

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор№64-6/2016

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

С предмет: „Доставка на автомобилно гориво за нуждите на  
„ЕНЕРГО-ПРО Мрежи“ АД по обособени позиции“.

**ОГ: „ПЕТРОЛ“ АД**

Седалище и адрес на управление : гр. Ловеч, ул. Търговска №12, хотел „Ловеч“  
тел.: 02/9690300, факс: 02/9690296, Е-mail: delovodstvo@petrol.bg  
вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК: 831496285  
IBAN: BG12FINV91501016425371

BIC: FINVBGSF

Банка: „ПЪРВА ИНВЕСТИЦИОННА БАНКА“ АД

Лице за контакт: Катерина Младенова

тел.: 02/9690110, факс: факс: 02/9690296, Е-mail: Katerina.Mladenova@petrol.bg

Адрес за кореспонденция: гр. София 1407, бул. Черни връх №43

Представлявано от: Катерина Младенова – ЕГН 7109096674, специалист ЗОП и борсови сделки. Главна Дирекция "Търговия и Маркетинг", действаща по именномощност с рег. №323/27.01.2016 г. от регистъра на нотариус Мария Енева – нотариус в район – Районен съд София, с рег. № 627 на НК, издадено от Георги Иванов Татарски и Милко Константинов Димитров – изпълнителни директори на „ПЕТРОЛ“ АД

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

Във връзка с обявената процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет, Ви представяме нашето техническо предложение за обособена позиция, както следва:

- Обособена позиция №6 – Доставка на горива за населени места или в радиус 10 км: около тях: РЦ-Варна (Долен Чифлик, Белослав, Бяла, Провадия, Вълчи дол, Гроздево), РЦ-Добрич (Балчик, Каварна, Шабла, Тервел), РЦ-Шумен (Смядово, Преслав, Хитрино, Нови Пазар), РЦ-Търговище (Попово, Антоново), РЦ-Г. Оряховица (Павликени, Елеана, П. Тръмбеш, Свищов), РЦ-Габрово (Дряново, Трявна), РЦ-Русе(Две Могили, Бабово), РЦ-Разград (Исперих), РЦ-Силистра (Гутракан).

1. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с всички изисквания, съгласно Техническата спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за изпълнение на поръчката. Приемаме, ако бъдем избрани за изпълнител на поръчката, срокът за нейното изпълнение да бъде 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на подписване на договор за изпълнение, с опция за последователното му удължаване с по 12 (дванадесет) месеца, но за срок не по-дълъг от 36 (тридесет и шест) месеца. При открита нова процедура от „ЕНЕРГО-ПРО Мрежи“ АД със същия предмет не по-късно от 6 (шест) месеца преди изтичане срока на договора, приемаме срокът на същия да бъде удължен до склоочването на нов договор със същия предмет.

2. Декларираме, че доставяните от нас горива отговарят на БДС, включително стандартите, определени в НАРЕДБА ЗА ИЗИСКВАНИЯТА ЗА КАЧЕСТВОТО НА ТЕЧНИТЕ ГОРИВА, УСЛОВИЯТА, РЕДА И НАЧИНА ЗА ТЕХНИКИ КОНТРОЛ, в сила от 01.10.2003 г. приета с НМС № 156 от 15.07.2003 г. обн. ДВ. бр.66 от 25 Юли 2003г., изм. ДВ. бр.69 от 23 Август 2005г., изм. ДВ. бр.78 от 30 Септември 2005г., изм. ДВ. бр.40 от 16 Май 2006г., изм. ДВ. бр.76 от 21 Септември 2007г., изм. ДВ. бр.93 от 24 Ноември 2009г., изм. ДВ. бр.36 от 10 Май 2011г., изм. и доп. ДВ. бр.55 от 20 Юли 2012г., изм. ДВ. бр.103 от 28 Декември 2012г., изм. и доп., бр. 88 от 24.10.2014 г., в сила от 24.10.2014 г. (НИКТГУРНТК).

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор№64-6/2016

В доказателство на горното обстоятелство, прилагаме заверени копия на Сертификат за качество на втечен въглеводород газ пропан-бутан и Декларации за съответствие на качеството на течните горива, предоставени за разпространение на стопанисвани от „ПЕТРОЛ“ АД бензиностанции, съдържащи данни за проведено изпитване за съответствие в акредитирана изпитвателна лаборатория, изгответи съгласно изискванията на Приложение №1 и Приложение №2 на чл. 6, т. 1 т. 2 от НИКТГУРНТК, представляващи Приложение №1, Приложение №2 и Приложение №3 към настоящото Техническо предложение за изпълнение на поръчката.

3. Декларираме, че доставяните от нас горива осигуряват нормална работа на двигателите за всички работни режими, независимо от климатичните условия. Зареждането на автомобилите на Възложителя от бензиностанциите на „ПЕТРОЛ“ АД ще става от илюмирали бензиноколонки, проверени и преминали периодичен преглед пред мётрологичните органи от център по качество и стандартизация и притежаващи съответен документ за това. Гарантираме точност на дозиране на горивата и възможност за контролни замервания с помошта на еталонни съдове.

В съвременните пазарни условия, при съществуващата конкуренция на пазара и завишавани се изисквания на потребителите, ръководството на „Петрол“ АД оценява, че успешен бизнес и стабилно развитие са възможни само чрез предлагане на продукти и услуги с качество, съответстващо на нуждите и очакванията на нашите потребители.

Ръководството оценява, че постигането на поставените цели е възможно само чрез ефективна интегрирана система за управление на качеството, базирана на изпитаните и утвърдени принципи на ISO 9001. За целта, в дружеството е внедрена система ISO 9001:2008 за управление на качеството, което потвърждава ангажимента на мениджмънта за прилагане на най-добрите европейски практики при управлението на процесите.

Въведените фирмени технически и екологични стандарти в обектите на дружеството са на по-високо равнище от задължителните изисквания в Европейския съюз. В бензиностанциите и петролните бази на "Петрол" АД се съхраняват горива при спазване на всички технологични изисквания, покриващи стандартите за качество. Дружеството залага на високото качество на продаваните горива. Политиката на компанията изключва всякакви компромиси с технологията и екологичните стандарти. Бензиностанциите ни са съобразени с всички действащи нормативи и с най-добрите европейски практики.

4. Декларираме, че при причинени щети вследствие предlagане на нискоизвестни или несъответващи на стандартите горива, същите ще бъдат възстановени от виновната страна.

5. „ПЕТРОЛ“ АД притежава необходимата техническа и ресурсна обезлеченост, съгласно заданието на Възложителя, за качествено изпълнение предмета на поръчката. Декларираме, че към датата на подаване на настоящата оферта, „ПЕТРОЛ“ АД извършила продажба на територията на Република България, включително на лицензионната територията на „ЕНЕРГО-ПРО Мрежи“ АД, като краен разпространител по смисъла на § 1, т. 19 от допълнителните разпоредби на НИКТГУРНТК на стопанисвани от дружеството бензиностанции, всички разполагани със система за разплащане с лимитни кредитни карти, автомобилен бензин А-95Н, гориво за дизелови двигатели за автомобили и газ пропан-бутан.

Непрекъсваемостта на техническата възможност за изпълнение на поръчката от „ПЕТРОЛ“ АД е обусловена от факта, че дружеството е в преки договорни отношения с утвърдени търговски дружества – лидери в доставките на горива на българския пазар.

За нуждите на Възложителя по Обособена позиция №б – Доставка на горива за населени места или в радиус 10 км. около тях: РЦ-Варна (Долен Чифлик, Белослав, Бяла, Провадия, Възчи дол, Грозево), РЦ-Добрич (Балчик, Каварна, Шабла, Тервел), РЦ-Шумен (Смядово, Преслав, Хитрино, Нови Пазар), РЦ-Търговище (Попово, Антоново), РЦ-Г. Оряховица (Павликени, Елена, П. Тръмбеш, Свищов), РЦ-Габрово (Дряново, Тръвна), РЦ-Русе (Две Могили, Бабово), РЦ-Разград (Исперих), РЦ-Силистра (Тутракан), предлагаме да извършим доставка на горива на стопанисвани от дружеството обекти - бензиностанции на територията на следните селища (или периметъра към тях), разположени в РЦ - Варна, РЦ - Добрич, РЦ - Шумен, РЦ - Търговище, РЦ - Горна Оряховица, РЦ - Габрово, РЦ - Русе, РЦ - Разград и РЦ - Силистра, чиято численост падаща във минималните изисквания в заданието на Възложителя, съгласно видовото потребление за конкретната обособена позиция, а именно:

**I. РЦ - Варна:**

- 3 (три) търговски обекта – бензиностанции, на всеки един от които се предлага едновременно автомобилен бензин А-95Н, гориво за дизелови двигатели за автомобили и газ пропан-бутан, както следва:

№ 6110 - гр. БЯЛА, буд. Колъю Фичето на гл. път, Русе - София;

№ 2113 - ПРОВАДИЯ – индустритална зона юг;

№ 2127 - ПРОВАДИЯ – ул. Христо Ботев 17, вход от магистралата.

- 1 (един) търговски обект – бензиностанция, на който се предлага едновременно автомобилен бензин А-95Н и гориво за дизелови двигатели, както следва:

№ 2115 - ВЪЛЧИ ДОЛ - ЦЕНТЪР.

**II. РЦ - Добрич:**

- 4 (четири) търговски обекта – бензиностанции, на всеки един от които се предлага едновременно автомобилен бензин А-95Н, гориво за дизелови двигатели за автомобили и газ пропан-бутан, както следва:

№ 2209 - БАЛЧИК - ул. "Дунав";

№ 2206 - КАВАРНА -ул. България № 1;

№ 2223 - с. ГОРУН, ОБЩИНА ШАБЛА;

№ 2205 - ТЕРВЕЛ - кв. Изгрев, ул. Хан Аспарух 99.

**III. РЦ - Шумен:**

- 3 (три) търговски обекта – бензиностанции, на всеки един от които се предлага едновременно автомобилен бензин А-95Н, гориво за дизелови двигатели за автомобили и газ пропан-бутан, както следва:

№ 2308 - СМЯДОВО - местност "Студен кладенец";

№ 2307 - ПРЕСЛАВ - ул. Борис Смирлов 47;

№ 2311 - НОВИ ПАЗАР - НА ПЪТ ВАРНА СОФИЯ.

- 1 (един) търговски обект – бензиностанция, на който се предлага едновременно автомобилен бензин А-95Н и гориво за дизелови двигатели за автомобили, както следва:

№ 2310 - ХИТРИНО - гара Хитрино.

**IV. РЦ - Търговище:**

- 2 (два) търговски обекта – бензиностанции, на всеки един от които се предлага едновременно автомобилен бензин А-95Н, гориво за дизелови двигатели за автомобили и газ пропан-бутан, както следва:

№ 6409 - ПОПОВО – на изхода за Разград;

№ 6404 - АНТОНОВО – гл. път София - Варна.

**V. РЦ - Горна Оряховица:**

- 3 (три) търговски обекта – бензиностанции, на всеки един от които се предлага едновременно автомобилен бензин А-95Н, гориво за дизелови двигатели за автомобили и газ пропан-бутан, както следва:

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор № 64-6/2016

- № 4836 - ПАВЛИКЕНИ - ул. 19-ти февруари № 53;  
№ 4204 - ЕЛЕНА - индустриална зона;  
№ 4209 - СВИЩОВ - ул. 33-ти Свищовски полк № 83, център;  
– 1 (един) търговски обект – бензиностанция, на който се предлага едновременно  
автомобилен бензин А-95Н и гориво за дизелови двигатели, както следва:  
№ 4216 - ПОЛСКИ ТРЪМБЕШ – изхода за В. Търново.

**V. РЦ - Габрово:**

- 1 (един) търговски обект – бензиностанция, на който се предлага едновременно  
автомобилен бензин А-95Н, гориво за дизелови двигатели за автомобили и газ пропан-  
бутан, както следва:

№ 4303 - ТРЯВНА – изхода за Габрово,

- 1 (един) търговски обект – бензиностанция, на който се предлага едновременно  
автомобилен бензин А-95Н и гориво за дизелови двигатели за автомобили, както следва:

№ 4304 - ДРЯНОВО – ул. Шипка № 214, център.

**VII. РЦ - Русе:**

- 2 (два) търговски обекти – бензиностанции, на всеки един от които се предлага  
едновременно автомобилен бензин А-95Н и гориво за дизелови двигатели за автомобили,  
както следва:

№ 6109 - ДВЕ МОГИЛИ – ул. Черно море № 5;

№ 6108 - БАБОВО - на гл. път Русе – Силистра.

**VIII. РЦ - Разград:**

- 1 (един) търговски обект – бензиностанция, на който се предлага едновременно  
автомобилен бензин А-95Н и гориво за дизелови двигатели за автомобили, както следва:

№ 6214 - ИСПЕРИХ - ул. Васил Левски.

**IX. РЦ - Силистра:**

- 2 (два) търговски обекти – бензиностанции, на всеки един от които се предлага  
едновременно автомобилен бензин А-95Н, гориво за дизелови двигатели за автомобили  
и газ пропан-бутан, както следва:

№ 6318 - ТУТРАКАН – ул. Силистра № 65;

№ 6309 - ТУТРАКАН – ул. Трайсмариска.

Декларираме, че при необходимост, притежаващите от „ЕНЕРГО-Про Мрежи“ АД  
служебни автомобили и техника могат да зареждат горива на всички обекти-  
бензиностанции на „ПЕТРОЛ“ АД на територията на Република България и находящи се  
извън лицензионната територия на Възложителя, съгласно приложен Списък на обектите  
– Приложение № 4 към настоящото Техническо предложение за изпълнение на  
поръчката.

В бензиностанциите на „ПЕТРОЛ“ АД се предлагат и следните допълнителни  
услуги:

- продажба на азотачести, автоаксесоари и съпътстващи стоки, течност за  
чистачки, спирчна течност, хранителни стоки, безалкохолни напитки, кафе, цигари,  
аудио продукти, играчки, козметика, преса и още много други артикули – над 17000  
позиции;
- смяна на масла и филтри;
- подаване на автомобилка;
- в търговските обекти на „ПЕТРОЛ“ АД се предлагат и следните безплатни  
услуги – възможност за сключване на застраховка „Гражданска отговорност“,  
закупуване на Винетки, проверка и доливане течност за чистачките, проверка и доливане  
течност за охладителната система, проверка на пивото и доливане на маслото в  
двигателя, проверка налягането на гумите, измиване на стъклата на автомобила.

6. Декларираме, че работното време на обектите ни включва работен период от  
време от 08.00 до 18.00 часа.

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор№64-6/2016

7. Декларираме, че всички обекти – бензиностанции на „ПЕТРОЛ“ АД разполагат с лимитна електронна картичка система Nexus, даваща възможност за регистриране на зареденото гориво и отложено, безкасово плащане на закупени гориво-смазочни материали. „ПЕТРОЛ“ АД предлага възможност за издаване на лимитни карти за зареждане с туби на специфична техника – генератори, косачки, резачки и други.

Използваната от нас картичка система позволява на Възложителя да следи всяка издадена на негово име лимитна карта поотделно за заредените количества гориво и извършените разходи за гориво посредством Он-Лайн интернет-връзка.

Таксите за издаване на карти за безкасово плащане, за използването ѝм и за издаване/предиздаването ѝм, са за сметка на „ПЕТРОЛ“ АД.

В доказателство на горното обстоятелство, прилагаме завърени копия на „Електронна Система с Фискална Памет за отчитане на оборотите от продажби на течни горива – описание“ на Nexus 6 KL и „Общи условия за ползването на карти за безналично плащане и описание на типовете карти“, представящи Приложение №5 и Приложение №6 към настоящото Техническо предложение за изпълнение на поръчката.

8. „ПЕТРОЛ“ АД ще издава месечни данъчни фактури за извършени транзакции с карти и детайлни спрайки за всеки изкачен месец в първия работен ден след последния ден на съответния период на фактуриране. Фактурите ще издаваме и изпращаме на Възложителя до втория работен ден на месеца, следващ месец, през който са осъществени зарежданятията на автомобилите. Към всяка фактура ще изготвяме приложение – Опис на заредените горива, което ще съдържа минимум следната информация: номер на електронна картичка, номер на автомобила, дата на зареждане, номер на фискалния бон, бензиностанция (номер и адрес), показанието на километраж, количество и тип на зареденото гориво, единична цена без включен ДДС и с включен ДДС, коригирана с договорената търговска отстъпка, както и обобщена информация за всяка карта по отделно. Приложението – Опис на заредените горива ще изпращаме на хартиен и електронен носител във формат Excel по електронен път до посочени служители на Възложителя. За всяко зареждане ще издаваме фискален бон на съответния шофьор на автомобила.

При предоставен от Възложителя списък на автомобилите с право на данъчен кредит и списък на автомобилите без право на данъчен кредит, с посочени регистрационни номера, марка и модел на превозните средства, „ПЕТРОЛ“ АД ще издава отделни фактури за зареденото гориво от автомобилите с право на данъчен кредит и от автомобилите без право на данъчен кредит.

9. Приложения към настоящото Техническо предложение за изпълнение на поръчката:

- 9.1. Сертификат за качество на втечнен въглеводород газ пропан-бутан, завърено копие - Приложение №1;
- 9.2. Декларации за съответствие на качеството на течните горива, 2 броя завърени копия - Приложение №2 и Приложение №3;
- 9.3. Списък на обектите, оригинал - Приложение №4;
- 9.4. Описание на система за безкасово разплащане „Електронна Система с Фискална Памет за отчитане на оборотите от продажби на течни горива – описание“ на „Nexus 6 KL“, завърено копие - Приложение №5;
- 9.5. „Общи условия за ползването на карти за безналично плащане и описание на типовете карти“, завърено копие - Приложение №6.

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор№64-6/2016

Дата: 6/07/2016 г.  
Гр. София

За „ПЕТРОЛ“ АД:  
Катерина Младенова  
Упълномощен представител

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор№64-6/2016

 SYNERGON  
PETROLEUM

София, 1873  
Квадрат Краудърбъй  
Марковец 24  
тел: +359 (2) 814 54 44  
факс: +359 (2) 814 54 25  
info@spg.bg

Сертификат за качеството  
№ 44

Биенчлен въглеводороден газ пропан - бутан  
Пробата е взета от : 1 сфера

Измерител	Градуси Целзий	ЕДС 0079-14	Показател
Бензин, боб.	59.000000	4.0	4.0
Пропан-бутан, боб.	59.000000	4.0	4.0
Бутан-бутан, боб.	59.000000	4.0	4.0
Пентан, боб.	59.000000	4.0	4.0
Непрекъснат въглеводород	59.000000	4.0	4.0
Бутан-бутан-1-3-диол	59.000000	4.0	4.0
Бензин (стабилният 20°C, 86.5)	59.000000	4.0	4.0
Бензин (стабилният при -10°C)	59.000000	4.0	4.0
Бензин (стабилният при +45°C)	59.000000	4.0	4.0
Сертифицирана гравировка (г/100мл)	59.000000	4.0	4.0
Оценките на пробата при 15°C различават от хроматографична анализа			0.535

Дата: 04.07.2016 г.

Генерален инженер "Софийски градски водоводи"

Иванчева/Б. Панев



Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор№64-6/2016

Декларация за съответствие  
на техническото на течните горива  
от 25 юни 2016 г.

2. Техническото наименование "Гориво ЕВРО 95" едно  
вкупно: по № 021 609 202, ден 01.07.2016 год.  
изпълнител: от "ЛУКОЙЛ БЪЛГАРИЯ ЕООД"  
адрес: г. София, бул. Генерал Йосиф Вазов 100, кв. 10, подлез "Лукойл",  
България

3. Течното гориво автомобилни бензини А-95 и А-92  
от маркира № 022 и количеството 2 200 тона съответства на  
издадените на "Българска за износване и промоция на  
технически горива, химикали, резин и пластмаси за промишленост".

4. Горивото е предназначено за физически и рутинни  
транспорт и съхранение от 25 юни 2016 г.

Декларирам, че не е възможна съвместимостта, което може да  
възникне при съхранение на горивата и течността.

25 юни 2016 г.  
Изпълнител и представител

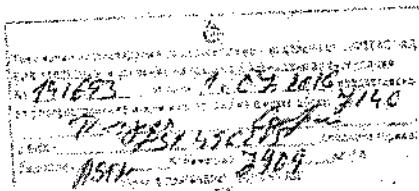
ЛУКОЙЛ БЪЛГАРИЯ ЕООД

Това копие на Декларацията за съответствие е издадено от "ЛУКОЙЛ БЪЛГАРИЯ" ЕООД

3. Течното гориво АВТ.БИНЗИН А-95Н-7%БИОЕТАНОЛ  
в количество 7909 литра, предоставено за разпространение и/или  
използване на ЛИТЕКС АД ЕИК 110060025  
дата на експедиция 01.07.2016; док. за експедиция N: 141693  
от партида 0263 съответствието на която е декларирано в т. 1  
Декларирам, че ми е известна отговорността, която нася съгл. ЗЧАР.

01/07/2016

ПОДПИС И ПЕЧАТ:



*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор№64-6/2016

Декларация за съответствие  
на качеството на изчленен гориво

0260 от 02 юни 2016 год.

3. Промишленост/инвестиции "ЛУКОЙЛ БЪЛГАРИЯ" ЕООД  
ул. Академика Иван Ценов, бр. 202, кв. 122, кв. 202  
Крайморски район, гр. Балчик, България  
тел.: +359 2 966 11 00, факс: +359 2 966 11 01, е-mail: [bulgaria@lukoil.com](mailto:bulgaria@lukoil.com)

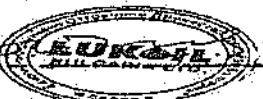
Декларирам, че

3. Изчленено гориво съдържа нефтени и нанесени хидро-  
карбонати, въглеродни киселини и др. съставни части и  
има следните характеристики за изчленено  
гориво:

3. Горивото е изчленено от производител - "ЛУКОЙЛ БЪЛГАРИЯ"  
АД, гр. София, бул. "Софийско шосе" № 22,  
производка № 0260/2016 от 02 юни 2016 год.

Декларирам, че всички данни са достоверни, като това съдържание  
започва да е в съответствие със съдържанието.

02 юни 2016 г.

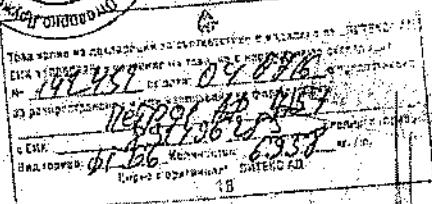


Това копие на Декларацията за съответствие е издадено от "ЛУКОЙЛ БЪЛГАРИЯ" ЕООД

3. Гечиното гориво Г-ВО ЗА ДИЗ.ДВИГ.Б6  
в количество: 6958 литра, предоставено за разпространение и/или  
използване на ЛИТЕКС АД ЕИК 110060025  
дата на експедиция 04.07.2016, док. за експедиция №: 142432  
е от партида 0260 съответствието на който е декларирано в т.1###  
Декларирам, че ми е известна отговорността, която пося съгл. ЗЧЛВ.

04/07/2016

ПОДЛИС И ПЕЧАТ:



**515 TECHNOLOGY AD**  
**BUSINESS & RETAIL SOLUTIONS**  
**[NEXUS 6 KL - ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ И**  
**ЕКСПЛОАТАЦИЯ]**



Nexus 6 KL

Електронна Система с Фискална Памет за отчитане на оборотите от продажби на  
течни горива – описание

Производител: СИС Технология АД  
Адрес: гр. Варна, Бизнес Парк Варна, сграда В1, ет.4  
Тел. 02/8025800; факс: 02/8025830

## 1. ВЪВЕДЕНИЕ

NEXUS е система, която автоматизира управлението на бензиностанции, обхващаща движението на стоки и горива от доставката до продажбата на клиента. Системата работи в операционна среда Microsoft Windows XP ServicePack 2 или 3, разработена е като Client -> Server организация и позволява многопотребителски достъп. Настоящото ръководство за експлоатация дава информация за организацията и възможностите за работа на система NEXUS.

NEXUS предлага надеждна и бърза работа в реално време, точно отчитане и следене на движението на стоките и горивата в обекта, както и извеждане на текущи справки за доставки, продажби и наличности, сменни отчети, поддържа връзка с нивомерна система.

NEXUS дава възможност за следене на всяка карта поотделно за заредените количества гориво и/или закупени стоки и извършенияте разходи посредством интернет-връзка.

NEXUS системата за безкасово разплащане предоставя информация за заредено гориво в електронен вид по критерии зададени от клиента, като минималната информация във файла е следната: номер на електронната карта, номер на автомобила, дата на зареждане, номер на фискалния бон, бензиностанция (номер и адрес), показание на километраж, количество и тип на зареденото гориво, стойност на зареденото гориво.

От системата се издават описи, които съдържат следните данни за заредено гориво: номер на електронната карта, номер на автомобила, дата на зареждане, номер на фискалния бон, бензиностанция (номер и адрес), показание на километраж, количество и тип на зареденото гориво, стойност на зареденото гориво, коригирана с договорената отстъпка.

Системата отговаря на всички изисквания в частта за дистанционна връзка с НАП не само за предаване на оборотите от фискалния принтер, но и за нивата на горивата в резервоарите и показанията на електронните броячи на колонките:

Основните възможности на системата са:

- Регламентирана на нива за достъп
- Връзка с фискален принтер и издаване на фискален касов бон
- Отговаря на всички изисквания за фискално отчитане на продажбите
- Възможност за различни видове плащания - в брой, на кредит, с чек, валута, с карта.
- Визуализация на всяко маркиране
- Достъп до хронологията на извършените продажби.
- Издаване на фактури
- Възможност за начисляване на разнообразни отстъпки и надценки
- Обработка на клиентски карти
- Обработка на промоционални стоки
- Автоматично отчитане на показанията на нивомерни системи VEDEER ROOT и Petro Vend.
- Продажби чрез избиране на бензиноколонката и клиентската сметка от предложен списък
- Продажби чрез маркиране на баркод или извеждане на код
- Разпечатка на всички видове касови отчети ( X и Z отчети, отчети от ФП, КЛЕН съдържание)
- За всеки артикул поотделно се следи движение по документи на извършени доставки, продажби, безкасови изписвания, ревизии и преоценки.

Nexus 6 KL

- Подробен филтър за търсене на артикул или извадка от артикули с възможност за запис на зададените условия, така че филтърът да се използва многократно.
- Поддържа номенклатура от клиенти и доставчици с информация за ИД Номер, ЗДДС номер, адрес, телефони, банки, банкови кодове и сметки, отстъпки и други
- Модул за изготвяне на заявки
- Богат набор от справки
- Дава информация за направените продажби по артикули общо за деня
- Преглед на издадените от касовите места бонове с възможност за търсене на конкретен бон или бонове по дата, номер на каса, нулиране, номер на бон, артикул, участващ в бона и др.
- Преглед на дневните отчети на касите
- Модул за създаване, обработка и управление на ревизиите
- Трансфер на информация от и към Централен офис
- Експорт на всички таблици (артикули, доставки, продажби за деня и др.) към Microsoft Excel

Актуализирането на наличностите се извършва в реално време. На POS - терминала се въвежда информация и се дават команди от бутоните на сензорния дисплей, от специализираната клавиатура и/или бар-код четец, след което на касовото място се получава информация от сървъра за цената на стоката, наименованието и данъчната група, и след задаване на плащането се отпечатва фискален бон. С маркирането на стоката (и/или горивото) в системата се записва направената продажба и се отнема от наличността на маркираната стока или гориво. С отпечатване на фискалния бон неговите данни се записват в системата. Това осигурява актуални справки за наличности на стоките във всеки момент, и за продажбите по касови бонове. Преди нулиране на касата в системата се записва и натрупаната в нея оперативна информация за продажбите (Z отчет на касата).

Всички извършени продажби се записват в синтетичен и аналитичен вид, и са достъпни за справки в Back - офисът.

Системата извежда помощна информация - брой на обслужените и/или некоректните заявки за продажби, както и причините поради които те не са били обработани - нулеви цени или нулеви наличности по съответната стока, некоректно количество или код на стока.

Системата дава възможност за извлечане на разнообразни справки от въведените данни за всяка отделна продажба. Освен стандартно заложените в системата справки, генераторът на справки дава възможност за създаване на специфични справки за нуждите на мениджърите на различни нива.

Системата се състои основно от компютър, POS - терминал и специализиран софтуер, работещ под операционни системи Microsoft Windows XP SP 2 Или 3. Поддържа се работа на касите с бар-кодове - на касовото място се включва бар-код четец.

NEXUS е цялостна система за управление на търговския обект, която се състои от следните модули: PS Manager, CashServer и CashRegister.

#### 1.1. CashServer

Модулът CashServer обслужва модули PS Manager (Back - office) и CashReg (Front - office) в комуникацията им с информационните бази в организацията Client - Server. Извършва диагностика на информационните бази и периферните

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор№64-6/2016

устройства. Поддържа комплект системни функции като архивиране, реиндексиране, проверка за консистентност на записаната информация и др.

The screenshot shows the 'CashServer' application window. At the top, there are tabs for 'CashServer', 'SMM Monitor', 'SMM Connections', 'HMT Monitor', and 'Summary'. The 'Summary' tab is active, displaying a table with columns 'Terminal' (1), 'Clients' (5), 'Total Sum' (173.41), 'Sum Discounts' (0.00), 'Sum Voids' (0.00), and 'Sum Additions' (0.00). Below this is another table for 'IP Addresses' with one entry: '127.0.0.1' with ID 1, Time 11:56:17, Queue ADD\_PCTM, Answer PCTM\_ADD, Count 62, Total 0.00.

В секцията (таб-ът) SUMMARY се поддържа информация за броя POS - терминали, които работят в момента и броя обслужени клиенти. Освен това се натрупват и данни за обща сума на реализираните продажби, сума на войд (отказани стоки), сума на отстъпки и надценки. Във всеки един момент се визуализира информация каква заявка се обработва в момента за всеки POS - терминал. Всеки POS - терминал има свой индивидуален адрес в мрежата. CASH сървърът го разпознава под този адрес и съответният терминал фигурира с този адрес в текущата справка. Освен свой адрес в мрежата POS - терминалът има и свой уникален номер. Така че освен снимка на заявките, които се обслужват в момента, която се вижда в прозорецът SUMMARY, всяка каса има свой прозорец (таб) с изписан върху него номерът на касата и в който, след като бъде избран, може да се види детайлна информация за всички заявки на тази каса към CASH SERVER.

За всяко касово място се поддържа информация за оператора, който работи на нея, брой обслужени клиенти, сума на регистрираните продажби, сума на войд и сума на отстъпките и надценките.

В таб-ът SMM Monitor се поддържа информация за получените заявки от станциите PS Manager по часове.

### 1.2. PS Manager

PS Manager автоматизира работата в Back - офиса по обслужване и управление на доставки, преоценки, ревизии, заявки. Чрез него се извършва преглед на стокови наличности, данни за стоките, генерира се разнообразни справки.

В Back-офиса операторите въвеждат данни за всички доставки, и предстоящите заявки. Същевременно в подмодули "Отчети", "Продажби", "Бонове" за оператори със съответните права са достъпни за преглед данни за извършените продажби през текущия ден или за произволно избран период от време. По този начин PS Manager може да даде пълен и ясен поглед върху състоянието на търговският обект: по дни, часове, работни места, стоки и стокови групи. Всички справки могат да бъдат разгледани на екран преди отпечатването им. Справките се генерират както за определен ден, така и за произволен период от време.

### 1.3. Cash Register

Модулът CashReg управлява работата на POS - терминала и включва към него периферни устройства. Дава възможност за настройка на данните във фискалното устройство като дата, час и оформлението на хедъра и футъра на

Nexus 6 КЛ

бона, въвеждане на списък на оператори и съответни пароли за достъп до системата.

Приложението осигурява работата на POS - терминалите чрез гъвкава организация на обслужване на заявките, като запазва висока скорост на обмен на информацията. Регистрира процеса на продажба на горива и стоки, като веднага актуализира складовите наличности. На POS - терминалите се въвежда информация за идентифициране на стоката, която се продава - от бутоните на сензорния дисплей, от клавиатурата и/или баркод четеща, и след разпознаване от страна на сървъра се връща информация за цената и името на стоката. Осъществява се връзка с бензиноколонките, като се осигурява информация в реално време за извършено от клиента зареждане на гориво, количество, сума, отстъпка, начин на плащане – в брой или с карта, вид на горивото и от коя бензино-колонка е извършено, и връщане на обратна информация когато клиента плати сметката. POS - терминалът реализира всички функции на традиционния касов апарат, както същевременно има предимството на работа с компютър при визуализирането на информацията, гъвкавост в развитието на системата, възможностите за индивидуална настройка.

#### 1.4. Технически изисквания

Системата се състои от персонални компютри, свързани помежду си в локална мрежа с връзка към бензиноколонките. Един от компютрите, който разполага с по-големи ресурси се използва за сървър, а останалите, разположени на местата за продажба се използват за POS - терминали. На твърдият диск на сървъра се записват всички данни за цени, наличности на стоките, извършените продажби и доставки на стоки. Общите изисквания към компютъра са да поддържа работата на операционната система Microsoft Windows XP, SP 2 или 3, кирилизирана. Компютърът, който ще се използва за сървър трябва да разполага с по-голяма оперативна и дискова памет, която зависи от обема на обработваната информация. При увеличаване броя на POS - терминалите се използват конфигурации с по-мощен процесор и повече оперативна памет. При работа в повече от един търговски обект системата предлага възможност натрупаните данни да се консолидират за общи справки и преглед. За целта е необходимо сървърите в отделните обекти да имат връзка помежду си.

### 2. ПОДГОТОВКА ЗА РАБОТА И ЕЛЕМЕНТИ НА СИСТЕМАТА 2.1. Подготовка за работа и изисквания за безопасност

При приемане на системата и въвеждането ѝ в експлоатация се прави контролен оглед за механични повреди и проверка на комплектността, съгласно паспорта на системата.

Свързването на елементите на системата е необходимо да става при точно спазване на инструкциите в упътването. Включването към електрическата мрежа от 220 V става след свързване на всички елементи на системата.

Ремонт, профилактика и преместване на част или всички елементи на системата става CAMO при изключено електрическо захранване.

Отварянето на някое от устройствата с цел отстраняване на повреди се извършва CAMO от представител на сервизната фирма, с която е сключен договор за сервисна поддръжка.

При работата и поддръжката на сензорните екрани (touch screen) трябва да се спазват следните правила:

- Изключвайте монитора преди почистване.
- Не използвайте за почистване алкохол, препарати с абразивни частици, силни разтворители или състен въздух.
- Почиствайте с мека кърпа и специален почистващ препарат за стъкло или прозорци. Нанасяйте препарата първо върху кърпата и никога направо върху екрана.
- Не допускайте проникване на вода в монитора. Ако все пак това се случи, обърнете се към оторизиран сервизен специалист преди да включите захранването отново.

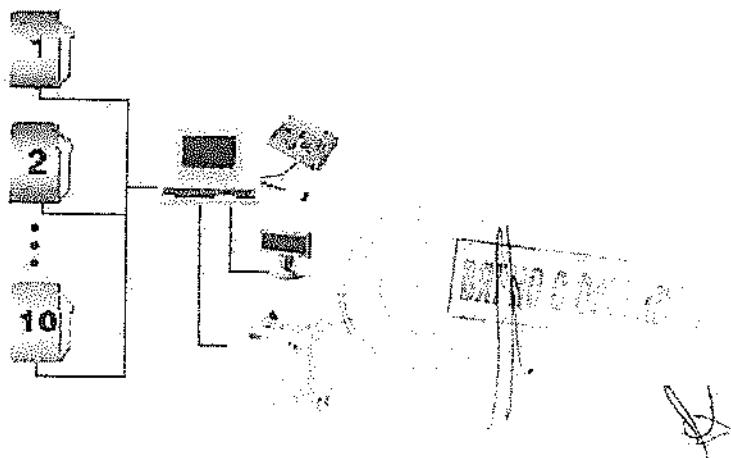
## 2.2. Схема на системата

Системата се състои от персонални компютри, свързани помежду си в локална мрежа с връзка към бензиноколонките. Един от компютрите, който разполага с по-големи ресурси се използва за сървър, а останалите, разположени на местата за продажба се използват за POS - терминал. На твърдият диск на сървъра се записват всички данни за цени, наличности на стоките, извършените продажби и доставки на стоки. Стойността на всяка извършена продажба се натрупва във фискалната памет на фискалния принтер, а Z-отчетите се изпращат ежедневно към сървъра на НАП посредством реализираната дистанционна връзка чрез GPRS мрежата на съответния мобилен оператор. Системата работи в операционна среда Microsoft Windows XP Service Pack 2 или 3, разработена е като Client - Server организация и позволява многопотребителски достъп. Компютърът, който ще се използва за сървър, трябва да разполага с по-голяма оперативна и дискова памет, която зависи от това работата на колко POS - терминали ще трябва да обслужва. При увеличаване броя на POS - терминалите се използват конфигурации с по-мощен процесор и повече оперативна памет. При обекти с повече от една каса (POS-терминал), едната каса се регистрира като базова за обекта (тип 31).

Схемата представя системата в най-разширен вариант. Системата се състои от:

- Компютър - централно регистриращо устройство;
- Монитор;
- Фискален принтер с данъчен терминал;
- Баркод четец;
- Клиентски монитор;
- Касово чекмедже;
- Картов четец;

2.3. Спецификация на системата обектите в България типове и успешно преизпитани за работа с Nexus.



Nexus 6 KL

- Централно регистриращо устройство

Централното регистриращо устройство тип **NEXUS 6 KL** представлява компютър **Beetle/M** търговска марка **Wincor Nixdorf**, с характеристики **Pentium III 866 512 MB RAM, 3,5 GB HHD**, производител **Wincor Nixdorf**; операционна система **Windows XP** и фискален принтер тип **Wincor Nixdorf MF-TH230 ver.2.00KL**.

Преди започване на работа със системата е необходимо всички устройства да бъдат свързани по съответния начин.

- Монитор

12,1" LCD, TFT цветен тъч монитор **Wincor Nixdorf**, Кабела се монтира на вход "Монитор" на компютъра.

- Баркод четец

Модел **Polaris P-7010**. Монтира се на куплунга за клавиатурата на компютъра (KBD) с Y - образен конектор във Y - образния конектор се включва картовия четец.

- Фискален принтер

**Wincor Nixdorf MF-TH230 ver.2.00KL**. Монтира се на порт COM2 и служи за запис във фискална памет на оборотите от продажби на стоки и горива, издаване на фискални бонове, клиентски фактури и обобщени отчети, както и за установяване на дистанционна връзка със сървъра на НАП за предаване на нивата на горивата в резервоарите, електронните броячи на колонките, натрупаните обороти във фискалната и оперативната памет на фискалния принтер.

- Касов сейф (опционален)

Служи за събиране и съхранение на банкноти и чекове. Захранващия кабел се монтира на фискалния принтер на куплунг "Касов сейф".

- Картов четец

Служи за прочитане на информация от магнитна карта. Монтира се на Y - образен конектор, включен към куплунга за клавиатура (KYBD) заедно с баркод четеща.

- Клавиатура

Стандартна клавиатура

- Мишка

Мишка "Logitech"

- Специализиран софтуер

Управлява работата на системата, връзката с бензиноколонките и регистрирането на продажби на горива и стоки. Извежда помощна информация и разнообразни справки

- Коммуникация

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор № 64-6/2016

Съвкупност от технически средства и специализиран софтуер, който управлява връзката между компютрите в локалната мрежа, ако в обекта работят повече касови места, и осъществява връзка с Централен офис, при която ежедневно се обменят данни за доставки, продажби, нови артикули, нови цени и промяна в номенклатурата.




София 1407, бул. Черни бряг 43  
тел: 02 4969 300, факс: 02 4960 295  
e-mail: datavodstvo@petrolbg.bg  
www.petrolbg.bg

## ОБЩИ УСЛОВИЯ ЗА ПОЛЗВАНЕТО НА КАРТИ ЗА БЕЗНАЛИЧНО ПЛАЩАНЕ И ОПИСАНИЕ НА ТИПОВЕТЕ КАРТИ

Зареждането на МПС се извършва при условията на безналично заплащане, посредством идентификационни карти, предназначени за юридически лица - TRANSCARD FLEET CARD тип 1, 2 или 3, в над 350 бензиностанции, избрани в приложението списък към представената от „Петрол“ АД оферта. Търговските обекти на „Петрол“ АД са равномерно разположени в цялата страна - на автомагистрали, първокласни, второкласни и третокласни пътища също така и в населените места.

С картите TRANSCARD FLEET CARD Възложителят (съответно негови служители - Оправомощени лица) може да извърши Транзакции в бензиностанциите на Изпитвателя.

Transcard Fleet се издава на регистрационен номер на МПС или на името на ползвателя, който се идентифицира чрез въвеждане на ПИН код. „Петрол“ АД Ви предоставя възможност сами да изберете типа на Fleet картата, която ще използвате.

**Оправомощено лице** - физическо лице - водач на моторно превозно средство, в чието държание Възложителят е предал Картата и уведомявайки го за нейния ПИН, го е овластил да извърши Транзакции с тази Кarta от името и за сметка на Възложителя и да подписва Фишовете при ползване на Картата.

**Транзакция** - закупуване от Възложителя на стоки и услуги, предлагани на Оторизираните търговски обекти, чрез регистрация и авторизиране на покупката с Кarta.

**ПИН код** - персонален идентификационен номер, комбинация от четири цифри, издаден за всяка отделна Кarta, чрез която се идентифицира Картоползвателя.

**TRANSCARD Fleet тип 1** - с картата се заплащат само видовете горива;

**TRANSCARD Fleet тип 2** - с картата се заплащат горива, резервни части, масла, спирачна течност, антифриз, течност за чистачки, дестилирана вода и др.;

**TRANSCARD Fleet тип 3** - с картата се заплащат всички стоки и услуги в бензиностанциите, винетни стикери.

За издаването, ползването и обслужването на картите за безналично плащане не се заплащат никакви такси:

- Текущи месечни такси, без ДДС няма;
- предварителен депозит - няма;
- първоначална такса за издаване на една кредитна карта - няма;
- обслужване на една кредитна карта - няма;
- такса за транзакция - няма;
- on-line справки - безплатно.

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор № 64-6/2016

Срокът за издаване на картите е 1 /едиш/ работен ден след представяне от страна на Възложителя на списък с регистрационните номера на автомобилите, марка и модел на МПС, вид гориво.

Предлагаме възможност за издаване на карти за зареждане в туби на специфична техника – генератори и др.

Задължения на „Петрол“ АД, в качеството му на изпълнител:

1. Да продава на Възложителя стоките, които представя в своите бензиностанции на територията на страната, в съответствие с условията на подписанния между страните договор;
2. Да предостави на Възложителя Заявление за придобиване на правото на ползване на Карти Fleet и да представя Възложителя при издаването на Карти и при осъществяването на взаимоотношението с Излателя, за което се смята утълномощен с подписването на договор от Възложителя;
3. Да предостави на Възложителя заявления брой Карти Fleet, заедно с техния PIN и код за Интернет достъп в запечатани непрозрачни пликове, за което страните подписват приемо-предавателен протокол;
4. Да приема извършване на Транзакции от Възложителя с Карти Fleet при условията на подписания между страните договор.

Изпълнителят блокира издадените Карти Флийт в следните случаи:

1. При прекратяване действието на договора, независимо от основанието за прекратяване;
2. При получаване на писмено известие от Възложителя, че издадена карта е открадната и/или загубена и/или повредена;
3. При три пъти въвеждане на грешен PIN код;
4. При превицяване на посочените в Заявлението за придобиване право на ползване месечни лимити;
5. При забава за плащане на дължима по договора сума или неизпълнение на което и да е друго задължение;
6. В случаите по т.2., Възложителят може да иска издаването на нова карта;
7. В случаите по т.3., Възложителят може да поисква от Изпълнителя деблокиране на картата и/или предоставяне на нов PIN код;
8. В случаите по т.5., Възложителят може да поисква от Изпълнителя деблокиране на картата след заплащане на цялата дължима сума, ведно с дължимите неустойки и/или след изпълнение на съответното задължение.

Задължения на Възложителя:

1. Да заплаща цената на закупените стоки на Изпълнителя, съгласно условията на склонения договор;
2. Да попълни, подпише и предаде на Изпълнителя Заявлението за придобиване на правото на ползване на Карти Fleet;
3. Да пази в тайна своя PIN и да изиска Оправомощените от него лица да съблюдават тайната на PIN;
4. В случай на загуба или кражба на карта да уведоми Изпълнителя по и-мейл, факс или телефон и най-късно до следващия ден да представи на Изпълнителя писмено известие за загуба. Възложителят носи отговорност и дължи заплащане на всички Транзакции, извършени с картата до момента на получаване на известието за загуба;
5. Да отговаря за действията на Оправомощените от него лица. При ползването на карта Флийт тези лица действат от името и за сметка на Възложителя, за което се смятат за утълномощни с предаване на Картата и PIN за нея.

### МАКСИМАЛНА СИГУРНОСТ

Въведените фирмени технически и екологични стандарти в обектите на дружеството отговарят на задължителните изисквания в Европейския съюз. "Петрол" АД е единствената петролна фирма в България с девет лаборатории за постоянно контрол на качеството на нефтопродуктите. Всички бензиностанции в системата на "Петрол" АД се проверяват ежемесечно от специалисти по качеството на горивата. Всички големи фирми, опериращи на българския пазар, контролират качеството на горивата си в лабораториите на "Петрол" АД.

Системата на картата е изградена с помощта на най-съвременни технологии, гарантиращи максимална сигурност на своите клиенти. Въвеждането на PIN код при всяко използване на картата е задължително условие и защитава клиента срещу евентуална загуба или кражба на неговата карта. PIN кодовете се оторизират (проверяват за валидност) в централата на ТРАНСКАРТ ФАЙНЕНШЪЛ СЪРВИСИС ЕАД в режим он-лайн (при самото им въвеждане), като картата се блокира автоматично след три грешни опита.

Съчетано с внимателно планиране, картата е инструмент за КОНТРОЛ и оптимизиране на основните разходи за Вашия автомобилен парк. Вие определяте кой ще използва картата и колко ще бъде нейният дневен и месечен лимит.

"Петрол" АД не изиска заплащане на гаранционен депозит за обезпечаване на картовите лимити.

"Петрол" АД издава електронни данъчни фактури един път месечно, обхващащи периода от 1-во до 30/31-во число на предходния месец.

Срокът за издаване на фактурите е до 3 (три) работни дни след последния ден на съответния отчетен период. Електронните фактури ще бъдат изпращани на посочен от Вас имайл адрес за получаване на съобщение.

Фактурите са придружени с описание (детайли на справка) на заредените количества горива, който да съдържа следните данни:

- 1) номер на идентификационната карта;
- 2) регистрационен номер на МПС;
- 3) дата и час на зареждане;
- 4) бензиностанция (номер и адрес);
- 5) количество и вид на зареденото гориво;
- 6) стойност на договорения процент отстъпка;
- 7) стойност на зареденото гориво, коригирана с договорения процент отстъпка.

Детайлната справка съдържа следната информация:

- 1) номер на фактура на зареденото гориво;
- 2) дата на фактура за зареденото гориво;
- 3) номер на идентификационната карта за зареждане;
- 4) регистрационен номер на МПС заредено горивото;
- 5) номер на транзакция;
- 6) дата и час на фискалния бон;
- 7) номер на фискалния бон;
- 8) номер и адрес на търговския обект;
- 9) търговско наименование на обекта;
- 10) код на горивото;
- 11) наименование на горивото;
- 12) количество;
- 13) сума;
- 14) ДПС;
- 15) обща сума.

Приложение № 2  
Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ  
Към Договор№64-6/2016

По този начин бихме искали да ви осигурем удобство, бързина, сигурност и да ви спестим време. Издаването на електронната фактура е напълно бесплатно.

При извършване на всяко плащане, Възложителят вписва своя индивидуален клиентски номер в съответното платежно нареддане. Индивидуалният клиентски номер се получава заедно с получаване на картите и е вписан във всяка данъчна фактура.

**АКТУАЛНА REAL TIME ON-LINE ИНФОРМАЦИЯ**

Чрез специален код за достъп в Интернет на адрес [www.transcard.bg](http://www.transcard.bg) получавате АКТУАЛНА информация за Вашите карти. Всички транзакции се проследяват в РЕАЛНО време, т.е. 2 секунди след всяка транзакция, във всеки момент се виждат разходите, които правят шофьорите, колко често зареждат горива и от къде. Лесно можете да прехвърлите данните във формат Microsoft Excel и да ги обработите докъдето искате.

ХГ

ХГ

