

**ОДОБРЯВАМ:**

**ИНЖ. БОЙКО СТОИЛОВ**

**ДИРЕКТОР ДИРЕКЦИЯ „ПЖПС“**

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

„Прекомплектоване на 1166 броя колооси без ресурс на колела и стирачни дискове за пътнически вагони междуруелсие 1435 мм., собственост на „БДЖ-ПП“ ЕООД, с използване на годни оси, нови колела, нови оси и нови стирачни дискове и прекомплектоване на 160 броя колооси на пътнически вагони за междуруелсие 760 мм., собственост на „БДЖ-ПП“ ЕООД, с използване на нови бандажи за период от 3 (три) години.“

**1. Ремонтът по години е както следва:**

**I-ви ежегоднищен период:**

Таблица 1а

ТИП КОЛООС/ВИД РЕМОНТ	Бр. дискове		Бр. несим. колела	Бр. сим. колела	Бр. колела Ø1000	Бр. колела Ø950	Бр. бандажи	Бр. колооси
	Ø590	Ø610						
Колоос 1435 мм дискова, подмяна сп. дискове Ø 590 мм и несим. колела Ø 920 мм	16		16					8
Колоос 1435 мм дискова, подмяна сп. дискове Ø 590/Ø610 мм и сим. колела Ø 920 мм	36	64		100				50
Колоос 1435 мм дискова, подмяна сим./несим. колела Ø 920 мм			56	288				172
Колоос 1435 мм обикновена, подмяна несим. колела Ø 920 мм			576					288
Колоос 1435 мм обикновена, подмяна несим. колела Ø 1000 мм, предоставени от "БДЖ-ПП" ЕООД					16			8
Колоос 1435 мм дискова, подмяна несим. колела Ø 950 мм, предоставени от "БДЖ-ПП" ЕООД						8		4
Колоос 760 мм, подмяна бандаж							112	56
Общ брой	52	64	648	388	16	8	112	586

Таблица 16

НОВИ ОСИ ЗА КОЛООСИ 1435 ММ И НОВИ БАНДАЖИ ЗА 760 ММ	ВД НАДЕЖДА	ВД ПЛОВДИВ	ВД Г. ОРЯХОВИЦА	Общ брой
Дискова ос с осна шийка Ø120 мм, за колоос със симетрични колела Ø 920 мм, сп. дискове Ø590/Ø 610 мм	0	0	12	12
Дискова ос с осна шийка Ø120 мм, за колоос с несиметрични колела Ø 920 мм, сп. дискове Ø590 мм - за талига GP 200	8	4	0	12
Дискова ос с осна шийка Ø130 мм., за колоос със симетрични колела Ø 920 мм, сп. дискове Ø590 мм / Ø 610 мм за талига GP 200	4	16	0	20
Обикновена ос с осна шийка Ø 120 мм	68	24	16	108
Бандажи за колела на колооси 760 мм	0	112	0	112

При едногодишен период:

Таблица 2а

ТИП КОЛООС/ВИД РЕМОНТ	Бр. дискове		Бр. несим. колела	Бр. сим. колела	Бр. колела Ø1000	Бр. колела Ø950	Бр. бандажи	Бр. колооси
	Ø590	Ø610						
Колоос 1435 мм дискова, подмяна сп. дискове Ø 590 мм и несим. Колела Ø 920 мм	12		12					6
Колоос 1435 мм дискова, подмяна сп. дискове Ø 590/Ø610 мм и сим. колела Ø 920 мм	32	56		88				44
Колоос 1435 мм дискова, подмяна сим./несим. колела Ø 920 мм			20	234				127
Колоос 1435 мм обикновена, подмяна несим. колела Ø 920 мм			288					144
Колоос 1435 мм обикновена, подмяна несим. колела Ø 1000 мм, предоставени от "БДЖ-ПП"ЕООД					12			6
Колоос 1435 мм дискова, подмяна несим. колела Ø 950 мм, предоставени от "БДЖ-ПП"ЕООД						8		4
Колоос 760 мм, подмяна бандаж							104	52
Общ брой	44	56	320	322	12	8	104	383

Таблица 26

НОВИ ОСИ ЗА КОЛООСИ 1435 ММ И НОВИ БАНДАЖИ ЗА 760 ММ	ВД НАДЕЖДА	ВД ПЛОВДИВ	ВД Г. ОРЯХОВИЦА	Общ Брой
Дискова ос с осна шийка Ø120 мм, за колоос със симетрични колела Ø 920 мм, сп. дискове Ø590/Ø 610 мм	0	0	12	12
Дискова ос с осна шийка Ø120 мм., за колоос с несиметрични колела Ø 920 мм., сп. дискове Ø590 мм – за талига GP 200	4	0	0	4
Дискова ос с осна шийка Ø130 мм, за колоос със симетрични колела Ø 920 мм, сп. дискове Ø590 мм / Ø 610 мм – за талига GP 200	4	12	0	16
Обикновена ос с осна шийка Ø 120 мм	66	24	16	106
Бандажи за колела на колоос 760 мм	0	104	0	104

**III-ти едногодишен период:**

Таблица 3а

ТИП КОЛООС/ВИД РЕМОНТ	Бр. дискове		Бр. несим. колела	Бр. сим. колела	Бр. колела Ø1000	Бр. бандажи	Бр. колооси
	Ø590	Ø610					
Колоос 1435 мм дискова, подмяна сп. дискове Ø 590 мм и несим. Колела Ø 920 мм	12		12				6
Колоос 1435 мм дискова, подмяна сп. дискове Ø 590/Ø610 мм и сим. колела Ø 920 мм	32	52		84			42
Колоос 1435 мм дискова, подмяна сим./несим. колела Ø 920 мм			20	234			127
Колоос 1435 мм обикновена, подмяна несим. колела Ø 920 мм.			248				124
Колоос 1435 мм обикновена, подмяна несим. колела Ø 1000 мм, предоставени от "БДЖ-ИПТ"ЕООД					12		6
Колоос 760 мм, подмяна бандаж						104	52
<b>Общ брой:</b>	<b>44</b>	<b>52</b>	<b>280</b>	<b>318</b>	<b>12</b>	<b>104</b>	<b>357</b>

Таблица 3б

НОВИ ОСИ ЗА КОЛООСИ 1435 ММ И НОВИ БАНДАЖИ ЗА КОЛООСИ 760 ММ	ВД НАДЕЖДА	ВД ПЛОВДИВ	ВД Г. ОРЯХОВИЦА	Общ Брой
Дискова ос с осна шийка Ø120 мм, за колоос със симетрични колела Ø 920 мм, сп. дискове Ø590/Ø 610 мм	0	0	12	12
Дискова ос с осна шийка Ø120 мм., за колоос с несиметрични колела Ø 920 мм, сп. дискове Ø590 мм – за талига GP 200	4	0	0	4
Дискова ос с осна шийка Ø130 мм., за колоос със симетрични колела Ø 920 мм, сп. дискове Ø590 мм / Ø 610 мм – за талига GP 200	0	12	0	12
Обикновена ос, шийка Ø 120 мм	66	24	16	106
Бандажи за колела на колооси 760 мм	0	104	0	104

**Забележки към таблиците:**

1. Количествата колооси по типове ремонти и съответните резервни части, посочени в таблиците са прогнозни и са изготвени на база на заявки от вагонните депа и ремонтната практика.
2. Доставка на резервни части за преокомплектоване (без колела Ø 1000 мм и колела Ø 950 мм) са ангажимент на изпълнителя на преокомплектоването.
3. При подадени колооси за смяна на спирачните дискове, демонтираните годни дискове се съхраняват на склад при Изпълнителя и може да бъдат монтирани само след писмено разрешение от Възложителя при последваща нужда от тях.
4. Нова ос ще бъде използвана при случай на подадена за преокомплектоване колоос и бракуване на нейната ос. При изчерпване на заложеното годишно количество нови ос, като компенсация на бракувана ос ще бъде предоставена стара годна ос.
5. При остатък на нови ос от заложените за преокомплектоване в дадената година, същите остават на територията на Изпълнителя до приключване на Договора (осите са собственост на „БДЖ – ПП“ ЕООД).

**2. Партидност** - преокомплектоването на вагонните колооси се извършва по писмена заявка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в която се посочва броя колооси подлежащи на преокомплектоване с необходимите елементи за подмяна / Това не отменя условието, че ако в хода на ремонта бъдат установени недопустими повреди по други, непосочени елементи, съгласувано с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да ги подмени с оглед връщането на напълно годна за експлоатация колоос/. Една партида може да съдържа различни видове колооси. Максималното количество колооси в една партида е 20 броя.

**3. Срок за преокомплектоване на една партида колооси** – до 10 /десет/ календарни дни след доставка на старите колооси и подписване на приемо – предавателен протокол за колооси предадени за ремонт.

При установяване на брак на предоставените за преокомплектоване вагонни ос ИСПЪЛНИТЕЛЯ писмено уведомява за това ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Срока за изпълнение на съответната партида подадена за преокомплектоване, в която има брак на вагонни ос спира да тече от момента на уведомлението до момента на предоставяне на годни за преокомплектоване вагонни ос от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на ИСПЪЛНИТЕЛЯ.

**4. Място за ремонт на вагонните колооси чрез преокомплектоване** – на територията на ИСПЪЛНИТЕЛЯ.

**5. Гаранционен срок** – съгласно общите технически условия за:

- колооси – минимум 2-годишна гаранция за пресовите сглобки и за неоткрити дефекти по частите втора употреба, водещи до разрушаване на колооса или съкращаване на нормалния ѝ експлоатационен живот;

- колела – минимум 5-годишна гаранция;

- ос – минимум 5-годишна гаранция за всеки производствен дефект, неоткрит по време на контролните проверки;

- спирачни дискове – комплект – минимум 2-годишна гаранция;

- бандажи – минимум 5-годишна гаранция за всеки производствен дефект, неоткрит по време на контролните проверки.

Гаранционните срокове започват да текат след монтиране на колооса под вагон.