

ДОГОВОР

№ - 248 / Д.В.О.В. 2018 г.

Днес, 03.09.2018 г., в гр. София между страните:

"БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ" ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София - 1080, Столична община, район „Средец“, ул. "Иван Вазов" № 3, вписано в Търговския регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК: 175405647, представлявано Пламен Ангелов Пешаров - Управител, от една страна, наричана по-долу за краткост **"ВЪЗЛОЖИТЕЛ"**

и

"ТРИЕРА" ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Пловдив 4000, община Пловдив, район „Южен“, ул. „Бало море“ №2, вписано в Търговския регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК № 115053497, ИН по ДДС № BG 115053497, представлявано от Иван Илчев Русев – Управител, от друга страна, наричана по-долу за краткост **"ИЗПЪЛНИТЕЛ"**,

на основание чл. 112, във връзка с чл. 108, т.1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и влезли в сила - Решение №30/05.09.2017 г. на Управителя на „БДЖ–Пътнически превози“ ЕООД за откриване на открита процедура по ЗОП за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции“, Решение № 19/02.07.2018 г. на Управителя на „БДЖ–Пътнически превози“ ЕООД за определяне на изпълнител на обществената поръчка за обособени позиции № 1, 2, 6 и 7 и Решение № 24/08.08.2018 г. на Управителя на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД за определяне на изпълнител на обществената поръчка за обособени позиции №11 и №13, се сключи настоящият договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1.(1). Изпълнителят се задължава да достави, а Възложителят се задължава да получи и заплати, при посочените в настоящия договор условия: „Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции“, за обособена позиция № 1, 2, 6, 7, 11 и 13, както следва:

- *Обособена позиция № 1 с предмет: „Доставка на сачмени лагери“;*
- *Обособена позиция № 2 с предмет: „Доставка на лагери за тигрови двигатели и колоосни редуктори“;*
- *Обособена позиция № 6 с предмет: „Доставка на лагери за спомагателни машини на ТПС“;*
- *Обособена позиция № 7 с предмет: „Доставка на лагери за главен компресор, машинна помпа за локомотиви серия 40 и редуктор 69 гр. на локомотиви серия 07“;*
- *Обособена позиция № 11 с предмет: „Доставка на лагери с общо предназначение за машини и съоръжения“;*
- *Обособена позиция № 13 с предмет: „Доставка на буксови лагери за спални вагони“.*

(2). Лагерите, включени в състава на обособена позиция № 1, № 2, № 6, № 7, № 11 и №13, предмет на настоящия договор, по вид и технически характеристики, следва да съответстват на:

- „Техническа спецификация за доставка на лагери за нуждите на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период“ на Възложителя - Приложение № 1 към настоящия договор - за обособени позиции № 1, №2, №6, №7, №11 и №13 вкл.;

- „Техническа спецификация за доставка на буксови лагери за пътнически и товарни вагони ТО-ТС-03.01.01.03-2014/01“ на Възложителя - Приложение № 1 към настоящия договор- само за обособена позиция № 13;

(3). Лагерите се доставят по видове и количества съгласно „Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период“- Приложение 2 към настоящия договор.

II. СРОК НА ДОГОВОРА

Чл.2.(1). Договорът влиза в сила от датата на подписването му и е със срок на действие 8 (осем) месеца или до изчерпване на стойността и изпълението на неговия предмет, в зависимост от обстоятелството, настъпило по-рано.

III. ЦЕНИ И УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ

Чл.3.(1). Общата стойност на договора по обособена позиция № 1, възлиза на 7609,30лв. /седем хиляди шестстотин и девет лева и 30 ст./ без включен ДДС, което представлява 9131,16 лв. /девет хиляди сто тридесет и един лева и 16 ст./ с включен ДДС, и съответства напълно с Ценовото предложение на Изпълнителя - Приложение № 3.1 към настоящия договор. Общата стойност на договора по обособена позиция № 2, възлиза на 104 040,08 лв. /сто и четири хиляди и четиридесет лева и 8 ст./ без включен ДДС, което представлява 124 848,10 /сто двадесет и четири хиляди осемстотин четиридесет и осем лева и 10 ст./ с включен ДДС, и съответства напълно с Ценовото предложение на Изпълнителя - Приложение № 3.2 към настоящия договор. Общата стойност на договора по обособена позиция № 6, възлиза на 1 332,94 лв. /хиляда триста тридесет и два лева и 94 ст./ без включен ДДС, което представлява 1599,53 лв./хиляда петстотин деветдесет и девет лева и 53 ст./ с включен ДДС, съобразно Ценовото предложение на Изпълнителя - Приложение № 3.3 към настоящия договор и констатациите, визиращи в раздел II „Разглеждане на ценовите предложения на допуснатите участници по обособени позиции“ от Протокол №5/26.06.2018 г. от дейността на Комисията и утвърден Доклад по чл.103, ал.3 от ЗОП, във връзка с чл.40 от ППЗОП. Общата стойност на договора по обособена позиция № 7, възлиза на 4 649,06 лв. /четири хиляди шестстотин четиридесет и девет лева и 6 ст./ без включен ДДС, което представлява 5578,87 лв. /пет хиляди петстотин седемдесет и осем лева и 87 ст./ с включен ДДС, и съответства напълно с Ценовото предложение на Изпълнителя – Приложение №3.4 към настоящия договор. Общата стойност на договора по обособена позиция № 11, възлиза на 1103,14 лв. /хиляда сто и три лева и 14 ст./ без включен ДДС, което представлява 1 323,77 /хиляда триста двадесет и три лева и седемдесет и седем стотинки/ с включен ДДС и съответства напълно с Ценовото предложение на Изпълнителя – Приложение №3.5 към настоящия договор. Общата стойност на договора по обособена позиция № 13, възлиза на 58 767,36 лв. /словом: петдесет и осем хиляди седемстотин шестдесет и седем лева и 36 ст./ без включен ДДС, което представлява 70 520,83 лв./седемдесет хиляди петстотин и двадесет лева и 83 ст./ с включен ДДС и съответства напълно с Ценовото предложение на Изпълнителя – Приложение №3.6 към настоящия договор. Цените се разбират DDP, съгласно „INCOTERMS 2010“ /включително опаковка, маркировка, транспорт, застраховка, мито/ в български лева без ДДС, в

посочените места за доставка в „Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖТС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период“- Приложение 2 към постоянния договор.

(2). Общата стойност на договора възлиза на 177 501,88 лв./ето седемдесет и седем хиляди петстотин и един лева и осемдесет и осем стотинки/ без включен ДДС и 213 002,26 лв. с включен ДДС.

(3). Едличните цени на лагерите, включени в състава на обособени позиции №№1,2,6,7,11 и13, са съгласно Ценовите предложения на Изпълнителя, същите не подлежат на промяна по време на изпълнение на договора и включват стойност на артикула без ДДС, опаковка, маркировка, мето и застраховки, транспортиране до складовете на Възложителя.

(4). Плащането се извършва по банков път в лева в срок до 30 /тридесет/ дни след доставката на лагерите и предоставяне на необходимите документи за извършване на плащане:

- оригинална фактура, издадена на името на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, с адрес: гр. София - 1080, ул. "Иван Вазов" № 3 с МОЛ – Пламен Ангелов Пенаров – Управител, съдържаща № на договора за доставка, предмет на договора и № на обособената позиция, както и всички задължителни реквизити по чл. 114 от ЗДДС;

- приемо-предявателен протокол за извършена доставка по вид и количество, подписан от оправомощени представители на двете страни;

- оригинал на сертификат за качество на предлаганите лагери, издаден от завода-производител.

**Забележка:*

а/ За обособена позиция № 13 се представя, освен посоченото по-горе в чл. 3, ал. 4 и следното:

- оригинал на сертификат за качество, съгласно БДС EN 10204, т. 4 „специфичен контрол“ от вида „3.1“ или „3.2“ (в зависимост от избора на приемателната процедура – с/без приемчик) или еквивалент.

б/ За обособена позиция № 13 се представят, освен посоченото по-горе в чл. 3, ал. 4 и следното:

- протоколи от всички проведени изпитания на партидата (съгласно табл. 1 от БДС EN12080 или еквивалент).

(4). Адресът, на който трябва да се предоставят документите за извършване на плащането: гр. София п.к. 1080, ул. "Иван Вазов" № 3, "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, дирекция „Подвижен железопътен състав“.

(5). Всяко плащане ще се извършва посредством банков превод по сметка на Изпълнителя в банка:

IBAN:

BIC:

При промяна на посочените

данни Изпълнителят следва да уведоми писмено Възложителя в тридневен срок от настъпване на обстоятелството на посочените в настоящия договор адреси са кореспонденция. В случай че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, плащането по сметката се счита за валидно извършено, а задължението за плащане в съответния размер – за погасено.

(6). На плащане подлежат само доставените от Изпълнителя и присти от Възложителя по количество и качество лагери, предмет на настоящия договор.

(7). Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, Възложителят извършва предвидените плащания, след като бъдат представени доказателства, че Изпълнителят е заплатил на подизпълнителя/подизпълнителите за изпълнените от тях работи, които са присти от Възложителя.

IV. СРОК И МЯСТО НА ДОСТАВКА

Чл.4.(1). Лагерите по обособена позиция № 1, №2, №6, №7, №11 и №13, се доставят по видове и количества съгласно „Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период“- Приложение 2 към настоящия договор, както следва:

а/ Първа партида:

❖ за обособена позиция № 1 - в срок до 45 дни, считано от датата на сключване на договора;

❖ за обособени позиции № 2, №6 и № 7- в срок до 90 дни, считано от датата на сключване на договора;

❖ за обособена позиция № 11- в срок до 45 дни, считано от датата на сключване на договора.

❖ за обособена позиция № 13- в срок до 75 дни, считано от датата на сключване на договора;

б/ Втора партида:

❖ за обособена позиция № 1 - до 90 дни след датата на доставка на 1-ва партида;

(2). За дата на доставка се счита датата на подписване на приемо-предавателния протокол от оправомощени представители на двете страни.

(3). **Място на доставка:**

- Лагерите за ТПС (по обособени позиции №№ 1, 2, 6 и 7 включително) се доставят DDP (съгласно "INCOTERMS 2010"), в склад на Локомотивно депо София, гр. София, район Подуяне, ул. Майчина слава" №2;

- Лагерите за ПВ (обособени позиции №№ 11 и 13 включително) се доставят DDP (съгласно "INCOTERMS 2010"), в склад на Вагонно депо „Надежда“, гр. София, бул. „Стефансона“ №5.

V. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО

Чл.5.(1). Изпълнителят се задължава да достави договореното количество лагери в съответствие с изискванията за качество на Възложителя, посочени в:

- „Техническа спецификация за доставка на лагери за нуждите на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период“ на Възложителя - Приложение № 1 към настоящия договор - за обособени позиции № 1, №2, №6, №7, №11 и № 13 вкл.;

- „Техническа спецификация за доставка на буксови лагери за пътнически и товарни вагони ГО-ТС-03.01.01.03-2014/01“ на Възложителя- Приложение № 1 към настоящия договор – само за обособена позиция № 13;

(2). Гаранционният срок на лагерите е съгласно Техническото предложение на изпълнителя – Приложение № 4, неразделна част от договора, а именно:

- Гаранционен експлоатационен срок (за обособени позиции №№ 1, 2, 6, 7 и 11) – 1 година, считано от датата на монтажа, но не повече от 2 години от датата на доставка.

- Гаранционен пробег/срок (за обособена позиция №13) - 600000 км. или 3 години /минимум 600000 км. или минимум 3 години/, считано от датата на монтажа, но не повече от 4 години от датата на доставка.

VI. ОПАКОВКА И МАРКИРОВКА

Чл.6.(1). Опаковката на лагерите е стандартна на завода производител, обичайна за дадения вид стока и е включена в цената. Опаковката трябва да осигурява запазване на целостта им и изключваща евентуални повреди по време на транспортирането им.

(2). Всяка оляковка да е обозначена с етикет, с фирмената марка на производителя, указваща вида на лагера и условията на транспорт и съхранение.

(3). Върху всеки лагер трябва да има трайна маркировка, съдържаща задължително: каталожно означение, марка на производителя, месец/година на производство (може и в кодиран вид, но с пояснение за начина на разчитане на кода). За обособена позиция № 13 маркировката е съгласно изискванията на Техническата спецификация за доставка на буксови лагери за пътнически и товарни вагони ТО-ТС-03.01.01.03-2014/01" на Възложителя - Приложение № 1 към настоящ договор.

VII. ПРИЕМАНЕ И ПРЕДАВАНЕ. ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА

Чл.7. На предаване и приемане подлежат само тези лагери, които съответстват по вид, количество и качество лагери, предмет на доставка по настоящия договор и при условие, че са придружени от оригинален сертификат за качество, издаден от завода производител.

Чл.8. В случай, че предаваните лагери съответстват на договорените и заявените, приемащият представител на Възложителя в мястото на доставката, съставя съвместно с представител на Изпълнителя приемо-предавателен протокол, в който се описва каталожно означение; ТПС- серия, предназначение за възел (агрегат), единично и общо количество.

Чл.9. Собствеността върху лагерите и риска от погиването им преминава от Изпълнителя върху Възложителя от момента на приемането им от Възложителя, удостоверено с подписания от представители на двете страни приемо-предавателен протокол по чл. 8 от настоящия договор.

VIII. РЕКЛАМАЦИИ

Чл.10.(1). Рекламации за количествени несъответствия и видими дефекти на лагерите се правят в момента на приемането им и се удостоверяват с протокол, подписан между оправомощени представители на Изпълнителя и Възложителя.

(2). Рекламации за скрити недостатъци или отклонения от изискванията на Възложителя, се правят в рамките на гаранционния срок по чл. 5, ал. 2, но не по-късно от 1 (едни) месец след изтичането му, при условие, че дефектът е открит в рамките на гаранционния срок.

(3). Рекламациите по чл. 10, ал. 2 от договора се удостоверяват с протокол между страните, за чието разглеждане и съставяне Изпълнителя е длъжен да се яви до 10 (десет) дни от писменото уведомление. В случай на неявяване или не постигане на споразумение, рекламацията се удостоверява от независима организация за контрол.

(4). Рекламираните по качество изделия се подменят с качествени такива в едномесечен срок от установяване на рекламациите по чл. 10, ал. 1 и ал. 2 от договора. При неизпълнение на това задължение от страна на Изпълнителя, некачественото количество се счита за недоставено и Изпълнителят дължи възстановяване на стойността на некачествените стоки и санкциите по чл. 13 от настоящия договор.

(5). Разходите по основателните рекламации, направени от Възложителя, са за сметка на Изпълнителя.

Чл.11. За подменените в условията на гаранцията лагери, тече нов гаранционен срок равен на договорения в чл. 5, ал. 2 от настоящия договор.

IX. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл.12.(1) Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 8875,10 /осем хиляди осемстотин седемдесет и пет лева и 10 ст/ лв. без ДДС /за об.поз.№1 – 380,47 лв., за об. поз. № 2 – 5202,00 лв., за об. поз. № 6 - 66,65 лв., за об. поз № 7 - 232,45 лв., за об. поз. № 11 – 55,16 лв. и за об. поз. № 13 – 2938,37 лв., което представлява 5 % от общата стойност на договора без ДДС, посочена в чл. 3, ал. 2 от настоящия договор, дължима на “БДЖ – Пътнически превози” ЕООД и се представя в една от следните форми:

- безусловна и неотменяема банкова гаранция, със срок на валидност не по-малък от 30 /тридесет/ дни след изтичане на срока на договора,

или

- парична сума /депозит/, внесена по банковата сметка на Възложителя: „БДЖ- Пътнически превози” ЕООД – Банка: „ОББ” АД, гр. София, клоп Света София, IBAN:BG 57 UBBS 80021052226520, BIC: UBBSBGSF

или

- застраховка, в оригинал, със срок на валидност не по-малък от 30 /тридесет/ дни след изтичане на срока на договора.

(1).1. Когато участникът е чуждестранно физическо или юридическо лице и гаранцията за изпълнение на договора е учредена в чуждестранна банка и чужда валута, е необходимо стойността ѝ да отговаря на левовата равностойност, изчислена по официалния курс на БНБ в деня на учредяването ѝ. Същата да бъде с официален превод на български език.

(1).2. Гаранцията за изпълнение /когато е банкова гаранция или застраховка/ се усвоява от Възложителя чрез декларация до съответната банка или застраховател, че Изпълнителят е в нарушение на договора, без да е необходимо посочване на конкретни обстоятелства или представяне на доказателства.

(1).3. При усвояване на гаранция, която е под формата на внесен депозит, Възложителят писмено уведомява Изпълнителя, за решението си и за размера на усвоената част от гаранцията.

(1).4. Възложителят има право да усвои такава част от гаранцията, която покрива отговорността на Изпълнителя за неизпълнението, включително размера на начислените неустойки и обезщетения.

(1).5. В случай, че гаранцията за изпълнение е под формата на депозит (парична сума), преведена по сметка на Възложителя, същият се задължава да възстанови на Изпълнителя сумата на гаранцията, намалена със сумите, усвоени по реда на раздели VIII и X от настоящия договор до 30 /тридесет/ дни след изтичане на срока на договора.

(1).6. В случай, че банката, издала гаранцията за изпълнение на договора, се обяви в несъстоятелност, или изпадне в неплатежоспособност/свърхзадължияност, или ѝ се отнеме лиценза, или откаже да заплати предявената от Възложителя сума в 3-дневен срок, Възложителят има право да поиска, а Изпълнителят се задължава да предостави, в срок до 5 дни от направеното искане, съответната заместваща гаранция от друга банкова институция.

(1).7. В случай, че застрахователят, издал застраховката за изпълнение на договора, се обяви в несъстоятелност, или изпадне в неплатежоспособност/свърхзадължияност, или му се отнеме лиценза, или откаже да заплати предявената от Възложителя сума в 3-дневен срок, Възложителят има право да поиска, а Изпълнителят се задължава да предостави, в срок до 5 дни от направеното искане, съответната заместваща застраховка от друго застрахователно дружество.

(1).8. Гаранцията за изпълнение на договора се освобождава поетапно съобразно изпълнението на договора в срок от 30 дни от отправеното писмено искане от Изпълнителя.

(1).9. Възложителят не дължи лихви върху сумата по гаранцията за изпълнение.

(1).10. Възложителят има право да усвои такава част от гаранцията, която покрива отговорността на Изпълнителя за неизпълнението, включително размера на начислените неустойки и обезщетения.

(1).11. При едностранно прекратяване/разваляне на договора от Възложителя поради виновно неизпълнение на задължения на Изпълнителя по договора сумата от гаранцията се усвоява изцяло като обезщетение за прекратяване / разваляне на договора и се възстановява преведения аванс /когато е приложимо/.

(1).12. Възложителят задържа гаранцията за изпълнение на договора, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентния съд до решаване на спора.

X. САНКЦИИ

Чл.13. При неизпълнение на което и да е от договорните задължения, включително закъснение на доставките, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 0,3 % на ден, но не повече от 10% от стойността на неизпълнението или произлезлите от това щети, вреди и пропуснати ползи, ако са по – големи.

Чл.14. Възложителят има право да приспада начислената по предходната клауза неустойка от цената на договора, от гаранцията за изпълнение на договора или от която и да е друга сума, дължима на Изпълнителя по този договор.

XI. СЪОБЩЕНИЯ

Чл.15. Всички съобщения между страните, свързани с изпълнението на настоящия договор са валидни, ако са направени в писмена форма и са подписани от оправомощени представители на Възложител и Изпълнител.

Чл.16. За дата на съобщението се смята:

- датата на предаването – при предаване на ръка на съобщението;
- датата, посочена на обратната разписка – при изпращане по пощата;
- датата на приемането – при изпращане по факс.

Чл.17. За валидни адреси за приемане на съобщения, свързани с изпълнението на настоящия договор и предаване на документи се смятат:

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

гр. София 1080
ул. "Иван Вазов" № 3
дирекция: „ЛЖПС“
Лице за контакт: инж.Георги Шумков-
Факс: 02/8 907 33
Главен експерт, ТО на доставки на ТПС
Тел.: 08855580
Факс: 02/8 907 33
Ел.адрес: gshumkov@bdz.bg

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

гр. Пловдив 4000
район „Южен“, ул. "Бяло море" №2
Лице за контакт: София Гърдева
Тел.: 032/607 667
Факс: 032/673 227
Ел.адрес: sofi@trieneta.com

Чл.18. При промяна на адреса съответната страна е длъжна да уведоми другата в тридневен срок от промяната. В случай, че някоя от страните не е изпълнила това свое задължение, всички съобщения, изпратени до последният ѝ валиден по договора адрес се считат за надлежно връчени.

ХІІ. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.19.(1). Съгласно разпоредбата на чл.116 от ЗОП, настоящият договор може да бъде изменен само при наличието на посочените в същия текст основания.

(2). При настъпване на форсмажорни обстоятелства срокът на действие на настоящия договор се удължава с тяхното времетраене.

(3). Договорът, може да бъде прекратен:

1. с изтичане на срока, за който е сключен;
2. по взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;
3. при виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по договора - с 10-дневно писмено предизвестие от изправната до неизправната страна;
4. при констатирани нередности и/или конфликт на интереси - с изпращане на едностранно писмено предизвестие от Възложителя до Изпълнителя;
5. с окончателното му изпълнение;
6. по реда на чл.118, ал.1 от ЗОП.

(4). Възложителят може да прекрати договора без предизвестие, когато Изпълнителят:

1. забави изпълнението на някое от задълженията си с повече от 30 /тридесет/ дни;
2. не отстрани в разумен срок, определен от Възложителя, констатирани нередности;
3. използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си или ползва подизпълнител, различен от посочения в офертата му;
4. бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по ликвидация;
5. в други предвидени от закона случаи.
6. когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на договора, извън правомощията на Възложителя, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление веднага след настъпване на обстоятелствата.

(5). При преобразуване на Изпълнителя в съответствие със законодателството на държавата, в която е установен, Възложителят сключва договор за продължаване на договора за обществена поръчка с правоприменик. Договор за продължаване на договора за обществена поръчка се сключва само с правоприменик, за когото не са налице обстоятелствата по чл.67, ал.6 от ЗОП и изискванията относно критериите за подбор. С договора с правоприменика не може да се правят промени в договора за обществената поръчка. Когато при преобразуването дружеството на първоначалния Изпълнител не се прекратява, то отговаря солидарно с новия Изпълнител - правоприменик.

(6). При преобразуване на Изпълнителя, ако правоприменикът не отговаря на условията по предходната ал. 5, изречение второ, договорът за обществената поръчка се прекратява по право, като Изпълнителят, съответно правоприменикът дължи обезщетение по общия исков ред.

ХІІІ. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.20.(1) В случай, че Изпълнителя е обявил в офертата си ползване на подизпълнител/ли, то следва да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 5 /пет/ дни от сключване на настоящия договор и да предостави оригинален екземпляр на Възложителя в 3 /три/ дневен срок.

(2) Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от Възложителят в присъствието на Изпълнителя и подизпълнителя.

(3) Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, Възложителят извършва окончателно плащане към него, след като бъдат представени доказателства, че Изпълнителят е заплатил на подизпълнителя/подизпълнителите за изпълнените от тях работи, които са приети от Възложителя, съгласно регламентираното в настоящия договор.

XIV. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.21.(1). Страните не носят отговорност за пълно или частично неизпълнение на задълженията по договора, ако то се дължи на "непреодолима сила" /форсмажор/.

(2). Страната, която е изпаднала в невъзможност да изпълни задълженията си поради настъпило форсмажорно обстоятелство, е длъжна в 5-дневен срок да уведоми писмено другата страна за възникването му, както и за предполагаемия период на действие и прекратяване на форсмажорното обстоятелство като представя съответните официални документите издадени от компетентните органи, удостоверяващи наличието на форсмажор.

Чл. 22. Страните по настоящия договор ще решават споровете, възникнали относно неговото изпълнение, по взаимно споразумение, а когато това се окаже невъзможно – по съдебен ред.

Чл.23. За всички неуредени в настоящия договор въпроси се прилага действащото законодателство на Република България.

Настоящият договор се състои от 9 /девет/ страници и се състави, подписа и подпечата в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

Приложения:

1. „Техническа спецификация за доставка на лагери за нуждите на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период” на Възложителя - Приложение № 1 към настоящия договор - за обособени позиции № 1, №2, №6, №7, №11 и №13 вкл.;

- „Техническа спецификация за доставка на буксови лагери за пътнически и товарни вагони ТО-ТС-03.01.01.03-2014/01” на Възложителя - Приложение № 1 към настоящия договор- само за обособена позиция № 13;

2. „Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период”- Приложение № 2

3. Копия на Ценови оферти за обособени позиции №1, №2, №6, №7, №11 и №13 на участника, определен за изпълнител – Приложения № № 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 и 3.6 и извадка от Протокол №5/26.06.2018 г. от дейността на комисията, раздел II / по отношение на Ценовото предложение за обособена позиция №6 – Приложение №3.3 към настоящия договор

4. Копие на Технически предложения за обособени позиции №1, №2, №6, №7, №11 и №13 на участника, определен за изпълнител – Приложения №№ 4.1, 4.2, 4.3 ,4.4, 4.5 и 4.6.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Пламен Ангелов Пешаров
Управител на „БДЖ – Пътнически превози“ ЕООД



ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Иван Илиев Русев
Управител на „Триера“ ЕООД





Приложение № 1
към Договор № 218/
03.09.2018г.

"БДЖ-ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ" ЕООД ЦЕНТРАЛНО УПРАВЛЕНИЕ

ул. "Никола Вацов" № 4, София 1080, България
тел.: (+359 2) 932 41 90
факс: (+359 2) 967 88 69
bdz_levensky@bdz.bg
www.bdz.bg



ОДОБРЯВАМ:

Приложение № 2

г-н Христо Нанков
Директор ЦКПС

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за "Доставка на лазери за ЦКПС", собственост на "БДЖ - Пътнически превози" ЕООД, за
едногодишен период

№	Описание на обекта/детайла на спецификацията	ТРС серия	Предназначение за вагон (агрегат)	Общо количество
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1: "Доставка на сечивни лазери"				
1	607 ZRS	40, 10	Привод реверсор серия 40-00, ролки на врати с.10	50
2	608Z		Тахометър	10
3	629 ZZ	40	Скоростен регулатор, Директна спиралка	38
4	1203	55	Ташка	12
5	1206	40	Контролер 19KR3	10
6	1306	40	Преземодулатор 22NP	12
7	6000 ZRS	10	Двигател-помпа до печалка	20
8	6002 ZZ	44,45	Токосчетката	192
9	6005	44,45	Токосчетката, Тахометър	71
10	6200	44,45	АТП, Токосчетката 40-00	94
11	6201 ZZ	07	Вентилатор на комаресора, Тахометър, Токосчетката 40-01	15
12	6202 ZZ	44,45	Врати салони и вагони - 32-00 Токосчетката - 42,43,44,45,61, токосчетката, Тахометър	43
13	6203 ZZ	44,45, 07,10	Ел. двиг. пом. компр. - презид-61, Токосчетката, Всережимен регулатор 9Д100 07-00, Ходобръщач муфта - 10	163
14	6204 ZZ	32, 07, 40	Всережимен регулатор ТРС2, Токосчетката, Редуктор на скоростомера - 32, Редуктор при буксата за скоростомер "Хаслер"	26
15	6205ZZ	40, 07	Механичен привод АТП, Редуктор 69 гр.	20
16	6211ZZ	40	Скоростен регулатор	15
17	6211 ZRS CS	10	Гидропът	30
18	6302	44,45, 07	Ел. двигател калорифери и циркуляционна водна помпа, токосчетката, Конечна предавка от буксата за мазиле. 40-00	100
19	6303	32	Вентилатор за отопление	20
20	6304	32, 07	Ел. двиг. помощен компр. Sadet -61, Асинхронен двигател за гл. контролер- 32, Калорифер за водна помпа, Горивна помпа 07-00, вентилатор за отопление	78
21	6305 ZZ	07,55,32	Спомогателна помпа ГАТ 08, Горивна помпа 55, главен контролер, Умформер помпено задвижване 55, Спомогателен компр. Т36 А . Токосчетката.	46

22	6306	55	Спомогателна помпа ГАТ 08. Умформер на ГАТ, гор.помпа	10
23	6307 C3	07	Вл. двигател помпа презервативно мазале и вентилатор за охлаждане	10
24	6309 2RS C3	32,07,10	Редуктор за задвижване на разпред. вал, Ел. двиг. Компресор - заден. Ас. двиг. вентил. - 32, ВВУ, Водна помпа 07-00, Генератор (от страна на задвижването)-10	65
25	6 309C36	44, 45	Вентилатор	20
26	6310 C3 ZZ	07	Вентилатор главен генератор, мотори за охлаждане на водата	25
27	6311 C3	07	Мотор-вентилатор за охлаждане на талигата, ел. двигател компресор	20
28	6312 C36	44, 32	Фазотрубразомката 32-00, спомогателни машини	24
29	6313	55	Стартер-генератор	16
30	6314 C3	07	Възбудителя главен генератор	8
31	6313 C3	07, 32	Вентилатор за охлаждане на водата, Стартер генераторфазоразделител	44
32	6408	32	Ас. Двиг. Компр. - 32-00, компресор	10
33	6409 C36	44, 45	Спомогателни машини	40
34	16002	44, 45	Токосметал	206

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2: „Доставка на лагери за тигрови двигатели и колосни редуктори”

1	6016 /C4	БМВ 30/31	Тигров двигател	24
2	NU 210 /C4	БМВ 30/31	Тигров двигател	24
3	NU 317 EMPC4	БМВ 30/31	Колосен редуктор, вал на МЗК	32
4	NH 417 M C4	32	Тигров двигател	4
5	NH318BMC4	61	Тигров Двигател 61 - преден	14
6	NH421MCS	40	Тигров двигател	58
7	NU 1034 MC4	44,45	Тигров двигател	78
8	NU311MCS	40	Вл. двиг. Компресор - преден, 40-00	27
9	NU 330 MC4	07	Тигров двигател	14
10	NUP 417 MC4	07	Тигров двигател	7
11	NU 2218 M C4	32	Колосен редуктор, Вал на МЗК - 32-00	10
12	NUP 2218 M C4	32	Вал на МЗК, 32-00, колосен редуктор	10
13	Z2224 MC4	44,45	Колосен редуктор, вал на МЗК	47

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3: „Лагери за ХПК, ХО и колосен редуктор за дис. локомотивна серия 55”

1	6032MASP64SO	55	Входен вал NG1200/2 55-00	5
2	6304MASC4SO /P64	55	Привод за тахометър TH-2A 55-00	4
3	6314MASC3SO	55	Входен вал на NG1200/2 55-00	6
4	6407MASC4SO	55	Привод на вторичния тахометър на TH2	4
5	Z3222 C MBS/C3/SO	55	ХО	4
6	320382OMP63	55	Колосен редуктор	4
7	NU226MASP63ZS SO	55	Пъргачен вал на хидротрансформатор на TH2-A	5
8	NU 226/C3/ZS/SO	55	Вал на колосен редуктор A35SK, 55-00	4

9	NU308MAC3ZS SO	55	Зареждаща помпа TH2-B, 55-00	4
10	NU 314 MAS /C3 ZS SO	55	ХПК	8
11	NU 1032 MAS /C3	55	Приводен вал TH2-B, 55-00.	8
12	NU1040MAS P63ZSBSO	55	Входен вал NG1200/2, 55-00	10
13	NU 2226 MAS/C3/ZS/SO	55	Вал на колосен редуктор, 55-00	7

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 4: „Доставка на лагери за турбокомпресори“

1	6306 MAUG PC5 SIL	55	Турбокомпресор VTR250	7
2	7306 AMAUFSDFAL	55	Турбокомпресор VTR250	10

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 5: „Доставка на лагери за ДМВ серия 10“

1	30215J	10	Редуктор колосен групов	25
2	30310J	10	Редуктор колосен групов	25
3	32014X	10	Редуктор колосен групов	25
4	32220J	10	Редуктор колосен групов и единичен	50
5	33217J	10	Редуктор колосен групов и единичен	50
6	LL 428349	10	Хидообръщател	20
7	4T 32006 XPX2	10	Хидромотор на малък и голям вентилатор	20
8	4T 32207 CEWPK2	10	Хидромотор на малък и голям вентилатор	20

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6: „Доставка на лагери за спомогателни машини на ТПС“

1	NJ 210C3	07	Редуктор за задвижване на маслена и водна помпа	4
2	NU 309	44,45	Спомогателни машини	23
3	NU 310 P63	32, 55	Мотор-компресор, стартер генератор 55	15
4	NU312 EMLA	40	Компресор 40-00, Ел. двигател вентилатор - хоризонтален 40-00	5
5	NU313BCP	32	Фазоразделител	5

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 7 : „Доставка на лагери за главен компресор, малялна помпа за локомотиви серия 40 и редуктор 69 гр. на локомотиви серия 07“

1	22308 EAS.MC3	40	Главен компресор - 44, 45	8
2	22308 C/W33 C3	44,45,07	Малялна помпа МПН - 120 55-00, компресор	85
3	22309 C/W33 C3	07	Редуктор 69 гр. - Вал СТГ и СВ 07-00	23

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 8: „Доставка на буксови лагери за локомотиви серия 75“

1	229750/C3		Локомотиви серия 75	16
---	-----------	--	---------------------	----

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 9 : „Доставка на вагонни буксови лагери и резервни части за тях за ДВ“

1	NU120x240x80 комплект (взгребан грива с борд+външна грива с ролки)		Буксов възел	580
2	NU120x240x80 комплект (взгребан грива без борд+бордова пайла + външна грива с ролки)		Буксов възел	580
3	NU130x240x80 комплект (взгребан грива с борд+външна грива с ролки)		Буксов възел	82

4	NPT30x240x80 комплект (втрешна група без борд+бордова пайба+вълни група с ролки)	Буксал мъзал	82
5	Втрешна група с борд за лагер NPT20x240x80	Резервна част за лагер	500
6	Втрешна група без борд + бордова пайба за лагер NPT120x240x80	Резервна част за лагер	500


ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 10 : „Доставка на лагери за вагони“




1	16013 ZZ	Апарат против повличане	100
2	2205 ZZ	Апарат против повличане	30
3	30203	Врати теснокопчени вагони	10
4	51109	SAB регулатор	20
5	51111	SAB регулатор	20
6	6002 ZZ	Мотор-вент. група (МВГ) серия 2297	50
7	6008 ZZ	Генератор FAGA серия 2143,3143,1050	30
8	6013 ZZ	Апарат против повличане	50
9	61815 ZZ	Апарат против повличане	20
10	6201 ZZ	МВГ серия 1563,2563,2044, 8444	10
11	6202 ZZ	МВГ серия 2563,2044, 8444	80
12	6202 Z	Вк. врати	50
13	6203 ZZ	МВГ серия 1563, 2563,2044, 8444	105
14	6203	МВГ	10
15	6204 ZZ	МВГ	90
16	6204 ZZ	МВГ	8
17	6204	МВГ	20
18	6205 ZZ	Турбина вентилатор серия 2143,3143	30
19	6205 ZZR	Турбина вентилатор	8
20	6205	Турбина вентилатор	10
21	6206 ZZ	МВГ	10
22	6211 ZZ	Центробежен регулатор	50
23	6304 ZZ	МВГ	60
24	6305 ZZ	МВГ серия 1940, 1050, 1974, 2974	50
25	6306 ZZ	Редуктор	20
26	6309 ZZ	Странични врати	10
27	NU 207D	Движемо теснокопчени	10
28	NU 207E	Движемо теснокопчени	10
29	NU 305	Генератор фургона серия 9257	20
30	NJ 305	Генератор фургона серия 9257	20

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 11 : „Доставка на лагери с общо предназначение за машини и съоръжения“

1	607 ZZ	Металорежеща машина	20
2	629 ZZ	Струг	40
3	629	Металорежеща машина	40
4	6001 ZZ	Металорежеща машина	20
5	6004 ZZ	Металорежеща машина	80
6	6005 ZZ	Металорежеща машина	20
9	6206 ZZ	Ножовка, помилгил	6
10	6208 ZZ	Кран	4

12	6306 ZZ	Калорифер	
13	6307 ZZ	Калорифер	2
14	6308 ZZ	Шланг, струг, калорифер, помпа	2
15	6310 ZZ	Крек, помпа	12
16	NU 2205	Металорежача машина	12
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЈА № 12: „Доставки на ласери за локомотиве серије 61“			50
1	NP234EM/CA		
2	NP234EM/CA		12
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЈА № 13: „Доставки на бусови ласери за спални вагони“			12
1	ENSEC 10697.S07		
			24

 „Холдинг БДЖ“ ЕАД	ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ		ТО-ТС-03.01.01.03-2014/01	
	ДОСТАВКА НА БУКСОВИ ЛАГЕРИ ЗА ПЪТНИЧЕСКИ И ТОВАРНИ ВАГОНИ		В сила от 01.05.2014 г.	стр. 1/8
			закон ОТУ-5-12/III	

	Изготвил	Проверил	Одобрил
Име	инж. Борислав Найденов	инж. Пламен Марков	инж. Християн Кръстев
Длъжност	Старши експерт колоси в „Холдинг БДЖ“ ЕАД	Директор дирекция „Техническо осигуряване“, „Холдинг БДЖ“ ЕАД	Изпълнителен директор на „Холдинг БДЖ“ ЕАД
Подпис и дата	 09.05.14	 10.08.2014	

Настоящата техническа спецификация ТО-ТС-03.01.01.03-2014/01 регламентира минималните технически изисквания към буксови лагери за пътнически и товарни вагони на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД и „БДЖ-Товарни превози“ ЕООД. ТС е изготвена на основание базови нормативни документи (EN12080, EN12082, UIC510-1, ORE/8136/KP8/D, ВДС10987-73) и специфични конструктивни, експлоатационни и унификационни изисквания на „Холдинг БДЖ“ ЕАД.

1. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ, УТОЧНЕНИЯ И ДОПЪЛНЕНИЯ КЪМ EN12080

Чл. 4.2, 4.3 и 4.4 от EN 12080 се допълват и уточняват:

Конструктивният тип на лагера, предназначението му и експлоатационните параметри се посочват от ползвателя в Приложение 1 към настоящата ТС.

Възможна обменност

За лагери от разглеждан тип от един типоразмер производителят осигурява пълна възможна обменност между:

- частите на отделните лагери - доставени в комплектно състояние;
- части от комплектовани лагери и резервни части - доставени от същия производител.

Чл. 5 от EN 12080 се уточняват:

Производителят трябва да е сертифициран по EN ISO 9001 или еквивалентен. Персоналът, зает с безразрушителен контрол, трябва да е квалифициран по EN 473 (по EN ISO 9712) или еквивалентен.

Чл. 7.2.1 и 7.2.2 от EN 12080 се уточняват:

В случай, че производителят използва марка стомана - регистрирана в EN ISO 683-17, тя се съгласува с „Холдинг БДЖ“ ЕАД.

Неметалните подпочващи се определят съгласно ISO 4967, метод А, табл. II.

Чл. 7.3. и 10.1.2 от EN 12080 се уточняват и допълват:

Материалът на сепаратора (полимер или месинг) на лагера се посочва от ползвателя в Приложение 1 от настоящата ТС.

Месинговите сепаратори трябва да са от конструктивен тип без използване на стоманени литове.

Сепараторите от полимери предпочитателно се изработват от полимер марка PA6 или PA66, врявящ, термоустойчив, с качества съгласно приложение D. ?

Чл. 8.1 и 8.2 от EN 12080 се уточняват:

Клас на точност

Лагерите се изработват с точност не по-ниска от тази за „нормален“ клас по ISO 492.

Унификационни ограничения

Унификационните ограничения към лагер с цилиндрични ролки, еднореден, разглобем, без/с ограничителна лагерна опорна шайба (конструктивен тип NJ/NJP* по SKF), са:

	за шайба Ø120	за шайба Ø130
1. конструктивен тип	NJ/NJP*	NJ/NJP*
2. габаритни размери	Ø120xØ240x80	Ø130xØ240x80
3. размери на ролките	Ø30x48	Ø27x48
4. вътрешен диаметър на вътрешната гривна**	Ø120 _{-0,020}	Ø130 _{-0,025}
5. диаметър на ролкована пътека на вътрешната гривна**	Ø150 ^{+0,130} _{-0,140}	Ø157 ^{+0,130} _{-0,160}
6. външен диаметър на борда на вътрешна гривна тип „с борд“/на опорна шайба	max 161.6	max 168
7. външен диаметър на външната гривна**	Ø240 _{-0,030}	Ø240 _{-0,030}
8. ширина на външната и вътрешната гривна**	80 _{-0,200}	80 _{-0,200}
9. радиална хлабавина в свободно състояние**	0.120+0.160	0.130+0.180

Забележки:

*Аналогични на конструктивния тип NJ/NJP са лагерите с означения NJ/NJP на FAG, PLC 410-13-2/14-2 и PLC 410-33-2/34-2 на KINEX, PLC 410-15/16 на ZKL.

**За параметрите по т.ч.4-9 от таблицата се допускат и по-големи допускони полета, но при условие, че не нарушават никак от горепосочените гранични стойности.

Посочениите унификационни ограничения се приемат и при доставка на резервни части.

За останалите типове лагери (без тип NJ/NJP) производителят може да предяви унификационни ограничения към заявения тип лагер в Приложение 1 към настоящата ТС.

Чл. 10.2.1 и 10.2.2 от EN 12080 се допълват и уточняват:

Максимално допустимите дефекти при изпитване с ултразвук трябва да отговарят на:

- клас 1 - за пътнически вагони за скорост $v \geq 160$ км/ч;
- клас 2 - за всички останали вагони, освен ако за конкретната поръчка производителят не предяви изисквания за по-прецизен клас 1.

За всяка конкретна поръчка производителят посочва изисквания клас в Приложението 1.

При наличие на предпоставки за производителите за изпълнение с по-прецизен клас 1, същият се приема от производителя независимо от заявения клас в Приложение 1.

Чл. 11 от EN 12080 се допълва и уточнява:

За лагери от типа NJ/NJP се изисква като минимум следната маркировка:

- външна лагерна гривна (допълнеж с ролки и сензор); фирмен знак на производителя/държава, типоразмер/модел на лагера, клас на дефекти по УЗК, дата на производство, препоръчително - стандарта на производство (EN12080);
- вътрешна лагерна гривна с борд/без борд, бордова шайба; фирмен знак на производителя, типоразмер/модел на частта, дата на производство.

Препоръчително е датата на производство да е в некодирани вид.

Препоръчително е маркировката да се нанася по химически способ.

За други типове лагери (без тип NJ/NJP) производителят посочва в Приложение 1, т.4.6. специални изисквания към маркировката, ако предявява такива.

Чл. 12, 13 и 14 от EN 12080 се уточняват и допълват:

Не се прилагат одобрителни процедури тип C, O/R или R.

Применение

Лагерите се представят за приемане на партиди (по смисъла на т.6.2 от EN12080).

Всяка партида лагери при приемането се подлага на инспекционни проверки съгласно

Приемането се извършва в присъствие на приемника на „ХЕДЖ“ ЕАД или само под отговорността на заводските органи за контрол на качеството.

Начинът на приемане се уточнява в договора.

В случай на приемане в присъствие на приемника производителят им предоставя протоколите от всяко едно 100% изпитване на цялото количество лагери от партидата – извършени под негова отговорност (виж табл.1 от EN 12080). Изпитанията по дълбочина на закаляването и повърхностна твърдост се извършват на лагери, избрани от приемника по метода на „случайния“ избор. По исъване на приемника те могат да бъдат проведени контролни изпитания върху единичен бройки и по другите показатели от табл.1 от EN 12080.

За всяка прнета партида производителят/доставчикът предоставя:

- сертификата за качество съгласно EN10204, т.4 „специфичен контрол“, от вид „3.1“ или „3.2“ (в зависимост от избора на приемателната процедура – с/без приемчик);
- протоколите от всички проведени изпитания на партидата (съгласно табл.1 от EN 12080).

Чл. 15.1, 15.2 и 15.3 от EN 12080 се уточняват:

Лагерите се доставят с антикорозионна смазка, съвместима с експлоатационната буксова смазка на ползвателя (литцера, пенетрационен клас 2, „EP“ качество).

Всички останали членове от EN 12080 – неупоменати по-горе, важат в оригиналните си редакции.

(Недиректите в текста стандарти са актуалните/действащите им издания към момента на избор на доставчик.)

II. ГАРАНЦИИ

Производителят дава като минимум следните гаранционни условия за лагерите до първи преглед, считано от датата на първоначален монтаж:

- за пътнически вагони - пробег 600 000 км или 3 години (което се изпълни по-напред);
- за товарни вагони – пробег 350 000 км или 3 години (което се изпълни по-напред).

Производителят гарантира изчислителна основна формална дълговечност на лагерите:

- за пътнически вагони – пробег не по-малко от 3 000 000 км;
- за товарни вагони – съгласно изискванията на файл UIC 510-1, чл.4.3.

Условията по предявяване на рекламация, връщане/отказ, компенсация и т.н. се уреждат в договора за доставка.

III. ПАРАМЕТРИ ЗА ДОСТАВКА НА ОПРЕДЕЛЕН ТИПОРАЗМЕР БУКСОВ ЛАГЕР, ЗАЯВЯВАНИ ОТ ПОЛЗВАТЕЛЯ

За доставка на конкретен типоразмер буксов лагер ползвателят попълва съответните данни в Приложение I към настоящата ТС, и ако е необходимо - прилага чертеж с неформален характер към Приложение 3 от спецификацията.

IV. ИЗИСКВАНИЯ ЗА КОМПЕТЕНТНОСТТА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

За участие в процедурата за доставка се допускаат производители или техни упълномощени представители с гарантирана компетентност за производство/доставка на заявените буксови лагери в съответствие с изискванията на настоящата ТС.

Компетентността на производителя се оценява на база следните представени документи:

1. Техническа документация

1.1. Техническа спецификация или каталог на производителя, чертеж на лагера (препоръчително – чертежи на рязлобясните части), гаранционни условия и др. документи, изготвени и заверени от производителя с оригинален печет.

Техническата документация трябва да доказва съответствието на изделието с изискванията на настоящата ТС, т. I-III и Приложение 1.

1.2. Инструкция за монтаж/демонтаж на лагерите.

1.3. Максимално допустима радиална хлябина на лагерите в експлоатация (ако производителят е определил такава норма за брак).

2. Документи, с които производителят доказва, че предлаганото изделие отговаря на стандарти EN12080/EN12082, в т.ч.:

- документ за оценка съответствие на изделието с изискванията на Техническа спецификация за оперативна съвместимост/TCOC (TSI 2006/861/EC), издаден от нотифициран орган;

или

- документ за оценка на съответствие на изделието с изискванията на стандарт EN 12082, т.6, издаден от нотифициран орган или акредитиран орган/лаборатория, регистрирани в страна - член на ЕС;

или

- одобрение на производителя/продуктова квалификация, издаден от акредитиран орган/лаборатория регистриран в страна - член на ЕС.

3. Декларация за съответствие на предлаганото изделие с изискванията на настоящата ТС, издадена от производителя/доставчика съгласно образец Приложение 2.

4. Минимум една референция – издадена от жи транспортно предприятие със статут на „активен“ член на UIC и регистрирано в страна от ЕС, удостоверяваща, че предлаганият лагер е допуснат в редовна експлоатация преди повече от 5 години без проявени рекламации към качеството.

V. ИЗИСКВАНИЯ ПРИ СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР ЗА ДОСТАВКА

1. Производителът/доставчикът представя в 3 екземпляра техническата документация (виж предходна т.IV.1.1 и т.IV.1.2) за одобряване от директор дирекция „Техническо осигуряване“ при „Холдинг БДЖ“ ЕАД.

Одобрените документи/чертежи се явяват неразделна част от договора за доставка.

2. Доставчикът предоставя за всяка доставена партида („партида“ по смисъла на т.6.2 от EN 12080):

- сертификат за качество, издаден от производителя съгласно EN10204, т.4 „специфичен контрол“, от вид „3.1“ или „3.2“;

- протоколите от всички проведени изпитания на партидата (съгласно табл.1 от EN 12080).

VI. ЗАБЕЛЕЖКИ

1. Настоящата Техническа спецификация ТО-ТС-03.01.01.03-2014/01 се явява задължителен технически документ при избор на доставчик за буксови лагери.

Приложение 1 (Технически параметри на лагера), Приложение 2 (Декларация за съответствие по т.IV.4) и Приложение 3 (записки за чертеж с информативен характер) се явяват неразделна част от настоящата ТС.

2. Техническата спецификация ТО-ТС-03.01.01.03-2014/01 не може да бъде изменена или допълвана по какъвто и да е начин, освен чрез изготвяне на ново издание, одобрено от Изпълнителния директор на „Холдинг БДХ“ ЕАД.

3. Срокът на действие на настоящата ТС се прекратява с влизане в сила на ново издание.

Технически параметри за доставка на определен тип лагер

Параметър	
1.Предназначение (за пътнически вагони, др. тип)	за пътнически вагони
2.Експлоатационни параметри:	
2.1.Околна температура	-25°C + +45°C
2.2.Максимална скорост	200 км/ч
2.3.Максимално осно статично натоварване	16 т
3.Монтажни особености	
3.1.Материал на оста	A1N (EA1N)
3.2.Диаметър на осната шийка (Ø120 р6/Ø130 р6/друг)	Ø120 р6
3.3.Монтажен диаметър на буксата (Ø240 ^{+0.045} /Ø220 ^{+0.044} /друг)	Ø240 ^{+0.015}
3.4.Осено осигуряване на вътрешните лагерни гривни (с три болта М20, с гайка М90, др. тип)	с три болта М20, с гайка М90
3.5.Тип на уплътнението на буксовия възел (филцово, лабиринтно, друг тип)	филцово, лабиринтно
3.6.Вид на използваната смазка	литиева, пенетрационен клас 2, с или без EP качество
3.7.Други особености	
4.Лагер/резервна част	
4.1.Конструктивен тип на лагера ¹⁾ /резервната част	лагер NJ(WJ)
4.2.Основни габаритни размери ²⁾ (вътрешен диаметър на отвора, външен диаметър, ширина, др. размери)	Ø120x80x240
4.3.Вид на сепаратора (ползамид, месинг)	ползамид или месинг
4.4.Клас на дефекти по УЗК	клас I
4.5.Унификационни ограничения ³⁾	виж настоящата ТС, уточнения към чл. 8.1 и 8.2 от EN 12080
4.6.Други изисквания към лагера	

Забележки:

¹⁾Типът на лагера може да се посочи с каталожно означение/производител (например NJ/NJP – SKF, WI/WJP-FAG и т.н.) или с прилагане на информативен чертеж на лагера към Приложение 3.

²⁾За лагери с цилиндрични ролки от типа NJ/NJP се допуска основните габаритни размери да се посочат съкратено (например - Ø120xØ240x80) или чрез прилагане на информативен чертеж на лагера към Приложение 3.

³⁾Унификационните ограничения за лагери с цилиндрични ролки от типа NJ/NJP са посочени в

Приложение 1

Технически параметри за доставка на определен тип лагер

Параметър	
1.Предназначение (за пътнически вагони, др. тип)	за пътнически вагони
2.Експлоатационни параметри:	
2.1.Околна температура	-25 ⁰ C + +45 ⁰ C
2.2.Максимална скорост	200 км/ч
2.3.Максимално осно статично натоварване	16 т
3.Монтажни особености	
3.1.Материал на оста	AiN (EAIN)
3.2.Диаметър на осната шийка (Ø120 р6/Ø130 р6/друг)	Ø120 р6
3.3.Монтажен диаметър на буксата (Ø240 ^{+0,046} /Ø220 ^{+0,046} /друг)	Ø240 ^{+0,046}
3.4.Осво осигуряване на вътрешните лагерни грини (с три болта М20, с гайка М90, др. тип)	с три болта М20, с гайка М90
3.5.Тип на уплътнението на буксовия възел (филцово, лабиринтно, друг тип)	филцово, лабиринтно
3.6.Вид на използваната смазка	литиева, пенетрационен клас 2, с или без EP качество
3.7.Други особености	
4.Лагер/резервна част	
4.1.Конструктивен тип на лагера ¹⁾ /резервната част	лагер NJP (WJP)
4.2.Основни габаритни размери ²⁾ (вътрешен диаметър на отвора, външен диаметър, ширина, др. размери)	Ø120x80x246
4.3.Вид на сепаратора (полиамид, месинг)	полиамид или месинг
4.4.Клас на дефекти по УЗК	клас 1
4.5.Унификационни ограничения ³⁾	вж настоящата ТС, уточнения към чл. 8.1 и 8.2 от EN 12080
4.6.Други изисквания към лагера	

Забелжки:

¹⁾Типът на лагера може да се посочи с каталожно означение/производител (например NJ/NJP – SKF, WJ/WJP-FAG и т.н.) или с прилагане на информативен чертеж на лагера към Приложение 3.

²⁾За лагери с цилиндрични ролки от типа NJ/NJP се допуска основните габаритни размери да се посочат скрито (например - Ø120xØ240x80) или чрез прилагане на информативен чертеж на лагера към Приложение 3.

³⁾Унификационните ограничения за лагери с цилиндрични ролки от типа NJ/NJP са посочени в

Приложение 1

Технически параметри за доставка на определен тип лагер

Параметър	
1.Предназначение (за пътнически вагони, др. тип)	за пътнически вагони
2.Експлоатационни параметри:	
2.1.Околна температура	-25°C + +45°C
2.2.Максимална скорост	200 км/ч
2.3.Максимално осно статично натоварване	16 т
3.Монтажни особености	
3.1.Материал на оста	AIN (EAIN)
3.2.Диаметър на осната шийка (Ø120 р6/Ø130 р6/друг)	Ø130 р6
3.3.Монтажен диаметър на буксата (Ø240 ^{+0,046} /Ø220 ^{+0,046} /друг)	Ø240 ^{+0,046}
3.4.Осево осигуряване на вътрешните лагерни гризани (с три болта М20, с гайка М90, др. тип)	с три болта М20, с гайка М90
3.5.Тип на уплътнението на буксовия възел (филцово, лабиринтно, друг тип)	филцово, лабиринтно
3.6.Вид на използваната смазка	литиева, пенетрационен клас 2, с или без EP качество
3.7.Други особености	
4.Лагер/резервна част	
4.1.Конструктивен тип на лагера ¹⁾ /резервната част	лагер NJ (W)
4.2.Основни габаритни размери ²⁾ (вътрешен диаметър на отвора, външен диаметър, ширина, др. размери)	Ø130x80x240
4.3.Вид на еспаратора (полиамид, месинг)	ПОЛИАМИД ИЛИ МЕСИНГ
4.4.Клас на дефекти по УЗК	клас 1
4.5.Унификационни ограничения ³⁾	виж настоящата ТС, уточнения към чл. 8.1 и 8.2 от EN 12080
4.6.Други изисквания към лагера	

Забележки:

¹⁾Типът на лагера може да се посочи с каталожно означение/производител (например NJ/NJP – SKF, WI/WJP-FAG и т.н.) или с прилагане на информативен чертеж на лагера към Приложение 3.

²⁾За лагери с цилиндрични ролки от типа NJ/NJP се допуска основните габаритни размери да се посочат съкратено (например - Ø120xØ240x80) или чрез прилагане на информативен чертеж на лагера към Приложение 3.

³⁾Унификационните ограничения за лагери с цилиндрични ролки от типа NJ/NJP са посочени в

Технически параметри за доставка на определен тип лагер

Параметър	
1.Предназначение (за пътнически вагон, др. тип)	за пътнически вагони
2.Експлоатационни параметри:	
2.1.Околна температура	-25°C + +45°C
2.2.Максимална скорост	200 км/ч
2.3.Максимално осно статично натоварване	16 т
3.Монтажни особености	
3.1.Материал на оста	A1N (EA1N)
3.2.Диаметър на осната шийка (Ø120 р6/Ø130 р6/друг)	Ø130 р6
3.3.Монтажен диаметър на буксата (Ø240 ^{+0.046} /Ø220 ^{+0.046} /друг)	Ø240 ^{+0.046}
3.4.Осво осигуряване на вътрешните лагерни гривни (с три болта М20, с гайка М90, др. тип)	с три болта М20, с гайка М90
3.5.Тип на уплътнението на буксовия възел (филцово, лабиринтно, друг тип)	филцово, лабиринтно
3.6.Вид на използваната смазка	литиева, пенетрационен клас 2, с или без EP качество
3.7.Други особености	
4.Лагер	
4.1.Конструктивен тип на лагера ¹⁾ /резервната част	лагер NJP (WJP)
4.2.Основни габаритни размери ²⁾ (вътрешен диаметър на отора, външен диаметър, ширина, др. размери)	Ø130x80x240
4.3.Вид на оспаратора (ползамид, месинг)	ползамид или месинг
4.4.Клас на дефекти по УЗК	клас 1
4.5.Унификационни ограничения ³⁾	вжк настоящата ТС, уточнения към чл. 8.1 и 8.2 от EN 12080
4.6.Други изисквания към лагера	

Забележки:

¹⁾ Типът на лагера може да се посочи с каталожно означение/производител (например NJ/NJP – SKF, WJ/WJP-FAG и т.н.) или с прилагане на информативен чертеж на лагера към Приложение 3.

²⁾ За лагери с цилиндрични ролки от типа NJ/NJP се допуска основните габаритни размери да се посочат съкратено (например - Ø120xØ240x80) или чрез прилагане на информативен чертеж на лагера към Приложение 3.

³⁾ За лагери с цилиндрични ролки от типа NJ/NJP са посочени в



“БДЖ-ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ” ЕООД
ЦЕНТРАЛНО УПРАВЛЕНИЕ

Приложение № 2
№ 11 Додатък № 2/18/
03.09.2018г.

ул. “Тяга Ветер” № 3, София 1080, България
тел.: (+359 2) 962 41 90
факс: (+359 2) 967 88 69
bdz_transport@bdz.bg
www.bdz.bg



ОДОБРЯВАМ:

Приложение № 4

г-н Кристо Нанков
Директор ЦКПС

ПАРТИДНА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за „Доставка на лагеря за ЦКПС“, собственост на „БДЖ – Пътнически превози“ ЕООД, за
едногодишен период

№	Одличителен или еквивалент на означение	ТПС серия	Предназначени за вагон (агрегат)	Общо количество	Партидност	
					I - за партида	II - за партида
ОВОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1: „Доставка на сачмени лагери“						
1	607 ZRS	40, 10	Привод реверсор серия 40-00, рошки за връзка с.10	50	50	-
2	608Z		Тахометър	10	10	-
3	629 ZZ	40	Скоростен регулатор, Двухстрелна спиралка	38	38	-
4	1203	55	Талига	12	12	-
5	1206	40	Контролер 19KR3	10	10	-
6	1306	40	Плъзгочувствител 22NP	12	12	-
7	6000 ZRS	10	Двигател-помпа до печалта	20	20	-
8	6002 ZZ	44,45	Токоснемател	192	100	92
9	6005	44,45	Токоснемател, Тахометър	71	50	21
10	6200	44,45	АТЛ, Токосправилник 40-00	94	50	44
11	6201 ZZ	07	Вентилатор на компресора, Тахометър, Токоснемател 40-01	15	15	-
12	6202 ZZ	44,45	Врежа салонна и вагонна - 32-00 Токоснемател - 42,43,44,45,61, токоснемател, Тахометър	43	43	-
13	6203 ZZ	44,45, 07,10	Ел. двиг. пом. компр. - преден-61. Токоснемател, Всережован регулатор 9Д100 07-00, Хидробрлящ муфа - 10	163	100	63
14	6204 ZZ	32, 07, 40	Всережован регулатор ТРС2, Токоснемател. Редуктор на скоростомера - 32.Редуктор при буксата за скоростомер " Халпер "	26	26	-
15	6205ZZ	40, 07	Механичен привод АТЛ Редуктор 69 гр.	20	20	-
16	6211ZZ	40	Скоростен регулатор	15	15	-
17	6211 ZRS C3	10	Генератор	30	30	-
18	6302	44,45, 07	Ел. двигател калорифери и циркуляционна водна помпа, токоснемател, Конична предваха от буксата за мазаие 40-00	100	60	40
19	6303	32	Вентилатори за отопление	20	20	-
20	6304	32, 07	Ел. двиг. помощен компр. Заден -61. Асинхронен двигателят за гл. контролер- 32. Калорифер за водна помпа. Горивна помпа 07.00	78	50	28

21	6305 ZZ	07,55,32	Спомагателна помпа ГАТ 08, Горивна помпа 55, главен контролер, Умформер помпено задвижване 55, Спомагателна компр. Т36 А . Токоснемател	46	46	-
22	6306	55	Спомагателна помпа ГАТ 08, Умформер на ГАТ, гор.помпа	10	10	-
23	6307 C3	07	Ел. двигател помпа предварително мазава и нектриатор за охлаждане	10	10	-
24	6309 2RS C3	32,07,10	Редуктор за задвижване на разпред. вал, Ел. двиг. Компресор - заден. Ас. двиг. вентил. - 32, ВВУ, Водна помпа 07-00, Генератор (от страна на задвижването)-10	65	50	15
25	6 309C36	44, 45	Вентилатор	20	20	-
26	6310 C3 ZZ	07	Вентилатор главен генератор, мотори за охлаждане на водата	25	25	-
27	6311 C3	07	Мотор-вентилатор за охлаждане на турбината, ел. двигател компресор	20	20	-
28	6312 C36	44, 32	Фазопреобразовател 32-00, спомагателни машини	24	24	-
29	6313	55	Стартер-генератор	16	16	-
30	6314 C3	07	Възбудител главен генератор	8	8	-
31	6313 C3	07, 32	Вентилатор за охлаждане на водата, Стартер генераторфазообразовател	44	44	-
32	6408	32	Ас. Двиг. Компр. - 32-00, компресор	10	10	-
33	6409 C36	44, 45	Спомагателни машини	40	40	-
34	16002	44, 45	Токоснемател	206	103	103

ОВОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2: „Доставка на лагери за тягови двигатели и колосни редуктори“

1	6016 /C4	EMB 30/31	Тягов двигател	24	24	-
2	NU 210 /C4	EMB 30/31	Тягов двигател	24	24	-
3	NU 217 EMRA.C4	EMB 30/31	Колосен редуктор, вал на МЗК	32	32	-
4	NH 417 M C4	32	Тягов двигател	4	4	-
5	NH318BMC4	61	Тягов Двигател 61 - преден	14	14	-
6	NH421MCS	40	Тягов двигател	58	58	-
7	NU 1034 MC4	44,45	Тягов двигател	78	78	-
8	NU311MCS	40	Ел. двиг. Компресор - преден , 40-00	27	27	-
9	NU 330 MC4	07	Тягов двигател	14	14	-
10	NUP 417 MC4	07	Тягов двигател	7	7	-
11	NU 2218 M C4	32	Колосен редуктор, Вал на МЗК - 32-00	10	10	-
12	NUP 2218 M C4	32	Вал на МЗК , 32-00, колосен редуктор	10	10	-
13	22224 MC4	44,45	Колосен редуктор, вал на МЗК	47	47	-

ОВОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3: „Лагери за ХПК, ХО и колосен редуктор за дил. локомотиви серия 55“

1	6052MASP64SO	55	Изходни вал NG1200/2 55-00	5	5	-
2	6304MASC4SO /P64/	55	Привод за тахометър TH-2A 55-00	4	4	-
3	6314MASC5SO	55	Входни вал на NG1200/2 55-00	6	6	-
4	6407MASC4SO	55	Привод на вторичния тахогенератор на TH2	4	4	-
5	23222 C MBS/C3/SO	55	ХО	4	4	-
6	32038XMP63	55	Колосен редуктор	4	4	-

7	NU226MASP63ZS SO	55	Гъвкавият вал на хидротрансформатор на ТН2-А	5	5	-
8	NU 226/C3/ZS/SO	55	Вал на колосния редуктор А355К, 55-00	4	4	-
9	NU308MAC3ZS SO	55	Звездата поема ТН2-В, 55-00	4	4	-
10	NU 314 MAS /C3 ZS SO	55	ХПК	8	8	-
11	NU 1032 MAS /C3	55	Приводен вал ТН2-В, 55-00	8	8	-
12	NU1040MAS P63ZSBSO	55	Входящ вал NG1200/2, 55-00	10	10	-
13	NU 2226 MAS/C3/ZS/SO	55	Вал на колосния редуктор, 55-00	7	7	-
ОВОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 4: „Доставка на лагери за турбокомпресори“						
1	6306 MAUG PC5 S1L	55	Турбокомпресор VTR250	7	7	-
2	7306 AMAUPSODPAL	55	Турбокомпресор VTR250	10	10	-
ОВОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 5: „Доставка на лагери за ДМВ серия 10“						
1	30215J	10	Редуктор колосния групов	25	25	-
2	30310J	10	Редуктор колосния групов	25	25	-
3	32014X	10	Редуктор колосния групов	25	25	-
4	32220J	10	Редуктор колосния групов и единичен	50	50	-
5	33217J	10	Редуктор колосния групов и единичен	50	50	-
6	1L 428349	10	Холообръшник	20	20	-
7	4T 32006 XPK2	10	Хидромотор на малък и голям вентилатор	20	20	-
8	4T 32207 CBWPK2	10	Хидромотор на малък и голям вентилатор	20	20	-
ОВОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6: „Доставка на лагери за спомагателни машини на ТПС“						
1	NJ 210C3	07	Редуктор за задвижване на маслена и водна помпа	4	4	-
2	NU 309	44,45	Спомагателна машина	23	23	-
3	NU 310 P63	32, 55	Мотор-компресор, стартер генератор 55	15	15	-
4	NU312 EM1A	40	Компресор 40-00, Вл. двигател вентилатор - хоризонтален 40-00	5	5	-
5	NU313BCP	32	Физоразделител	5	5	-
ОВОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 7 : „Доставка на лагери за главен компресор, мазилна помпа за локомотиви серия 40 и редуктор 69 гр. на локомотиви серия 07“						
1	22308 EAS.MC3	40	Главен компресор - 44, 45	8	8	-
2	22308 C/W33 C3	44,45,07	Мазилна помпа МШ - 120 55-00, компресор	85	85	-
3	22309 C/W33 C3	07	Редуктор 69 гр. - Вал С1Г и СВ 07-00	23	23	-
ОВОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 8: „Доставка на буксови лагери за локомотиви серия 75“						
1	229750/C3		Локомотиви серия 75	16	16	-
ОВОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 9 : „Доставка на вагонни буксови лагери и резервни части за тях за ПВ“						
1	NH20x340x80 комплект (вътрешна грещка с бора+външна грещка с ролик)		Буксов възел	580	340	240

2	NPR120x240x80 комплект (вътрешна грянка без борд+бордова шайба + външна грянка с ролки)	Буксов възел	580	340	240
3	NU130x240x80 комплект (вътрешна грянка с борд+външна грянка с ролки)	Буксов възел	82	50	32
4	NPR130x240x80 комплект (вътрешна грянка без борд+бордова шайба+външна грянка с ролки)	Буксов възел	82	50	32
5	Вътрешна грянка с борд за лагер NPR120x240x80	Резервна част за лагер	500	300	200
6	Вътрешна грянка без борд + бордова шайба за лагер NPR120x240x80	Резервна част за лагер	500	300	200

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 10 : „Доставка на лагери за вагони“

1	16013 ZZ	Апарат против повличане	100	100	-
2	2205 ZZ	Апарат против повличане	30	30	-
3	30203	Врата теснотътни вагони	10	10	-
4	51109	SAB регулатор	20	20	-
5	51111	SAB регулатор	20	20	-
6	6002 ZZ	Мотор-вент. група (МВГ) серия 2297	50	50	-
7	6008 ZZ	Генератор FAGA серия 2143,3143,1050	30	30	-
8	6013 ZZ	Апарат против повличане	50	50	-
9	61815 ZZ	Апарат против повличане	20	20	-
10	6201 ZZ	МВГ серия 1563,2563,2044, 8444	10	10	-
11	6202 ZZ	МВГ серия 2563,2044, 8444	80	80	-
12	6202 Z	Вх.врати	50	50	-
13	6203 ZZ	МВГ серия 1563, 2563,2044, 8444	105	105	-
14	6203	МВГ	10	10	-
15	6204 ZZ	МВГ	90	90	-
16	6204 ZZ	МВГ	8	8	-
17	6204	МВГ	20	20	-
18	6205 ZZ	Турбина вентилатор серия 2143,3143	30	30	-
19	6205 ZZR	Турбина вентилатор	8	8	-
20	6205	Турбина вентилатор	10	10	-
21	6206 ZZ	МВГ	10	10	-
22	6211 ZZ	Центробежен регулатор	50	50	-
23	6304 ZZ	МВГ	60	60	-
24	6305 ZZ	МВГ серия 1940, 1050, 1974, 2974	50	50	-
25	6306 ZZ	Редуктор	20	20	-
26	6309 ZZ	Странични врати	10	10	-
27	NU 207D	Двигач теснотътни	10	10	-
28	NU 207E	Двигач теснотътни	10	10	-
29	NU 305	Генератор фургона серия 9257	20	20	-
30	NU 305	Генератор фургона серия 9257	20	20	-

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 11 : „Доставка на лагери с общо предназначение за машини и съоръжения“

1	607 ZZ	Металворсещи машини	20	20	-
2	629 ZZ	Струг	40	40	-

4	6001 ZZ	Металорезачна машина	20	20	-
5	6004 ZZ	Металорезачна машина	80	80	-
6	6005 ZZ	Металорезачна машина	20	20	-
7	6206 ZZ	Ножовка, шваргел	6	6	-
8	6208 ZZ	Кран	4	4	-
9	6306 ZZ	Калорифер	2	2	-
10	6307 ZZ	Калорифер	2	2	-
11	6308 ZZ	Шваргел, струт, калорифер, помпа	12	12	-
12	6310 ZZ	Кран, помпа	12	12	-
13	NU 2205	Металорезачна машина	50	50	-
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 12 : „Доставка на лазери за локомотиви серия 61“					
1	NPZ34EM/C4		12	12	-
2	NPZ34EM/C4		12	12	-
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 13 : „Доставка на буксови лазери за светли вазони“					
1	BT 2B 442730AB		32	32	-

Срокове за доставка на отделните позиции:

Първа партида:

за обособена позиция № 1 - в срок до 45 дни, считано от датата на сключване на договора;
за обособени позиции № 2, № 6 и № 7 - в срок до 90 дни, считано от датата на сключване на договора;
за обособени позиции № 3, № 4 и № 5 - в срок до 120 дни, считано от датата на сключване на договора;
за обособена позиция № 8 и № 12 - в срок до 135 дни, считано от датата на сключване на договора;
за обособена позиция № 9 и № 13 - в срок до 75 дни, считано от датата на сключване на договора;
за обособени позиции № 10 и № 11 - в срок до 45 дни, считано от датата на сключване на договора.

Втора партида:

за обособена позиция № 1 - до 90 дни след датата на доставка на 1-ва партида;
за обособена позиция № 9 - в срок от 190 до 210 дни, считано от датата на сключване на договора.

Място на доставка:

1. Лагерите за ТПС (обособени позиции № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 и 12) се доставят DDP в склад на локомотивно депо София, район Подуяне, ул. „Майчина слава“ №2.
2. Лагерите за ПВ (обособени позиции № 9, 10, 11 и 13) се доставят DDP в склада на ВД „Надежда“ -- София, бул. „Стефаносв“ №5.

Приможение № 3.1
 към Договор № 218/03.09.
 2018г.

ДО
 „БДЖ - ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
 ГР. СОФИЯ 1080
 УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
 За обособена позиция № 1,

от

ТРИЕРА ООД, с ЕИК 115053497, регистрирано в гр. Пловдив, регистрация по ДДС: BG115053497, със седалище и адрес на управление гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, телефон за контакт 032/607 667, факс 032/673 227, представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашата ценова оферта за изпълнение на обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществена поръчка по ЗОП, с предмет: „Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции“, като предлагаме:

1. Да изпълним поръчката, съгласно условията, визирани в обявлението за обществената поръчка и документацията за участие, при следните ценови параметри за обособена позиция № 1, а именно:

№	Означенie от спецификацията на Възложителя	Еквивалентно означение на производителя ZVL Slovakia a.s	Предназначенie	за	за	Общо количество	Партидност		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ст в лв. без ДДС
				ТПС, бр.	ПВ, бр.		I парт.	II парт.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	607 2RS	607-2RSR	Привод реверсор серия 40-00, ролки на врати с 10	40, 10		50	50	-	1.10	55.00
2	608 Z	608-2ZR	Тахометър			10	10	-	1.20	12.00
3	629 ZZ	629-2ZR	Скоростен регулатор, Директна спривка	40		38	38	-	1.33	50.54
4	1203	1203	Талига	55		12	12	-	3.92	47.04
5	1206	1203	Контролер 19KR3	40		10	10	-	5.02	50.20
6	1306	1306	Пневмодвигател 22NP	40		12	12	-	7.51	90.12
7	6000 2RS	6000-2RSR	Двигател-помпа до печката	10		20	20	-	1.46	29.20
8	6002 ZZ	6002-2ZR	Токогенератор	44,45		192	100	92	1.56	299.52
9	6005	6005	Токогенератор	44,45		71	50	21	1.56	110.76

№	Означение от спецификация на Възложителя	Еквивалентно означение на производителя ZVL Slovakia a.s	Предназначение	за	за	Общо количество	Партидност		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ст в лв. без ДДС
				ТПС, бр.	ПВ, бр.		I парт.	II парт.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	6200	6200	АТП, Токоприемник 40-00	44,45		94	50	44	1.26	118.44
11	6201 ZZ	6201-2ZR	Вентилатор на компресора. Тахометър. Токосенател 40-01	07		15	15	-	1.53	22.95
12	6202 ZZ	6202-2ZR	Врати салонни и външни- 32-00 рТокосенател - 42,43,44,45,61, токосенател, Тахометър	44.45		43	43	-	1.63	70.09
13	6203 ZZ	6203-2ZR	Ел.двиг. пом. компр. - преден-61. Токосенател,Всережимен регулатор 9Д100 07-00,Ходообъщач муфа - 10.	44,45 ,07,1 0		163	100	63	1.83	298.29
14	6204 ZZ	6204-2ZR	Всережимен регулатор 7РС2. Токосенател. Редуктор на скоростомера-32. Редуктор при буксата за скоростомер*Хаслер	32,07 ,40		26	26	-	1.90	49.40
15	6205 ZZ	6205-2ZR	Механичен привод АТП. Редуктор 69 гр.	40,07		20	20	-	2.19	43.80
16	6211 ZZ	6211-2ZR	Скоростен регулатор	40		15	15	-	8.88	133.20
17	6211 2RSC3	6211-2RSRC3	Генератор	10		30	30	-	10.01	300.30
18	6302	6302	Ел.двигател калорифери и циркуляционна водна помпа, токосенател, Конична предавка от буксата за мазака 40-00	44,45 ,07		100	60	40	1.60	160.00
19	6303	6303	Вентилатори за отопление	32		20	20	-	1.83	36.60
20	6304	6304	Ел. двиг. помощен компр.заден - 61.Асинхронен двигател за сл. контролер-32.Калорифер за водна помпа.Горивна помпа 07-00. вентилатори за	32,07		78	50	28	2.13	166.14

№	Означенie от спецификацията на Възложителя	Еквивалентно означение на производителя ZVL Slovakia a.s	Предназначение	за	за	Общо количество	Партидност		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ст в лв. без ДДС
				ТПС, бр.	ПВ, бр.		I парт.	II парт.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	6305 ZZ	6305-2ZR	Спомагателна помпа ГАТ08, Горивна помпа 55, главен контролер, Умформер помпено задвижване 55, Спомагателни компр.Т36 А. Токоснемател.	07,55 ,32		46	46	-	3.16	145.36
22	6306	6306	Спомагателна помпа ГАТ 00. Умформер на ГАТ. гор. Помпа	55		10	10	-	3.89	38.90
23	6307 C3	6307C3	Ел. двигател помпа предварително мазане и вентилатор за охлаждане	07		10	10	-	4.95	49.50
24	6309 2RSC3	6309-2RSRC3	Редуктор за задвижване на разпред.вал, ел.двиг компресор - заден ас. динг вентил -32 ,ВВУ, Водна помпа 07-00, Генератор (от дстрана на задвижването) -10	32,07 ,10		65	50	15	12.93	840.45
25	6309 C36	6309C3	Вентилатор	44,45		20	20	-	9.94	198.80
26	6310 C3ZZ	6310-2ZRC3	Вентилатор главен генератор, мотори за охлаждане на водата	07		25	25	-	14.56	364.00
27	6311 C3	6311C3	Мотор-вентилатор за охлаждане на талквата, ел. двигател компресор	07		20	20	-	15.99	319.80
28	6312 C36	6312 C36	Фазопреобразовател 32-00, спомагателни машини	44,32		24	24	-	20.58	493.92
29	6313	6313	Стартер-генератор	55		16	16	-	23.57	377.12
30	6314 C3	6314C3	Възбудителя главен генератор	07		8	8	-	26.93	215.44
31	6313 C3	6313C3	Вентилатор за охлаждане на водата, Стартер генератор фазоразделител	07,32		44	44	-	23.57	1037.08
32	6408	6408	Ас.Двиг.Компр.- 30-00, компресор	32		10	10	-	15.56	155.60
33	6409 C36	6409 C36	Спомагателни машини	44,45		40	40	-	20.71	828.40

Общата стойност за изпълнение на поръчката за обособена позиция № 1, възлиза на 7609.30 лв. /седем хиляди шестотин и девет лева и 30 ст./ без включен ДДС.

2. Всички единични цени и общата стойност включват DDP, съгласно „INCOTERMS 2010“ /включително опаковка, маркировка, транспорт, застраховка, мито/ в български лева без ДДС, и се разбира - стоката доставена в складовете на Възложителя за обособена позиция № 1, както следва:

✦ Лагерите за ТПС се доставят DDP (съгласно "INCOTERMS 2010"), в склад на Локомотивно депо София, гр. София, район Подуяне, ул. Майчина слава" №2;

3. Плащането ще се извърши в лева, по банков път, в срок до **30 /тридесет/ календарни дни**, след извършване на доставката на всяка партида, и представяне на:

3.1. оригинална фактура, издадена на името на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, с адрес: гр. София - 1080, ул. "Иван Вазов" № 3 с МОЛ –Пламен Ангелов Пешаров– Управител, съдържаща № на договора за доставка, № на обособената позиция и предмет на договора, както и задължителните реквизити по чл. 114 от ЗДДС.

3.2. приемо-предавателен протокол за извършена доставка по вид и количество партиди, подписан от оправомощени представители на двете страни;

3.3. сертификат за качество на предлаганите лагери.

4. В случай, че ни бъде възложено изпълнението на обществената поръчка, по обособена позиция №1, плащанията следва да бъдат извършвани по банкова сметка, а именно:

• БАНКА: ;
BIC код: ;
IBAN: BG

Валидността на нашата ценова оферта е 150 (сто и петдесет) дни, считано от крайния срок за получаването ѝ, и остава обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

Дата 6.10.2017 г.

Подпи

(Чавдар Пешаров) 006
(Управител)
БЛОВАНИ

ДО
 „БДЖ - ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
 ГР. СОФИЯ 1080
 УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

Приложение № 3.2
 към Договор № 218/
 03.09.2018г.

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
 За обособена позиция № 2,

от

ТРИЕРА ООД, с ЕИК 115053497, регистрирано в гр. Пловдив, регистрация по ДДС: BG115053497, със седалище и адрес на управление гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, телефон за контакт 032/607 667, факс 032/673 227, представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашата ценова оферта за изпълнение на обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществена поръчка по ЗОП, с предмет: „Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции“, като предлагаме:

1. Да изпълним поръчката, съгласно условията, визирани в обявлението за обществената поръчка и документацията за участие, при следните ценови параметри за обособена позиция № 2, а именно:

№	Означение от спецификацията на Възложителя	Еквивалентно означение на производителя ZVL Slovakia a.s	Предназначение	за	за	Общо количество	Партидно ст		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ст в лв. без ДДС
				ТПС, бр.	ПВ, бр.		I пар т.	II пар т.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	6016/C4	6016 C4	Тягов двигател	ЕВМ 30/3 1		24	24	-	34.89	837.36
2	NU 210 /C4	NU210E C4	Тягов двигател	ЕВМ 30/3 1		24	24	-	52.15	1251.6
3	NU 217 EMRA.C4	NU217EDM C4	Колосен редуктор, вал на МЗК	ЕВМ 30/3 1		32	32	-	266.41	8525.12
4	NH 417 MC4	NH417M C4	Тягов двигател	32		4	4	-	387.98	1551.92
5	NH 318 BMC4	NH318EM C4	Тягов двигател 61-преден	61		14	14	-	221.09	3095.26
6	NH 421 MC5	NH421M C5	Тягов двигател	40		58	58	-	596.04	34570.32
7	NU 1034 MC4	NU1034M C4	Тягов двигател	44.45		78	78	-	283.35	22101.3

№	Означение от спецификацията на Възложителя	Еквивалентно означение на производителя ZVL Slovakia a.s.	Предназначение	за	за	Общо количество	Партидно ст		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ст в лв. без ДДС
				ТПС, бр.	ПВ, бр.		I пар т.	II пар т.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	NU 311 MC3	NU311EDM C3	Ел.двиг Компресор - преден, 40-00	40		27	27	-	79.05	2134.35
9	NU 330 MC4	NU330EM C3	Тягов двигател	07		14	14	-	767.89	10750.46
10	NUP 417 MC4	NUP417M C4	Тягов двигател	07		7	7	-	311.19	2178.33
11	NU 2218 MC4	NU2218EDM C4	Колоосен редуктор, вал на МЗК - 32-00	32		10	10	-	152.72	1527.20
12	NUP 2218 MC4	NUP2218EDM C4	вал на МЗК - 32-00, колоосен редуктор	32		10	10	-	163.87	1638.70
13	22224 MC4	22224W33M C4	Колоосен редуктор, вал на МЗК	44,45		47	47	-	295.28	13878.16

Общата стойност за изпълнение на поръчката за обособена позиция № 2, възлиза на 104040.08лв. /сто и четири хиляди и четиридесет лева и 8 ст./ без включен ДДС.

2. Всички единични цени и общата стойност включват DDP, съгласно „INCOTERMS 2010“ /включително опаковка, маркировка, транспорт, застраховка, мито/ в български лева без ДДС, и се разбира – стоката доставена в складовете на Възложителя за обособена позиция № 2, както следва:

❖ Лагерите за ТПС се доставят DDP (съгласно "INCOTERMS 2010"), в склад на Локомотивно депо София, гр. София, район Подуяне, ул. Майчина слава" №2;

3. Плащането ще се извърши в лева, по банков път, в срок до 30 /тридесет/ календарни дни, след извършване на доставката на всяка партида, и представяне на:

3.1. оригинална фактура, издадена на името на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, с адрес: гр. София - 1080, ул. "Иван Вазов" № 3 с МОЛ –Пламен Ангелов Пешаров– Управител, съдържаща № на договора за доставка, № на обособената позиция и предмет на договора, както и задължителните реквизити по чл. 114 от ЗДДС.

3.2. приемо-предавателен протокол за извършена доставка по вид и количество партиди, подписан от оправомощени представители на двете страни;

3.3. сертификат за качество на предлаганите лагери.

4. В случай, че ни бъде изложено изпълнението на обществената поръчка, по обособена позиция №2, плащанията следва да бъдат извършвани по банкова сметка, а именно:

БАНКА:
BIC код
IBAN: BK

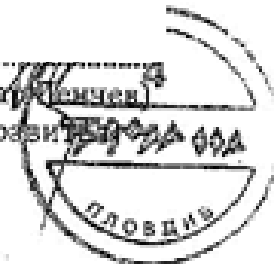
Валидността на нашата ценова оферта е 150 (сто и петдесет) дни, считано от крайния срок за получаването ѝ, и остава обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

Дата 6.10.2017 г.

Подпис:

(Чавла Пенчев)

(Управител)



ДО
 „БДЖ - ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
 ГР. СОФИЯ 1080
 УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

Приложение № 3.3
 към Договор № 2.18/03.09.
 2018г.

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
 За обособена позиция № 6,

ОТ

ТРИЕРА ООД, с ЕИК 115053497, регистрирано в гр. Пловдив, регистрация по ДДС: BG115053497, със седалище и адрес на управление гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, телефон за контакт 032/607 667, факс 032/673 227, представявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашата ценова оферта за изпълнение на обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществена поръчка по ЗОП, с предмет: „Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции“, като предлагаме:

1. Да изпълним поръчката, съгласно условията, визирани в обявлението за обществената поръчка и документацията за участие, при следните ценови параметри за обособена позиция № 6, а именно:

№	Означения от спецификация-та на Възложителя	Еквивалентно означение на производителя ZVL Slovakia a.s	Предназначе-ние	за	за	Общо коли-чество	Партидно ст		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ст в лв. без ДДС
				ТПС ,бр.	ПВ, бр.		I пар т.	II пар т.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	NJ210C3	NU210BC3	Редуктор за задвижване на маслена и водна помпа	44,45		4	4	-	14.08	16.00
2	NU309	NU309E	Спомагателни машини	32,55		23	23	-	19.09	124.70
3	NU310P63	NU310BC3	Мотор-компресор, стартер генератор 55	40		15	15	-	22.30	95.00
4			Компресор 40-00, Ел. Двигател вентилатор							

№	Означение от спецификацията на Възложителя	Еквивалентно означение на производителя ZVL Slovakia a.s	Предназначе-ние	за	за	Общо коли-чество	Партидно ст		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ст в лв. без ДДС
				ТПС бр.	ПВ, бр.		I пар т.	II пар т.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	NU313ESP	NU313E	Фазоразделител	07		5	5	-	36.9	52.41

Общата стойност за изпълнение на поръчката за обособена позиция № 6, възлиза на 378.60лв. /триста седемдесет и осем лв. и 60 ст./ без включен ДДС.

2. Всички единични цени и общата стойност включват DDP, съгласно „INCOTERMS 2010“ /включително опаковка, маркировка, транспорт, застраховка, мито/ в български лева без ДДС, и се разбира - стоката доставена в складовете на Възложителя за обособена позиция № 6, както следва:

❖ Лагерите за ТПС се доставят DDP (съгласно "INCOTERMS 2010"), в склад на Локомотивно депо София, гр. София, район Подуяне, ул. Майчина слава" №2;

3. Плащането ще се извърши в лева, по банков път, в срок до 30 /тридесет/ календарни дни, след извършване на доставката на всяка партида, и представяне на:

3.1. оригинална фактура, издадена на името на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, с адрес: гр. София - 1080, ул. "Иван Вазов" № 3 с МОЛ –Пламен Ангелов Пешарев– Управител, съдържаща № на договора за доставка, № на обособената позиция и предмет на договора, както и задължителните реквизити по чл. 114 от ЗДДС.

3.2. приемо-предавателен протокол за извършена доставка по вид и количество партиди, подписан от оправомощени представители на двете страни;

3.3. сертификата за качество на предлаганите лагери.

4. В случай, че ни бъде възложено изпълнението на обществената поръчка, по обособена позиция №6, плащанията следва да бъдат извършвани по банкова сметка, а именно:

БАНКА:

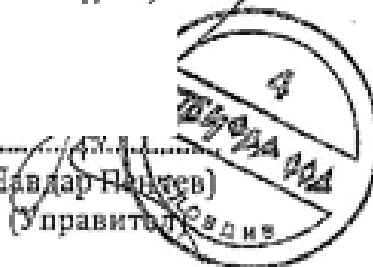
BIC код

IBAN: B(

Валидността на нашата ценова оферта е 150 (сто и петдесет) дни, считано от крайния срок за получаването ѝ, и остава обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

Дата 6.10.2017 г.

Подпис:
(Чавдар Панчев)
Управител



ПРОТОКОЛ № 5

от дейността на комисията назначена със Заповед № 627/11.10.2017г., изменена със Заповед № 89/08.02.2018 г., Заповед 246/17.04.2018 г. и Заповед № 373/13.06.2018 г. на Управителя на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, на основание чл.103 от Закона за обществените поръчки /ЗОП/ и чл. 51 от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки /ППЗОП/, във връзка с открита обществена поръчка по реда и условията на чл. 133, ал.1 от ЗОП, с предмет: „Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции“, открита с Решение № 30/05.09.2017 г. на Управителя на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, публикувано в РОП на АОП с ID:803856 на дата 05.09.2017 г. и Обявление за поръчка - комунални услуги, публикувано в РОП на АОП с ID: № 803859 на дата 05.09.2017 г. и в ОБЕС с референтен номер: 2017/S 171-351143 от дата 07.09.2017г., с УНП № 01605-2017-0023 в Регистъра на обществените поръчки към АОП, и в изпълнение на Решение по т. 13 от Протокол № 211/04.07.2017 г. от проведено заседание на Съвета на директорите на „Холдинг БДЖ“ ЕАД, по одобрен Доклад с рег. № 01-00-180/27.06.2017г. от Управителя на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД,

Съставът на комисията е, както следва:

Председател: 1. Ивана Велева – ръководител сектор „ППВОП“ в отдел „Обществени поръчки“ на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД;

Членове:

2. инж. Красмира Иванова- старши експерт в сектор „ППВОП“ в отдел „Обществени поръчки“ на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД;

3. инж. Катя Вернезова- гл.експерт ТО на доставки за вагони, в отдел „Пътнически вагони“, дирекция „ПЖПС“ на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД- резервен член;

4. инж. Георги Шумков- ръководител сектор „ТО на доставки на ТПС“ в отдел „Ремонт на ТПС“, дирекция „ПЖПС“ на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД- резервен член;

5. Пламен Богданов- старши юриконсулт в отдел „Правен на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД;

6. Станимир Арабаджиев- старши юриконсулт в отдел „Правен на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, резервен член;

7. Татяна Стефанова- ръководител сектор „Управление на резултатите, пътнически превози“ в отдел „Управление на резултатите“, дирекция „Финанси“ на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД;

1. ОТВАРЯНЕ НА ПЛИКОВЕ „ПРЕДЛАГАНИ ЦЕНОВИ ПАРАМЕТРИ“ И ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЦЕНОВИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА ДОПУСНАТИТЕ УЧАСТНИЦИ ПО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ:

На дата 25.06.2018г., в 10:00 часа, в съответствие с констатациите и решенията, взети по Протокол № 4, съставен на дата 22.06.2018г., и съобразно Съобщение на комисията с рег. № 03-10-141/19.06.2018 г., качено в „Профила на купувача“ на 19.06.2018 г., комисията се събра на следващо свое заседание, за отваряне и оповестяване на ценовите предложения на основание чл.57, ал. 3 от ППЗОП, на допуснатите до този етап участници, а именно:

1. Участникът „Триера“ ООД за обособени позиции №№ 1, 2, 3, 6, 7, 9, 11 и 13;

2. Участникът „Симекс-Транс“ ЕООД- за обособена позиция № 9;

3. Участникът „Касима ДЛ“ ООД- за обособена позиция № 9.

На мястото на основния член на комисията инж. Светозар Кирилов- гл.експерт ТО на доставки за вагони, в отдел „Пътнически вагони“, дирекция „ПЖПС“ на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, отсъстващ поради законоустановен отпуск, присъства резервният член инж. Катя Вернезова- гл.експерт ТО на доставки за вагони, в отдел „Пътнически вагони“, дирекция „ПЖПС“ на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД- резервен член, която след като се запозна с извършените до този момент действия и проверки от комисията, подписа Декларация по чл.103, ал.2 от ЗОП- неразделна част от настоящия протокол.

На публичната част по оповестяване на ценовите предложения на допуснатите до този

II. РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ЦЕНОВИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА ДОПУСНАТИТЕ УЧАСТНИЦИ ПО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ. ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ ПО ПОКАЗАТЕЛ ЦЕНА- П 1 ОТ МЕТОДИКАТА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ- ПРИЛОЖЕНИЕ № А КЪМ ДОКУМЕНТАЦИЯТА ЗА УЧАСТИЕ. ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА ПО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ.

1.3. Участникът „Триера“ ООД, допуснат за обособени позиции №№ 1, 2, 3, 6, 7, 9, 11 и 13:

За обособена позиция № 1:

а/ Разглеждане на ценовото предложение:

При разглеждане на ценовото предложение на участника, комисията констатира:

1. Ценовото предложение, е изготвено съгласно образеца Приложение № 12 от документацията за участие, и е подписано от участника.

2. При извършване на аритметична проверка на ценовото предложение на участника, комисията установи, че същото съдържа точни аритметични изчисления.

3. Оферираната цена не надхвърля прогнозната стойност, посочена в Обявлението за обществената поръчка.

Въз основа на извършените действия и направените констатации, Комисията констатира, че ценовото предложение на участника за обособена позиция №1 е изготвено съгласно указанията на документацията за участие, отговаря на изискванията на Възложителя и може да бъде допуснато до етапа на класиране.

б/ Оценка на офертата по показател цена- П1 от Методиката за оценка на офертите- Приложение № А към документацията за участие- неприложимо.

в/ Определяне на комплексната оценка- неприложимо

За обособена позиция № 2:

а/ Разглеждане на ценовото предложение:

При разглеждане на ценовото предложение на участника, комисията констатира:

1. Ценовото предложение, е изготвено съгласно образеца Приложение №12 от документацията за участие, и е подписано от участника.

2. При извършване на аритметична проверка на ценовото предложение на участника, комисията установи, че същото съдържа точни аритметични изчисления.

3. Оферираната цена не надхвърля прогнозната стойност, посочена в Обявлението за обществената поръчка.

Въз основа на извършените действия и направените констатации, Комисията констатира, че ценовото предложение на участника за обособена позиция №2 е изготвено съгласно указанията на документацията за участие, отговаря на изискванията на Възложителя и може да бъде допуснато до етапа на класиране.

б/ Оценка на офертата по показател цена- П1 от Методиката за оценка на офертите- Приложение № А към документацията за участие.

Комисията пристъпи към оценка на офертата по показател цена- П 1 (в лева), без включен ДДС, с тежест на оценката – максимум брой 60 точки, изчислен по формулата:

$$П1 = \frac{Ц \text{ min}}{Ц \text{ п}} * К, \text{ където}$$

П1 – получени точки за критерия;

Ц min – най-ниската предложена цена от участниците;

Ц п – предложената цена на n^{тия} участник ;

К – тежест на оценката за съответния показател е = 60.

Единствено допуснатият по обособена позиция № 2 участник „Триера“ ООД, получава оценка по показател П1 максималният брой точки- 60 т.

в/ Определяне на комплексната оценка,

Крайната оценка е сума от броя на точките от П1 + П2 + П3 от Методиката за оценка на офертите- Приложение № А към документацията за участие и не може да надвишава 100 точки, или:

$KO = (П1 + П2 + П3) = (60 + 10 + 30) = 100$ т., участникът „Триера“ ООД по обособена позиция № 2 получава $KO = 100$ т.

За обособена позиция № 3:

а/ Разглеждане на ценовото предложение:

При разглеждане на ценовото предложение на участника, комисията констатира:

1. Ценовото предложение, е изготвено съгласно образеца Приложение №12 от документацията за участие, и е подписано от участника.

2. При извършване на аритметична проверка на ценовото предложение на участника, комисията установи, че същото съдържа точни аритметични изчисления.

3. Офертираната цена не надхвърля прогнозната стойност, посочена в Обявлението за обществената поръчка.

Въз основа на извършените действия и направените констатации, Комисията констатира, че ценовото предложение на участника за обособена позиция №3 е изготвено съгласно указанията на документацията за участие, отговаря на изискванията на Възложителя и може да бъде допуснато до етапа на класиране.

б/ Оценка на офертата по показател цена– П1 от Методиката за оценка на офертите- приложение № А към документацията за участие- неприложимо.

в/ Определяне на комплексната оценка- неприложимо

За обособена позиция № 6:

а/ Разглеждане на ценовото предложение:

При разглеждане на ценовото предложение на участника, комисията констатира:

1. Ценовото предложение, е изготвено съгласно образеца Приложение №12 от документацията за участие, и е подписано от участника.

2. При извършване на аритметична проверка на ценовото предложение на участника, комисията установи, че същото не съдържа точни аритметични изчисления, а е допусната аритметична грешка при изчисляването и посочването на общата стойност по всички лагери, респ. общата стойност за изпълнение на обособената позиция. Съгласно указанията на Възложителя, визирани в т. 4 от раздел III.1.4) Обективни правила и критерии за участие на Обявлението за обществената поръчка, а именно, че:

„участниците са изцяло отговорни за допуснати аритметични или други грешки в представените оферти. С подаването на офертата участниците се съгласяват и приемат комисията да извършва корекция, както следва:

а) когато има разминаване между сумите цифром и словом, се взема под внимание сумата, изписана словом;

б) когато има разминаване между единична цена и обща сума, меродавна е посочената единична цена.”

Съобразно горензложеното комисията приема за меродавни посочените единични цени в ценовото предложение на участника по обособена позиция № 6, въз основа на което общата стойност за изпълнение на обособена позиция № 6 възлиза на 1332,94 лв. /хиляди триста тридесет и два лева и деветдесет и четирн стотинки/ без ДДС, което е до посочената прогнозна стойност в раздел II.2.6) „Прогнозна стойност” от Обявлението за обществената поръчка по обособена позиция № 6, а именно 2133.13 лв. без ДДС.

3. Офертираната цена не надхвърля прогнозната стойност, посочена в Обявлението за обществената поръчка.

Въз основа на извършените действия и направените констатации, Комисията констатира, че ценовото предложение на участника за обособена позиция №6 е изготвено съгласно указанията на документацията за участие, отговаря на изискванията на Възложителя и може да бъде допуснато до етапа на класиране.

ДО
 „БДЖ -ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
 ГР. СОФИЯ 1080
 УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

Приложение № 34
 Чл. 107/ЗП № 218/
 03.09.2018г.

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
 За обособена позиция № 7,

от

ТРИЕРА ООД, с ЕИК 115053497, регистрирано в гр. Пловдив, регистрация по ДДС: BG115053497, със седалище и адрес на управление гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, телефон за контакт 032/607 667, факс 032/673 227, представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашата ценова оферта за изпълнение на обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществена поръчка по ЗОП, с предмет: „Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции“, като предлагаме:

1. Да изпълним поръчката, съгласно условията, визирани в обявлението за обществената поръчка и документацията-за участие, при следните ценови параметри за обособена позиция № 7, а именно:

№	Означенie от спецификация-та на Възложителя	Еквивалентно означение на производителя ZVL Slovakia a.s	Предназначе-ние	за	за	Общо коли-чество	Партидно ст		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ств в лв. без ДДС
				ГПС бр.	ПВ, бр.		I пар т.	II пар т.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	22308EAS.M.C3	22308W33MC3	Главен компресор - 44,45	40		8	8	-	46.13	369.04
2	22308C/W33 C3	22308EW33JC3	Мазилна помпа МШ - 120, 55-00, компресор	44, 45, 07		85	85	-	38.45	3268.25
3	22309C/W33 C3	22309EW33JC3	Редуктор 69 гр- Вал СТГ и СВ 07-00	07		23	23	-	43.99	1011.77

Общата стойност за изпълнение на поръчката за обособена позиция № 7, възлиза на 4649.06лв. /четири хиляди шестотни четиридесет и девет лв. и 6 ст./ без включен ДДС.

2. Всички единични цени и общата стойност включват DDP, съгласно „INCOTERMS 2010“ /включително опаковка, маркировка, транспорт, застраховка, мито/

в български лева без ДДС, и се разбира - стоката доставена в складовете на Възложителя за обособена позиция № 7, както следва:

♦ Лагерите за ТПС се доставят DDP (съгласно "INCOTERMS 2010"), в склад на Локомотивно депо София, гр. София, район Подуяне, ул. Майчина слава" №2;

3. Плащането ще се извърши в лева, по банков път, в срок до 30 /тридесет/ календарни дни, след извършване на доставката на всяка партида, и представяне на:

3.1. оригинална фактура, издадена на името на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, с адрес: гр. София - 1080, ул. "Иван Вазов" № 3 с МОЛ –Пламен Ангелов Пешаров– Управител, съдържаща № на договора за доставка, № на обособената позиция и предмет на договора, както и задължителните реквизити по чл. 114 от ЗДДС.

3.2. приемо-предавателен протокол за извършена доставка по вид и количество партиди, подписан от оправомощени представители на двете страни;

3.3. сертификат за качество на предлаганите лагери.

4. В случай, че ни бъде възложено изпълнението на обществената поръчка, по обособена позиция №7, плащанията следва да бъдат извършвани по банкова сметка, а именно:

БАНКА:
BIC код:
IBAN: BK

Валидността на нашата ценова оферта е 150 (сто и петдесет) дни, считано от крайния срок за получаването ѝ, и остава обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

Дата 6.10.2017 г.

Подпис:

(Чавдар Делчев)
(Управител)



Приложение № 3
 към Договор № 218/...
 03.09.2018г.

ДО
 „БДЖ -ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
 ГР. СОФИЯ 1080
 УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
 За обособена позиция № 11,

от

ТРИЕРА ООД, с ЕИК 115053497, регистрирано в гр. Пловдив, регистрация по ДДС: BG115053497, със седалище и адрес на управление гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, телефон за контакт 032/607 667, факс 032/673 227, представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашата ценова оферта за изпълнение на обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществена поръчка по ЗОП, с предмет: „Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции“, като предлагаме:

1. Да изпълним поръчката, съгласно условията, визирани в обявлението за обществената поръчка и документацията за участие, при следните ценови параметри за обособена позиция № 11, а именно:

№	Означението от спецификацията на Възложителя	Еквивалентно означение на производителя ZVL Slovakia a.s	Предназначение	за	за	Общо количество	Партидо ст		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ст в лв. без ДДС
				ТПС бр.	ПВ бр.		I парт.	II парт.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	607 ZZ	607-ZZR	Металорежеща машина			20	20	-	1.10	22.00
2	629 ZZ	629-ZZR	Струг			40	40	-	1.33	53.20
3	629	629-ZZR	Металорежеща машина			40	40	-	1.33	53.20
4	6001 ZZ	6001-ZZR	Металорежеща машина			20	20	-	1.36	27.20
5	6004 ZZ	6004-ZZR	Металорежеща машина			80	80	-	1.80	144.00
6	6005 ZZ	6005-ZZR	Металорежеща машина			20	20	-	1.99	39.80
7	6206 ZZ	6206-ZZR	Ножовка, шмиргел			6	6	-	2.94	17.64
8	6208 ZZ	6208-ZZR	Кран			4	4	-	4.82	19.28
9	6306 ZZ	6306-ZZR	Калорифер			2	2	-	4.45	8.90
						2	2	-	5.73	11.44

11	6308 ZZ	6308-ZZR	Шмиргел , струг , калорифер , помпа		12	12	-	7.98	95.76
12	6310 ZZ	6310-ZZR	Крик , помпа		12	12	-	14.56	174.72
13	NU 2205	NU2205E	Металорезеща машина		50	50	-	8.72	436.00

Общата стойност за изпълнение на поръчката за обособена позиция № 11, възлиза на 1103.14лв. /хиляда сто и три лева и 14 ст./ без включен ДДС.

2. Всички единични цени и общата стойност включват DDP, съгласно „INCOTERMS 2010“ /включително опаковка, маркировка, транспорт, застраховка, мито/ в български лева без ДДС, и се разбира – стоката доставена в складовете на Възложителя за обособена позиция № 11, както следва:

❖ Лагерите за ПВ се доставят DDP (съгласно "INCOTERMS 2010"), в склад на Вагонно депо „Надежда“, гр. София, бул. „Стефансон“ №5.

3. Плащането ще се извърши в лева, по банков път, в срок до 30 /тридесет/ календарни дни, след извършване на доставката на всяка партида, и представяне на:

3.1. оригинална фактура, издадена на името на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, с адрес: гр. София - 1080, ул. "Иван Вазов" № 3 с МОЛ –Пламен Ангелов Пешаров– Управител, съдържаща № на договора за доставка, № на обособената позиция и предмет на договора, както и задължителните реквизити по чл. 114 от ЗДДС.

3.2. приемо-предавателен протокол за извършена доставка по вид и количество партиди, подписан от оправомощени представители на двете страни;

3.3. сертификата за качество на предлаганите лагери.

4. В случай, че ни бъде възложено изпълнението на обществената поръчка, по обособена позиция №11, плащанията следва да бъдат извършвани по банкова сметка, а именно:

БАНКА:
BIC код
IBAN: B1

Валидността на нашата ценова оферта е 150 (сто и петдесет) дни, считано от крайния срок за получаването ѝ, и остава обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

Дата 6.10.2017 г.

Подпис:

(Чавдар Петров)
(Управител)



ДО
„БДЖ -ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
ГР. СОФИЯ 1080
УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

Приложение № 36.6
към Договор № 218/
03.09.2018г.

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
За обособена позиция № 13,

от

ТРИЕРА ООД с ЕИК 115053497, регистрирано в гр. Пловдив, регистрация по ДДС: BG115053497, със седалище и адрес на управление гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, телефон за контакт 032/607 667, факс 032/673 227, представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашата ценова оферта за изпълнение на обявената от Вас открита процедура за възлагане на обществена поръчка по ЗОП, с предмет: „Доставка на лагери за ЛЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции“, като предлагаме:

1. Да изпълним поръчката, съгласно условията, визирани в обявлението за обществената поръчка и документацията за участие, при следните ценови параметри за обособена позиция № 13, а именно:

№	Означенне от спецификация-та на Възложителя	Еквивалентно означенне на производителя NTN-SNR ROULEMENTS	Предназначенне	за	за	Общо количество	Партидно ст		Ед. цена в лв. без ДДС	Обща с-ст в лв. без ДДС
				ТП С. бр.	ПВ. бр.		I пар т.	II пар т.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	BT 2B 442730AB	ENSEC.10697.S07				32	32	-	1836.48	58767.36

Общата стойност за изпълнение на поръчката за обособена позиция № 13, възлиза на 58767.36лв. /петдесет и осем хиляди седемстотин шестдесет и седем лева и 36 ст./ без включен ДДС.

2. Всички единични цени и общата стойност включват DDP, съгласно „INCOTERMS 2010“ /включително опаковка, маркировка, транспорт, застраховка, мито/ в български лева без ДДС, и се разбира - стоката доставена в складовете на Възложителя за обособена позиция № 13, както следва:

❖ Лагерите за ПВ се доставят DDP (съгласно "INCOTERMS 2010"), в склад на Вагонно депо „Надежда“, гр. София, бул. „Стефансон“ №5.

3. Плащането ще се извърши в лева, по банков път, в срок до 30 /тридесет/ календарни дни, след извършване на доставката на всяка партида, и представяне на:

3.1. оригинална фактура, издадена на името на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, с адрес: гр. София - 1080, ул. "Иван Вазов" № 3 с МОЛ –Пламен Ангелов Пешаров– Управител, съдържаща № на договора за доставка, № на обособената позиция и предмет на договора, както и задължителните реквизити по чл. 114 от ЗДДС.

3.2. приемо-предавателен протокол за извършена доставка по вид и количество партиди, подписан от оправомощени представители на двете страни;

3.3. сертификат за качество на предлаганите лагери.

3.4. сертификат за качество, съгласно БДС EN 10204, т. 4 „специфичен контрол“ от вида „3.1“ или „3.2“ (в зависимост от избора на приемателната процедура – с/без приемчик) или еквивалент.

3.5. протоколи от всички проведени изпитания на партидата (съгласно табл. 1 от БДС EN12080 или еквивалент).

4. В случай, че ни бъде възложено изпълнението на обществената поръчка, по обособена позиция №13, плащанията следва да бъдат извършвани по банкова сметка, а именно:

БАНКА:

BIC код:

IBAN: BC

Валидността на нашата ценова оферта е 150 (сто и петдесет) дни, считано от крайния срок за получаването ѝ, и остава обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

Дата 6.10.2017 г.

Подпис: ...

(Чавдар Пенчев)
Управител



Приложение № 4.1
Чл. 207 до 218 / 03.03.
2018г.

Приложение №9

/валидно за обособени позиции № 1 до № 13/

ДО
„БДЖ-ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
ГР. СОФИЯ 1080
УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

За обособена позиция № 1, с предмет: "Доставка на сачмени лагери"

от

ТРИЕРА ООД, с ЕИК 115053497, регистрирано в търговския регистър към агенцията по вписванията, регистрация по ДДС: BG115053497, гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, телефон за контакт 032/607 667., факс 032/67-32-27, представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашето техническо предложение за изпълнение на открита процедура по реда на ЗОП, с предмет: "Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции", за обособена позиция № 1, както следва:

1. Декларираме, че сме запознати с обявлението за обществената поръчка и документацията за участие в обявената от Вас процедура и изискванията на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

2. Предлагаме:

2.1. Срок на изпълнение на доставката, както следва:

За обособена позиция №1 е както следва:

- първа партида: - в срок до 45 /четиридесет и пет/ календарни дни, считано от датата на сключване на договор.

- втора партида - до 90 /деветдесет/ календарни дни, считано от датата на сключване на договор.

Изисквания на Възложителя са следните:

а/ Първа партида:

❖ за обособена позиция № 1 - в срок до 45 дни, считано от датата на сключване на договора;

б/ Втора партида:

❖ за обособена позиция № 1 - до 90 дни след датата на доставка на 1-ва партида;

2.2. Приемаме:

- за дата на доставката да се счита датата на подписване на приемо-предавателен протокол от оправомощени представители на двете страни. -

- безусловно условията за предаване и приемане на лагерите, включени в състава на обособената позиция, за която подаваме оферта, съгласно регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията на обществената поръчка.

- всички разходи, свързани с транспортирането и товаро-разтоварните дейности да са за наша сметка, с организиран от нас транспорт до съответните места на доставка, посочени в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията на обществената поръчка.

3. Запознати сме и сме съгласни: лагерите, включени в състава на обособена позиция № 1., за която подаваме оферта, да се доставят на партиди и количества по партиди, съгласно посоченото в Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период- Приложение № 3 към документацията на обществената поръчка, както и съгласно регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16.

4. Предлагаме гаранционен срок на лагерите, включени в състава на обособената позиция № 1., за която подаваме оферта, както следва:

4.1. Гаранционен експлоатационен срок - 1 година считано от датата на монтажа, но не повече от до 2 години считано от датата на доставка.

5. Опаковка и маркировка:

Запознати сме с изискванията на Възложителя, визирани в документацията за участие в обществената поръчка и декларираме, че ще изпълним следното:

- Лагерите да се доставят в стандартна опаковка на производителя, осигуряваща целостта на изделието по време на транспорта.

- Лагерите да са с фабрична антикорозионна защита, обичайна за този вид стока, гарантираща срок на складово съхранение минимум 2 /две/ години.

- Всяка опаковка да е обозначена с етикет, с фирмената марка на производителя, указваща вида на лагера и условията на транспорт и съхранение.

- Върху всеки лагер да има трайна маркировка, съдържаща задължително: каталожно означение, марка на производителя, месец/година на производство(може и в кодиран вид, но с пояснение за начина на разчитане на кода).

6. Към настоящото техническо предложение за изпълнение на поръчката прилагаме следните документи:

1. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор /Приложение № 10/;

2. Декларация за срока на валидност на офертата /Приложение № 11/;

3. Декларация за производител и страна на произход на лагерите;

4. Пълномощно / Декларация от производителя на лагерите;

5. Декларация за съответствие с техническите спецификации и изискванията за доставка, указани в Приложения № 1, 2 и 3 от документацията;

6. Образец на Сертификат за качество на предлаганите лагери от производителя;

7. Валиден Сертификат по БДС ISO 9001:2015 или еквивалент за успешно

изпълнение на качеството;

No	Еквивалент на	Съответствие на	Предназначение за въвеждане (агрегат)	Общ брой
	В Технически спецификации	производителя ZVL спецификаци	извършена от производителя с подпис и печат	количество
		Об-Пор. № 1		
1	607 2RS	607-2RSR	Привод редуктор отря 40-00, ролки на врати с 10	50
2	608 Z	608-ZR	Тахометър	10
3	629 2Z	629-2ZR	Скоростен регулатор, Директна спривка	38
4	1203	1203	Талпа	12
5	1206	1203	Контролер 12KR3	10
6	1306	1306	Пневмодвигател 22MP	12
7	6000 2RS	6000-2RSR	Двигател-компа до лентата	20
8	6002 Z	6002-2ZR	Токогенератор	152
9	6005	6005	Токогенератор, Тахометър	71
10	6200	6200	АТН, Токопревращател 40-00	24
11	6201 Z	6201-2ZR	Вентилатор на компресора, Тахометър 40-01	15
12	6202 Z	6202-2ZR	Врати салонни и външни- 32-00 ролки, Тахометър -42,43,44,45,46,47	43
13	6203 Z	6203-2ZR	Ел.двиг. помп. камер. - преден-61, Токогенератор, Боеренгел 07-00, Ходовъден муфта - 10.	163
14	6204 Z	6204-2ZR	Воеренгелен регулатор 7PCL, Токогенератор, Редуктор при буксата за скоростен "Хаслер"	26
15	6205 Z	6205-2ZR	Механичен привод АТН, Редуктор 69 гр.	20
16	6211 Z	6211-2ZR	Скоростен регулатор	15
17	6211 2RS C3	6211-2RSR C3	Генератор	30
18	6302	6302	Ел.двигател хлорифери и циркуляционна водна помпа, токогенератор, Конична предавка от буксата за мазана 40-00	300
19	6303	6303	Вентилатори за охлаждане	20
20	6304	6304	Ел. двиг. помощен компр. заден -61, Асинхронен двигател за гл. контролер-32, Хлорифер за водна помпа Горична помпа 07-00, вентилатори за охлаждане.	78
21	6305 Z	6305-2ZR	Сломателна помпа GAT08, Горична помпа 55, главен контролер, Умформер помпено задвижване 55, Сломателни компр. T36 A, Токогенератор.	46
22	6306	6306	Сломателна помпа GAT 06, Умформер на GAT, гор. Помпа	10
23	6307 C3	6307 C3	Ел. двигател помпа предварително машини и вентилатор за охлаждане	10
24	6309 2RS C3	6309-2RSR C3	Редуктор за задвижване на разпредвал, ел.двиг компресор - заден ас. двиг. лентил -32, 80Y, Водна помпа 07-00, Генератор (от джрана на задвижването) -10	65
25	6309 C36	6309 C36	Вентилатор	20
26	6310 C32Z	6310-22RC3	Вентилатор главен генератор, мотори за охлаждане на водата	25
27	6311 C3	6311C3	Мотор-вентилатор за охлаждане на талпата, ел.двигател компресор	20
28	6312 C36	6312 C36	Фазопреработвател 32-00, сломателни машини	24
29	6313	6313	Стартер-генератор	16
30	6314 C3	6314C3	Възбудител главен генератор	8
31	6313 C3	6313C3	Вентилатор за охлаждане на водата, Стартер-генератор фазоразпределител	44
32	6408	6408	Ас.Двиг.Компр. - 30-00, компресор	10
33	6409 C36	6409 C36	Сломателни машини	40
34	10002	10002	Токогенератор	208

Приложение № 4.2
Във Договор № 2.18/03.09.
2018г.

Приложение №9

/валидно за обособени позиции № 1 до № 13/

ДО
„БДЖ-ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
ГР. СОФИЯ 1080
УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

За обособена позиция № 2 , с предмет: "Доставка на лагери за тягови
двигатели и колоосни редуктори"

от

ТРИЕРА ООД , с ЕИК 115053497, регистрирано в търговския регистър към
агенцията по вписванията , регистрация по ДДС: BG115053497 , гр. Пловдив , ул.
Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив , ул. Бяло Море №2 , телефон
за контакт 032/607 667. , факс 032/67-32-27 , представлявано от Чавдар Илиев
Пенчев в качеството на Управител .

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашето техническо предложение за изпълнение на открита
процедура по реда на ЗОП, с предмет: "Доставка на лагери за ПЖПС, собственост
на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13
/тринадесет/ обособени позиции", за обособена позиция № 2 , както следва:

1. Декларираме, че сме запознати с обявлението за обществената поръчка
и документацията за участие в обявената от Вас процедура и изискванията на
Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

2. Предлагаме:

2.1. Срок на изпълнение на доставката, както следва:

За обособена позиция № 2 е както следва:

- първа партида: до 90 дни /деветдесет/ календарни дни, считано от
датата на сключване на договор.

Изисквания на Възложителя са следните:

а/ Първа партида:

❖ за обособени позиции №2, - в срок до 90 дни, считано от датата на
сключване на договора;

2.2. Приемаме:

- за дата на доставката да се счита датата на подписване на приемо-
предавателен протокол от оправомощени представители на двете страни. -

- безусловно условията за предаване и приемане на лагерите, включени в
състава на обособената позиция, за която подаваме оферта, съгласно
регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията
на обществената поръчка.

- всички разходи, свързани с транспортирането и товаро-разтоварните дейности да са за наша сметка, с организиран от нас транспорт до съответните места на доставка, посочени в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията на обществената поръчка.

3. Запознати сме и сме съгласни лагерите, включени в състава на обособена позиция № 2, за която подаваме оферта, да се доставят на партиди и количества по партиди, съгласно посоченото в Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период- Приложение № 3 към документацията на обществената поръчка, както и съгласно регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16.

4. Предлагаме гаранционен срок на лагерите, включени в състава на обособената позиция № 2, за която подаваме оферта, както следва:

4.1. Гаранционен експлоатационен срок – 1 година считано от датата на монтажа, но не повече от до 2 години считано от датата на доставка.

5. Опаковка и маркировка:

Запознати сме с изискванията на Възложителя, визирани в документацията за участие в обществената поръчка и декларираме, че ще изпълним следното:

- Лагерите да се доставят в стандартна опаковка на производителя, осигуряваща целостта на изделието по време на транспорта.

- Лагерите да са с фабрична антикорозионна защита, обичайна за този вид стока, гарантираща срок на складово съхранение минимум 2 /две/ години.

- Всяка опаковка да е обозначена с етикет, с фирмената марка на производителя, указваща вида на лагера и условията на транспорт и съхранение.

- Върху всеки лагер да има трайна маркировка, съдържаща задължително: каталожно означение, марка на производителя, месец/година на производство(може и в кодиран вид, но с пояснение за начина на разчитане на кода).

6. Към настоящото техническо предложение за изпълнение на поръчката прилагаме следните документи:

1. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор /Приложение № 10/;

2. Декларация за срока на валидност на офертата /Приложение № 11/;

3. Декларация за производител и страна на произход на лагерите;

4. Пълномощно / Декларация от производителя на лагерите;

5. Декларация за съответствие с техническите спецификации и изискванията за доставка, указани в Приложения № 1, 2 и 3 от документацията;

6. Образец на Сертификат за качество на предлаганите лагери от производителя;

7. Валиден Сертификат по БДС ISO 9001:2015 или еквивалент за успешно внедрена система за управление на качеството;

8. Техническа спецификация, заверена от производителя с подпис и печат;

9. За Обособена позиция 2 - Чертежи на вътрешната конструкция с размери на лагера и допуски на съответните елементи, посочена радиална хлабина, клас на точност и товароспособност;

Дата 6.10.2017 г.

Подпис:
Печат

Чавдар
Управител



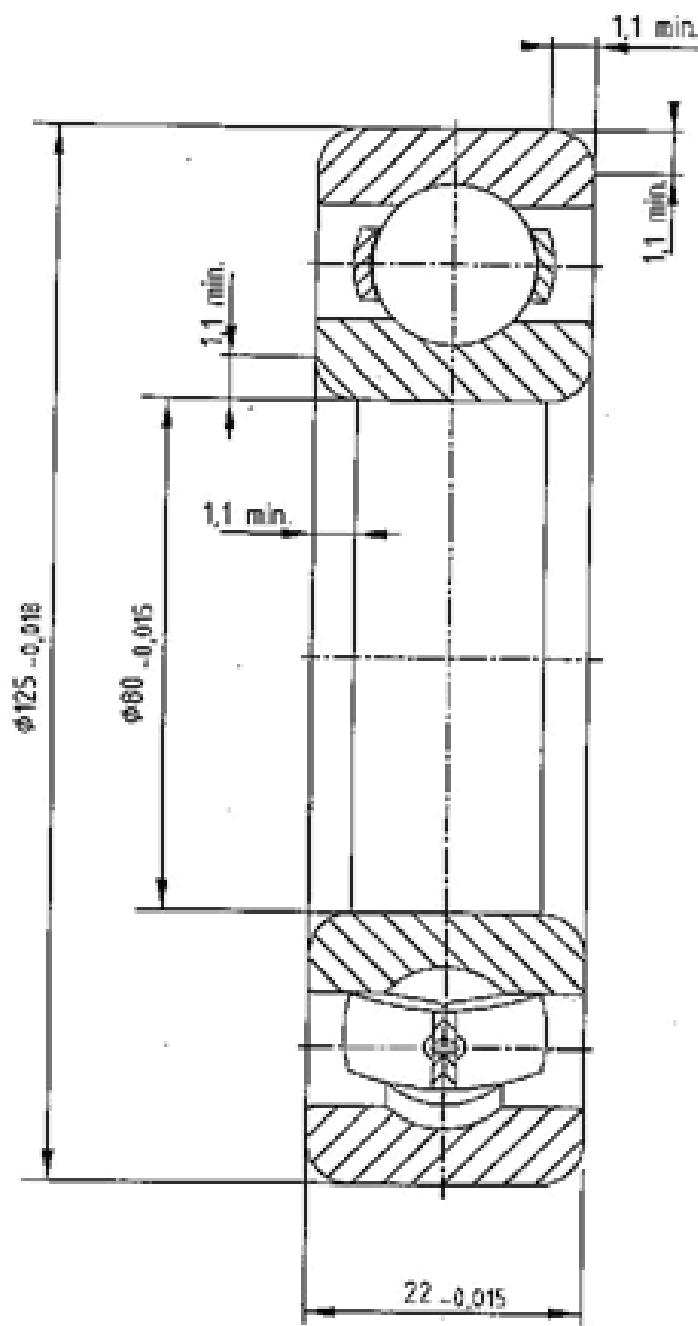
ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за "Доставка на лагер за ПЖПС", собственост на "БДЖ-Пътномостри

Превози" ЕООД, за едногодишен период

No	Означения или еквивалент на означение	Означения на производителя ZVL	Предназначение за вагон (агрегат)	Общо количество
		<i>Об. Плъ. № 2</i>		
1	6015/C4	6015 C4	Таков двигател	24
2	NU 210 /C4	NU210E C4	Таков двигател	24
3	NU 217 EMRA/C4	NU217EM C4	Колосен редуктор, вал на МЗК	32
4	NH 417 MC4	NH417M C4	Таков двигател	4
5	NH 318 BMC4	NH318EM C4	Таков двигател B1- предав	14
6	NH 421 MC5	NH421M C5	Таков двигател	58
7	NU 1034 MC4	NU1034M C4	Таков двигател	76
8	NU 311 MC3	NU311EM C3	Ед.двиг Компресор - предав. 40-00	27
9	NU 330 MC4	NU330EM C4	Таков двигател	14
10	NUP 417 MC4	NUP417M C4	Таков двигател	7
11	NU 2218 MC4	NU2218EDM C4	Колосен редуктор, вал на МЗК - 32-00	10
12	NUP 2218 MC4	NUP2218EDM C4	вал на МЗК - 32-00, колосен редуктор	30
13	22224 MC4	22224W33M C4	Колосен редуктор, вал на МЗК	47

ZVL SLOVAKIA, a.s.
Na stanici 22, 010 09 Zilina
ICO:31633164
IC DPH-SK2020450531

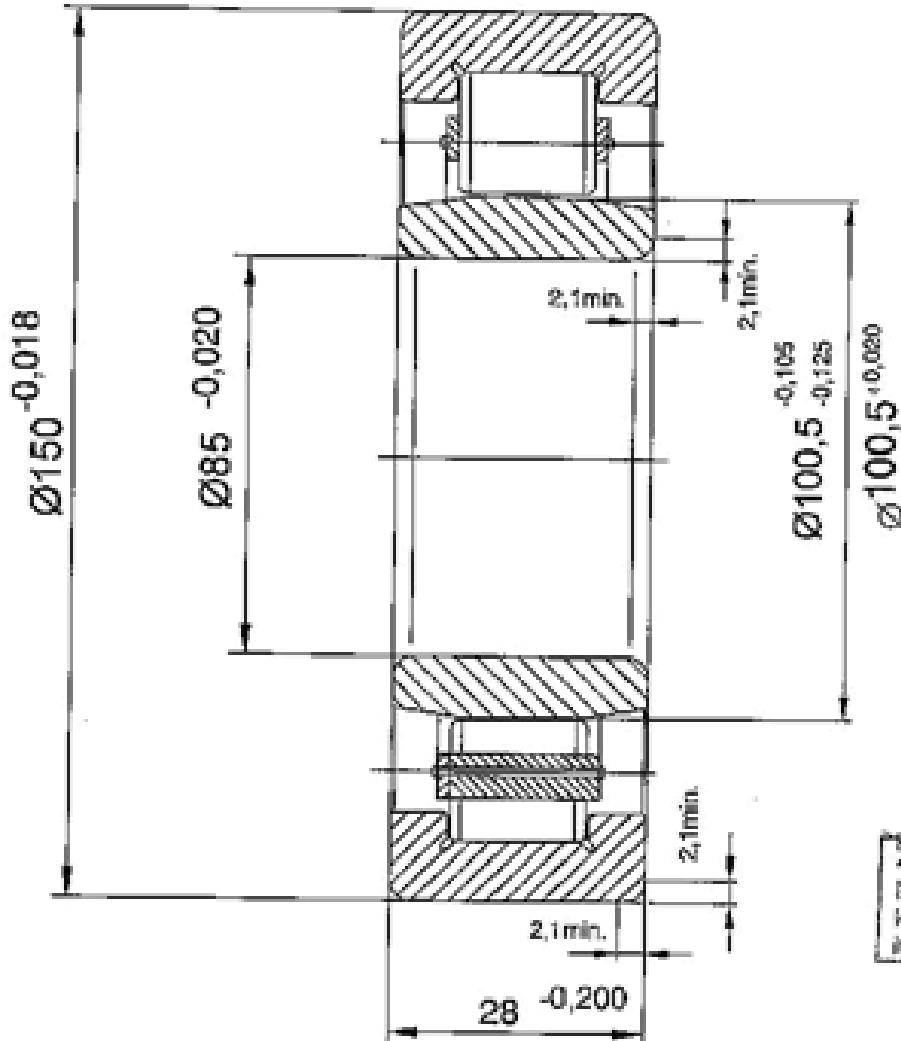


BASIC LOAD RATING	kN
DYN.	42,39
STAT.	35,64
RADIAL CLEARANCE C4	mm
MIN.	0,046
MAX.	0,071

ZVL SLOVAKIA, a.s.
 Na stankovej 22, 010 09 Žilina
 IČO: 31635104
 IČ DPH: SK2090480631

Component:		Hardness:		Material:		Part:	
				SLOVAKIA, a.s.			
				Name: SINGLE ROW BALL BEARING 6016 C4			
Made by: Ing. Balazko		Date: 27.9.2017		Scale: N		Weight:	
Approved: Ing. Dubec							
Name of drawing:				Drawing number:		In. no.:	

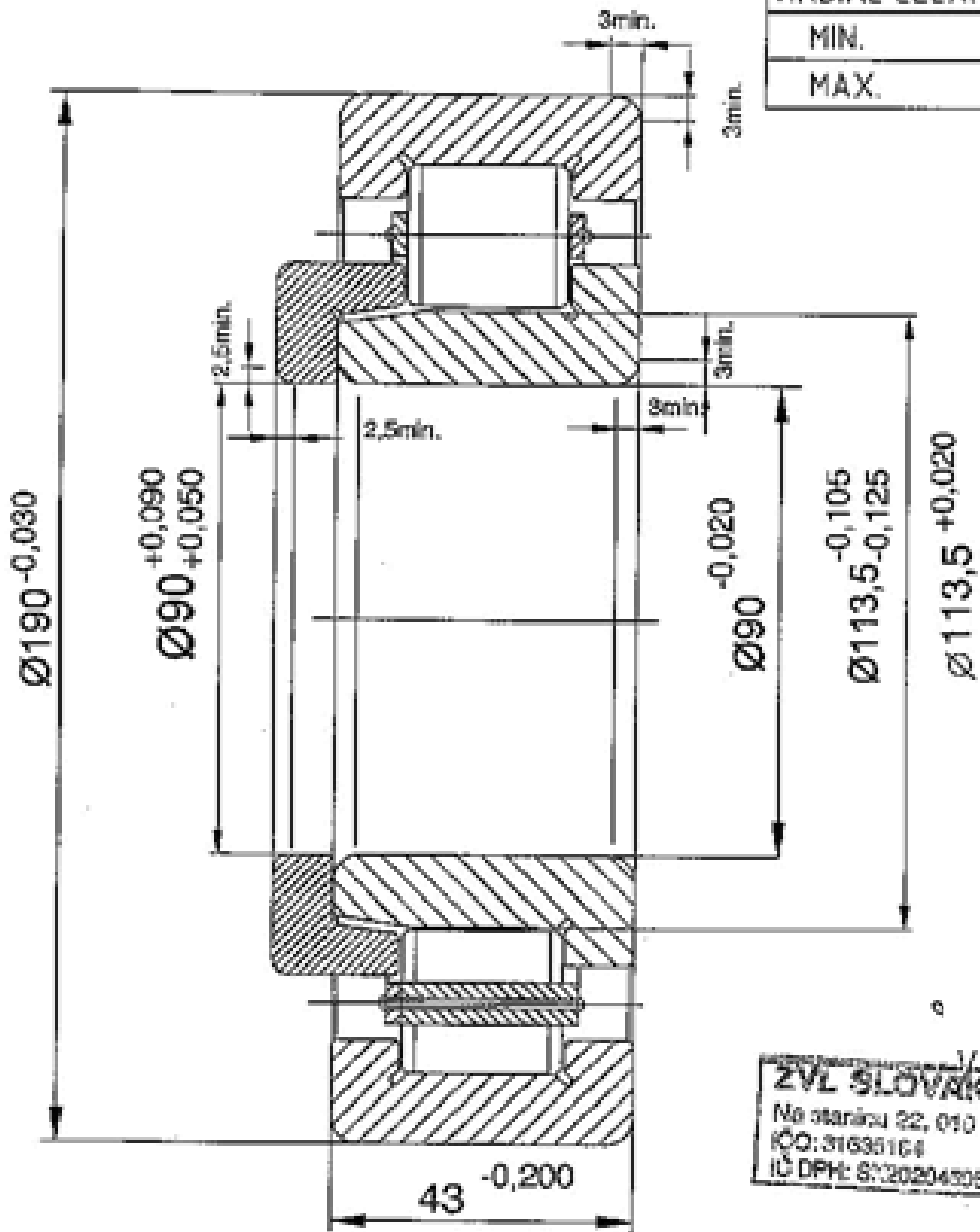
BASIC LOAD RATING	kN
DYNAM.	171,6
STAT.	205,54
RADIAL CLEARANCE C4	mm
MIN.	0,105
MAX.	0,140



ZVL SLOVAKIA, a.s.
 Na stanicu 22, 010 09 Žilina
 IČO: 37636124
 IČ DPH: S/2020450531

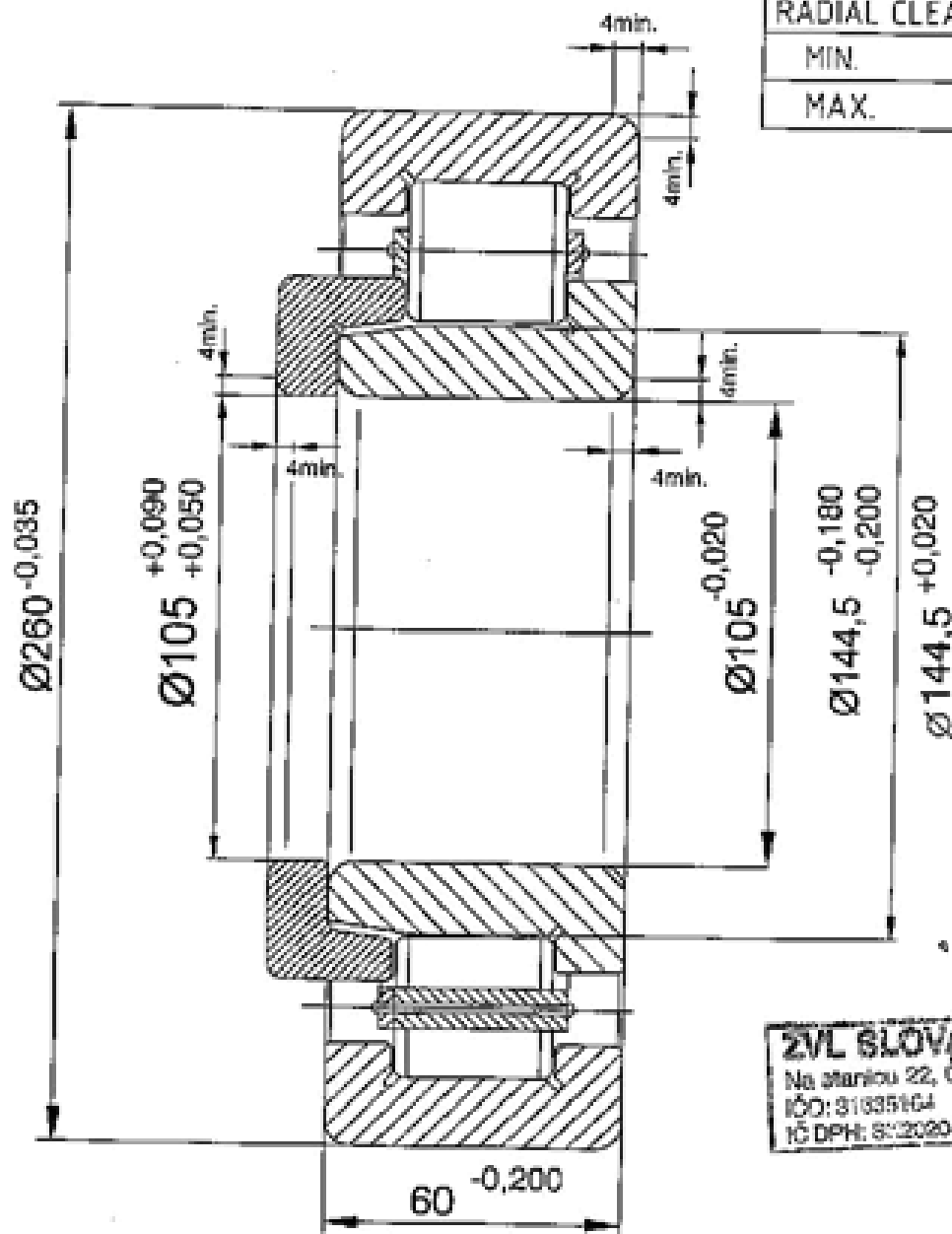
Pos.	Component	Hardware	Material	Pos.
Made by	LESKO			
Approved		Date	25.3.2017	
Name of drawing	ASSEMBLY			
		Drawing Number	PV 17-846	Issue

BASIC LOAD RATING	kN
DYNAM.	319,7
STAT.	359,7
RADIAL CLEARANCE C4	mm
MIN.	0,105
MAX.	0,140




ZVL SLOVAKIA, s.r.o.
 Na staniči 22, 010 09 Žilina
 IČO: 31635164
 IČ DPH: S:2020420531

Pos.	Component	Hardware	Material	Pos.
 SLOVAKIA, s.r.o.				
Name: SINGLE ROW CYLINDRICAL ROLLER BEARING NH318EM C4				
Made by:	LISKD	Date:	27.9.2017	Scale: N
Approved:				Weight:
Name of drawing:				Drawing number:
ASSEMBLY				PV 17-843
				In con.

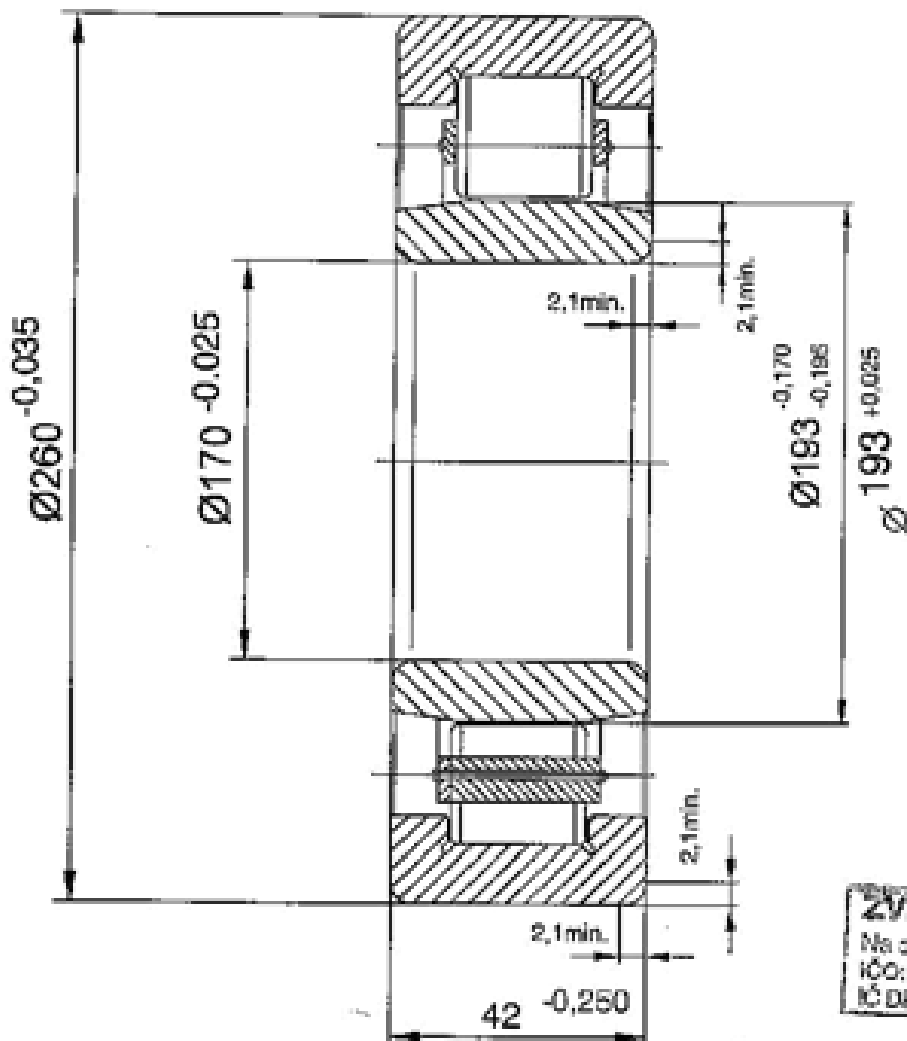


BASIC LOAD RATING	kN
DYNAM.	511
STAT.	655
RADIAL CLEARANCE C5	mm
MIN.	0,180
MAX.	0,220

ZVL SLOVAKIA, a.s.
 Na starici 22, 010 09 Zilina
 IČO: 31835164
 IČ DPH: S:2020480531

Pos.	Company	Hardware	Material	Pos.			
			 SLOVAKIA, a.s.				
			Name: SINGLE ROW CYLINDRICAL ROLLER BEARING				
			NH421M C5				
Made by	LISKO	Date	27.9.2017	Scale	N	Weight	
Name of drawing			Drawing number		Issue		
ASSEMBLY			PV 17-842				

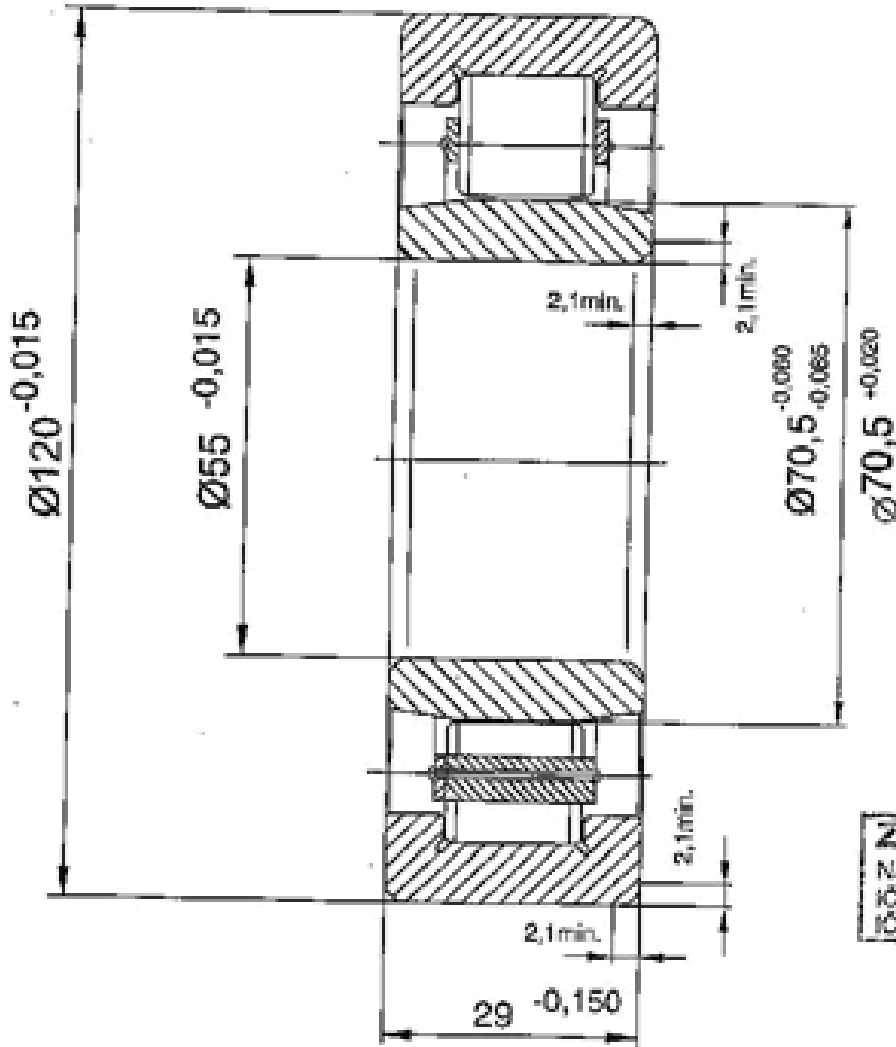
BASIC LOAD RATING	kN
DYNAM.	308,4
STAT.	458,8
RADIAL CLEARANCE C4	mm
MIN.	0,170
MAX.	0,220



ZVL SLOVAKIA, s.r.o.
 Na stanici 22, 010 09 Žilina
 IČO: 31825104
 IČ DPH: SK2020-180631

Pos.	Component	Hardness	Material	Pos.
			SLOVAKIA, a.s.	
			Name: SINGLE ROW CYLINDRICAL ROLLER BEARING NU1034M C4	
Made by:	USKO		Scale:	N
Approved:		Date:	26.9.2017	Weight:
Name of drawing: ASSEMBLY			Drawing number: PV 17-834	

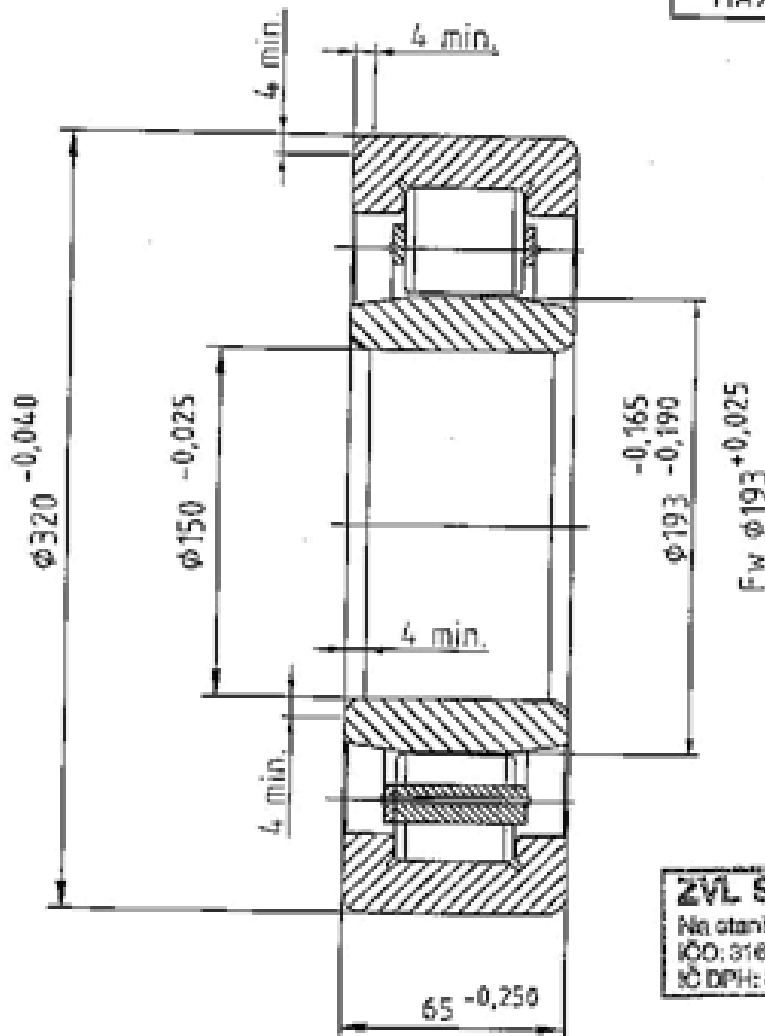
BASIC LOAD RATING	- kN
DYNAM.	140,9
STAT.	147,6
RADIAL CLEARANCE C3	mm
MIN.	0,060
MAX.	0,090



ZVL SLOVAKIA, a.s.
 Na stánku 22, 010 00 Žilina
 IČO: 31835164
 IČ DPH: SK2020430531 [13]

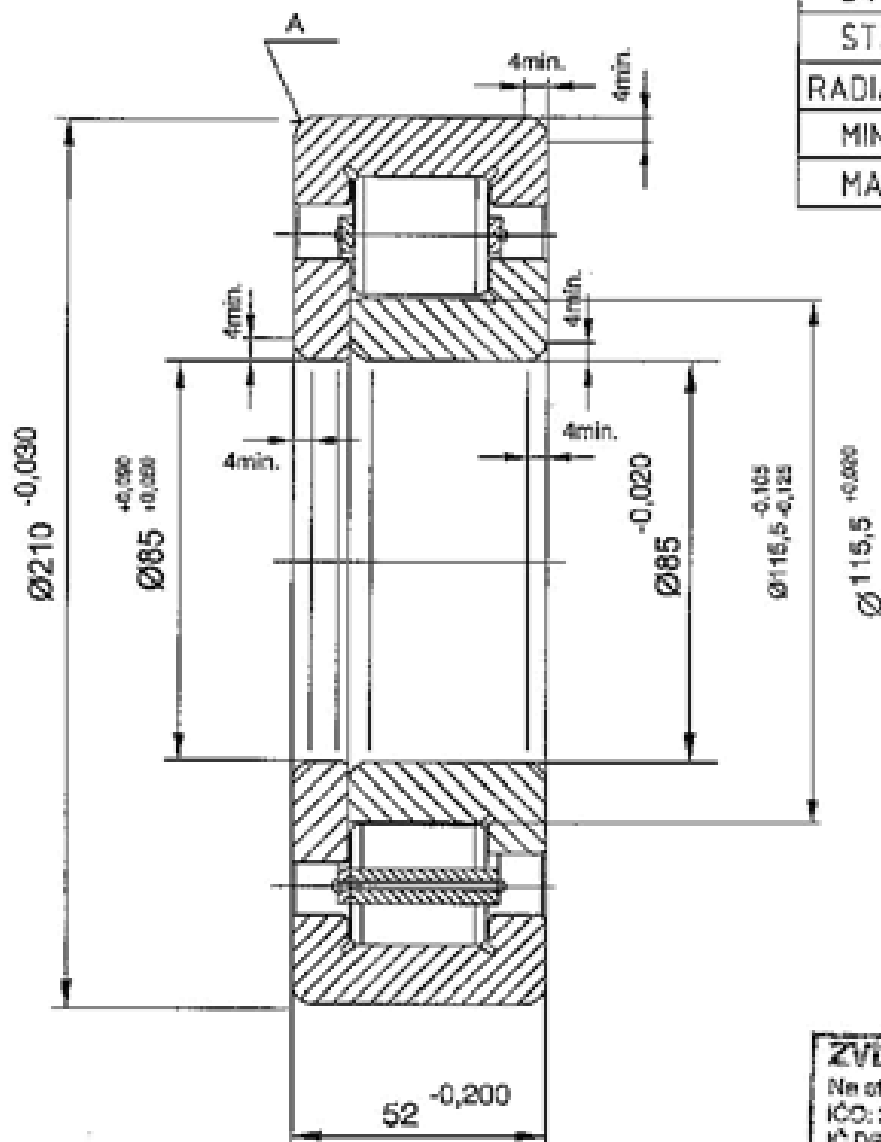
Part	Component	Hardness	Material	Proc.
			ZVL SLOVAKIA, a.s.	
			Range	
			SINGLE ROW CYLINDRICAL ROLLER BEARING	
			NU311EM C3	
Made by	LISKD	Date	24.9.2017	Scale
Approved				Weight
Name of Drawing	ASSEMBLY			Drawing number
			PV 17-835	Issue

BASIC LOAD RATING	kN
DYNAM.	757,6
STAT.	921,6
RADIAL CLEARANCE C4	mm
MIN.	0,165
MAX.	0,215



ZVL SLOVAKIA, s.r.o.
 Na stanicu 22, 010 08 Žilina
 IČO: 31634184
 IČ DPH: SK2020450681 18

Pop.	Component	Partname	Material	Part
			SLOVAKIA, s.r.o.	
			Name: SINGLE ROW CYLINDRICAL ROLLER BEARING	
			NU330EM C4	
Made by: Ing. Ratahel		Scale: N		Weight:
Approved:		Date: 22.9.2017		
Name of drawing: ASSEMBLY			Drawing number: PV 17-347	

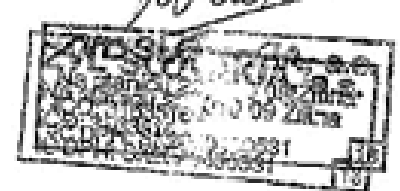
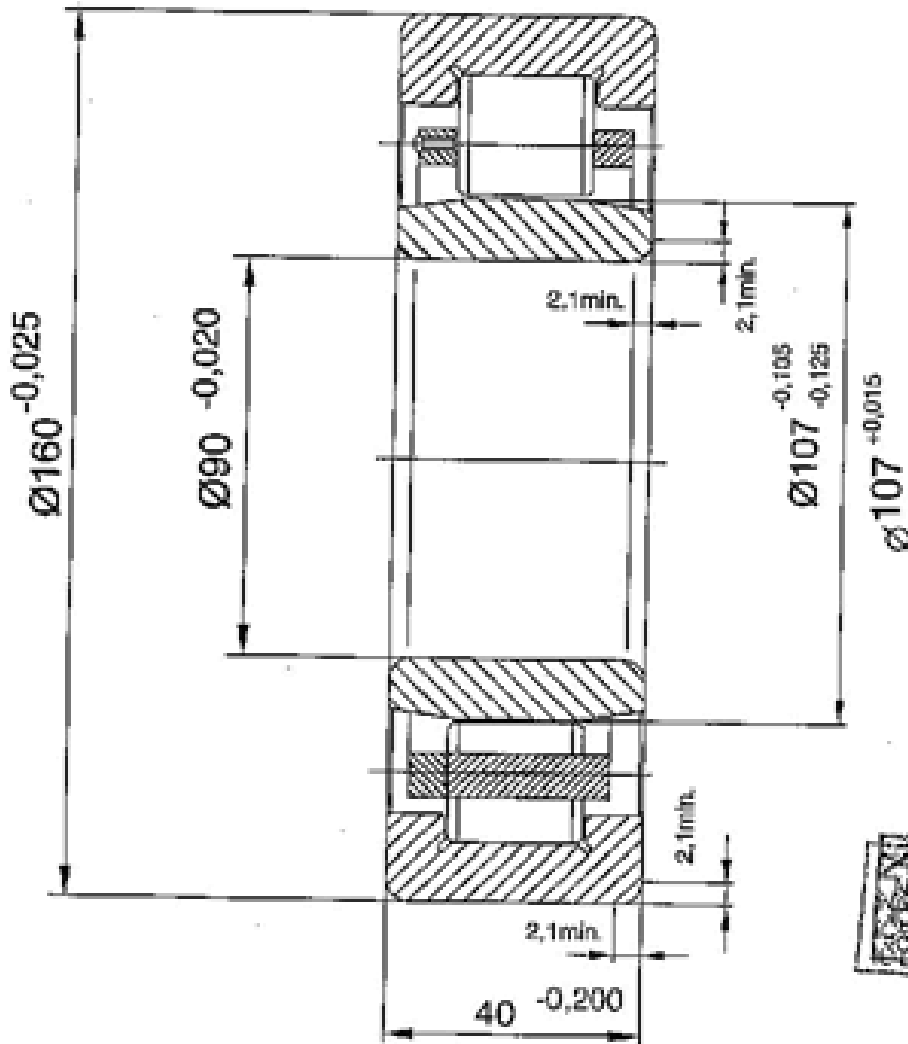


BASIC LOAD RATING	kN
DYNAM.	355,4
STAT.	383,7
RADIAL CLEARANCE C4	mm
MIN.	0,105
MAX.	0,140

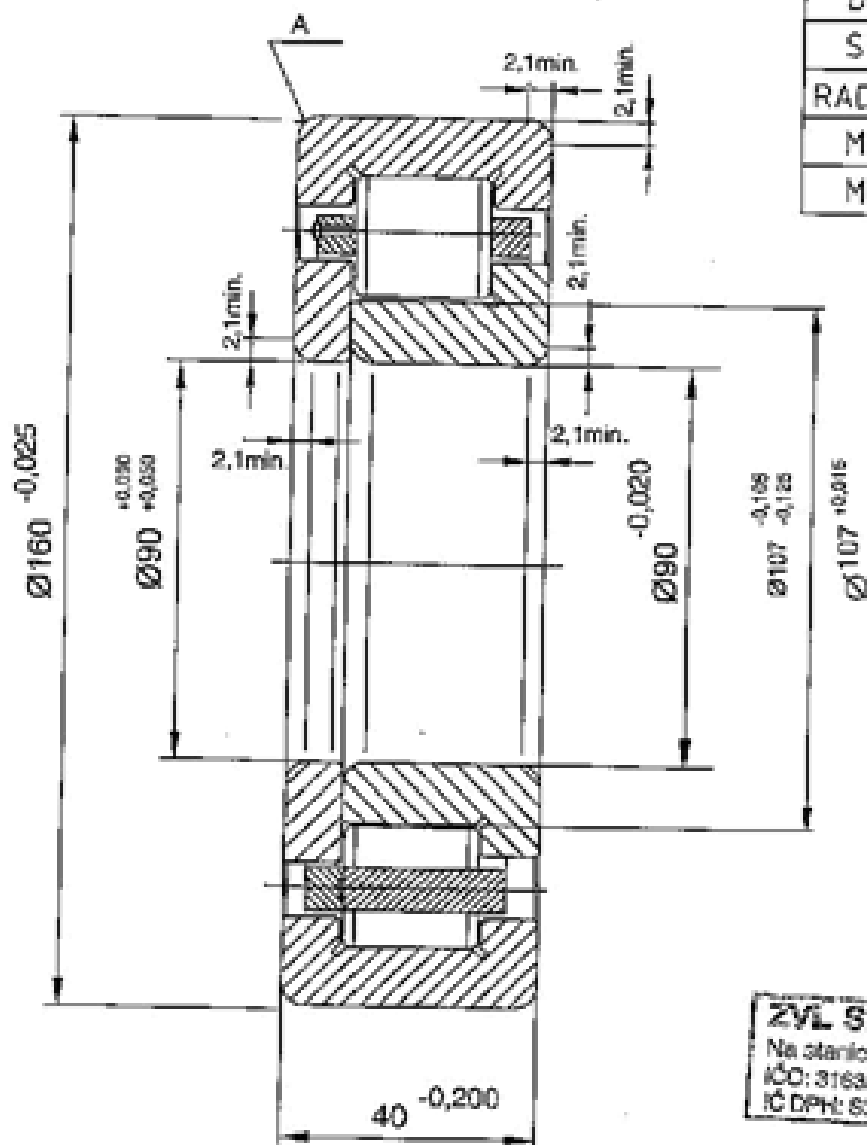
ZVL SLOVAKIA, a.s.
 Na stanici 22, 010 09 Žilina
 IČO: 31035104
 IČ DPH: SK2020450331

Pos.	Component	Hardware	Material	Pos.
			SLOVAKIA, a.s.	
			Name: SINGLE ROW CYLINDRICAL ROLLER BEARING	
			NUP417M C4	
Made by:	LISKO	Date:	27.9.2017	Scale: M
Approved:		Weight:		
Type of drawing: ASSEMBLY			Drawing number: PV 17-838	Issue:

BASIC LOAD RATING	kN
DYNAM.	242
STAT.	313,79
RADIAL CLEARANCE C4	mm
MIN.	0,105
MAX.	0,140



Pos.	Component	Hardness	Material	Pcs
			SLOVAKIA, a.s.	
			Typ: SINGLE ROW CYLINDRICAL ROLLER BEARING NU2218EDM C4	
Made by:	LISKD	Date:	29.9.2017	Scale: N
Approved:				Weight:
Name of drawing:	ASSEMBLY			Drawing number:
			PV 17-840	Pcs:

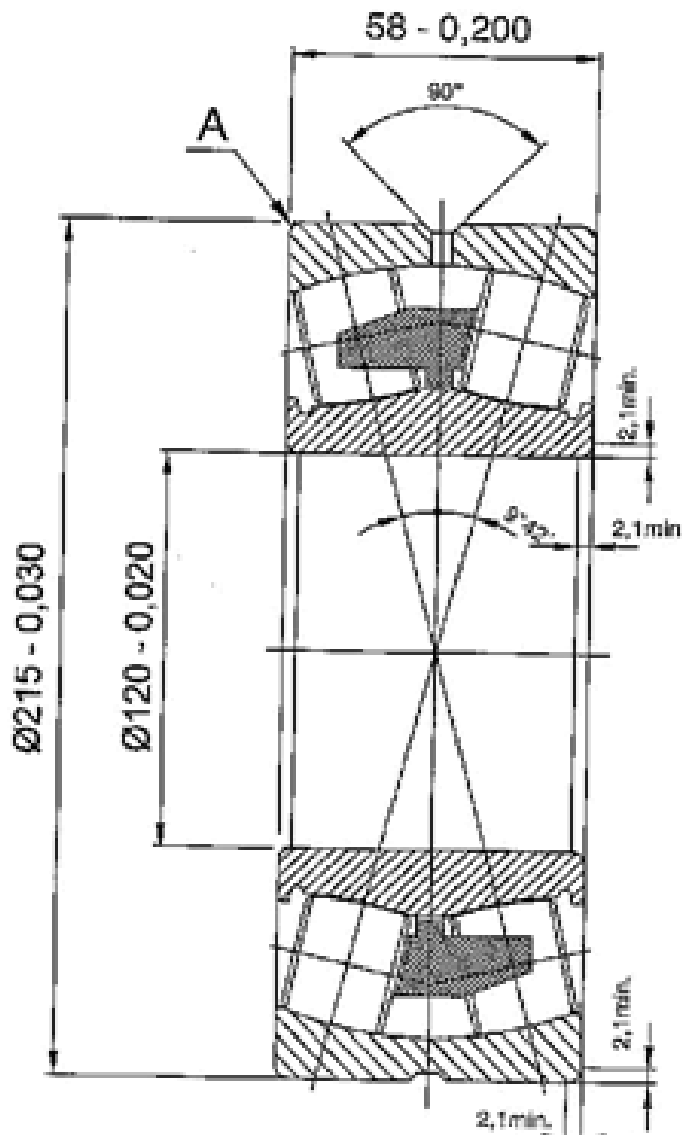


BASIC LOAD RATING	kN
DYNAM.	242
STAT.	313,79
RADIAL CLEARANCE C4	mm
MIN.	0,105
MAX.	0,140

ZVL SLOVAKIA, a.s.
 Na stanici 22, 010 08 Žilina
 IČO: 31634104
 IČ DPH: SK2020460531

Pop.	Component	Hardness	Material	Pos.
			SLOVAKIA, a.s.	
			Note: SINGLE ROW CYLINDRICAL ROLLER BEARING NUP2218EDM C4	
Made by:	LISKO	Date:	27.9.2017	Scale: N
Approved:		Weight:		
Kind of drawing:			Drawing number:	h.zs.
ASSEMBLY			PV 17-839	

BASIC LOAD RATING	kN
DYNAM.	516,2
STAT.	732,97
RADIAL CLEARANCE	mm
MIN.	0,160
MAX.	0,210



ZVL SLOVAKIA, a.s.
 Na stanici 22, 010 09 Žilina
 IČO: 31637164
 IČ DPH: SK2020450631

Pos.	Component	Hardness	Material	Pos.
			SLOVAKIA, a.s.	
			Name: DOUBLE ROW SPHERICAL ROLLER BEARING	
			22224W33M C4	
Made by: LISKO		Scale: N		Weight:
Approved:		Date: 27.9.2017		
Name of drawing: ASSEMBLY			Drawing number: PV 17-837	In. no.:

Всичко
Примоджение № 43
№ 218/03.09.
2018г.

Приложение №9

/вайдно за обособени позиции № 1 до № 13/

ДО
„БДЖ-ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
ГР. СОФИЯ 1000
УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

За обособена позиция № 6 , с предмет: "Доставка на лагери за спомагателни машини на ТПС "

от

ТРИЕРА ООД , с ЕИК 115053497, регистрирано в търговския регистър към агенцията по вписванията , регистрация по ДДС: BG115053497 , гр. Пловдив , ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив , ул. Бяло Море №2 , телефон за контакт 032/607 667., факс 032/67-32-27 , представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител .

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашето техническо предложение за изпълнение на открита процедура по реда на ЗОП, с предмет: "Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции", за обособена позиция № 6 , както следва:

1. Декларираме, че сме запознати с обявлението за обществената поръчка и документацията за участие в обявената от Вас процедура и изискванията на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

2. Предлагаме:

2.1. Срок на изпълнение на доставката, както следва:

За обособена позиция № 6 е както следва:

- първа партида: - до 90 / деветдесет/ календарни дни, считано от датата на сключване на договор.

Изисквания на Възложителя са следните:

а/ Първа партида:

☛ за обособена позиция №6 - в срок до 90 дни, считано от датата на сключване на договора;

2.2. Приемаме:

- за дата на доставката да се счита датата на подписване на приемо-предавателен протокол от оправомощени представители на двете страни. -

- безусловно условията за предаване и приемане на лагерите, включени в

регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията на обществената поръчка.

- всички разходи, свързани с транспортирането и товаро-разтоварните дейности да са за наша сметка, с организиран от нас транспорт до съответните места на доставка, посочени в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията на обществената поръчка.

3. Запознати сме и сме съгласни: лагерите, включени в състава на обособена позиция № 6 , за която подаваме оферта, да се доставят на партиди и количества по партиди, съгласно посоченото в Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период- Приложение № 3 към документацията на обществената поръчка, както и съгласно регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16.

4. Предлагаме гаранционен срок на лагерите, включени в състава на обособената позиция № 6 , за която подаваме оферта, както следва:

4.1. Гаранционен експлоатационен срок – 1 година считано от датата на монтажа, но не повече от до 2 години считано от датата на доставка.

5. Опаковка и маркировка:

Запознати сме с изискванията на Възложителя, визирани в документацията за участие в обществената поръчка и декларираме, че ще изпълним следното:

- Лагерите да се доставят в стандартна опаковка на производителя, осигуряваща целостта на изделието по време на транспорта.

- Лагерите да са с фабрична антикорозионна защита, обичайна за този вид стока, гарантираща срок на складово съхранение минимум 2 /две/ години.

- Всяка опаковка да е обозначена с етикет, с фирмената марка на производителя, указваща вида на лагера и условията на транспорт и съхранение.

- Върху всеки лагер да има трайна маркировка, съдържаща задължително: каталожно означение, марка на производителя, месец/година на производство(може и в кодиран вид, но с пояснение за начина на разчитане на кода).

6. Към настоящото техническо предложение за изпълнение на поръчката прилагаме следните документи:

1. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор /Приложение № 10/;

2. Декларация за срока на валидност на офертата /Приложение № 11/;

3. Декларация за производител и страна на произход на лагерите;

4. Пълномощно / Декларация от производителя на лагерите;

5. Декларация за съответствие с техническите спецификации и изискванията за доставка, указани в Приложения № 1, 2 и 3 от документацията;

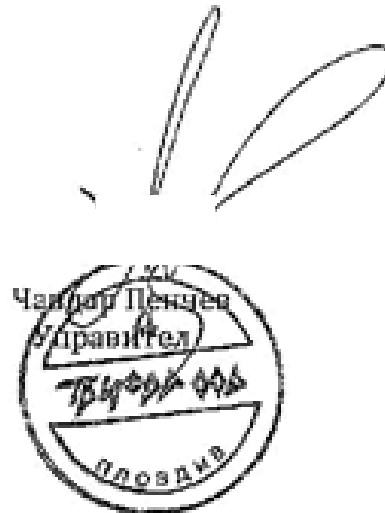
6. Образец на Сертификат за качество на предлаганите лагери от производителя;

7. Валиден Сертификат по БДС ISO 9001:2015 или еквивалент за успешно внедрена система за управление на качеството;

8. Техническа спецификация, заверена от производителя с подпис и печат;

Дата 6.10.2017 г.

Подпис:
Печат



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за "Доставка на летери за ПКПС", собственост на "БДЖ-Пътнически
Превоз" БООД, за едногодишен период.

№	Обозначение или еквивалент на оборудване	Обозначение на производителя ZVL	Предназначение за влак (агрегат)	Общ количество
		<i>Об. поз. № 6</i>		
1	NU210C3	NU210E C3	Редуктор за задвижване на маслена и водна помпа	4
2	NU309	NU309E	Спомогателни машини	23
3	NU310P63	NU310E P63	Мотор-компресор, стартер генератор 55	15
4	NU312EM1A	NU312EM	Компресор 40-00, Ел. Двигател вентилатор - хоризонтален 40-00	5
5	NU313ECP	NU313E (NU313ETNG)	Фазоразделител	5

ZVL SLOVAKIA, a.s.
Na stanici 22, 010 09 Zilina
ICO:31633164
IC DPH:SK2020450531 15

[Handwritten signature]

Примено № 4.4
Чл. 40, ал. 1, т. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

Приложение №9

/валидно за обособени позиции № 1 до № 13/

ДО
„БДЖ-ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
ГР. СОФИЯ 1000
УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

За обособена позиция № 7, с предмет: "Доставка на лагери за главен компресор, мазилна помпа за локомотивни серия 40 и редуктор 69 гр. на локомотивни серия 07 "

от

ТРИЕРА ООД, с ЕИК 115053497, регистрирано в търговския регистър към агенцията по вписванията, регистрация по ДДС: BG115053497, гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, ул. Бяло Море №2, телефон за контакт 032/607 667., факс 032/67-32-27, представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашето техническо предложение за изпълнение на открита процедура по реда на ЗОП, с предмет: "Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции", за обособена позиция № 7, както следва:

1. Декларираме, че сме запознати с обявлението за обществената поръчка и документацията за участие в обявената от Вас процедура и изискванията на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

2. Предлагаме:

2.1. Срок на изпълнение на доставката, както следва:

За обособена позиция № 7 е както следва:

- първа партида: - до 90 / деветдесет / календарни дни, считано от датата на сключване на договор.

Изисквания на Възложителя са следните:

а/ Първа партида:

☛ за обособени позиции №7 - в срок до 90 дни, считано от датата на сключване на договора;

2.2. Приемаме:

- за дата на доставката да се счита датата на подписване на приемопредавателен протокол от оправомощени представители на двете страни. -

- безусловно условията за предаване и приемане на лагерите, включени в състава на обособената позиция, за която подаваме оферта, съгласно регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията

- всички разходи, свързани с транспортирането и товаро-разтоварните дейности да са за наша сметка, с организиран от нас транспорт до съответните места на доставка, посочени в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията на обществената поръчка.

3. Запознати сме и сме съгласни: лагерите, включени в състава на обособена позиция № 7, за която подаваме оферта, да се доставят на партиди и количества по партиди, съгласно посоченото в Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период- Приложение № 3 към документацията на обществената поръчка, както и съгласно регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16.

4. Предлагаме гаранционен срок на лагерите, включени в състава на обособената позиция № 7, за която подаваме оферта, както следва:

4.1. Гаранционен експлоатационен срок – 1 година считано от датата на монтажа, но не повече от до 2 години считано от датата на доставка.

5. Опаковка и маркировка:

Запознати сме с изискванията на Възложителя, визирани в документацията за участие в обществената поръчка и декларираме, че ще изпълним следното:

- Лагерите да се доставят в стандартна опаковка на производителя, осигуряваща целостта на изделието по време на транспорта.

- Лагерите да са с фабрична антикорозионна защита, обичайна за този вид стока, гарантираща срок на складово съхранение минимум 2 /две/ години.

- Всяка опаковка да е обозначена с етикет, с фирмената марка на производителя, указваща вида на лагера и условията на транспорт и съхранение.

- Върху всеки лагер да има трайна маркировка, съдържаща задължително: каталожно означение, марка на производителя, месец/година на производство(може и в кодиран вид, но с пояснение за начина на разчитане на кода).

6. Към настоящото техническо предложение за изпълнение на поръчката прилагаме следните документи:

1. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор /Приложение № 10/;

2. Декларация за срока на валидност на офертата /Приложение № 11/;

3. Декларация за производител и страна на произход на лагерите;

4. Пълномощно / Декларация от производителя на лагерите;

5. Декларация за съответствие с техническите спецификации и изискванията за доставка, указани в Приложения № 1, 2 и 3 от документацията;

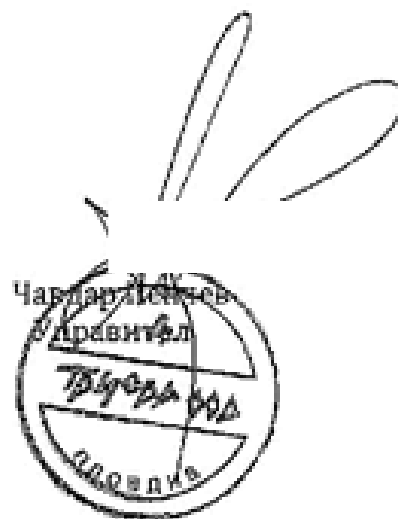
6. Образец на Сертификат за качество на предлаганите лагери от производителя;

7. Валиден Сертификат по БДС ISO 9001:2015 или еквивалент за успешно внедрена система за управление на качеството;

8. Техническа спецификация, заверена от производителя с подпис и печат;

Дата 6.10.2017 г.

Подпис:
Печат



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за "Доставка на лагери за ПМПС", собственост на "БДЖ-Пътнически

Превоз" ЕООД, за едногодишен период

№	Описание или еквивалент на описание	Описание на производителя ZVL	Предназначение за възел (агрегат)	Общ количество
		<i>Os. Pop. N. M. 1855</i>		
1	607 ZL	607-22R	Металорезача машина	20
2	629 ZL	629-22R	Струг	40
3	629	629	Металорезача машина	40
4	6001 ZL	6001-22R	Металорезача машина	20
5	6004 ZL	6004-22R	Металорезача машина	20
6	6005 ZL	6005-22R	Металорезача машина	20
9	6206 ZL	6206-22R	Ножовка, дългооса	6
10	6208 ZL	6208-22R	Кран	4
12	6306 ZL	6306-22R	Калорифер	2
13	6307 ZL	6307-22R	Калорифер	2
14	6308 ZL	6308-22R	Шмиргел, струг, калорифер, помпа	12
15	6310 ZL	6310-22R	Кран, лопта	12
16	NU 2205	NU2205E	Металорезача машина	50

ZVL SLOVAKIA, a.s.
Na stanici 22, 010 09 Zilina
ICO:31633164
IC DPH:SK2020450631 15

Приложение № 4.5
Нам Договор № 248/03.09.2018г.
Приложение №9

/валидно за обособени позиции № 1 до № 13/

ДО
„БДЖ-ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД
ГР. СОФИЯ 1080
УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

За обособена позиция № 11, с предмет: "Доставка на лагери с общо предназначение за машини и съоръжения "

от

ТРИЕРА ООД , с ЕИК 115053497, регистрирано в търговския регистър към агенцията по вписванията , регистрация по ДДС: BG115053497 , гр. Пловдив , ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив , ул. Бяло Море №2 , телефон за контакт 032/607 667., факс 032/67-32-27 , представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител .

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашето техническо предложение за изпълнение на открита процедура по реда на ЗОП, с предмет: "Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции", за обособена позиция № 11 , както следва:

1. Декларираме, че сме запознати с обявлението за обществената поръчка и документацията за участие в обявената от Вас процедура и изискванията на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

2. Предлагаме:

2.1. Срок на изпълнение на доставката, както следва:

За обособена позиция № 11 е както следва:

- първа партида: - в срок до 45 /четиридесет и пет/ календарни дни, считано от датата на сключване на договор.

Изисквания на Възложителя са следните:

а/ Първа партида:

❖ за обособена позиция № 11- в срок до 45 дни, считано от датата на сключване на договора.

2.2. Приемаме:

- за дата на доставката да се счита датата на подписване на приемо-предавателен протокол от оправомощени представители на двете страни. -

- безусловно условията за предаване и приемане на лагерите, включени в състава на обособената позиция, за която подаваме оферта, съгласно регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията

- всички разходи, свързани с транспортирането и товаро-разтоварните дейности да са за наша сметка, с организиран от нас транспорт до съответните места на доставка, посочени в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията на обществената поръчка.

3. Запознати сме и сме съгласни: лагерите, включени в състава на обособена позиция № 11, за която подаваме оферта, да се доставят на партиди и количества по партиди, съгласно посоченото в Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период- Приложение № 3 към документацията на обществената поръчка, както и съгласно регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16.

4. Предлагаме гаранционен срок на лагерите, включени в състава на обособената позиция № 11, за която подаваме оферта, както следва:

4.1. Гаранционен експлоатационен срок – 1 година считано от датата на монтажа, но не повече от до 2 години считано от датата на доставка.

5. Опаковка и маркировка:

Запознати сме с изискванията на Възложителя, визирани в документацията за участие в обществената поръчка и декларираме, че ще изпълним следното:

- Лагерите да се доставят в стандартна опаковка на производителя, осигуряваща целостта на изделието по време на транспорта.

- Лагерите да са с фабрична антикорозионна защита, обичайна за този вид стока, гарантираща срок на складово съхранение минимум 2 /две/ години.

- Всяка опаковка да е обозначена с етикет, с фирмената марка на производителя, указваща вида на лагера и условията на транспорт и съхранение.

- Върху всеки лагер да има трайна маркировка, съдържаща задължително: каталожно означение, марка на производителя, месец/година на производство(може и в кодиран вид, но с пояснение за начина на разчитане на кода).

6. Към настоящото техническо предложение за изпълнение на поръчката прилагаме следните документи:

1. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор /Приложение № 10/;

2. Декларация за срока на валидност на офертата /Приложение № 11/;

3. Декларация за производител и страна на произход на лагерите;

4. Пълномощно / Декларация от производителя на лагерите;

5. Декларация за съответствие с техническите спецификации и изискванията за доставка, указани в Приложения № 1, 2 и 3 от документацията;

6. Образец на Сертификат за качество на предлаганите лагери от производителя;

7. Валиден Сертификат по БДС ISO 9001:2015 или еквивалент за успешно внедрена система за управление на качеството;

8. Техническа спецификация, заверена от производителя с подпис и печат;

Дата 6.10.2017 г.

Подпис:

Печат

Чавдар Пенчев
Управител



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за "Доставка на материали за ПИЛАС", собственост на "БДЖ-Пътническия

Превозен" ЕООД, за едногодишен период.

№	Обозначение или еквивалент на означението	Обозначение на производителя ZVL	Предметно описание на материала (с цвят)	Общо количество
		<i>Об. Раз. № 1/14</i>		
1	607 ZZ	607-22R	Металорезача машина	20
2	629 ZZ	629-22R	Струт	40
3	629	629	Металорезача машина	40
4	6001 ZZ	6001-22R	Металорезача машина	20
5	6004 ZZ	6004-22R	Металорезача машина	80
6	6005 ZZ	6005-22R	Металорезача машина	20
9	6306 ZZ	6306-22R	Ножовка, шмиргел	6
10	6308 ZZ	6308-22R	Крем	4
12	6306 ZZ	6306-22R	Калорифер	2
13	6307 ZZ	6307-22R	Калорифер	3
14	6308 ZZ	6308-22R	Шмиргел, струт, калорифер, помпа	12
15	6310 ZZ	6310-22R	Крем, помпа	12
16	NU 2205	NU2205C	Металорезача машина	50

ZVL SLOVAKIA, a.s.
 Na stanici 22, 010 09 Zilina
 IČO:31633164
 IČ DPH:SK2020450531 15

Приложение № 4.6
към Договор № 218/03.09.
2018г.

Приложение №9

/валидно за обособени позиции № 1 до № 13/

ДО

„БДЖ-ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД

ГР. СОФИЯ 1080

УЛ. "ИВАН ВАЗОВ" № 3

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

За обособена позиция № 13 , с предмет: " Доставка на буксови лагери за спални вагони "

ОТ

ТРИЕРА ООД , с ЕИК 115053497, регистрирано в търговския регистър към агенцията по вписванията , регистрация по ДДС: BG115053497 , гр. Пловдив , ул. Бяло Море №2, адрес за кореспонденция: гр. Пловдив , ул. Бяло Море №2 , телефон за контакт 032/607 667., факс 032/67-32-27 , представлявано от Чавдар Илиев Пенчев в качеството на Управител .

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН УПРАВИТЕЛ,

Представяме нашето техническо предложение за изпълнение на откритата процедура по реда на ЗОП, с предмет: "Доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период, делима на 13 /тринадесет/ обособени позиции", за обособена позиция № 13 , както следва:

1. Декларираме, че сме запознати с обявлението за обществената поръчка и документацията за участие в обявената от Вас процедура и изискванията на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

2. Предлагаме:

2.1. Срок на изпълнение на доставката, както следва:

За обособена позиция №13 е както следва:

- първа партида: - в срок до 75 / седемдесет и пет/ календарни дни, считано от датата на сключване на договор.

Изисквания на Възложителя са следните:

а/ Първа партида:

❖ за обособена позиция №13- в срок до 75 дни, считано от датата на сключване на договора;

2.2. Приемаме:

- за дата на доставката да се счита датата на подписване на приемо-предавателен протокол от оправомощени представители на двете страни. -

- безусловно условията за предаване и приемане на лагерите, включени в

регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията на обществената поръчка.

- всички разходи, свързани с транспортирането и товаро-разтоварните дейности да са за наша сметка, с организиран от нас транспорт до съответните места на доставка, посочени в Проекта на договор- Приложение № 16 към документацията на обществената поръчка.

3. Запознати сме и сме съгласни: лагерите, включени в състава на обособена позиция № 13 , за която подаваме оферта, да се доставят на партиди и количества по партиди, съгласно посоченото в Партидна спецификация за доставка на лагери за ПЖПС, собственост на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД, за едногодишен период- Приложение № 3 към документацията на обществената поръчка, както и съгласно регламентираното в Проекта на договор- Приложение № 16.

4. Предлагаме гаранционен срок на лагерите, включени в състава на обособената позиция № 13 , за която подаваме оферта, както следва:

4.2Гаранционен пробег/срок – минимум 600000 км. или минимум 3 години, считано от датата на монтажа, но не повече от 4 години от датата на доставка.

5. Опаковка и маркировка:

Запознати сме с изискванията на Възложителя, визирани в документацията за участие в обществената поръчка и декларираме, че ще изпълним следното:

- Лагерите да се доставят в стандартна опаковка на производителя, осигуряваща целостта на изделието по време на транспорта.

- Лагерите да са с фабрична антикорозивна защита, обичайна за този вид стока, гарантираща срок на складово съхранение минимум 2 /две/ години.

- Всяка опаковка да е обозначена с етикет, с фирмената марка на производителя, указваща вида на лагера и условията на транспорт и съхранение.

- Върху всеки лагер да има трайна маркировка, съдържаща задължително: каталожно означение, марка на производителя, месец/година на производство(може и в кодиран вид, но с пояснение за начина на разчитане на кода).

- маркировката на лагерите ще бъде съгласно изискванията на Техническата спецификация за доставка на бусови лагери за пътнически и товарни вагони TO-TC-03.01.01.03-2014/01" на Възложителя- Приложение № 1 към настоящата документация .

6. Към настоящото техническо предложение за изпълнение на поръчката прилагаме следните документи:

1. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор /Приложение № 10/;

2. Декларация за срока на валидност на офертата /Приложение № 11/;

3. Декларация за производител и страна на произход на лагерите;

4. Пълномощно / Декларация от производителя на лагерите;

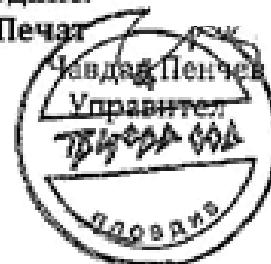
5. Декларация за съответствие с техническите спецификации и изискванията за

6. Образец на Сертификат за качество на предлаганите лагери от производителя;
7. Валиден Сертификат по БДС ISO 9001:2015 или еквивалент за успешно внедрена система за управление на качеството;
8. Техническа спецификация, заверена от производителя с подпис и печат;
9. Чертеж на лагера ENSEC 10697.S07 (от об. поз. 13)
10. Инструкция за монтаж/демонтаж на лагера ENSEC 10697.S07(от об. поз. 13) плюс изисквания за максимално допустима радиална хлабина на лагерите в експлоатация;
12. Документ за съответствие на предлаганите лагери от об. поз. 13 с изискванията на стандарт EN 12080;
14. Референция, издаден от френските железници SNCF (жо предприятие със статут „активен член“ на UIC);
15. Сертификат за качество съгласно БДС EN 10204, т. 4 „специфичен контрол“ от вида 3.1.
16. Сертификат за съответствие на производителя с Международния стандарт за железопътната индустрия /IRIS/

Дата 6.10.2017 г.

Подпис:

Печат





АГЕНЦИЯ ЗА ПРЕВОДИ "ИНТЕР ИНС" ООД
TRANSLATION AGENCY "INTER INS" LTD.

ADDRESS/OFFICE	4000 ПЛОВДИВ / 4000 PLOVDIV	TEL. / TEL.	E-MAIL
БЪЛГАРИЯ	бул. "6-ти септември" 154А	+359 32 62 88 91	interins@orbiv.bg
ВШОАГНА	154A "6th September" Blvd.	+359 32 62 48 48	interins@mail.orbiv.bg

Документацията Тасомира Нейкова Шекерова удостоверява вярността на превода, извършен от мен от английски на български
преводчески документи – Чертеж на къщата. Преводът се състои от 1 страница.
Преводът:
Тасомира Нейкова Шекерова



Превод от агенция

Drawing only valid for tender phase

ORIGINAL

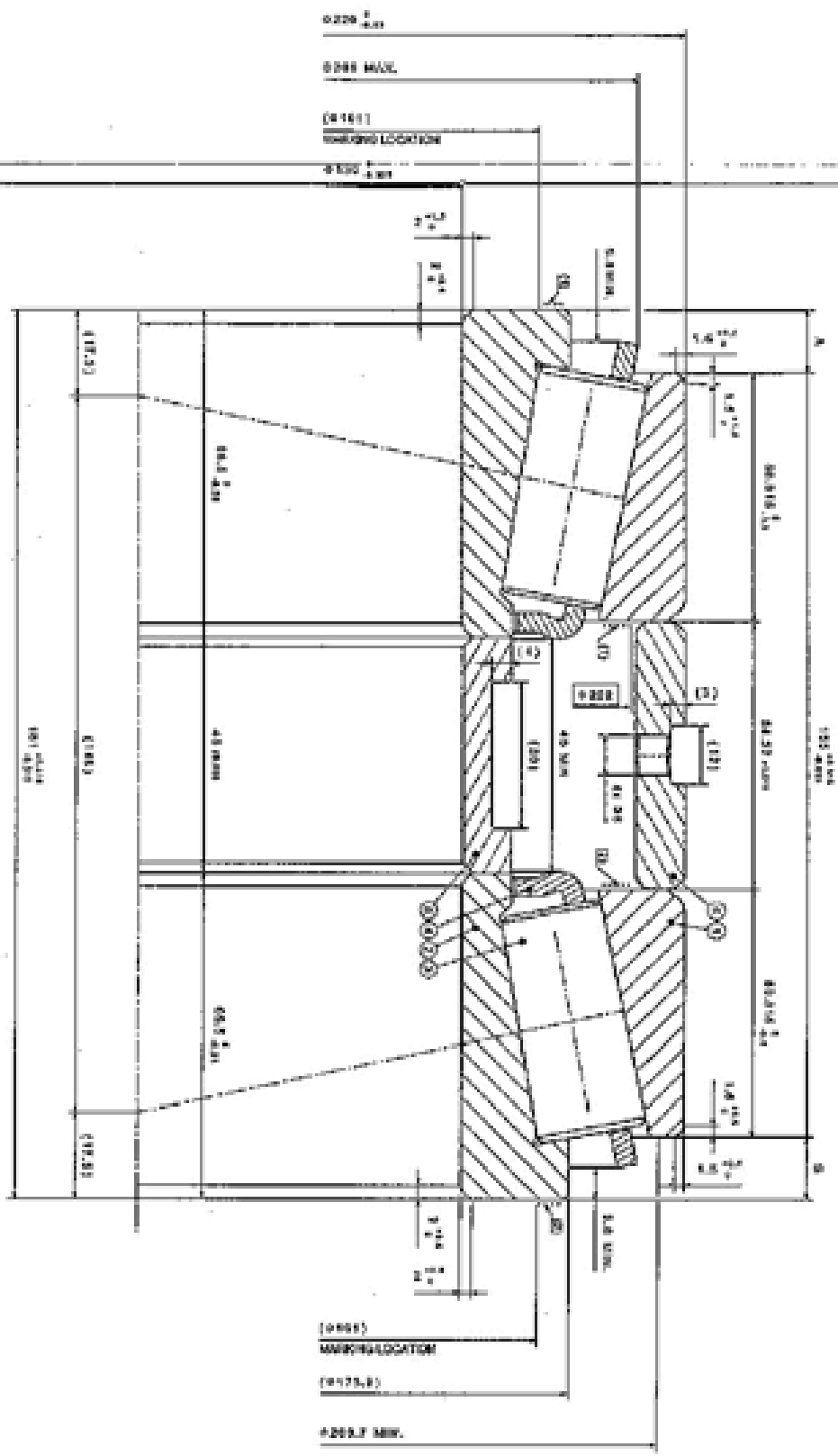


TABLE 1: GENERAL CHARACTERISTICS

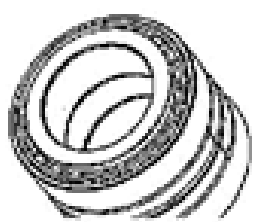
PROPERTY	UNIT	VALUE
BEARING NUMBER		74400 ANNIF
CLEARANCE	mm	0.025
INNER RING		65.15
OUTER RING		64.35
INNER RING LENGTH	mm	30
OUTER RING LENGTH	mm	30
INNER RING WEIGHT	kg	0.25
OUTER RING WEIGHT	kg	0.25

NTN-SNR ROULEMENTS
1 rue d'Alsines
74400 ANNIF
FRANCE
RCS ANNEXE B.225 821 072

NO	DESCRIPTION	DATE	INITIALES
1	PROJET		
2	DEVELOPPEMENT		
3	INDUSTRIEL		
4	REVISION		
5	REVISION		
6	REVISION		
7	REVISION		
8	REVISION		
9	REVISION		
10	REVISION		

NO	DESCRIPTION	DATE	INITIALES
1	PROJET		
2	DEVELOPPEMENT		
3	INDUSTRIEL		
4	REVISION		
5	REVISION		
6	REVISION		
7	REVISION		
8	REVISION		
9	REVISION		
10	REVISION		

NTN-SNR
74400 ANNIF
FRANCE



PERFORMANCE
ROTATIONAL LOSS (m)

LOAD FACTOR	ROTATIONAL LOSS (m)
1.0	0.025
1.2	0.030
1.4	0.035
1.6	0.040
1.8	0.045
2.0	0.050

TECHNICAL DATA

PARAMETER	VALUE
INNER RING BORE	65.15
INNER RING LENGTH	30
INNER RING WEIGHT	0.25
OUTER RING BORE	64.35
OUTER RING LENGTH	30
OUTER RING WEIGHT	0.25
BEARING NUMBER	74400 ANNIF
ROTATIONAL LOSS (m)	0.025

QUALITY CERTIFICATE
NTN-SNR
74400 ANNIF
FRANCE

ENSEC-106978407
NTN-SNR