



# “БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ” ЕООД

ул. “Иван Вазов” № 3, София 1080, България  
 факс: (+3592)9878869  
 bdz\_passengers@bdz.bg  
 www.bdz.bg



ОДОБРЯВАМ:



ИНЖ. ИВАЙЛО ГЕОРГИЕВ  
 , УПРАВИТЕЛ НА „БДЖ-ПП“ ЕООД

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

За

„Доставка на резервни части за лостово – спирачна система  
 на локомотиви серии 44 и 45 ”

| № позиция | Група          | Наименование                  | Каталожен № | Чертожен №                   | Брой за 1 локомотив | Заявено от |              |       | Общо количество | Партиди |       |
|-----------|----------------|-------------------------------|-------------|------------------------------|---------------------|------------|--------------|-------|-----------------|---------|-------|
|           |                |                               |             |                              |                     | Пловдив    | Г. Оряховица | София |                 | Първа   | Втора |
| 1         | талига         | Втулка Ф80/60-86              | 68E13-104   | 57Er13-74<br>Ло434750/а Со   | 8                   |            | 50           | 24    | 80              | 40      | 40    |
| 2         | талига         | Втулка Ф80/60-82              | 68E13-105   | 57Er13-75<br>Ло434751 Со     | 8                   |            | 50           | 24    | 80              | 40      | 40    |
| 3         | талига         | Втулка Ф50/40-20              | 68E13-106   | Ло43432                      | 4                   | 20         | 26           | 12    | 60              | 30      | 30    |
| 4         | талига         | Втулка Ф50/Ф42/Ф35-45         | 68E13-107   | Ло434318 Со                  | 4                   | 20         | 26           | 12    | 60              | 30      | 30    |
| 5         | талига         | Втулка Ф58/45-20              | 68E13-108   | 47E13-31 ГО<br>Ло 50085 ГО   | 16                  | 170        | 300          | 96    | 570             | 285     | 285   |
| 6         | талига         | Втулка Ф62/50-25              | 68E13-109   | 31E37-34 ГО<br>Ло 102 600 ГО | 8                   |            | 64           | 24    | 90              | 45      | 45    |
| 7         | окач. р-р      | Болт Ф80-223                  | 68E13-303   | 32E13-131 ГО<br>Ло 39 885 ГО | 8                   |            | 50           | 24    | 80              | 40      | 40    |
| 8         | окач. р-р      | Втулка Ф100/80-43             | 68E13-306   | 39E16-35 ГО<br>Ло102999 ГО   | 8                   | 60         | 64           | 24    | 150             | 75      | 75    |
| 9         | окач. р-р      | Болт Ф30 - 133                | 68E20-004   | 52E51-13<br>Ло 304063        | 16                  | 112        | 100          | 48    | 260             | 130     | 130   |
| 10        | окач. р-р      | Втулка Ф42/30-18              | 68E20-005   | 52E51-16<br>Ло 415731 ГО     | 32                  | 224        | 200          | 96    | 520             | 260     | 260   |
| 11        | окач. р-р      | Болт Ф60-228                  | 68E20-115   | Ло315427                     | 8                   | 20         | 50           | 24    | 100             | 50      | 50    |
| 12        | цент.<br>окач. | Болт Ф45-121                  | 68E20-116   | 68E20-9<br>Ло436342          | 8                   |            | 50           | 24    | 80              | 40      | 40    |
| 13        | цент.<br>окач. | Болт М24-202                  | 68E20-117b* | 57Er20-39-1<br>Ло313159.1 Со | 8                   | 20         | 50           | 24    | 100             | 50      | 50    |
| 14        | цент.<br>окач. | Болт демпфер Ф45-130; Ф65-130 | 68E20-117   | 57Er20-39<br>Ло 320346 Со    | 8                   |            | 50           | 24    | 80              | 40      | 40    |
| 15        | цент.<br>окач. | Болт на демпфера Ф40/35-169   | 68E20-118   | 57Er20-40                    | 8                   | 20         | 50           | 24    | 100             | 50      | 50    |
| 16        | цент.<br>окач. | Втулка Ф58/45-33              | 68E20-203   | Ло434408                     | 16                  |            | 100          | 48    | 150             | 75      | 75    |
| 17        | ЛЛС            | Болт S60xФ49,5x92             | 68E37-003   | 34E37-206<br>Ло406250/с Со   | 6                   |            | 40           | 18    | 60              | 30      | 30    |
| 18        | ЛЛС            | Болт S50xФ39,5x92             | 68E37-004   | 34E37-80<br>Ло407772/с Со    | 4                   |            | 26           | 12    | 40              | 20      | 20    |
| 19        | ЛЛС            | Болт Ф39,5x55                 | 68E37-005   | Ло409331                     | 16                  |            | 100          | 48    | 150             | 75      | 75    |
| 20        | ЛЛС            | Болт Ф50-235                  | 68E37-011   | Ло516899                     | 8                   |            | 50           | 24    | 80              | 40      | 40    |

|    |           |  |                           |                             |        |     |     |     |     |     |     |
|----|-----------|--|---------------------------|-----------------------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 21 | ЛЛС       | Втулка Ф59,5/50-42                       | 68E37-1001                | 34E37-143<br>Ло105705 Со    | 4      |     | 26  | 12  | 40  | 20  | 20  |
| 22 | ЛЛС       | Втулка Ф60/50-20                         | 68E37-1002                | Ло407781                    | 4      |     | 26  | 12  | 40  | 20  | 20  |
| 23 | ЛЛС       | Втулка Ф45/36-15                         | 68E37-1004                | Ло441178                    | 4      |     | 26  | 12  | 40  | 20  | 20  |
| 24 | ЛЛС       | Втулка Ф55/45-26                         | 68E37-203<br>68E37-304    | 20E25-21<br>Ло42 611 Со     | 16     |     | 0   | 96  | 100 | 50  | 50  |
| 25 | ЛЛС       | Втулка Ф62/50-50                         | 68E37-303<br>68E37-702    | 31E37-63 ГО<br>Ло102602 ГО  | 16     |     | 130 | 60  | 190 | 95  | 95  |
| 26 | ЛЛС       | Втулка Ф40/30-62                         | 68E37-407                 | 52E37-38<br>Ло107 048 Со    | 32     |     | 200 | 96  | 300 | 150 | 150 |
| 27 | ЛЛС       | Болт М24/Ф29,5 - 150                     | 68E34-408                 | 52E37-37<br>Ло409 508 Со    | 32     |     | 200 | 96  | 300 | 150 | 150 |
| 28 | ЛЛС       | Втулка Ф55/40-20                         | 68E37-602                 | Ло102812                    | 8      |     | 50  | 24  | 80  | 40  | 40  |
| 29 | ЛЛС       | Втулка Ф50/40-20                         | 68E37-1003<br>68E37-701   | Ло102812                    | 4<br>8 |     | 76  | 36  | 120 | 60  | 60  |
| 30 | ЛЛС       | Втулка Ф63/50-20                         | 68E37-801                 | Ло102812                    | 4      |     | 26  | 12  | 40  | 20  | 20  |
| 31 | ЛЛС       | Втулка Ф60/50-20                         | 68E37-802                 | Ло407781                    | 2      |     | 10  | 6   | 20  | 10  | 10  |
| 32 | ЛЛС       | Болт Ф30/25-80                           | 68E37-000*                | 33E37-24<br>Ло96784         | 8      |     | 50  | 24  | 80  | 40  | 40  |
| 33 | ЛЛС       | Втулка направляваща Ф45/25-70            | 32E37-19                  | 47E37-36<br>Ло 407134 Со    | 8      |     | 50  | 24  | 80  | 40  | 40  |
| 34 | ЛЛС       | Втулка Ф60/50-42                         | 34E37-167                 | Ло105709 Со                 | 8      |     | 50  | 24  | 80  | 40  | 40  |
| 35 | ЛЛС       | Болт Ф50-235                             | 68E37-900                 | 68E37-35Со<br>Ло441179Со    | 8      |     | 50  | 24  | 80  | 40  | 40  |
| 36 | ЛЛС       | Втулка Ф58/45-20                         | 68E37-204                 | 30E25-5 ГО,<br>Ло 50085 ГО  | 16     |     | 100 |     | 100 | 50  | 50  |
| 37 | ЛЛС       | Болт Ф40-108                             | 68E37-006                 | 34E37-49<br>Го Ло59491/а    | 8      | 56  | 64  | 24  | 150 | 75  | 75  |
| 38 | ЛЛС       | Болт М24/Ф45-166                         | 68E37-009                 | 46E37-32Го,<br>Ло300 932/а  | 16     | 112 | 100 | 48  | 260 | 130 | 130 |
| 39 | ЛЛС       | Болт М27 Ф65-232                         | 68E37-010                 | 68E37-24 Го<br>Ло316731     | 8      | 48  | 50  | 24  | 130 | 65  | 65  |
| 40 | ЛЛС       | Втулка Ф58/45-50                         | 68E37-103                 | 12E25-115 ГО<br>Ло 43259 ГО | 24     | 100 | 160 | 72  | 340 | 170 | 170 |
| 41 | ЛЛС       | Втулка Ф58/45-26                         | 68E37-203<br>68E37-304    | 20E25-21ГО,<br>Ло42 611 ГО  | 16     | 160 | 200 |     | 360 | 180 | 180 |
| 42 | ЛЛС       | Втулка Ф40/30-15                         | 68E37-406                 | 52E37-39,<br>Ло107 049 Со   | 64     | 150 | 400 | 192 | 750 | 375 | 375 |
| 43 | ЛЛС       | Втулка Ф58/45-20                         | 68E37-305                 | 30E25-5 ГО<br>Ло 50085 ГО   | 16     | 90  | 100 | 48  | 240 | 120 | 120 |
| 44 | ЛЛС       | Втулка Ф55/40-40                         | 68E37-205                 | 34E37-62 ГО<br>Ло59545 ГО   | 8      | 40  | 50  | 24  | 120 | 60  | 60  |
| 45 | ЛЛС       | Втулка Ф55/40-16                         | 68E37-501                 | Ло105721                    | 16     | 80  | 100 | 48  | 230 | 115 | 115 |
| 46 | ЛЛС       | Втулка Ф58/45-34                         | 68E37-907                 | 68E20-9 ГО<br>Ло 42611 ГО   | 8      | 40  | 64  | 24  | 130 | 65  | 65  |
| 47 | ЛЛС       | Болт Ф44,5/45-127                        | 68E37-000*                | 32E37-18 Го<br>Ло407133 ГО  | 8      | 40  | 50  | 24  | 120 | 60  | 60  |
| 48 | ЛЛС       | Втулка направляваща Ф45/25-70, с<br>ботд | 47E37-36                  | 32E37-19 Ло<br>422933       | 8      | 40  | 50  | 24  | 120 | 60  | 60  |
| 49 | ЛЛС       | Втулка Ф60/45-15                         | 34E37-406                 | 34E17-232 Ло<br>82219       | 32     | 200 | 200 | 96  | 500 | 250 | 250 |
| 50 | ЛЛС       | Болт Ф45-62                              | 34E37-202                 | Ло 406247 Со                | 16     | 112 | 100 | 48  | 260 | 130 | 130 |
| 51 | окач. р-р | Втулка Ф110/100/80-45                    | 39E16-35-1<br>(68E13-306) | Ло102999ГО                  | 8      | 60  | 50  | 24  | 140 | 70  | 70  |

**1. Начин на доставка**

- на две партии, съобразно заявеното количество от депата.

**Излишъка се доставя в ЛД Горна Оряховица.**

**2. Срок на доставката:**

- Първата партида трябва да бъде доставена в срок до **90 дни** от датата на сключване на договора.

- Втората партида да бъде доставена в срок до **45 дни** от датата на доставка на първа партида.

3. **Място на доставка:** Местоположението за доставка е :

- в ЛД гр. София, адрес ул. Заводска №1 - Локомотивно депо София - район София;
- в ЛД гр. Пловдив, адрес бул. "Васил Априлов" №3;
- в ЛД гр. Горна Оряховица, адрес ул. Съединение №46.

**Приложения:**

Чертежите на отделните позиции се предоставят в „pdf“ формат на електронен носител.

Съгласувано с: /

.....инж. Бойко Стоилов  
Директор, дирекция „ПЖПС“

.....инж. Венцислав Славков  
Зам. Директор, „Локомотиви“, дирекция „ПЖПС“

.....инж. Стефан Костов  
Ръководител, отдел „РЕТПС“

.....инж. Георги Шумков  
Р-л направление „ремонт на ТПС“

Изготвил:

.....инж. Невяна Маркова  
Р-л. експерт, доставки за ТПС

Записано на основание  
Регистрат № 2026/679