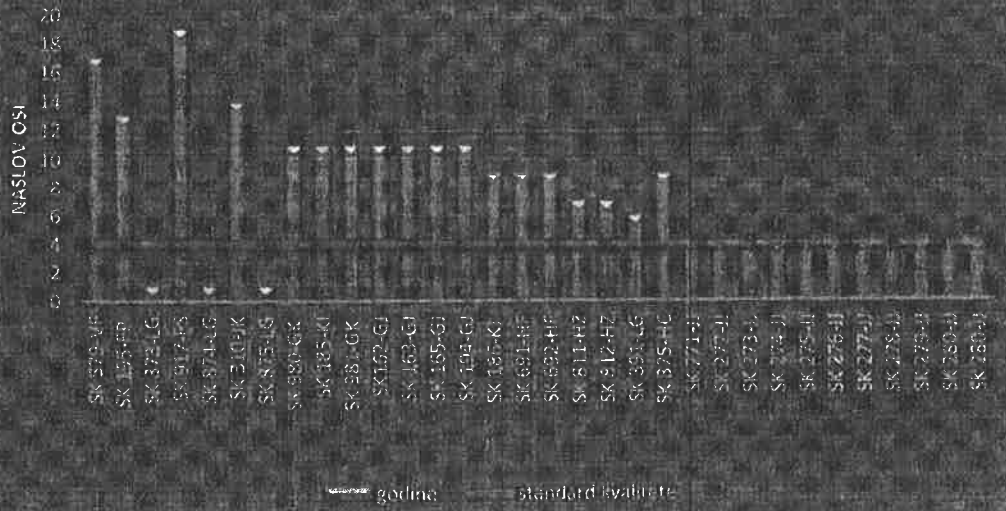
Sva vozila se nastoje popraviti prema prijavljenim kvarovima, a isti se evidentiraju i upisuju u knjigu vozila koju vozači ispunjavaju svakodnevno. Dinamika popravaka ovisi o mogućnosti raspoloživih vozila, količini posla, broju vozača u smjeni, kao i mogućnosti prihvata vozila na popravak od strane mehaničara koja ovisi o kapacitetima radionice. Svi kvarovi koji bi potencijalno mogli dovesti do opasnosti za djelatnike ili pacijente se odmah izuzimaju iz rada i šalju na popravak ponekad i sa vučnom službom kako se ne bi djelatnike stavljal u moguću ugrozu.

Nabavkom 12 novih vozila, posebno vozila za hitnu pomoć, uveliko se popravila kvaliteta i dostupnost hitne pomoć. Treba napomenuti da su nakon dugog vremena, kupljena vozila koja su u boljem kvalitativnom razredu, što će uvelike donijeti kvaliteti liječenja pacijenata i lakšem radu osoblja.

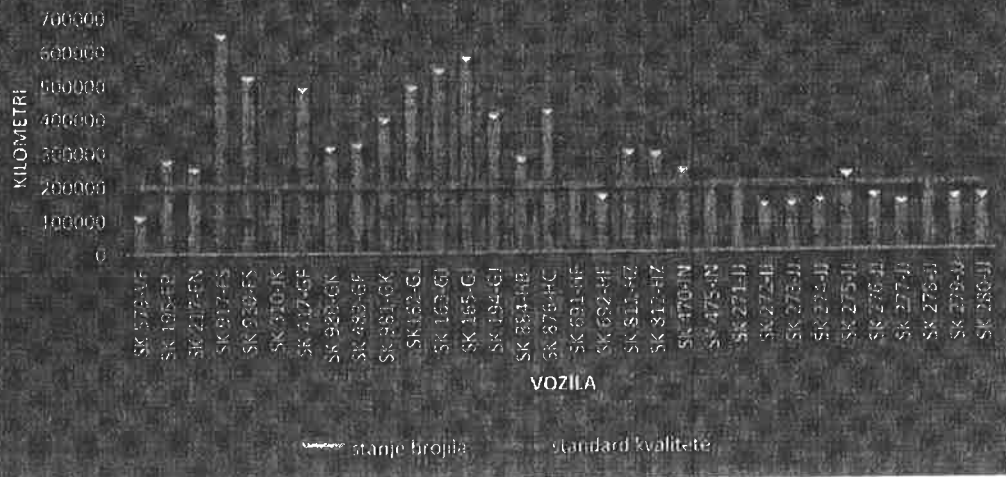
## 12.1. Vozila sanitetskog prijevoza

SANITETSKI PRIJEVOZ						
RB	Reg.oznaka	Tip vozila	Godina proizv.	Starost vozila	Kilometraža na dan 31.12.2024.	Mjesto rada
0	SK 579-VF	Toyota yaris	2008	16	136.073	potrebe zavoda
1	SK 875 KZ	Ford transit 2.2tdei	2012	12	471.626	sanitet
2	SK 917-FS	citroen jumper 2.2hdi	2007	17	661.576	sanitet
3	SK 310-JF	mercedes	2011	13	223.928	sanitet
4	SK 417-GF	peugeot boxer2.2hdi	2011	13	512.868	sanitet
5	SK 980-GK	peugeot boxer2.2hdi	2014	10	382.987	sanitet
6	SK 185 KI	peugeot boxer2.2hdi	2014	10	365.609	sanitet
7	SK 981-GK	peugeot bokxer2.2hdi	2014	10	445.927	sanitet
8	SK162-GJ	peugeot boxer2.2hdi	2014	10	548.709	sanitet
9	SK 163-GJ	peugeot boxer2.2hdi	2014	10	608.717	sanitet
10	SK 165-GJ	peugeot boxer2.2hdi	2014	10	607.381	sanitet
11	SK 194-GJ	peugeot boxer2.2hdi	2014	10	415.690	sanitet
12	SK 186 KJ	peugeot boxer hdi150	2016	8	514.189	sanitet
13	SK 691-HF	opel vivaro 1.6 CDTI	2016	8	248.704	sanitet
14	SK 692-HF	opel vivaro 1.6 CDTI	2016	8	205.907	sanitet
15	SK 811-HZ	peugeot boxer2.2hdi	2018	6	373.966	sanitet
16	SK 812-HZ	peugeot boxer2.2hdi	2018	6	357.658	sanitet
17	SK 391-LG	peugeot boxer2.2hdi	2019	5	340.642	sanitet
18	SK 875-HC	peugeot boxer2.2hdi	2019	5	252.382	sanitet
19	SK 271-JJ	citroen jumper	2021	3	272.942	sanitet
20	SK 272-JJ	citroen jumper	2021	3	230.821	sanitet
21	SK 273-JJ	citroen jumper	2021	3	238.349	sanitet
22	SK 274-JJ	citroen jumper	2021	3	257.306	sanitet
23	SK 275-JJ	citroen jumper	2021	3	351.929	sanitet
24	SK 276-JJ	citroen jumper	2021	3	245.846	sanitet
25	SK 277-JJ	citroen jumper	2021	3	249.863	sanitet
26	SK 278-JJ	citroen jumper	2021	3	297.669	sanitet
27	SK 279-JJ	citroen jumper	2021	3	232.649	sanitet
28	SK 280-JJ	citroen jumper	2021	3	270.025	sanitet
29	SK 873-LG	Opel Movano	2024	1	8.840	sanitet
30	SK 874-LG	Opel Movano	2024	1	11.206	sanitet
31	SK 875-LG	Opel Movano	2024	1	9.329	sanitet

## STAROST VOZILA SANITETSKOG PRIJEVOZA



## STANJE BROJILA VOZILA SANITETSKOG PRIJEVOZA

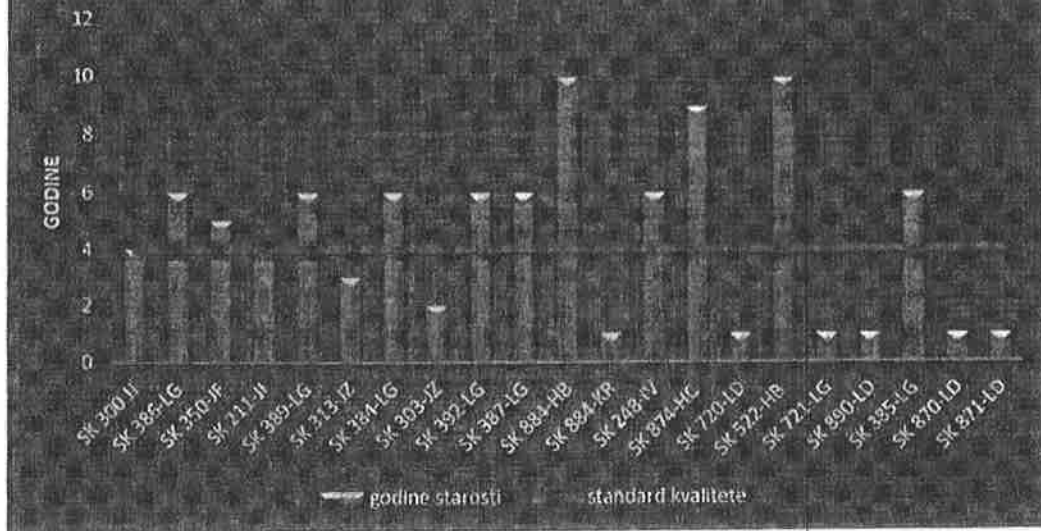


## 12.2. Vozila hitne pomoći

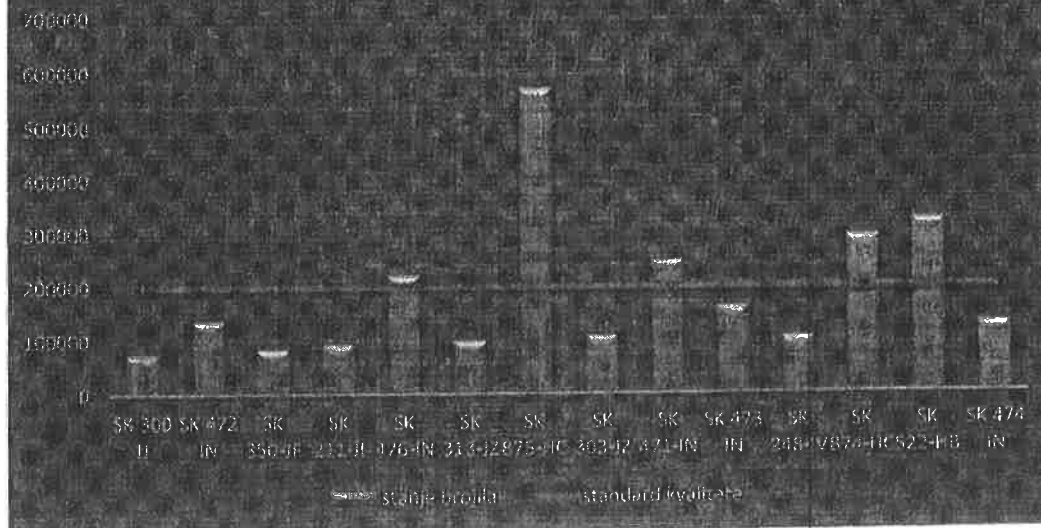
### VOZILA HITNE POMOĆI

red.br	Reg.oznaka	Tip vozila	Godina proizv.	Starost vozila	Kilometraža na dan 31.12.2024.	Mjesto rada
1	SK 300 JJ	peugeot boxer2.2hdi	2021	3	115.394	pripravnost
2	SK 386-LG	peugeot boxer2.2hdi	2019	5	184.011	Kostajnica T1
3	SK 350-JF	citroen jumper 2.2hdi	2020	4	118.783	Glina T1
4	SK 211-JI	volkswagen crafter	2021	3	148.619	Petrinja T1
5	SK 389-LG	peugeot boxer2.2hdi	2019	5	295.827	rezerva
6	SK 313-JZ	Peugeot Boxer 2.2 Hdi	2022	2	183.523	Sunja T2
7	SK 384-LG	Citroen Jumper	2019	6	282.555	Rezerva T1
8	SK 303-JZ	Peugeot Boxer 2.2 Hdi	2022	2	199.535	Sisak T2
9	SK 392-LG	peugeot boxer2.2hdi	2019	5	349.548	rezerva
10	SK 387-LG	peugeot boxer2.2hdi	2019	5	217.481	Sunja T2
11	SK 884-IHB	Citroen jumper	2015	10	371.412	rezerva
12	SK 884 KR	volkswagen crafter	2024	0	39.947	Sisak T1
13	SK 248-IV	Volkswagen crafter	2019	5	149.598	Dvor T2
14	SK 874HC	peugeot bokser hdi150	2016	8	365.516	Topusko T2
15	SK 720-LD	volkswagen crafter	2024	0	25.666	Popovača T2
16	SK 522HB	citroen jumper hdi150	2015	9	403.652	Rezerva T2
17	SK 721-LG	volkswagen	2024	1	35.548	Kutina t2
18	SK 890-LG	Iveco	2024	1	7.036	Sisak t1
19	SK 385-LG	peugeot boxer2.2hdi	2019	6	223.429	sanitet
20	SK 870-LG	Iveco	2024	1	5.923	Novska t1
21	SK 871-LG	Iveco	2024	1	5.278	Kutina t1
22	SK 872-LG	Iveco	2024	1	1.772	Kostajnica t1

## STAROST VOZILA HITNE POMOĆI



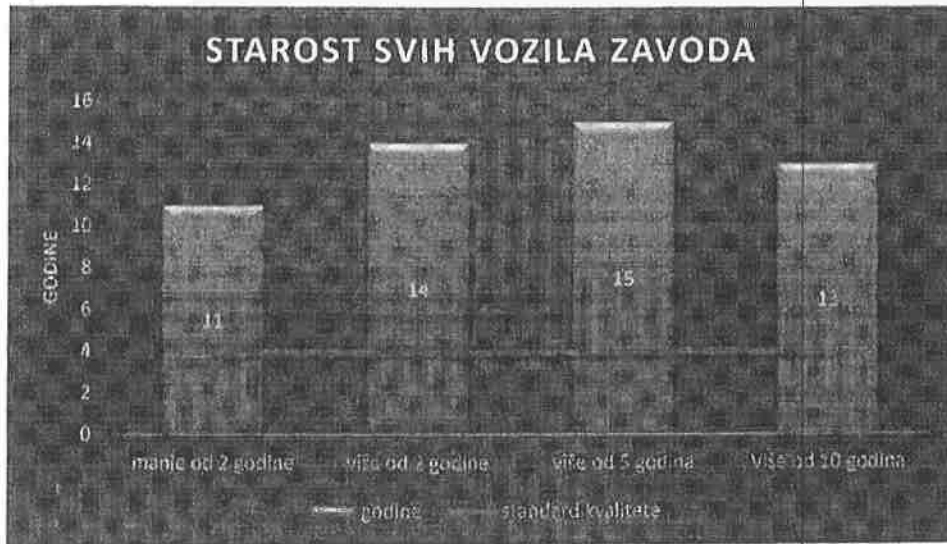
## STANJE BROJILA VOZILA HITNE POMOĆI





### STAROST SVIH VOZILA ZAVODA

manje od 2 godine	14
više od 2 godine	11
više od 5 godina	10
Više od 10 godina	11



### 13. EDUKACIJSKI CENTAR

U 2024. godini edukacijski je centar nastavio s aktivnostima koje se održavaju već niz godina, a sa ciljem održanja standarda obrazovanja i osposobljenosti djelatnika kako sanitetskog prijevoza tako i djelatnika odjela medicinske hitne službe. Završeni su projekti započeti u 2023. godini te započete nove suradnje sa zdravstvenim ustanovama te drugim žurnim službama.

Tokom cijele godine održavani su IHMS tečajevi sa ciljem osposobljavanja djelatnika koji navedenu licencu nisu posjedovali te obnove licenci onima kojima je istekla. Sa zadovoljstvom ističemo kako je zaključno sa prosincem na navedenim edukacijama osposobljeno 84 djelatnika što je prikazano u tablici niže.

NAZIV EDUKACIJE	DATUMI PROVOĐENJA	BROJ POLAZNIKA	
IHMS	16.2. - 18.2. 2024		12 dr./mst
	6.4. - 7.4.		12 vozači
	19.4. - 21.4.		12 dr./mst
	18.5. - 19.5.		6 dr./mst
	4.10 - 6.10.		12 dr./mst
	12.10. - 13.10.		6 dr./mst
	15.11 - 17.11.		12 dr./mst
	6.12. - 8.12.		12 dr./mst
		<b>84</b>	

U prvom kvartalu je završen projekt edukacije liječnika iz NPB dr. Ivan Barbot, a u dva termina kroz dvodnevnu edukaciju educirano je 15 liječnika.

Osim toga, u srpnju je započeta suradnja s OB Sisak i provedena je prva u ciklusu ALS edukacija za 6 djelatnika OIIBP-a.

U listopadu je ostvaren i projekt edukacije djelatnika kazionice Glina pri čemu je KPR AVD edukaciju pohadalo 15 djelatnika.

Nadalje, nastavljena je sada već tradicionalna suradnja sa srednjom školom Viktorovac pri čemu su učenici educirani iz područja KPR-AVD, dišnog puta te upoznati s organizacijom rada hitne službe. Tokom prvog kvartala educirano je 54 učenika kroz 6 jednodnevnih edukacija, u posljednjem kvartalu održana je još jedna edukacija za 9 učenika koja je dio novog ciklusa, a koji se nastavlja u 2025. godini.

Tokom 2024. godine ostvarene su i sljedeće suradnje kao dio aktivnosti edukacijskog centra:

travanj 2024. - demonstracija pravilnog postupanja s ozlijeđenim motociklistom u suradnji s Moto klubom Vilenjaci Kutina.

svibanj 2024. - vatrogasna vježba na letjelištu Voloder: "Otkaz motora: Povrijeđena osoba u zrakoplovu" u suradnji s Vatrogasnom zajednicom grada Popovače te Agencijom za civilno zrakoplovstvo

rujan 2024. - edukacijska vježba u suradnji s DVD-om Hrvatska Kostajnica

rujan 2024. - "Veliko srce malom srcu" s KPR AVD edukacijom za građane na kupalištu Zibel

rujan 2024. - vježba u organizaciji ZHM SMŽ u kojoj su sudjelovali policija, Javna vatrogasna postrojba Popovača i DVD Stružec sa scenarijima spašavanja unesrećenika iz rijeke te iz deformiranog osobnog vozila

Zavod za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije obilježio je u utorak, 30. travnja 2024. godine Nacionalni dan hitne medicinske službe javnom edukacijom za građane koja je održana na Gradskoj tržnici u Sisku. Djelatnici Zavoda okupili su se u velikom broju i pod vodstvom članova edukacijskog tima prenosili KPR AVD znanja zainteresiranim građanima.

Kao i prijašnjih godina nastavljen je proces edukacije novozaposlenih djelatnika. U sanitetskom prijevozu svi su djelatnici prošli KPR AVD edukaciju kako je propisano pravilnikom, a svi novozaposleni liječnici prošli su StartUp edukaciju prije početka rada u timu. Osim njih, na navedenim edukacijama priliku su imali sudjelovati i već aktivni članovi timova koji su se u velikom broju odazivali na pozive za sudjelovanje u spomenutim edukacijama, a sve u svoje slobodno vrijeme. StartUp sanitet održana je u 4 termina pri čemu je navedenu edukaciju pohađalo sveukupno 40 polaznika. StartUp za liječnike održana je u 4 termina, 3 kao trodnevna edukacija i jedna kao četverodnevna edukacija pri čemu je sveukupno bilo 45 polaznika edukacije. S obzirom na odlazak velikog broja medicinskih tehničara na specijalizaciju za njihove zamjene uvedena je StartUp T2 edukacija kako bi im se olakšao početak rada u T2 timovima, 36 polaznika u 3 termina.

S obzirom na veliki interes i popunjenost termina edukacija te želju za napretkom i učenjem edukacijski tim uveo je nekoliko kompleksnijih edukacija kako bismo povećali razinu kompetencija liječnika i specijalista prvostupnika sestринства te ostalih djelatnika sukladno kompetencijama:

- StepUp sanitet (zbrinjavanje dišnog puta, traume, rukovanje opremom)
- StepUp T1 (transportni ventilator, otežani dišni put, masovne nesreće)
- StepUP T2 (prvostupnici specijalizanti hitne medicine)
- NIV
- UZV u hitnoj medicini
- EKG u hitnoj medicini (za ms/mt)
- Peer grupa

Tokom 2024. godine Zavod za hitnu medicinu imao je na specijalizaciji iz hitne medicine 29 prvostupnika od čega je njih 8 uspješno završilo specijalizaciju dok je preostalih 21 još u procesu osposobljavanja. Sve tri grupe specijalizanata sudjelovala su u trodnevnoj edukaciji koja je obuhvatila teme ALS, zbrinjavanje traumatiziranih pacijenata, reanimaciju djece te najčešće hitnoće. Specijalizanti druge grupe su navedeno prošli u dva termina kao dio pripreme za specijalistički ispit koji ih očekuje u prvom kvartalu 2025. godine.

Zaključno, 2024. godina bila je više nego uspješna za Edukacijski centar. Posebice se uspješnost očituje u poboljšanju kvalitete rada u vidu povećanja ROSC-a tokom 2024. godine. Osim toga, povećan interes drugih ustanova za edukaciju od strane našeg edukacijskog tima govori u prilog kvaliteti rada članova edukacijskog centra kao i sadržaja edukacija. U 2024. godini jedan od članova postao je i nacionalni instruktor što nam omogućuje lakšu organizaciju IHMS tečajeva s obzirom da su sada dva medicinska tehničara nacionalni instruktore. Naposljetku, o aktivnosti edukacijskog centra najbolje govori i broj polaznika edukacija kojih je u 2024. godini kojih je bilo 418. Broj polaznika je i veći s obzirom da se na javnim edukacijama za građane ne provodi evidencija.

## 14. ZAKLJUČAK I NAPOMENA

S obzirom na specifičnu djelatnost koju obavlja Zavod za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije vodi se briga o opremljenosti medicinsko-tehničkom opremom vozila u Zavodu i Ispostavama Zavoda te prostora za reanimaciju, kao i o popravku i redovitom servisiranju iste što generira izuzetno visoke troškove.

Ujedno, otežana je organizacija rada uslijed nedostatka osoblja, naročito medicinskih sestara i tehničara ponajviše iz razloga što se ukupno 21 medicinska sestra / medicinski tehničar istovremeno nalazi na usavršavanju – specijalizaciji u djelatnosti hitne medicine, ali i zbog korištenja bolovanja, korištenja prava na roditeljski i očinski dopust te rada na pola radnog vremena koji koristi sve veći broj djelatnika.

Na natjecajima za zapošljavanje se javlja manje kandidata od traženog broja, uslijed čega u svrhu osiguranja sveobuhvatne i dostupne zdravstvene zaštite u djelatnosti hitne medicine kroz 24 sata, dolazi do generiranja prekovremenog rada, a samim time rastu i troškovi poslovanja.

Problematicu pokušavamo riješiti čestom objavom natječaja te angažiranjem naših zaposlenika kako bi privukli poznanike i prijatelje da dodu raditi kod nas. Također, sklopili smo ugovore o radu s vanjskim suradnicima, koje maksimalno koristimo, ali na tržište rada ne možemo utjecati. Godinama već surađujemo sa Srednjom školom Viktorovac i završnim razredima smjera medicinska sestra-tehničar i održavamo Tečaj osnovnog održavanja života uz uporabu AVD uz prezentaciju rada u Zavodu kako bismo ih zainteresirali za rad u našoj ustanovi i do sad smo na taj način uspješno privukli veliki broj novih zaposlenika.

Dana 18.1.2023. godine, Ministarstvo zdravstva objavilo je Ograničeni poziv na dodjelu bespovratnih sredstava C5.1. R3-I2 Specijalističko usavršavanje medicinskih sestara i tehničara u djelatnosti hitne medicine, a koji projekt je financiran sredstvima iz Nacionalnog programa oporavka i otpornosti.

Vežano uz spomenuto specijalističko usavršavanje prvostupnika sestrinstva u djelatnosti hitne medicine za Zavod za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije planirano je usavršavanje ukupno 20 prvostupnika sestrinstva iz redova djelatnika Zavoda u tri grupe, i to osam u 1. grupi, sedam u 2. grupi te pet u 3. grupi.

Prva grupa od osam polaznika završila je specijalizaciju do srpnja ove godine te je 2. travnja 2024. godine druga grupa od sedam djelatnika započela specijalističko usavršavanje u djelatnosti hitne te je s prodekanicom za nastavu Zdravstvenog Veleučilišta u Zagrebu dogovoren plan nastave te rasporedi rada prilagođeni su napatku Ministarstva zdravstva i početku nastave.

Tijekom rujna u kontaktu s Ministarstvom zdravstva i voditeljem projekta specijalističkog usavršavanja poslan je prijedlog za povećanje broja specijalizacija za treću grupu s predviđenih 5 na 14 za medicinske sestre i tehničare u skladu s povećanjem broja T2 timova po novoj Mreži. Novi krug započeo je u studenom i dogovorena je nastava s Zdravstvenim veleučilištem u Zagrebu.

Time bi Zavod do kraja provođenja specijalizacije imao ukupno 29 prvostupnika sestrinstva/magistra sestrinstva specijalista u djelatnosti hitne medicine koji će raditi u okviru timova T2 izvanbolničke hitne medicinske službe kojih u ovom trenutku imamo 30.

Investicija „Specijalističko usavršavanje medicinskih sestara i tehničara u djelatnosti hitne medicine“ ima za cilj osiguranje znanja i vještina, odnosno kompetencija za samostalan rad u hitnoj medicinskoj službi kroz specijalističko usavršavanje medicinskih sestara/tehničara u djelatnosti hitne medicine. Provedbom ove investicije, usluge hitne medicinske službe postat će dostupnije pacijentima i povećat će se učinkovitost postojećih timova i povećati kvaliteta hitne medicinske službe. Medicinske sestre/tehničari sa završenim specijalističkim usavršavanjem pružat će širi opseg zdravstvene usluge prema hitnim pacijentima te za veliki broj intervencija neće biti potreban liječnik.

Provedbom specijalističkog usavršavanja prvostupnika sestrinstva u djelatnosti hitne medicine omogućit će se unaprjeđenje kvalitete i učinkovitosti u zbrinjavanju hitnih stanja i smanjivanje potrebe za liječničkim timovima kroz proširenje kompetencija medicinskih sestara/tehničara.

Timovi hitne medicinske pomoći svakodnevno skrbe za građane te se kontinuitet skrbi nastavlja uz brojčano potpun tim liječnika. Na svim natjecajima za zapošljavanje liječnika, a po odlasku liječnika u mirovinu i na specijalizacije broj prijavljenih kandidata dostatan je ili premašuje broj otvorenih mjesta za zapošljavanje.

Mišljenja smo da je to dobar pokazatelj kvalitete rada, atmosfere rada te prednosti koje pruža Zavod i rad u njegovom kolektivu.

S obzirom da se rad HMS odvija tijekom 24 sata neprekidno u 10 ispostava u 2024. godini te u smjeni u trajanju od 12 sati radi ukupno 13 timova (7 T1 – Sisak, Kutina, Novska, Hrvatska Kostajnica, Glini i Petrinja i 6 T2 – Sisak, Popovača, Kutina, Sunja, Dvor i Topusko) koji svi po Pravilniku o minimalnim uvjetima u pogledu prostora, radnika i medicinsko-tehničke opreme za obavljanje djelatnosti hitne medicine i Standardu medicinske opreme, medicinskih uređaja i pribora za obavljanje djelatnosti izvanbolničke hitne medicine, osim s vozilima, moraju biti opremljeni i uređajima koji uz visoku nabavnu cijenu iziskuju i kontinuirano odnosno redovno servisiranje kako bi bili sigurni za rad s bolesnicima bez obzira ima li u radu poteškoća s pojedinim uređajima ili ne. Troškovi su visoki kod redovitih servisa, a naročito kod zamjene rezervnih dijelova ili zamjene dijelova koji se zbog starosti samih uređaja moraju redovito zamjeniti kako bi uređaj bio siguran za rad. Prijedlog za smanjenje troškova je redovita nabava novih uređaja.

Slijedom navedenog, a i iz razloga stupanja na snagu novih pravilnika, i to Pravilnika o standardima i normativima u pogledu prostora, radnika i medicinsko-tehničke opreme za obavljanje djelatnosti hitne medicine i djelatnosti sanitetskog prijevoza te Pravilnika o organizaciji i načinu obavljanja hitne medicine i sanitetskog prijevoza u narednom je razdoblju nužna nabava kako slijedi:

OPREMA	NABAVA	Okvirne cijene procijenjena vrijednost
DEFIBRILATOR	5	150.000
VENTILATOR	5	70.000
ASPIRATOR	24	72.000
DUGA DASKA	10	8.000
VAKUM UDLAGE	5	3.200
RASKLOPNA NOSILA	8	2.400
TORBA ZA REANIMACIJU	2	1.500
TORBA ZA TEREN	3	1.200
VAKUUM MADRAC	10	15.000
TORBA ZA REA. DJECE	14	1.200
TORBA ZA URIN.KATETER.	7	600
EKG AMB.	4	30.800
TORBA ZA POROD	14	1.200
PULSNI OKSIMETAR ODRASLI	20	2.200
PULSNI OKSIMETAR DJECA	40	2.400
AVD	10	33.000
GLUKOMETAR		
TLAKOMJER	40	3.400
FONENDOSKOP		
KARDIO STOLICA NA ELEKTRIČNI POGON	17	68.000 do 322.000
PERFUZORI	6	1.400
POCT uređaj za biokemijske pretrage	6	40.000
GRIJAČ INFUZIJE	5	1.000
HLADNJAK ZA INFUZIJE I LIJEKOVE	15	2.000
SET ZA POSTAVLJANJE NAZOGASTRIČNE SONDE		
ZAŠTITNE KACIGE ZA SVE ČLANOVE TIMA	15	4.500
SPLINT UDLAGE ZA IMOBILIZACIJU	5	1.500
UREĐAJ ZA AUTOMATSKU MASAŽU SRCA	3	70.000

Također, sukladno Pravilniku o standardima i normativima u pogledu prostora, radnika i medicinsko-tehničke opreme za obavljanje djelatnosti hitne medicine i djelatnosti sanitetskog prijevoza („Narodne novine“, br.64/24) osim gore navedenog nužno je dodatno osigurati:

- u pogledu prostora:
  - natkriveni prostor za vozila HMS u snijeni
  - garderobni prostor (cca 30.000 eura)
  - audio i videonadzor ulaza u ispostavu spojen s medicinskom prijavno-dojavnom jedinicom (cca 56.400 eura)
  - na ulazu u ispostavu Zavoda mora biti postavljen javno dostupan automatski vanjski defibrilator (cca 33.000 eura)
  - za prijavno-dojavnu jedinicu sanitetskog prijevoza stacionarnu radio-komunikacijsku stanicu (cca 42.000 eura) i jedne naglavne slušalice na svakog dispečera u snijeni (cca 100 eura) te uređaj za neprekidno napajanje računala i rezervno napajanje – izvor struje koji osigurava rasvjetu u PDJ, rad telefona i radio komunikacijske opreme minimalno 48 sati, kao i snimač razgovora na liniji broja sanitetskog prijevoza i službenih mobilnih uređaja s mogućnošću preslušavanja i pohranjivanja razgovora i mogućnosti pohranjivanja i preslušavanja razgovora preko radio-komunikacijske mreže (cca 35.000 eura)
  
- u pogledu radnika:
  - obvezni su završiti propisane edukacijske programe iz izvanbolničke hitne medicine u roku od 30 dana od početka rada u Zavodu te edukacijske programe za radnike u djelatnosti sanitetskog prijevoza koje donosi Hrvatski zavod za hitnu medicinu i objavljuje u »Narodnim novinama«
  
- u pogledu medicinsko-tehničke opreme
  - za MPDJ mogućnost pohranjivanja i preslušavanja razgovora preko TETRA komunikacijske mreže (cca 25.500,00 eura)
  - za prostoriju za edukaciju modele kliničkih vještina za vježbanje zbrinjavanja dišnih putova odraslih, djece i dojenčadi, osnovnih mjera održavanja života odraslih, djece i dojenčadi, naprednih mjera održavanja života odraslih, djece i dojenčadi i poroda (cca 15.000 eura)
  - jedno cestovno vozilo na svaka tri tima u djelatnosti izvanbolničke hitne medicine (22 vozila – za 35 T1 timova i 30 T2 timova)
  - 1 cestovno vozilo za djelatnost sanitetskog prijevoza za svaki tim sanitetskog prijevoza (20 vozila)
  - u svakom vozilu IHMS najmanje tri medicinske torbe za pohranu medicinske opreme, setova i materijala
  - u svakom vozilu IHMS najmanje jednu mobilnu i jednu ručnu TETRA radio stanicu
  
- Svi radnici izvanbolničke hitne medicinske službe moraju imati zaštitnu radnu odjeću, obuću i osobnu zaštitnu opremu (cca 1912.250,00 eura)
  - članovi Tima 1, Tima 2, moraju imati najmanje zaštitne hlače, zaštitnu jaknu, radni prsluk, radne majice s ovratnikom kratkih/dugih rukava te zaštitnu obuću
  - radnici u MPDJ moraju imati najmanje radne hlače, radne majice s ovratnikom kratkih/dugih rukava te radnu obuću
  - članovi timova u djelatnosti sanitetskog prijevoza moraju imati najmanje zaštitne hlače, zaštitnu jaknu, radni prsluk, radne majice s ovratnikom kratkih/dugih rukava te zaštitnu obuću (cca 117.500,00 eura)
  - dispečeri u prijavno-dojavnoj jedinici sanitetskog prijevoza moraju imati najmanje radne hlače, radne majice s ovratnikom kratkih/dugih rukava te radnu obuću.

Aktualna problematika timova hitne medicinske pomoći usko je vezana za trenutno stanje voznog parka, a koji je opterećen velikim kilometražama koje vozila prelaze, kao i stalnim popravcima koja su između ostalog rezultat starosti vozila. Tokom 2024. godine aktivno smo radili te i dalje nastavljamo raditi na pronalasku rješenja kako bismo zanovali vozila te su kontaktirane uprave općina i gradova sa ciljem njihovog sudjelovanja u nabavci vozila za timove koji se skrbe za građane na njihovom području. Treba napomenuti da funkcioniranje hitne medicinske pomoći izravno ovisi o vozilima, i da kvar ili nedostatak ispravnih vozila direktno ugrožava funkcioniranje hitne pomoći, a samim time i zdravlje i život pacijenata.

Preraspodjelom sredstava za povišeni standard i decentraliziranim sredstvima te dodatnim sredstvima koja Sisačko-moslavačka županija planira za Zavod radi se na poboljšanju i kvalitetnijem pružanju zdravstvene zaštite i pružanju posebne i poboljšane skrbi za naše pacijente.

Nadalje, uz potporu Županije i prenamjenu sredstava koja su se ranije koristila za financiranje povišenog standarda u ispostavama Dvor i Topusko nabavljena su i isporučena vozila za potrebe hitne medicinske službe i sanitetskog prijevoza, kao i dodatne opreme za vozila ( nosila, transportne stolive na električni pogon, nosači za AVD, defibrilator i drugo).

Zaključno, u 2024. godini ukupno je nabavljeno 12 novih vozila, od toga 7 za potrebe hitne medicinske službe i 5 vozila za potrebe sanitetskog prijevoza čime se poboljšala kvaliteta i sigurnost i skrb pri prijevozu pacijenata naše županije, a što iznimno poboljšava organizaciju zbrinjavanja i prijevoza pacijenata u okolne bolnice.

Vozila Zavoda godišnje prijeđu više od 2.000.000 kilometara što traži velika financijska ulaganja za redovne servise, a još više za popravak kvarova. Treba napomenuti da najveći dio vozila, kako hitni, a posebno sanitet imaju prijeđenih više od 200.000 kilometara po vozilu s tim da više od pola vozila voznog parka ima i više od 400.000 kilometara po vozilu i davno su trebala biti rashodovana.

Intenzivno se radi i na cilju da svi djelatnici hitne službe budu aktualno certificirani te da se certifikati obnavljaju kroz period od 3 godine. Na ovaj način trošak održavanja certificiranosti više je nego upola manji s obzirom da edukacijska vježba recertificiranja traje 3 dana, a obnove certifikata samo jedan dan. Osim toga, započet je i postupak osposobljavanja nacionalnih instruktora te nakon završetka procesa uz postojećeg jednog nacionalnog instruktora dobivamo još dva. Tri nacionalna instruktora omogućavaju nam održavanje Edukacijskih vježbi bez potrebe za angažiranjem vanjskih instruktora što će dodatno smanjiti financijsko opterećenje.

Radi se i na povećanju aktivnosti koje generiraju financijsku dobit ponajviše kroz KPR AVID edukacije.

Budući da je zatečeno stanje vezano za sudske sporove, koje djelatnici vode s Zavodom s osnove povećanja osnovice te isplate razlike plaće za prekovremene sate (dodatke), otežavalo redovito poslovanje i bilo izuzetno zabrinjavajuće i svakodnevno su prijetile zapljene sredstava na poslovnom računu putem ovrhe, u ovom je trenutku stanje zadovoljavajuće, jer su preostao svega jedan sudski spor koji još nije dovršen.

Od ukupno 135 sudska spora, i to 66 predmeta - potraživanje s osnove povećanja osnovice i 69 predmeta koji se odnose na isplatu dodataka na prekovremeni rad, ukupno je podmireno potraživanje po 134 pravomoćnoj i ovršnoj presudi te je do 30. rujna 2024. godine ukupno izdvojeno 296.853,04 € za plaćanje spomenutih pravomoćnih i ovršnih presuda.

Ministarstvo zdravstva je po osnovi sredstava utrošenih za plaćanje ovršnih presuda do 30. rujna 2024. godine refundirao ukupno 226.078,61 €, iz čega proizlazi da za refundaciju od strane Ministarstva zdravstva preostaje još 70.774,43 €.

Isto tako, važno je napomenuti da je provođenjem postupaka jednostavne i javne nabave postignuta ušteda u iznosu od 111.950,36 EUR budući da se postižu manje cijene na tržištu nego što je to u slučaju nabave putem narudžbenica.

Također, provedeni su sistematski pregledi za 130 djelatnika Zavoda budući da do sada nisu isti nisu obavili (zadnji obavljen 2019. godine) i za isto je povedena nabava dok se za preostale djelatnike nastavak obavljanja sistematskih pregleda planira u idućoj godini.

Nakon što je, po izradi, u zakonskom roku predan Godišnji financijski izvještaj za razdoblje od 1. siječnja do 31. prosinca 2024. godine vidljivo je da je ostvaren višak prihoda u izvještajnom razdoblju koji iznosi 231.784,37 eura, kumulira se s prenesenim viškom u iznosu 56.483,31 eura te višak prihoda i primitaka raspoloživ u sljedećem razdoblju iznosi 288.267,43 eura.

Navedena sredstva iskoristili će se za plaćanje isporučenih vozila te daljnje financiranje specijalizacija, kao i za tekuće poslovanje i daljnju nabavu uređaja i opreme.

Slijedom iznesenog, sve se obveze izvršavaju uredno te na dan 31. prosinca 2024. godine ne postoje dugovanja prema zaposlenicima, dok su dugovanja prema dobavljačima podmirena u rokovima dospijeaća.

Isto tako zaposlenicima su isplaćena i sva potraživanja ostvarena za materijalna prava, i to jubilarne nagrade, otpremnine, naknade za neiskorišteni godišnji odmor, naknade koje se odnose na pomoć za novorođeno dijete, smrt člana obitelji, kao i bolovanja duža od 90 dana i drugo, ali i uredno je isplaćena uskrsnica (26.800,00 eura) te regres (72.300,00 eura) u zakonskim rokovima, kao i isplata dara za djecu u iznosu od 18.100,00 eura te božićnice u iznosu od 87.000,00 eura.

Vezano uz zaštitu zdravlja i sigurnosti na radu i mjerama za poboljšanje uvjeta rada osigurava se kontinuitet prethodnih i periodičnih pregleda u Medicini rada te se provodi ponovno osposobljavanje djelatnika za rad na siguran način i preventivno gašenje požara za što se osiguravanju dodatna sredstva s obzirom na visinu troškova istih.

Također, budući da su određena ispitivanja istekla radi se na otklanjanju nedostataka i u tom području za što su nam također potrebna dodatna financijska sredstva.

Veliki pomak u poboljšanju kvalitete rada prema pacijentima Sisačko-moslavačke županije donesen je na sastanku između OB Siska, KBC Sestre milosrdnice i našega Zavoda. Raspravljalo se kako ubrzati transport pacijenata sa akutnim infarktom miokarda u KBC Sestre milosrdnice gdje se obavlja PCI zahvat. Svaka minuta kojom se odgađa dolazak do PCI centra loše utječe na revaskularizaciju srčanog mišića. Dogovoreno je da se pacijenti od 1. lipnja 2024. godine sa akutnim infarktom miokarda, koje dijagnosticiraju timovi na intervencijama na terenu, ne voze prvo u OB Sisak pa nakon toga u KBC Sestre milosrdnice, nego da se zaobilazeњem OB Sisak direktno prevoze pacijenti u KBC Sestre milosrdnice i time će se uštediti krucijalno vrijeme za poboljšanje preživljenja i kvalitete života pacijenata sa akutnim infarktom miokarda Sisačko-moslavačke županije. Do 31. prosinca 2024. izvršeno je 38 prijevoza takvih pacijenta uz odličnu suradnju sa KBC Sestre milosrdnice.

Kako bi se sve navedeno u izvješću uspješno realizirati i osigurao kontinuitet te dostupnost usluga i kako sve navedeno iziskuje određeno financijsko opterećenje i dalje se pokušavaju ostvariti određene uštede u svakom segmentu poslovanja, smanjiti i spriječiti troškovi te osigurati prihodi ne samo naporima uprave već i svakog pojedinog radnika što posebno pohvaljujem i zahvaljujem na kontinuiranoj suradnji i ne odustajanju unatoč svim preprekama i poteškoćama kojima se susrećemo, kao i nepredviđenim okolnostima, jer svaki je dan novi izazov.

RAVNATELJICA

Silvija Desić Basarić, mag. iur.





## ZAVOD ZA HITNU MEDICINU SISAČKO-MOSLAVAČKE ŽUPANIJE

Ulica I. svibnja br. 20, 44000 SISAK

### UPRavno VIJEĆE

KLASA: 003-01/25-01/01  
URBROJ: 2176-116/05-25-13  
Sisak, 12. veljače 2025.

Na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/18., 125/19., 147/20., 119/22., 156/22., 33/23. i 36/24.) i članka 18. Statuta Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije KLASA:012-03/24-01/01 URBROJ: 2176-116/05-24-1 od 25. siječnja 2024. godine Upravno vijeće Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije, na svojoj 30. sjednici održanoj 12. veljače 2025. godine jednoglasno donosi

### ODLUKU

1. Usvaja se Izvješće o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu.
2. Izvješće o radu i financijskom poslovanju Zavoda za hitnu medicinu Sisačko-moslavačke županije za 2024. godinu nalazi se u prilogu ove odluke i čini njezin sastavni dio.

PREDSJEDNICA UPRAVNOG VIJEĆA  
Ivanka Roksanđić, prof.