

СОФИЙСКА СТОКОВА БОРСА АД

БОРСОВ ДОГОВОР № ⁴⁶.....

за покупко-продажба на стоки, чрез посредничеството на членове
на "Софийска стокова борса" АД

Днес 26.01....2016 год., в "Софийска стокова борса" АД между:

Члена на Борсата "ХОЛДИНГ БДЖ" ЕАД, представляващо "БДЖ-Пътнически превози" ЕООД по договор за борсово представителство № 124/10.08.15г. чрез упълномощения му лицензиран брокер Дария Неделчева Илиева, наричан в текста **КУПУВАЧ**
и

члена на борсата „Скорпион Брокерс“ ЕООД, представляващо „Мобилуб“ ЕООД по договор за борсово представителство чрез упълномощения му лицензиран брокер Евелина Димитрова Петкос, наричан **ПРОДАВАЧ**,
се сключи този договор за следното:

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1. ПРОДАВАЧЪТ се задължава да предаде, а КУПУВАЧЪТ да заплати и приеме стоката, описана в приложената към договора спецификация.

КАЧЕСТВО, ОПАКОВКА, МАРКИРОВКА.

Чл.2.1. Стоката следва да съответствува на посочените в спецификацията качество, вид, стандарт, асортимент, комплектност, технически показатели и други параметри и изисквания.

Чл.2.2. Опаковането, маркирането и етикирането на стоката се извършва от ПРОДАВАЧА, съгласно изискванията на БДС, отрасловите нормали или обичайните условия, доколкото в спецификацията не са уговорени специални изисквания.

ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ.

Чл.3.1. Цената на стоката е паричната сума, по която е постигнато съгласие от брокерите по време на борсова сесия на "Софийска стокова борса" АД.

Чл.3.2. В цената на стоката се включва стойността на опаковката, транспорта, данъци, акцизи и други обичайни разходи, доколкото не е уговорено друго между страните в спецификацията

Чл.3.3. Заплащането на цената следва да се извърши в срок, условия и по начин, посочени в спецификацията При липса на такива уговорки или на някоя от тях КУПУВАЧЪТ следва да заплати цената, съобразно изискванията на законните разпоредби.

ПРЕДАВАНЕ НА СТОКАТА. СОБСТВЕНОСТ. РИСК.

Чл.4.1. Предаването на стоката следва да се извърши в срока, на мястото и по начина, посочени в спецификацията. При липса на такива уговорки или на някоя от тях, ПРОДАВАЧЪТ следва да предаде стоката на КУПУВАЧА, съобразно изискванията на законните разпоредби.

Чл.4.2. Собствеността и рискът от погиване и увреждане на стоката, ако не е уговорено друго в спецификацията, преминават от ПРОДАВАЧА върху КУПУВАЧА с предаване на стоката.

ОБЕЗПЕЧАВАНЕ НА ДОГОВОРНИ ЗАДЪЛЖЕНИЯ И РИСКОВИ СЪБИТИЯ.

Чл.5.1. Изпълнението на всяко договорно задължение може да бъде обезпечено с предвидени в спецификацията банкови или други гаранции, залог, поръчителство и др. Сумите, условията и срокът на валидност на тези обезпечения се описват в спецификацията

Чл.5.2. ПРОДАВАЧЪТ може да гарантира предоставянето на стоката, а КУПУВАЧЪТ може да гарантира изплащането на цената ѝ с внасянето на депозит по сметка на Клиринговата къща на ССБ АД. При отказ за изпълнение на посочените задължения неизправната страна губи предварително внесенят депозит, като сумата се предоставя на изправната страна.

РЕКЛАМАЦИИ

Чл.6.1. Рекламации за несъответствия в количеството и качеството на получената стока се удостоверяват с предвидените в спецификацията констативни актове. Рекламациите се отправят и уреждат по предвидения в спецификацията срок и условия, а ако такива не са предвидени - съобразно законните разпоредби.

Чл.6.2.1. Рекламации, отнасящи се до явни недостатъци следва да бъдат предявени веднага след приемането/получаването на стоката. За недостатъци на стоката, покрити от гаранционна отговорност на ПРОДАВАЧА, сроковете за предявяване на рекламациите не могат да бъдат по-дълги от гаранционния срок.

Чл.6.2.2. Скрытите недостатъци на стоката, покрити от общата или от гаранционната отговорност на ПРОДАВАЧА се предявяват незабавно след откриването им, но не по-късно от общия давностен срок по ЗЗД или от срокът, договорен между страните.

ПОСЛЕДИЦИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл.7.1. За неизпълнението на всяко договорно задължение се дължи неустойка, размерът на която е посочен в спецификацията – неразделна част от настоящия договор. Размерът на неустойките може да бъде определен в глобална парична сума или в процент от нереализираната сделка.

Чл.7.2. Изправната страна може да търси обезщетение за реално претърпените вреди, непокрити от размера на уговорените неустойки.

НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл.8.1. Страните се освобождават от срока за изпълнение на договорните си задължения, ако невъзможността да се изпълни в срок се дължи на непреодолима сила.

Чл.8.2. Страната, която се позовава на непреодолима сила, е длъжна да уведоми другата страна за събитието в 3-дневен срок от настъпването му и да ѝ изпрати писмено потвърждение за това събитие от официален орган в 10-дневен срок от настъпването. По същия начин и в същите срокове следва да бъде отправено и съобщение за прекратяване на събитието.

Чл.8.3. Срокът за изпълнение на задълженията по договора се удължава с времето, през което е била налице непреодолимата сила, възпрепятствувала изпълнението им. Ако непреодолимата сила продължи повече от 30 дни страната, която не е получила изпълнение, може да прекрати изцяло или частично договора.

ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.9.1. Претенции, произтичащи или свързани с тълкуването, изпълнението и нарушението на настоящия договор могат да се отнасят до Борсовия арбитраж при "Софийска стокова борса" АД с подаване на писмена молба в три екземпляра, придружена с доказателства и с конкретизирани искания по основание и размер.

Чл.9.2.1. "Софийска стокова борса" АД не е страна по настоящия договор и не носи отговорност за изпълнението на договорните задължения на страните.

Чл.9.2.2. В тридневен срок от сключване на сделката страните следва да преведат по сметка IBAN № BG 63 BGUS 9160 1001 9310 00, BIC: BGUS BGSF на "Софийска стокова борса" АД при "БАКБ" АД, борсова такса в размер, съгласно „Тарифа за борсовите такси и услуги”.

Чл.9.3. За неуредените с настоящия договор въпроси се прилага общото гражданско законодателство.

СПЕЦИФИКАЦИЯ И ДОПЪЛНИТЕЛНИ КЛАУЗИ

1. НАИМЕНОВАНИЕ: масла, посочени в Спецификация за доставка на масла /приложение № 1/, неразделна част от договора.

2. КОЛИЧЕСТВО: съгласно Спецификация за доставка на масла /приложение №1/, неразделна част от договора.

Поръчката е делима по позиции, съгласно Спецификация за доставка на масла /приложение №1/, неразделна част от договора

3. ОБЩА СТОЙНОСТ: 59 850,00 /петдесет и девет хиляди осемстотин и петдесет/лв без ДДС.

71 820,00 /седемдесет и една хиляди осемстотин и двадесет/ лв с ДДС,
формирана въз основа на стойностите за всяка една позиция от Приложение № 1

4. ДОПЪЛНИТЕЛНА ХАРАКТЕРИСТИКА /ИЗИСКВАНИЯ/

4.1. Възможност за директно товарене във варели, собственост на ПРОДАВАЧА.

4.2. Натовареното и експедирано количество масла се придружава с експедиционен лист /експедиционна бележка/.

Към посочените документи на експедираните количества към различните по вид масла се прилагат още:

- подписано и подпечатано анализно свидетелство /сертификат за произход, сертификат за качество/;

5. КАЧЕСТВО:

5.1. Всяка доставка на различните по вид масла, посочени в Приложение № 1, се придружава с информационен лист за безопасност, съгласно Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етиктиране на химични вещества и смеси и Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси.

5.2. Качеството на маслата да отговаря на Техническите спецификации – Приложение № 2, неразделна част от договора.

6. ОПАКОВКА: варели

7. ПРОИЗВОДИТЕЛ: - Република България

8. ГОДИНА НА ПРОИЗВОДСТВО: не по-рано от м. май 2015г.

9. СРОК НА ГОДНОСТ: 5 години

10. НОРМА НА ТОВАРЕНЕ:

масла - варели с вместимост около 210 литра

11. ТРАНСПОРТ:

Съгласно Закон за автомобилните превози и Наредба № 11 от 31 октомври 2002г. за международен автомобилен превоз на пътници и товари.

11.1. Количествата масла се доставят от ПРОДАВАЧА в срок до 5 работни дни, считано от датата на отправяне на писмена заявка /телекс, факс или E-mail/ от КУПУВАЧА

11.2. Транспортните разходи за експедицията на маслата до краен получател – Локомотивно депо Г. Оряховица, са за сметка на ПРОДАВАЧА;

11.3. Натоварените количества масла задължително се придружават с

11.3.1. Анализно свидетелство, което съдържа:

- наименование на предприятието - производител;
 - наименование на продукта;
 - резултати от анализа, № на партидата;
 - дата;
 - подпис на ръководителя на лабораторията.
- 11.3.2. Експедиционен лист / Експедиционна бележка /;
- 11.3.3. Информационен лист за безопасност;

12.РЕКЛАМАЦИИ:

12.1.ПО КОЛИЧЕСТВО:

- при експедиции с автотранспорт

Количествени рекламации се предявяват в момента на получаване и се считат за меродавни тези количества, които са записани в приемо - предавателен протокол, подписан от упълномощен представител на ПРОДАВАЧА и на КУПУВАЧА.

12.1.1. За целта Управителят на "БДЖ-Пътнически превози" ЕООД със Заповед упълномощава лице, което да представлява КУПУВАЧА при натоварването и претеглянето при експедиция на територията на РБългария.

12.2.ПО КАЧЕСТВО:

12.2.1. При наличие на съмнения за качеството на маслата, КУПУВАЧА писмено уведомява ПРОДАВАЧА в рамките на гаранционния срок, но не по-късно от един месец след изтичането му при условие, че отклоненията в качеството са открити в рамките на гаранционния срок чрез:

- писмена покана до ПРОДАВАЧА за съвместно разглеждане и уреждане на рекламацията;

- в случай на неявяване представител от страна на ПРОДАВАЧА до 3-дни от уведомлението, чрез сертификат за стоков контрол от независима организация /Булгарконтрола/.

12.2.2. Рекламациите се уреждат в 30 - дневен срок от получаване на рекламационното писмо, чрез доставка или възстановяване на стойността на рекламираното количество масла.

12.2.3. При установяване на настъпили аварии, вследствие на некачествени масла, всички разходи по възстановяването /включително труда и резервните части/ са за сметка на ПРОДАВАЧА.

12.2.4. Разходите свързани с транспорт, престой и евентуални денгуби във връзка с рекламациите по раздел 12.2., са за сметка на ПРОДАВАЧА.

12.2.5. Разходите за определяне качеството на маслата към момента на предаването му на КУПУВАЧА са за сметка на ПРОДАВАЧА.

12.2.6. Разходите, направени от КУПУВАЧА по основателните рекламации, са за сметка на ПРОДАВАЧА.

13.МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ: склад на ПРОДАВАЧА.

14.Франкировка: DDP доставен варел до краен получател /Локомотивно депо Г. Оряховица/, на територията на Република България.

15.СРОК НА ДОСТАВКА:

15.1. КУПУВАЧА подава писмена заявка до ПРОДАВАЧА за количества масла от съответния вид до 10-то число на текущия месец за следващия месец, като срока на доставка е до 5 работни дни, след получаване на писмената заявка.

15.2. Едновременно с писмената заявка се информира и упълномощеното лице по т.12.1.1.

15.3. Експедираното количество се доставя в Локомотивно депо Г. Оряховица, като транспортните разходи са за сметка на ПРОДАВАЧА.

15.4. За дата на доставката се счита датата на експедиция, която се установява от датата на издаване на експедиционен лист.

16. СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА – за тригодишен период или до изчерпване количествата от съответния вид масла.

17. УСЛОВИЯ НА ЦЕНАТА: твърда цена в лева за литър/ , без ДДС, франко доставен варел до краен получател / Локомотивно депо Г. Оряховица/.

18. ВКЛЮЧЕНИ РАЗХОДИ В ЦЕНАТА: Транспортни разходи до краен получател /Локомотивно депо Г. Оряховица/ товаро-разтоварни разходи, акциз, при внос-съответните митнически сборове и такси.

19. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ: В български лева, по банков път, по посочените сметки на ПРОДАВАЧА, като последният е длъжен да вписва в платежните документи основанието за извършване на плащането.

19.1 Плащането се извършва до 30 дни след доставката при условие, че са представени следните документи в срок до 5 работни дни от получаването на стоката:

-Оригинална данъчна фактура издадена името на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД – Централно управление с адрес София 1080 ул.Иван Вазов No:3 с МОЛ Димитър Костадинов;

- приемно-предавателен протокол, съгласно т.12.1.

-Анализно свидетелство от производителя, гарантиращо качеството на маслата

На плащане подлежат само доставените количества масла.

20. СРОК НА ПЛАЩАНЕ : до 30 (тридесет) дни след датата на доставка.

21. ГАРАНЦИЯ /ДЕПОЗИТ/

Изпълнителят внася 3% от стойността на борсовия договор с ДДС по сметка на „БДЖ - ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД - „ОББ“ АД, гр. София, клон Света София, IBAN: BG 57 UBBS 8002 1052 2265 20, BIC: UBBSBGSF или учредява банкова гаранция в полза на Възложителя в деня преди сключване на борсовия договор. Гаранцията се освобождава от БДЖ - ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД до 30 дни, след изпълнение на договора.

22. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА

22.1. При забава по отношение на доставките от страна на ПРОДАВАЧА, последният дължи неустойка в размер на 0,05 % от стойността на забавата за всеки ден закъснение на доставката , но не повече от 3 (три)% от стойността на неизпълнението.

22.2. КУПУВАЧЪТ има право да усвоява средствата от предоставената гаранция на „БДЖ - ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ“ ЕООД от ПРОДАВАЧА. Изчерпването на средствата по гаранционния депозит не освобождава ПРОДАВАЧА от отговорността да предходната точка.

23. ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТОКАТА: анализно свидетелство от предприятието - производител

24.При подписване на настоящия договор ПРОДАВАЧА предоставя на КУПУВАЧА следните документи :

(1) Удостоверение от Агенцията по вписванията или се посочва ЕИК;

(2) Декларация, съдържаща списък на доставките, които са еднакви или сходни с предмета на обществената поръчка, изпълнени през последните три години, считано от датата на подаване на офертата, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с доказателство за извършената доставка.

(3) Документи за отсъствие на обстоятелства по чл.47, ал. 5 от ЗОП, от лицата по чл.47, ал.4 от ЗОП (оригинал).

(4) Декларация по чл.56, ал.1, т.8 и чл.56, ал.1, т.12 от ЗОП (оригинал).

(5) Свидетелство за съдимост от лицата по чл.47, ал.4 с оглед установяване, че същите не са осъдени с влязла в сила присъда, освен ако са реабилитирани, за:

- престъпления против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари по чл. 253-260 от Наказателния кодекс.
- подкуп по чл. 301- 307от Наказателния кодекс;
- участие в организирана престъпна група по чл.321 и чл.321а от Наказателния кодекс;
- престъпление против собствеността по чл. 194-217 от Наказателния кодекс;
- престъпление против стопанството по чл. 219-252 от Наказателния кодекс;
- престъпление по чл.108а от Наказателния кодекс-при възлагане на поръчки по чл.3, ал.2;

(6) Удостоверение, че кандидата не е обявен в несъстоятелност и не е в производство по ликвидация;

(7) Пълномощно от насрещната страна (продавача) за представителната власт на брокера;

(8) Търговци, които не са производители представят документ, доказващ правото им да предлагат продукцията на производителя, покриващ периода на поръчката в някоя от следните форми:

- Пълномощно, оторизационно писмо или дистрибуторски договор от фирмата производител, че търговеца има право да предлага декларираната продукция, валидно най-малко една календарна година след сключването на договора (в оригинал или нотариално заверено копие);

(9) Образец на удостоверение за качество и съответствие на масла, съгласно Приложение № 2 ./заверено от Кандидата /

(10) Документ, доказващ наличието на собствена лаборатория или сключен договор с акредитирана такава за контрол на качеството на маслата.

(11) Декларация за съответствие на предлаганите масла с Техническите спецификации /Приложение № 2/.

(12) Документи, изискващи се в техническата спецификация за съответния вид масло/смазка за което/която кандидата участва.

25. ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА:

Рискът и собствеността върху маслата преминават върху КУПУВАЧА от момента на предаването им, което се удостоверява с експедиционен лист и приемно - предавателен протокол, подписан от упълномощен представител на ПРОДАВАЧА и на КУПУВАЧА.

26. АРБИТРАЖ

За всеки спор, относно съществуването и действието на договора или във връзка с неговото нарушаване, включително спорове и разногласия относно действителността, прекратяването, изпълнението или неизпълнението му, както и за всички въпроси, не уредени в този договор, се отнасят до борсовия арбитраж на "ССБ" АД.

С подписването на настоящия борсов договор, Продавачът и Купувачът декларират и удостоверяват изрично писменото си съгласие за цялостно, пълно и безусловно прехвърляне на възникналите за тях парични и други вземания и задължения по борсовия договор върху клиентите им, поръчали сключване на борсовата сделка, считано от момента на нейното сключване.

27. СЪОБЩЕНИЯ

- Всички съобщения между страните, свързани с изпълнението на настоящия Договор са валидни, ако са направени в писмена форма и са подписани от упълномощени представители на КУПУВАЧАили ПРОДАВАЧА.

- За дата на съобщението се смята:

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

За валидни адреси за приемане на съобщения, свързани с изпълнението на настоящия Договор се смятат:

1. ЗА КУПУВАЧ:

гр. София
ул. "Иван Вазов" №3
"БДЖ-Пътнически превози" ЕООД
Дирекция "ПЖПС"
Отдел "Енергийна ефективност"
Тел: 0884 280 911 Роза Димитрова

2. ЗА ПРОДАВАЧ:

гр. София 1113
ж.к. Дианабад
ул. „Русалка“ № 3, вх.1, ет.4, ап.14
тел./факс: 02 4833388
GSM 0884125778
Антон Стоянов

При промяна на адреса, съответната страна е длъжна да уведоми другата в тридневен срок за промяната.

Настоящият договор се състои от 14 /четирнадесет/ страници, в едно с приложенията и се състави и подписа в пет екземпляра, с еднаква сила на български език .

Приложение:

1. Спецификация за доставка на масла /приложение №1/
2. Техническа спецификация за доставка на:
 - трансмисионно масло за скоростни кутии на ДМВ, серия 10;
 - трансмисионно масло SAE 80W90.
3. Справка за необходимите количества масла за тригодишен период за поделенията на „БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД – Приложение № 3

КЛИЕНТ НА КУПУВАЧА:

Фирма "БДЖ-Пътнически превози" ЕООД
Вписано в търговския регистър при Агенцията по вписванията под № 16660/2007 110,
ЕИК № 175405647, ИН по ДДС № BG 175405647,
Адрес: гр.София, ул.Иван Вазов №3

ЧЛЕН НА БОРСАТА – ПРЕДСТАВИТЕЛ НА КУПУВАЧА

"Холдинг БДЖ" ЕАД, Адрес: гр.София, ул.Иван Вазов №3
Лицензиран брокер – Представител на Купувача:
инж. Дария Неделчева Илиева тел.: 0887 308 894

КЛИЕНТ НА ПРОДАВАЧА:

„Мобилуб“ ЕООД
Адрес: гр. София 1113, жк. Дианабад, ул. „Русалка“ № 3, вх.1, ет.4, ап.14
ЕИК № 200094197

ЧЛЕН НА БОРСАТА – ПРЕДСТАВИТЕЛ НА ПРОДАВАЧА

„Скорпион брокерс“ ООД
Адрес: гр. София 1505, ул. „Русалка“ № 4

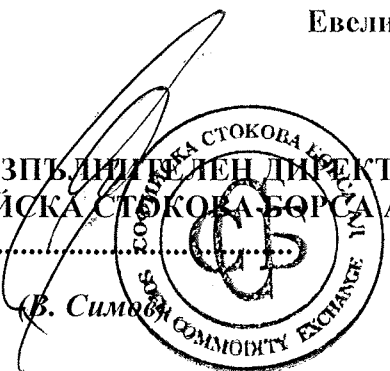
ЛИЦЕНЗИРАН БРОКЕР – ПРЕДСТАВИТЕЛ НА ПРОДАВАЧА

Име: Евелина Димитрова Петкос,
тел: 0898 699909

КУПУВАЧ:
подписал като представител
Дария Илиева

ПРОДАВАЧ:
подписал като представител
Евелина Петкос

**ГЛАВЕН ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
НА СОФИЙСКА СТОКОВА БОРСА АД:**



Съгласувано с:

Димитър Костадинов
Управител "БДЖ-Пътнически превози" ЕООД

..... И. Сучкова *Pl. P. Markov*
Гл. юрист на "БДЖ-Пътнически превози" ЕООД

..... Й. Недев
Директор "Финанси и администрация"

..... инж. Хр. Панков
Директор "ДЖИС"

..... И. Петрова
Р-л отдел "Обществени поръчки"

..... Ив. Марков
Р-л отдел "Д и МТС"

..... инж. Р. Димитрова
Р-л сектор "ПРСМ"

..... Г. Велков
Ръководител отдел "ОП"

Изготвил: *22.01.07.*
..... инж. Менов
Гл. експерт "ОП"

46

СПЕЦИФИКАЦИЯ

за доставка на масла за тригодишен период

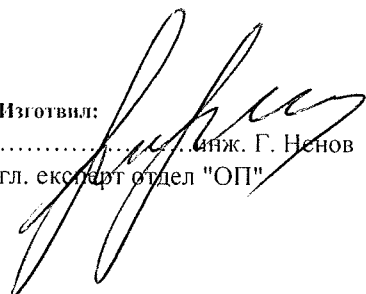
за "БДЖ-Пътнически превози" ЕООД

№	Продукт	марка	Количество	Цена лв./л./кг	Стойност общо лв. без ДДС
1	трансмисионно масло за скоростни кутии на ДМВ. Серия 10	л.	2520	17,85	44982,00
2	трансмисионно масло SAE 80W90	л.	2520	5,9	14868,00
обща стойност					59850,00

Изготвил:

..... инж. Г. Ненов
гл. експерт отдел "ОП"

22.01.16.



ОДОБРЯВАМ:



ДАТА: 21.08.2015г.

ДИМИТЪР КОСТАДИНОВ
УПРАВИТЕЛ НА „БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ” ЕООД

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за доставка на трансмисионно масло за скоростни кутии на ДМВ, серия 10

I. ПРИЛОЖЕНИЕ

Трансмисионното масло “Castrol Transmax Z” или еквивалентно е предназначено за автоматичните скоростни кутии тип HP 600R на дизеловите мотрисни влакове серия 10 на “БДЖ – Пътнически превози” ЕООД. Това масло се отнася към групата на продукти за специални цели и е включено в списъка на смазочни масла **TE-ML-16M**, които са препоръчани за употреба от производителя на автоматичната трансмисия „ZF-Autogetriebe”.

II. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

1. Плътност при 20 °C, g/ml	от 0.830 до 0.842
2. Кинематичен вискозитет при 40 °C, mm ² /s	38,00
3. Кинематичен вискозитет при 100 °C, mm ² /s	min. 7,00
4. Вискозитетен индекс	170
5. Динамичен вискозитет по Брукфилд при минус 40 °C, mPas	max. 10000
6. Пламна температура в отворен тигел, °C	220
7. Температура на течливост, °C	не по-висока от минус 60
8. Съдържание на фосфор, %	от 0,025 до 0,040
9. Съдържание на сяра, %	от 0,052 до 0,084
10. Съдържание на азот, %	от 0,086 до 0,120
11. Пенообразуване, ml	
- изпитване I, при 24 °C	max. 30
- изпитване II, при 93,5 °C	max. 50
- изпитване III, при 24 °C	max. 30

III. ДРУГИ ИЗИСКВАНИЯ

Кандидатите за доставка на трансмисионно масло “Castrol Transmax Z” или еквивалентно трябва да представят:

1. Протокол от изпитване за съответствие на предлаганото трансмисионно масло “Castrol Transmax Z” или еквивалентно с посочените в т. II показатели.

2. Протокол от изпитване за съвместимост на предлаганото трансмисионно масло (ако то не е “Castrol Transmax Z”, а друго масло от списъка на **TE-ML-16M**) с употребяваното в момента в „БДЖ - Пътнически превози” ЕООД трансмисионно масло “Castrol Transmax Z” по метода „Оценка при условия на изкуствено стареене”, съгласно БДС 14348-84 „Масла. Определяне на складова стабилност и съвместимост” или еквивалентен.

Протоколите да бъдат издадени от акредитирана лаборатория в Р България или европейска такава, не по-рано от две години от датата на обявяване на търга

3. Фирмена техническа спецификация.

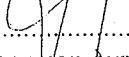


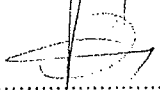
4. Информационен лист за безопасност.

5. Всяка партида от трансмисионното масло трябва да е съпроводена с аналитично свидетелство, в което се означава:

- наименование на предприятието – производител;
- наименование на продукта;
- резултати от анализа;
- дата;
- подпис на ръководителя на лабораторията.


Съгласувано с:

 инж. Христо Нанков
 Директор дирекция „ПЖПС“

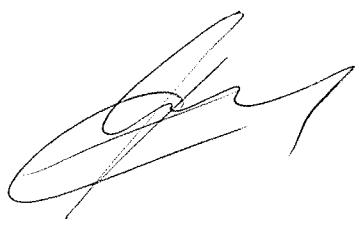
 инж. Кирил Андреев
 Ръководител отдел „Енергийна ефективност“

Д. Димитрова 13.08.2013
Д. Димитрова „ПЖПС“

Изготвил:

 Марнела Шумкова
 Ръководител сектор, химически контрол на ГСМ





45

ДАТА: 11.08 2015 г.

ОДОБРЯВАМ:

ДИМИТЪР КОСТАДИНОВ
УПРАВИТЕЛ НА „БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ” ЕООД

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
за доставка на трансмисионно масло SAE 80W-90

I. ПРИЛОЖЕНИЕ

Трансмисионното масло SAE 80W-90 е предназначено за колоосните редуктори на дизеловите мотрисни влакове серия 10 на “БДЖ - Пътнически превози” ЕООД, които работят при следните условия:

- максимални обороти - 2700 оборота;
 - максимално колоосно натоварване - 16000 kg.
- Производител на колоосните редуктори е фирма „ZF HURTH Bahntechnik GmbH”.

II. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

Трансмисионното масло SAE 80W-90 трябва да отговаря на изискванията на :

1. Експлоатационно ниво по API - GL-4
2. Вискозитетен клас по SAE - 80W-90

III. ДРУГИ ИЗИСКВАНИЯ

Кандидатите за доставка на трансмисионното масло SAE 80W-90 да представят:

1. Протокол от изпитване за съответствие на предлаганото трансмисионно масло SAE 80W-90 по фирмена техническа спецификация по следните показатели:

а/ кинематичен вискозитет при 40 °C, mm ² /s;	определя се
б/ кинематичен вискозитет при 100 °C, mm ² /s;	14,5 – 16,0
в/ вискозитетен индекс;	100
г/ температура на течливост, °C.	мах. -27
д/ плътност при 15°C, кг/м ³	определя се
2. Протокол от изпитване за съвместимост на предлаганото трансмисионно масло SAE 80W-90 с употребяваното в момента в „БДЖ –Пътнически превози” ЕООД трансмисионно масло „Shell Spirax S2 G 80W-90” по метода “Оценка при условия на изкуствено стареене”, съгласно БДС 14348-84 “Масла. Определяне на складова стабилност и съвместимост” или еквивалентен. Протоколите да бъдат издадени от акредитирана лаборатория в Р България или европейска такава, не по-рано от две години от датата на обявяване на търга.
3. Одобрение за качеството на предлаганото трансмисионно масло издадено от производителя на колоосните редуктори „ZF HURTH Bahntechnik GmbH”, ако същото не е включено в приложения списък на одобрените масла, неразделна част от техническата спецификация.
4. Фирмена техническа спецификация.
5. Декларация от производителя, че предлаганото трансмисионно масло SAE 80W-90 ще бъде произведено от 100 % свежо базово масло и е еднородно по произход.
6. Информационен лист за безопасност.
7. Всяка партида от трансмисионното масло SAE 80W-90 трябва да е съпроводена с анализно свидетелство, в което да е отразено: