




## ОДЖАВАЊЕ ПОСТРОЈЕЊА, ОПРЕМЕ И УРЕЂАЈА


|                          |                | СКЕНИРАЈ ЗА ВАЖЕЋУ<br>ВЕРЗИЈУ                                                         |
|--------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип документа            | Процедура      |  |
| Ознака документа         | П.СУБ.16       |                                                                                       |
| Верзија                  | 1.6            |                                                                                       |
| Број страна              | 4              |                                                                                       |
| Датум усвајања           | 16.03.2026.    |                                                                                       |
| Датум примене (почев од) | 16.03.2026.    |                                                                                       |
| Носилац документа        | Сектор ЗОВС    |                                                                                       |
| Класификација            | Интерно        |                                                                                       |
| Језик                    | Српски         |                                                                                       |
| Дистрибуција             | Неконтролисана |                                                                                       |
| Напомена                 |                |                                                                                       |

Израда, контрола и одобрење

| Улога       | Име и презиме     | Функција                   | Потпис                                                                                |
|-------------|-------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Израдио     | Славица Марковић  | Помоћник директора Сектора |  |
| Контролисао | Новица Пумпаловић | Директор Сектора ЗОВС      |  |
| Одобрио     | Душан Ђукић       | В.Д. генералног директора  |  |

Напомена: Преузета или штампана копија је неконтролисана верзија документа.



|                                                                                  |                                               |                          |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|----------|
|  | <b>Одржавање постројења, опреме и уређаја</b> | Ознака:                  | П.СУБ.16 |
|                                                                                  |                                               | Страна/<br>Укупно страна | 2/4      |

### 1. СВРХА И ЦИЉ ПРОЦЕДУРЕ

Процедура одржавања постројења, опреме и уређаја подразумева редовно и ванредно одржавање постројења, опреме и уређаја који учествују у одржавању возних средстава, а све у сврху обезбеђивања квантитативних и квалитативних корпоративних циљева безбедности железничког саобраћаја у „Србија Карго“ а.д.

### 2. ПОДРУЧЈЕ ПРИМЕНЕ

Процедура се примењује у оквиру система управљања безбедношћу и система ЕЦМ Сектора за одржавање возних средстава.

### 3. ДЕФИНИЦИЈЕ


Активности којима се обезбеђује одржавање, поузданост и безбедност постројења, опреме и уређаја који учествују у процесу одржавања возних средстава су интерни циљеви Србија Карга ад. како би се унапредила безбедност железничког саобраћаја.

### 4. ОЗНАКЕ И СКРАЋЕНИЦЕ

- ЗОВС - Сектор за одржавање возних средстава
- ДОВС - Директор Сектора ЗОВС
- ЗДЗОВС - Заменик Директора Сектора ЗОВС
- ПДЗОВС - Помоћник Директора Сектора ЗОВС
- ШСЗОВС - Шеф Секције ЗОВС
- ОЈЗОВС – Организациона јединица ЗОВС
- ШОЈЗОВС - Шеф организационе јединице (Електро депо, дизел депо, техничка служба, сервис локомотива)
- ПГ- пословођа групе
- НЦС – Центар за набавке и централна стоваришта
- РЕМ - ремонтер (ремонтна радионица изван система СК ад)

### 5. РЕФЕРЕТНИ ДОКУМЕНТИ

- Закон о безбедности у железничком саобраћају („Службени гласник РС“, бр. 41/2018),
- Закон о интероперабилности железничког система („Службени гласник РС“, број 62/2023),
- Правилник о заједничким показатељима безбедности у железничком саобраћају („Сл. гласник РС“, бр. 25/2019),
- Правилник о заједничким безбедносним методама за оцену усаглашености са захтевима за добијање сертификата о безбедности и о елементима система за управљање безбедношћу („Сл. гласник РС“, бр. 32/2021),
- Упутства произвођача за одржавање постројења, опреме и уређаја у депоима за одржавање возних средстава,
- Закон о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС“, 35/23).

|                                                                                  |                                               |                          |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|----------|
|  | <b>Одржавање постројења, опреме и уређаја</b> | Ознака:                  | П.СУБ.16 |
|                                                                                  |                                               | Страна/<br>Укупно страна | 3/4      |

## 6. ОПИС ПРОЦЕДУРЕ И ОДГОВОРНОСТИ

### 6.1 Опис процедуре

Постројења, опрема и уређаји који се налазе у Депоима за одржавање возних средстава и директно утичу на безбедност саобраћаја су:

- Пробнице за испитивање кочница,
- Пробница за испитивање брзиномера,
- Вага за вагање возних средстава,
- Струг за обраду точкова возних средстава,
- Уређај за мерење профила точка,
- Уређај за мерење ултразвука осовинских склопова,
- Уређај за мерење заосталих напона.

Одржавање постројења, опреме и уређаја може бити:

- Редовно (редовне контроле, атестације и калибрације),
- Ванпланско (ванредне оправке мањег и већег обима).

### 6.2 Одговорни за извршење процеса одржавања железничких возних средстава су:

- Директор Сектора ЗОВС,
- Шеф Секције ЗОВС,
- Помоћник Шефа Секције ЗОВС.


Да би се остварили циљеви безбедности у одржавању постројења, опреме и уређаја одговорни за извршење одговарајућих процеса на почетку календарске године доносе следеће планове:

- План редовног одржавања постројења, опреме и уређаја,
- План набавки резервних делова, потрошног материјала и оправки склопова у циљу редовног и квалитетног одржавања постројења, опреме и уређаја.

### 6.3 Процедура и одговорности:

Ознаке: ОЛ-Одговорно лице    НО-Надлежна организациона јединица    У-Учествује

|       | ОПИС                                                                                                                                                                                                                             | ОЛ      | НО     | У         | запис                          | веза са другим процедурама СУБ |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|--------------------------------|--------------------------------|
| 6.3   | <b><u>ОДРЖАВАЊЕ ПОСТРОЈЕЊА, ОПРЕМЕ И УРЕЂАЈА</u></b>                                                                                                                                                                             |         |        |           |                                |                                |
| 6.3.1 | <b><u>Редовно одржавање</u></b><br>У оквиру редовног одржавања постројења, опреме и уређаја примењују се препоруке произвођача и води се рачуна о важењу атеста и предузимају се мере о добијању истог од овлашћене институције. | ШОЈЗОВС | ОЈЗОВС | ПГ<br>НЦС | Слободна форма<br>Образац<br>9 |                                |

|                                                                                  |                                               |                          |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|----------|
|  | <b>Одржавање постројења, опреме и уређаја</b> | Ознака:                  | П.СУБ.16 |
|                                                                                  |                                               | Страна/<br>Укупно страна | 4/4      |

|       |                                                                                                                                            |                |        |           |                                |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-----------|--------------------------------|
| 6.3.2 | <b>Ванпланско одржавање</b><br>У оквиру ванпланског одржавања врши се извршење оправке или се ангажују ремонтери за отклањање неисправност | ШОЈЗОВС<br>РЕМ | ОЈЗОВС | ПГ<br>НЦС | Слободна<br>форма<br>Образац 9 |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-----------|--------------------------------|

## 7. ОСНОВНИ РИЗИЦИ

| <b>Организациона јединица:</b>                                                                                                           |         | <b>„СРБИЈА КАРГО“, А.Д.</b><br><b>Сектор за одржавање возних средстава</b>                                 |                                                                                                                                                                        |                                                        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--|
| <b>Пословна процедура:</b>                                                                                                               |         | Одржавање постројења, опреме и уређаја                                                                     |                                                                                                                                                                        |                                                        |  |
| <b>Циљ процедуре:</b>                                                                                                                    |         | Обезбеђење технички исправних постројења, опреме и уређаја у циљу квалитетног одржавања железничких возила |                                                                                                                                                                        |                                                        |  |
| Ризик                                                                                                                                    | Носилац | Утицај безбедност                                                                                          | Потребне радње                                                                                                                                                         | Реализација                                            |  |
| Неадекватни радни услови у радионицама.                                                                                                  | ДЗОВС   | Средњи                                                                                                     | Анализа стања у радионицама ЗОВС-а, техничких неисправности и предузимање мера за побољшање услова за одржавање возних средстава.                                      | ЗДЗОВС<br>ГИ (одржавање и надзор уређаја и постројења) |  |
| Неисправност потребних постројења, уређаја, опреме и средстава унутрашњег транспорта за извршење радова на одржавању железничких возила. | ШСЗОВС  | Средњи                                                                                                     | Предузимање свих потребних мера, из домена делатности одржавања уређаја, опреме и средстава унутрашњег транспорта у циљу омогућавања уредности железничког саобраћаја. | ШСЗОВС<br>ШОЈЗОВС                                      |  |
| Неисправна опрема за обављање ремонта                                                                                                    | ШСЗОВС  | Средњи-<br>Висок                                                                                           | Предузимање свих потребних мера, из домена делатности одржавања уређаја за обављање ремонта возних средстава                                                           | ШСЗОВС<br>ШОЈЗОВС                                      |  |
| Небаждарена мерна опрема                                                                                                                 | ШСЗОВС  | Средњи-<br>Висок                                                                                           | Предузимање свих потребних мера, из домена делатности за баждарење уређаја за обављање ремонта возних средстава                                                        | ШСЗОВС<br>ШОЈЗОВС                                      |  |

**Анализа и процена ризика пословних процеса дата је у „Акту о процени ризика“.**

## 8. ПРИЛОЗИ