



Акционарско друштво за железнички превоз робе „Србија Карго“, Београд  
„СРБИЈА КАРГО“ а.д.

**АКЦИОНАРСКО ДРУШТВО ЗА ЖЕЛЕЗНИЧКИ ПРЕВОЗ РОБЕ “СРБИЈА КАРГО”**  
Београд, Немањина 6

---

**СЕКТОР ЗА НАБАВКЕ И ЦЕНТРАЛНА СТОВАРИШТА**

Број: 22/2018 - 1140

Датум: 24.04.2018. године

**ПРЕДМЕТ: Измене и допуне број 1 конкурсне документације: Реконструкција и ремонт кола серије Е, у отвореном поступку, по партијама, број набавке ЈНОП/24**

У конкурсној документацији за јавну набавку број ЈНОП/24, Реконструкција и ремонт кола серије Е, у отвореном поступку, по партијама, за Партију 1, на страни 38 и 39 Прилог 1. технички услови, наведено је следеће:

**ОБИМ РАДОВА ЗА ИЗВРШЕЊЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И РЕДОВНЕ (ВЕЛИКЕ) ОПРАВКЕ 50 ТЕРЕТНИХ КОЛА ПО ГРУПАМА РАДОВА СЕРИЈЕ Е (500/501/555) СА УГРАДЊОМ ЛИСНАТИХ ГИБЊЕВА НА 40 КОЛА И ОСОВИНСКИХ ЛЕЖИШТА НА СВИМ КОЛИМА И УГРАДЊА МОНОБЛОК ТОЧКОВА И ЛАБИРИНТСКИХ ПРСТЕНОВА НА 10 КОЛА.**

и

### 3. ОСОВИНСКИ СКЛОПОВИ

- Поштовати одредбе Упутства за оправку осовинских склопова и осовинских лежишта и SRPS EN15313:2017 везано за осовинске склопове.
- Извршити премер осовинских склопова.
- Извршити ултразвучни преглед осовина и преглед магнофлуksom.
- Извршити проверу свих геометријских мера осовинског склопа, а на старим точковима обавезно измерити вредност заосталих напона.
- Обавезно је да се изврши репрофилисање точкова у складу са SRPS EN13715:2010 на пун профил и прилогом VII Упутства за експлоатацију и одржавање или на неки од међупрофила на 40 (четрдесет) Е кола. Наручилац посла може послати, по потреби, на замену комплетан половни осовински склоп који би Извршилац ремонтвао (извршио репрофилисање моноблок точкова) пре уградње на кола,
- Обавезно је да се изврши замена 40 (четрдесет) моноблок точкова називног пречника 1000 мм на 10 (десет) Е кола.
- Пречник моноблок точка је Ø1000мм

- За конструкције моноблок точкова који се уграђују на теретна кола произвођачи (добављачи) требају имати валидан сертификат о обављеним лабораторијским испитивањима у складу са стандардима SRPS EN 13979-1:2011 и UIC 515-5 (TSI сертификат, **modul B**; тип испитивања у складу са директивом европске комисије 2006/861/EC од 26. Јула 2006, године). TSI Сертификат се даје на увид комисији за пријем кола, а копије сертификата моноблок точкова се дају инвеститору.
- Извршити заштиту моноблок точка или тела точка термо-активном бојом и извршити заштиту средишњег дела осовине.
- Извршити проверу свих геометријских мера и измерити електрични отпор ( $\Omega$ ) осовинског склопа.

### **Сада се мења и гласи:**

ОБИМ РАДОВА ЗА ИЗВРШЕЊЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И РЕДОВНЕ (ВЕЛИКЕ) ОПРАВКЕ 50 ТЕРЕТНИХ КОЛА ПО ГРУПАМА РАДОВА СЕРИЈЕ Е (500/501/555) СА УГРАДЊОМ ЛИСНАТИХ ГИБЊЕВА НА 40 КОЛА И ОСОВИНСКИХ ЛЕЖИШТА НА СВИМ КОЛИМА И УГРАДЊА ЛАБИРИНТСКИХ ПРСТЕНОВА НА 10 КОЛА.

и

### 3. ОСОВИНСКИ СКЛОПОВИ

- Поштовати одредбе Упутства за оправку осовинских склопова и осовинских лежишта и SRPS EN15313:2017 везано за осовинске склопове.
- Извршити премер осовинских склопова.
- Извршити ултразвучни преглед осовина и преглед магнофлуksom.
- Извршити проверу свих геометријских мера осовинског склопа, а на старим точковима обавезно измерити вредност заосталих напона.
- Обавезно је да се изврши репрофилисање точкова у складу са SRPS EN13715:2010 на пун профил и прилогом VII Упутства за експлоатацију и одржавање или на неки од међупрофила на Е колима. Наручилац посла може послати, по потреби, на замену комплетан половни осовински склоп који би Извршилац ремонтвао (извршио репрофилисање моноблок точкова) пре уградње на кола,
- Извршити заштиту моноблок точка или тела точка термо-активном бојом и извршити заштиту средишњег дела осовине.
- Извршити проверу свих геометријских мера и измерити електрични отпор ( $\Omega$ ) осовинског склопа.